



DIÁRIO OFICIAL DE SANTA CATARINA
EXTRATO DIGITAL DE PUBLICAÇÃO

Publicado em: 08/04/2025 | Edição: 22488 | Matéria nº: 1070855

PORTARIA Nº 066/2025

Atualiza as correspondências das tipologias de controle ambiental para inscrição no Cadastro Técnico Estadual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais, referentes à Taxa de Fiscalização Ambiental do Estado de Santa Catarina (TFASC).

O **Presidente do Instituto do Meio Ambiente do Estado de Santa Catarina - IMA**, no uso das atribuições que lhe confere o art. 2º, incisos I, II, IV, VII e XI, da Lei estadual nº 17.354, de 20 de dezembro de 2017, e considerando as disposições do inciso VIII do art. 8º da Lei Complementar nº 140, de 8 de dezembro de 2011, bem como do inciso VII do art. 9º e do art. 17-P da Lei federal nº 6.938, de 31 de agosto de 1981, e do art. 3º da Lei estadual nº 14.601, de 29 de dezembro de 2008,

RESOLVE:

Art. 1º Aprovar as correspondências das tipologias de controle ambiental constantes nos Anexos I e II desta Portaria, aplicáveis ao Cadastro Técnico Estadual e ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais (CTF/APP), nos termos da Lei estadual nº 14.601, de 29 de dezembro de 2008, e da Lei federal nº 6.938, de 31 de agosto de 1981.

§ 1º A inscrição unificada será realizada por meio dos formulários do CTF/APP, disponibilizados pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama) em seu endereço eletrônico oficial.

§ 2º O Anexo I desta Portaria relaciona as correspondências com as descrições constantes do CTF/APP.

§ 3º O Anexo II desta Portaria apresenta as atividades e empreendimentos que não possuem correspondência no Cadastro Técnico Estadual (CTE) e no CTF/APP.

Art. 2º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

GUILHERME DALLACOSTA
Presidente do IMA em exercício

ANEXO I
Atividades/empreendimentos autorizados/licenciados pelo estado de Santa Catarina com correspondência com descrições do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais (CTF/APP)

LEGENDA	NÍVEL DE AGREGAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS (CNAE)
S	Subclasse
D	Descritor

ID	GRUPO DE EMPREENDIMENTO	ATIVIDADE DO EMPREENDIMENTO	CÓDIGO SC	NÍVEL DE AGREGAÇÃO CNAE	CÓDIGO CNAE	DESCRIÇÃO CNAE	CTF/APP CAT.	CTF/APP CÓDIGO	CTF/APP DESCRIÇÃO	CONDIÇÕES DE CORRESPONDÊNCIA
1	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	0990-4/01	PERFURAÇÃO, PROSPECÇÃO, RETIRADA DE AMOSTRAS PARA EXTRAÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO REALIZADAS SOB CONTRATO, SERVIÇOS DE	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
2	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	ANALISES DE SOLO PARA INVESTIGAÇÃO GEOLÓGICA; SERVIÇOS DE	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
5	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	ESTUDOS GEOLÓGICOS BASEADOS EM MEDIÇÕES E OBSERVAÇÕES DE SUPERFÍCIE PARA A OBTENÇÃO DE INFORMAÇÕES SOBRE A ESTRUTURA DO SUBSOLO, LOCALIZAÇÃO DE MINERAIS; ATIVIDADES DE	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
6	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	ESTUDOS GEOTÉCNICOS	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
7	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	ESTUDOS SISMOGRÁFICOS	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
8	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	LEVANTAMENTOS GEOLÓGICOS; SERVIÇOS DE	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
9	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	LEVANTAMENTOS, ESTUDOS GEOFÍSICOS; SERVIÇOS DE	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
10	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	LEVANTAMENTOS, ESTUDOS HIDROGRÁFICOS; SERVIÇOS DE	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
11	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	PERFILAGEM DE SOLO; SERVIÇOS DE	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
12	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	PROSPECÇÃO GEOLÓGICA; SERVIÇOS DE	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
13	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	PROSPECÇÃO SÍSMICA	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-
14	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	PROSPECÇÃO, PESQUISA MINERAL; SERVIÇOS DE	1	1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-

15	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	SERVIÇOS TÉCNICOS EM GEOLOGIA	1 1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-	
16	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Pesquisa mineral de qualquer natureza com uso de guia de utilização.	00.01.00	D	02/07/7119	SISMOGRAFIA; ATIVIDADES DE	1 1 - 1	Pesquisa mineral com guia de utilização	-	
17	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0724-3/01	OURO DE ALUVIÃO OU EM PÓ; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
18	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0729-4/01	MINÉRIO DE COLÔMBIO OU NIÓBIO - TÂNTALO (COLOMBITA - TANTALITA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
19	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0729-4/01	MINÉRIO DE NIÓBIO; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
20	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0729-4/01	MINÉRIO DE TITÂNIO (ILMENITA E RUTILO); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
21	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0729-4/04	MINÉRIO DE LÍTIO (AMBLIGONITA, LEPIDOLITA, PEDALITA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
22	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	GEMAS E DIAMANTES (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
23	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	BERILO (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
24	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	ESMERALDA (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
25	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	AMETISTA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
26	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	CORÍNDON (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
27	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	GEMAS; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
28	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	GRANADA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
29	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	OPALA (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
30	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	PEDRAS PRECIOSAS; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
31	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	PEDRAS SEMIPRECIOSAS; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
32	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	RUBI (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
33	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	SAFIRA (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
34	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	TOPÁZIO (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
35	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	TURMALINA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
36	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	ÁGATA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
37	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	ÁGUA-MARINHA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
38	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0893-2/00	ÔNIX (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
39	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0899-1/99	FELDSPATO, LEUCITA OU NEFELITA NATURAIS; BENEFICIAMENTO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
40	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0899-1/99	MICA OU MALACACHETA; BENEFICIAMENTO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
41	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0899-1/99	MICA OU MALACACHETA; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
42	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
43	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
44	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
45	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0724-3/01	OURO DE ALUVIÃO OU EM PÓ; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 7	Lavra garimpeira - Decreto nº 97.507/1989	-	
46	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
47	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
48	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou	-	

									sem beneficiamento		
49	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
50	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
51	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
52	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
53	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
54	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
55	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
56	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
57	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
58	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
59	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
60	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
61	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
62	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
63	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
64	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
65	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
66	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
67	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
68	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
69	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
70	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	S	0892-4/02	Extração de sal-gema		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
71	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
72	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
73	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
74	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
75	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo.	00.10.00	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)		1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou	-

[illegible]

94	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
95	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
96	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
97	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
98	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
99	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
100	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
101	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
102	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
103	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
104	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
105	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
106	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
107	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
108	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
109	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
		Lavra a céu aberto								

110	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
111	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
112	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
113	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0899-1/01	Extração de grafita	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
114	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
115	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
116	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
117	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte por explosivo, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.10.01	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
118	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0724-3/01	OURO DE ALUVIÃO OU EM PÓ; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
119	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0729-4/01	MINÉRIO DE COLÔMBIO OU NIÓBIO - TÂNTALO (COLOMBITA - TANTALITA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
120	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0729-4/01	MINÉRIO DE NIÓBIO; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
121	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0729-4/01	MINÉRIO DE TITÂNIO (ILMENITA E RUTILO); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
122	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0729-4/04	MINÉRIO DE LÍTIO (AMBLIGONITA, LEPIDOLITA, PEDALITA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
123	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	GEMAS E DIAMANTES (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
124	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	BERILO (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
125	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	ESMERALDA (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
126	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	AMETISTA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
127	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	CORÍNDON (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
128	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	GEMAS; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
129	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	GRANADA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
130	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	OPALA (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
131	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	PEDRAS PRECIOSAS; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
132	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	PEDRAS SEMIPRECIOSAS; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
133	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	RUBI (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
134	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	SAFIRA (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
135	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	TOPÁZIO (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	

136	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	TURMALINA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
137	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	ÁGATA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
138	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	ÁGUA-MARINHA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
139	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0893-2/00	ÔNIX (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
140	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0899-1/99	FELDSPATO, LEUCITA OU NEFELITA NATURAIS; BENEFICIAMENTO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
141	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0899-1/99	MICA OU MALACACHETA; BENEFICIAMENTO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
142	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0899-1/99	MICA OU MALACACHETA; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
143	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
144	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
145	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
146	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
147	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
148	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
149	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
150	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
151	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
152	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
153	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
154	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
155	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
156	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
157	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
158	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
159	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
160	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
161	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
162	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
163	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
164	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
								Lavra a céu aberto,		

165	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1	1 - 2	inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
166	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
167	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
168	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
169	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
170	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
171	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
172	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
173	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
174	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
175	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
176	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
177	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0899-1/01	Extração de grafita	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
178	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
179	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
180	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
181	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.00	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
182	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
183	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
184	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
185	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
186	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
187	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	

188	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
189	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
190	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
191	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
192	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
193	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
194	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
195	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
196	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
197	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
198	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
199	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
200	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
201	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
202	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
203	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	

204	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
205	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
206	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
207	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
208	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
209	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
210	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
211	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
212	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
213	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0899-1/01	Extração de grafita	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
214	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
215	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
216	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
217	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.11.01	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
218	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto com desmonte hidráulico.	00.11.01	D	0724-3/01	OURO DE ALUVIÃO OU EM PÓ; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 7	Lavra garimpeira - Decreto nº 97.507/1989	-	
219	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0724-3/01	OURO DE ALUVIÃO OU EM PÓ; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
220	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0729-4/01	MINÉRIO DE COLÚMBIO OU NIÓBIO - TÂNTALO (COLOMBITA - TANTALITA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
221	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0729-4/01	MINÉRIO DE NIÓBIO; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
222	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0729-4/01	MINÉRIO DE TITÂNIO (ILMENITA E RUTILO); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-	
	EXTRAÇÃO DE	Lavra a céu aberto				MINÉRIO DE LÍTO (AMBLIGONITA,				

223	MINERAIS	por escavação.	00.12.00	D	0729-4/04	LEPIDOLITA, PEDALITA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
224	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	GEMAS E DIAMANTES (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
225	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	BERILO (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
226	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	ESMERALDA (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
227	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	AMETISTA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
228	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	CORÍNDON (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
229	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	GEMAS; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
230	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	GRANADA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
231	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	OPALA (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
232	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	PEDRAS PRECIOSAS; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
233	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	PEDRAS SEMIPRECIOSAS; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
234	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	RUBI (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
235	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	SAFIRA (PEDRA PRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
236	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	TOPÁZIO (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
237	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	TURMALINA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
238	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	ÁGATA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
239	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	ÁGUA-MARINHA (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
240	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0893-2/00	ÔNIX (PEDRA SEMIPRECIOSA); EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
241	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0899-1/99	FELDSPATO, LEUCITA OU NEFELITA NATURAIS; BENEFICIAMENTO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
242	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0899-1/99	MICA OU MALACACHETA; BENEFICIAMENTO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
243	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0899-1/99	MICA OU MALACACHETA; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
244	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
245	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
246	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1 1 - 4	Lavra garimpeira	-		
247	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0724-3/01	OURO DE ALUVIÃO OU EM PÓ; EXTRAÇÃO DE	1 1 - 7	Lavra garimpeira - Decreto nº 97.507/1989	-		
248	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
249	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
250	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
251	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
252	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
253	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
254	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
255	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
256	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
257	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
258	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
259	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
260	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		

261	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
262	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
263	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
264	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
265	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
266	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
267	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
268	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
269	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
270	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
271	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
272	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
273	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
274	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
275	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
276	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
277	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
278	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
279	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0899-1/01	Extração de grafita	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
280	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
281	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
282	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
283	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação.	00.12.00	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
284	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
285	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
286	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
287	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	

288	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
289	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
290	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
291	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
292	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
293	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
294	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
295	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
296	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
297	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
298	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
299	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
300	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
301	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
302	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
303	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
304	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
305	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
306	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
307	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
308	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
309	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
310	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
311	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
312	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
313	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		
314	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-		

315	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0899-1/01	Extração de grafita	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
316	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
317	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
318	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
319	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação de carvão mineral.	00.12.01	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
320	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
321	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
322	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
323	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
324	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
325	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
326	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
327	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
328	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
329	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
330	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
331	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
332	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	

333	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
334	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
335	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
336	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
337	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
338	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
339	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
340	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
341	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
342	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
343	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
344	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
345	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
346	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
347	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
348	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	

349	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
350	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
351	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0899-1/01	Extração de grafita	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
352	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
353	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
354	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
355	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.12.02	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
356	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
357	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
358	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
359	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
360	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
361	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
362	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
363	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
364	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
365	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
366	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
367	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
368	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
369	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
370	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
								Lavra a céu aberto,		

371	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado	1	1 - 2	inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
372	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
373	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
374	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
375	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
376	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
377	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
378	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
379	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
380	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
381	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
382	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
383	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
384	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
385	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA A EXTRAÇÃO)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
386	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
387	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0899-1/01	Extração de grafita	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
388	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
389	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
390	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
391	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem.	00.13.00	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
392	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
393	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
394	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
395	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil,	00.13.02	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou	-	

		independente de seu uso.							sem beneficiamento		
396	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
397	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
398	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
399	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
400	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
401	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
402	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
403	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
404	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
405	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
406	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
407	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
408	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
409	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
410	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
411	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil,	00.13.02	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou	-	

		independente de seu uso.							sem beneficiamento		
412	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
413	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
414	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
415	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
416	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0892-4/02	Extração de sal-gema		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
417	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
418	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
419	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
420	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
421	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
422	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
423	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0899-1/01	Extração de grafita		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
424	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0899-1/02	Extração de quartzo		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
425	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
426	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso.	00.13.02	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
427	EXTRAÇÃO DE	Lavra a céu aberto por dragagem, se mineral típico de emprego na	00.13.02	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de	-	

	MINERAIS	construção civil, independente de seu uso.				não metálicos			aluvião, com ou sem beneficiamento	
428	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
429	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
430	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
431	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0722-7/01	Extração de minério de estanho		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
432	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
433	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
434	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos		1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-

435	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
436	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
437	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
438	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
439	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
440	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
441	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
		Lavra a céu aberto por escavação e							

442	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
443	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/04	Extração de calcário e dolomita e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
444	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/05	Extração de gesso e caulim	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
445	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
446	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
447	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
448	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
		Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de								

449	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
450	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
451	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
452	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
453	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
454	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
455	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
	EXTRAÇÃO DE	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da						Lavra a céu aberto, inclusive de	-	

456	MINERAIS	Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE	1 1 - 2	aluvião, com ou sem beneficiamento	-
457	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
458	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
459	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0899-1/01	Extração de grafita	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
460	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
461	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
462	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.	00.12.03	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
463	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto por escavação e usinas de britagem que não possuam a finalidade de comercialização, requerida diretamente por órgãos da Administração Direta e autárquica da União, do Estado e	00.12.03	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-

		dos Municípios, e que seja destinada à manutenção e melhorias da malha viária municipal.								
464	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0500-3/01	Extração de carvão mineral	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
465	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
466	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0721-9/01	Extração de minério de alumínio	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
467	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0723-5/01	Extração de minério de manganês	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
468	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0724-3/01	Extração de minério de metais preciosos	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
469	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0725-1/00	Extração de minerais radioativos	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
470	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0729-4/01	Extração de minérios de nióbio e titânio	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
471	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0729-4/02	Extração de minério de tungstênio	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
472	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0729-4/03	Extração de minério de níquel	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
473	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0729-4/04	Extração de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
474	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0729-4/05	Beneficiamento de minérios de cobre, chumbo, zinco e outros minerais metálicos não ferrosos não especificados anteriormente	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
475	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0810-0/01	Extração de ardósia e beneficiamento associado	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
476	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0810-0/02	Extração de granito e beneficiamento associado	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
477	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0810-0/03	Extração de mármore e beneficiamento associado	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
478	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
479	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
480	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
481	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0899-1/01	Extração de grafita	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
482	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
483	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
484	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
485	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra do subsolo com desmonte por explosivo.	00.20.00	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1	1 - 3	Lavra subterrânea com ou sem beneficiamento	-
486	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra por outros métodos, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso	00.30.01	S	0710-3/01	Extração de minério de ferro	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
487	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra por outros métodos, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso	00.30.01	S	0810-0/06	Extração de areia, cascalho ou pedregulho e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
488	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra por outros métodos, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso	00.30.01	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
489	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra por outros métodos, se mineral típico de emprego na construção civil, independente de seu uso	00.30.01	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1	1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-
490	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra por outros métodos de água mineral.	00.30.02	S	1121-6/00	Fabricação de águas envasadas	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e gaseificação de águas minerais	-
491	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra por outros métodos de água mineral.	00.30.02	D	1122-4/99	ÁGUAS AROMATIZADAS; FABRICAÇÃO DE	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e	-

[illegible]

510	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0810-0/07	Extração de argila e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
511	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0810-0/08	Extração de saibro e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
512	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0810-0/09	Extração de basalto e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
513	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0810-0/10	Beneficiamento de gesso e caulim associado à extração	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
514	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0810-0/99	Extração e britamento de pedras e outros materiais para construção e beneficiamento associado	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
515	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0891-6/00	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos químicos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
516	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0892-4/02	Extração de sal-gema	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
517	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	D	0892-4/03	CLORETO DE SÓDIO; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
518	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	D	0892-4/03	SAL (REFINADO, MOÍDO, ETC); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADO A EXTRAÇÃO)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
519	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	D	0892-4/03	SAL DE SALINA; MOAGEM, PURIFICAÇÃO, REFINO DE	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
520	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	D	0892-4/03	SAL MARINHO; BENEFICIAMENTO DE	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
521	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	D	0892-4/03	SAL REFINADO (CLORETO DE SÓDIO); PREPARAÇÃO DE (ASSOCIADA À EXTRAÇÃO)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
522	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0893-2/00	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
523	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0899-1/01	Extração de grafita	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
524	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0899-1/02	Extração de quartzo	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
525	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0899-1/99	Extração de outros minerais não metálicos não especificados anteriormente	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
526	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0990-4/02	Atividades de apoio à extração de minerais metálicos não ferrosos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
527	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra a céu aberto de pedras aparentes, com aparelhamento no local, para emprego direto na construção civil.	00.30.03	S	0990-4/03	Atividades de apoio à extração de minerais não metálicos	1 1 - 2	Lavra a céu aberto, inclusive de aluvião, com ou sem beneficiamento	-	
528	ATIVIDADES AGROPECUARIAS	Criação de animais confinados de grande porte (bovinos, equinos, bubalinos,	01.51.00	S	0151-2/01	Criação de bovinos para corte	21 21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	

[illegible]

558	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Granja de suínos - Unidade de produção de desmamados.	01.54.05	D	0159-8/99	COBAIAS; CRIAÇÃO DE	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
559	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte (avicultura).	01.70.00	S	0155-5/01	Criação de frangos para corte	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
560	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte (avicultura).	01.70.00	S	0155-5/02	Produção de pintos de um dia	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
561	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte (avicultura).	01.70.00	S	0155-5/03	Criação de outros galináceos, exceto para corte	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
562	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte (avicultura).	01.70.00	S	0155-5/04	Criação de aves, exceto galináceos	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
563	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte (avicultura).	01.70.00	S	0155-5/05	Produção de ovos	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
564	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte (avicultura).	01.70.00	D	0159-8/99	ANIMAIS PARA PESQUISA; CRIAÇÃO DE	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
565	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte (avicultura).	01.70.00	D	0159-8/99	COBAIAS; CRIAÇÃO DE	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
566	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Uso Múltiplo da Pequena Propriedade Rural (contendo mais de uma atividade passível de licenciamento ambiental).	01.70.02	S	0154-7/00	Criação de suínos	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de criação de animais.	
567	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Uso Múltiplo da Pequena Propriedade Rural (contendo mais de uma atividade passível de licenciamento ambiental).	01.70.02	S	0155-5/03	Criação de outros galináceos, exceto para corte	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de criação de animais	
568	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Uso Múltiplo da Pequena Propriedade Rural (contendo mais de uma atividade passível de licenciamento ambiental).	01.70.02	D	01/06/3600	CANAIS DE IRRIGAÇÃO; OPERAÇÃO DE	21	21 - 75	Irrigação - Resolução CONAMA nº 284/2001: art. 2º	No caso de implantação de projeto de irrigação	
569	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Uso Múltiplo da Pequena Propriedade Rural (contendo mais de uma atividade passível de licenciamento ambiental).	01.70.02	S	0153-9/02	Criação de ovinos, inclusive para produção de lã	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de criação de animais	
570	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Uso Múltiplo da Pequena Propriedade Rural (contendo mais de uma atividade passível de licenciamento ambiental).	01.70.02	S	0155-5/03	Criação de outros galináceos, exceto para corte	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de criação de animais	
571	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Uso Múltiplo da Pequena Propriedade Rural (contendo mais de uma atividade passível de licenciamento ambiental).	01.70.02	S	0155-5/04	Criação de aves, exceto galináceos	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de criação de animais	
572	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Uso Múltiplo da Pequena Propriedade Rural (contendo mais de uma atividade passível de licenciamento ambiental).	01.70.02	S	0155-5/05	Produção de ovos	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de criação de animais	
573	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	S	0153-9/01	Criação de caprinos	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
574	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	S	0153-9/02	Criação de ovinos, inclusive para produção de lã	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
575	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	S	0154-7/00	Criação de suínos	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
576	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	S	0155-5/01	Criação de frangos para corte	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
577	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	S	0155-5/02	Produção de pintos de um dia	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
578	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	S	0155-5/03	Criação de outros galináceos, exceto para corte	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
579	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	S	0155-5/04	Criação de aves, exceto galináceos	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
580	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	S	0155-5/05	Produção de ovos	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
581	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	S	0159-8/03	Criação de escargô	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
582	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de	01.70.10	S	0159-8/04	Criação de bicho da seda	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	

		pequeno porte							art. 10		
583	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	D	0159-8/99	ANIMAIS PARA PESQUISA; CRIAÇÃO DE	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
584	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	D	0159-8/99	COBAIAS; CRIAÇÃO DE	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
585	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	D	0159-8/99	CUNICULTURA; CRIAÇÃO DE COELHOS (LEBRES)	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
586	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	D	0159-8/99	COELHOS (LEBRES); CRIAÇÃO DE	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
587	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte	01.70.10	D	0159-8/99	MINHOCA; CRIAÇÃO DE	21	21 - 74	Criação de animais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
588	ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS	Criação de animais confinados de pequeno porte (ranicultura).	01.80.00	S	0322-1/05	Ranicultura	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
589	AQUICULTURA	Sistema I: Unidade de produção de peixes em viveiros.	03.31.04	S	0321-3/01	Criação de peixes em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
590	AQUICULTURA	Sistema I: Unidade de produção de peixes em viveiros.	03.31.04	S	0321-3/04	Criação de peixes ornamentais em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
591	AQUICULTURA	Sistema I: Unidade de produção de peixes em viveiros.	03.31.04	S	0321-3/99	Cultivos e semicultivos da aquícultura em água salgada e salobra não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
592	AQUICULTURA	Sistema I: Unidade de produção de peixes em viveiros.	03.31.04	S	0322-1/01	Criação de peixes em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
593	AQUICULTURA	Sistema I: Unidade de produção de peixes em viveiros.	03.31.04	S	0322-1/04	Criação de peixes ornamentais em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
594	AQUICULTURA	Sistema I: Unidade de produção de peixes em viveiros.	03.31.04	S	0322-1/99	Cultivos e semicultivos da aquícultura em água doce não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
595	AQUICULTURA	Sistema II: Truticultura.	03.31.05	S	0321-3/01	Criação de peixes em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
596	AQUICULTURA	Sistema II: Truticultura.	03.31.05	S	0321-3/99	Cultivos e semicultivos da aquícultura em água salgada e salobra não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
597	AQUICULTURA	Sistema II: Truticultura.	03.31.05	S	0322-1/01	Criação de peixes em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
598	AQUICULTURA	Sistema II: Truticultura.	03.31.05	S	0322-1/99	Cultivos e semicultivos da aquícultura em água doce não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
599	AQUICULTURA	Sistema III: Unidade de produção de peixes em tanques-rede.	03.31.06	S	0321-3/01	Criação de peixes em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
600	AQUICULTURA	Sistema III: Unidade de produção de peixes em tanques-rede.	03.31.06	S	0321-3/04	Criação de peixes ornamentais em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
601	AQUICULTURA	Sistema III: Unidade de produção de peixes em tanques-rede.	03.31.06	S	0321-3/99	Cultivos e semicultivos da aquícultura em água salgada e salobra não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
602	AQUICULTURA	Sistema III: Unidade de produção de peixes em tanques-rede.	03.31.06	S	0322-1/01	Criação de peixes em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
603	AQUICULTURA	Sistema III: Unidade de produção de peixes em tanques-rede.	03.31.06	S	0322-1/04	Criação de peixes ornamentais em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
604	AQUICULTURA	Sistema III: Unidade de produção de peixes em tanques-rede.	03.31.06	S	0322-1/99	Cultivos e semicultivos da aquícultura em água doce não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
605	AQUICULTURA	CARCINICULTURA - Unidade de produção de camarão em monocultivo ou em consórcio com outras espécies.	03.32.00	S	0321-3/02	Criação de camarões em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
		CARCINICULTURA - Unidade de produção							Exploração de		

606	AQUICULTURA	de camarão em monocultivo ou em consórcio com outras espécies.	03.32.00	S	0322-1/02	Criação de camarões em água doce	20	20 - 54	recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
607	AQUICULTURA	Malacocultura	03.33.00	S	0321-3/03	Criação de ostras e mexilhões em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
608	AQUICULTURA	Malacocultura	03.33.00	S	0321-3/99	Cultivos e semicultivos da aquicultura em água salgada e salobra não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
609	AQUICULTURA	Malacocultura	03.33.00	S	0322-1/03	Criação de ostras e mexilhões em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
610	AQUICULTURA	Malacocultura	03.33.00	S	0322-1/99	Cultivos e semicultivos da aquicultura em água doce não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
611	AQUICULTURA	Laboratório de produção de pós-larva.	03.34.00	S	0321-3/02	Criação de camarões em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
612	AQUICULTURA	Laboratório de produção de pós-larva.	03.34.00	S	0322-1/02	Criação de camarões em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
613	AQUICULTURA	Laboratório de produção de alevinos.	03.34.01	S	0321-3/01	Criação de peixes em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
614	AQUICULTURA	Laboratório de produção de alevinos.	03.34.01	S	0321-3/04	Criação de peixes ornamentais em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
615	AQUICULTURA	Laboratório de produção de alevinos.	03.34.01	S	0322-1/01	Criação de peixes em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
616	AQUICULTURA	Laboratório de produção de alevinos.	03.34.01	S	0322-1/04	Criação de peixes ornamentais em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
617	AQUICULTURA	Laboratório de produção de sementes.	03.34.02	S	0321-3/99	Cultivos e semicultivos da aquicultura em água salgada e salobra não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
618	AQUICULTURA	Laboratório de produção de sementes.	03.34.02	S	0322-1/99	Cultivos e semicultivos da aquicultura em água doce não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
619	AQUICULTURA	Unidades de beneficiamento de moluscos bivalves.	03.35.00	S	0321-3/03	Criação de ostras e mexilhões em água salgada e salobra	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
620	AQUICULTURA	Unidades de beneficiamento de moluscos bivalves.	03.35.00	S	0321-3/99	Cultivos e semicultivos da aquicultura em água salgada e salobra não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
621	AQUICULTURA	Unidades de beneficiamento de moluscos bivalves.	03.35.00	S	0322-1/03	Criação de ostras e mexilhões em água doce	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
622	AQUICULTURA	Unidades de beneficiamento de moluscos bivalves.	03.35.00	S	0322-1/99	Cultivos e semicultivos da aquicultura em água doce não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
623	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Aparelhamento de pedras para construção e execução de trabalhos em mármore, ardósia, granito e outras pedras.	10.10.00	S	02/05/2391	Aparelhamento de pedras para a construção, exceto associado à extração	2	2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-
624	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Aparelhamento de pedras para construção e execução de trabalhos em mármore, ardósia, granito e outras pedras.	10.10.00	S	03/05/2391	Aparelhamento de placas e execução de trabalhos em mármore, granito, ardósia e outras pedras	2	2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-
625	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Cominuição.	10.20.00	S	01/05/2391	Britamento de pedras, exceto associado à extração	2	2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-
626	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Cominuição.	10.20.00	D	2399-1/99	BENEFICIAMENTO DE MINERAIS NÃO-METÁLICOS NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO; SERVIÇO DE	2	2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-
	INDÚSTRIA DE	Beneficiamento de				CALCÁRIO BENEFICIADO, NÃO			Beneficiamento de minerais não	

627	PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Minerais com Cominuição.	10.20.00	D	2399-1/99	ASSOCIADO À EXTRAÇÃO; FABRICAÇÃO DE	2 2 - 1	metálicos, não associados a extração	-	
628	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Cominuição.	10.20.00	D	2399-1/99	CAULIM BENEFICIADO, BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
629	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Cominuição.	10.20.00	D	2399-1/99	CAULIM BENEFICIADO, BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO; PRODUÇÃO DE	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
630	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Cominuição.	10.20.00	D	2399-1/99	FELDSPATO, BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
631	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Cominuição.	10.20.00	D	2399-1/99	FOSFATOS ALUMINOCÁLCICOS NATURAIS E CRE FOSFATADO; BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
632	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Cominuição.	10.20.00	D	2399-1/99	FOSFATOS DE CÁLCIO NATURAIS (APATITA); BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
633	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Cominuição.	10.20.00	D	2399-1/99	PÓ CALCÁRIO (NÃO ASSOCIADO À EXTRAÇÃO); FABRICAÇÃO DE	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
634	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Cominuição.	10.20.00	D	2399-1/99	SULFATO DE BÁRIO NATURAL BENEFICIADO (BARITA, BARITINA, ESPATO-PESADO), NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO - EXCETO REFINADO OU OBTIDO POR VIA QUÍMICA	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
635	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	S	01/05/2391	Britamento de pedras, exceto associado à extração	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
636	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	D	2399-1/99	BENEFICIAMENTO DE MINERAIS NÃO-METÁLICOS NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO; SERVIÇO DE	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
637	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	D	2399-1/99	CALCÁRIO BENEFICIADO, NÃO ASSOCIADO À EXTRAÇÃO; FABRICAÇÃO DE	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
638	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	D	2399-1/99	CAULIM BENEFICIADO, BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
639	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	D	2399-1/99	CAULIM BENEFICIADO, BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO; PRODUÇÃO DE	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
640	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	D	2399-1/99	FELDSPATO, BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
641	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	D	2399-1/99	FOSFATOS ALUMINOCÁLCICOS NATURAIS E CRE FOSFATADO; BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
642	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	D	2399-1/99	FOSFATOS DE CÁLCIO NATURAIS (APATITA); BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
643	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	D	2399-1/99	PÓ CALCÁRIO (NÃO ASSOCIADO À EXTRAÇÃO); FABRICAÇÃO DE	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
644	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com classificação ou concentração física.	10.20.10	D	2399-1/99	SULFATO DE BÁRIO NATURAL BENEFICIADO (BARITA, BARITINA, ESPATO-PESADO), NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO - EXCETO REFINADO OU OBTIDO POR VIA QUÍMICA	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
645	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	S	01/05/2391	Britamento de pedras, exceto associado à extração	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
646	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	D	2399-1/99	BENEFICIAMENTO DE MINERAIS NÃO-METÁLICOS NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO; SERVIÇO DE	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
647	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	D	2399-1/99	CALCÁRIO BENEFICIADO, NÃO ASSOCIADO À EXTRAÇÃO; FABRICAÇÃO DE	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
648	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	D	2399-1/99	CAULIM BENEFICIADO, BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
	INDÚSTRIA DE							Beneficiamento de		

649	PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	D	2399-1/99	CAULIM BENEFICIADO, BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO; PRODUÇÃO DE	2 2 - 1	minerais não metálicos, não associados a extração	-	
650	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	D	2399-1/99	FELDSPATO, BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
651	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	D	2399-1/99	FOSFATOS ALUMINOCÁLCICOS NATURAIS E CRE FOSFATADO; BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
652	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	D	2399-1/99	FOSFATOS DE CÁLCIO NATURAIS (APATITA); BENEFICIAMENTO NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
653	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	D	2399-1/99	PÓ CALCÁRIO (NÃO ASSOCIADO À EXTRAÇÃO); FABRICAÇÃO DE	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
654	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento de Minerais com Flotação.	10.20.20	D	2399-1/99	SULFATO DE BÁRIO NATURAL BENEFICIADO (BARITA, BARITINA, ESPATO-PESADO), NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO - EXCETO REFINADO OU OBTIDO POR VIA QUÍMICA	2 2 - 1	Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
655	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de cal virgem, hidratada ou extinta.	10.30.00	S	2392-3/00	Fabricação de cal e gesso	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
656	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de telhas, tijolos e outros artigos de barro cozido - exceto de cerâmica esmaltada.	10.40.10	D	03/03/2330	CHAPAS, PAINÉIS, LADRILHOS, TELHAS, CANOS, TUBOS OU OUTROS ARTEFATOS DE FIBROCIMENTO, CIMENTO-CELULOSE OU SEMELHANTES NÃO CONTENDO AMIANTO; FABRICAÇÃO DE	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
657	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de telhas, tijolos e outros artigos de barro cozido - exceto de cerâmica esmaltada.	10.40.10	S	2341-9/00	Fabricação de produtos cerâmicos refratários	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
658	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de telhas, tijolos e outros artigos de barro cozido - exceto de cerâmica esmaltada.	10.40.10	S	02/07/2342	Fabricação de artefatos de cerâmica e barro cozido para uso na construção, exceto azulejos e pisos	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
659	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de telhas, tijolos e outros artigos de barro cozido - exceto de cerâmica esmaltada.	10.40.10	S	01/04/2349	Fabricação de material sanitário de cerâmica	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
660	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de telhas, tijolos e outros artigos de barro cozido - exceto de cerâmica esmaltada.	10.40.10	S	2349-4/99	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários não especificados anteriormente	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
661	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de telhas, tijolos e outros artigos de barro cozido - exceto de cerâmica esmaltada.	10.40.10	S	01/01/2399	Decoração, lapidação, gravação, vitrificação e outros trabalhos em cerâmica, louça, vidro e cristal	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
662	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de material cerâmico esmaltado.	10.40.20	S	2341-9/00	Fabricação de produtos cerâmicos refratários	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
663	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de material cerâmico esmaltado.	10.40.20	S	02/07/2342	Fabricação de artefatos de cerâmica e barro cozido para uso na construção, exceto azulejos e pisos	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
								Fabricação e		

664	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de material cerâmico esmaltado.	10.40.20	S	01/04/2349	Fabricação de material sanitário de cerâmica	2	2 - 2	elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-		
665	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de material cerâmico esmaltado.	10.40.20	S	2349-4/99	Fabricação de produtos cerâmicos não refratários não especificados anteriormente	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-		
666	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de material cerâmico esmaltado.	10.40.20	S	01/01/2399	Decoração, lapidação, gravação, vitrificação e outros trabalhos em cerâmica, louça, vidro e cristal	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-		
667	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de cimento.	10.50.00	S	2320-6/00	Fabricação de cimento	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares.	-		
668	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de peças, ornatos e estruturas de cimento e gesso.	10.50.10	S	02/03/2330	Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-		
669	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de peças, ornatos e estruturas de cimento e gesso.	10.50.10	D	03/03/2330	CHAPAS, PAINÉIS, LADRILHOS, TELHAS, CANOS, TUBOS OU OUTROS ARTEFATOS DE FIBROCIMENTO, CIMENTO-CELULOSE OU SEMELHANTES NÃO CONTENDO AMIANTO; FABRICAÇÃO DE	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-		
670	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de peças, ornatos e estruturas de cimento e gesso.	10.50.10	S	2330-3/99	Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-		
671	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de peças, ornatos e estruturas de amianto.	10.50.20	D	03/03/2330	CHAPAS, PAINÉIS, LADRILHOS, TELHAS, CANOS, TUBOS OU OUTROS ARTEFATOS DE FIBROCIMENTO, CIMENTO-CELULOSE OU SEMELHANTES NÃO CONTENDO AMIANTO; FABRICAÇÃO DE	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares.	-		
672	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de peças, ornatos e estruturas de amianto.	10.50.20	S	2330-3/99	Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares.	-		
673	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de vidro e cristal.	10.60.00	S	2311-7/00	Fabricação de vidro plano e de segurança	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares.	-		
674	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de vidro e cristal.	10.60.00	S	2312-5/00	Fabricação de embalagens de vidro	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares.	-		
675	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de vidro e cristal.	10.60.00	S	2319-2/00	Fabricação de artigos de vidro	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares.	-		
676	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de vidro e cristal.	10.60.00	S	01/01/2399	Decoração, lapidação, gravação, vitrificação e outros trabalhos em cerâmica, louça, vidro e cristal	2	2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico,	-		

									cimento, gesso, amianto, vidro e similares.		
677	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Fabricação de vidro e cristal.	10.60.00	D	2399-1/99	ARTIGOS DE LÃ DE VIDRO PARA ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO; FABRICAÇÃO DE	2 2 - 2		Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares.	-	
678	INDÚSTRIA DE PRODUTOS MINERAIS NÃO METÁLICOS	Beneficiamento e preparação de carvão mineral, não associado à extração.	10.70.00	D	2399-1/99	BENEFICIAMENTO DE MINERAIS NÃO-METÁLICOS NÃO ASSOCIADO A EXTRAÇÃO; SERVIÇO DE	2 2 - 1		Beneficiamento de minerais não metálicos, não associados a extração	-	
679	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Siderurgia e elaboração de produtos siderúrgicos com redução de minérios - inclusive ferro-gusa.	11.00.01	S	2411-3/00	Produção de ferro gusa	3 3 - 1		Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-	
680	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Siderurgia e elaboração de produtos siderúrgicos com redução de minérios - inclusive ferro-gusa.	11.00.01	S	2412-1/00	Produção de ferroligas	3 3 - 1		Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-	
681	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Siderurgia e elaboração de produtos siderúrgicos com redução de minérios - inclusive ferro-gusa.	11.00.01	S	2421-1/00	Produção de semi-acabados de aço	3 3 - 1		Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-	
682	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Siderurgia e elaboração de produtos siderúrgicos com redução de minérios - inclusive ferro-gusa.	11.00.01	S	01/09/2422	Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não	3 3 - 1		Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-	
683	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Siderurgia e elaboração de produtos siderúrgicos com redução de minérios - inclusive ferro-gusa.	11.00.01	S	02/09/2422	Produção de laminados planos de aços especiais	3 3 - 1		Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-	
684	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Siderurgia e elaboração de produtos siderúrgicos com redução de minérios - inclusive ferro-gusa.	11.00.01	S	01/07/2423	Produção de tubos de aço sem costura	3 3 - 1		Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-	
685	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Siderurgia e elaboração de produtos siderúrgicos com redução de minérios - inclusive ferro-gusa.	11.00.01	S	02/07/2423	Produção de laminados de aço, exceto tubos	3 3 - 1		Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-	
686	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ferro e aço e suas ligas em qualquer forma, sem redução de minério, com fusão.	11.00.02	S	01/05/2424	Produção de arames de aço	3 3 - 2		Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
687	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ferro e aço e suas ligas em qualquer forma, sem redução de minério, com fusão.	11.00.02	S	02/05/2424	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames	3 3 - 2		Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
688	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ferro e aço e suas ligas em qualquer forma, sem redução de minério, com fusão.	11.00.02	S	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	3 3 - 2		Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
689	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ferro e aço e suas ligas em qualquer forma, sem redução de minério, com fusão.	11.00.02	S	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	3 3 - 2		Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
690	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ferro e aço e suas ligas em qualquer forma, sem redução de minério, com fusão.	11.00.02	S	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	3 3 - 2		Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
691	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ferro e aço e suas ligas em qualquer forma, sem redução de minério, com fusão.	11.00.02	S	01/04/2531	Produção de forjados de aço	3 3 - 2		Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
692	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a quente, sem fusão.	11.00.03	S	2411-3/00	Produção de ferro gusa	3 3 - 1		Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-	

693	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a quente, sem fusão.	11.00.03	S	2412-1/00	Produção de ferroligas	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
694	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a quente, sem fusão.	11.00.03	S	2421-1/00	Produção de semi-acabados de aço	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
695	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a quente, sem fusão.	11.00.03	S	01/09/2422	Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
696	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a quente, sem fusão.	11.00.03	S	02/09/2422	Produção de laminados planos de aços especiais	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
697	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a quente, sem fusão.	11.00.03	S	01/07/2423	Produção de tubos de aço sem costura	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
698	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a quente, sem fusão.	11.00.03	S	02/07/2423	Produção de laminados de aço, exceto tubos	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
699	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.04	S	2411-3/00	Produção de ferro gusa	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
700	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.04	S	2412-1/00	Produção de ferroligas	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
701	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.04	S	2421-1/00	Produção de semi-acabados de aço	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
702	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.04	S	01/09/2422	Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
703	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.04	S	02/09/2422	Produção de laminados planos de aços especiais	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
704	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.04	S	01/07/2423	Produção de tubos de aço sem costura	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
705	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.04	S	02/07/2423	Produção de laminados de aço, exceto tubos	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
706	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.05	S	2411-3/00	Produção de ferro gusa	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
707	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.05	S	2412-1/00	Produção de ferroligas	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
708	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.05	S	2421-1/00	Produção de semi-acabados de aço	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
709	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.05	S	01/09/2422	Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
710	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.05	S	02/09/2422	Produção de laminados planos de aços especiais	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
711	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.05	S	01/07/2423	Produção de tubos de aço sem costura	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
712	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.05	S	02/07/2423	Produção de laminados de aço, exceto tubos	3 3 - 1	Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos	-
		Produção de canos e						Produção de fundidos de ferro e	

713	INDÚSTRIA METALÚRGICA	tubos de ferro e aço, com fusão e tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.06	S	01/05/2424	Produção de arames de aço	3	3 - 2	aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
714	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, com fusão e tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.06	S	02/05/2424	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
715	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, com fusão e tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.06	S	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
716	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, com fusão e tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.06	S	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
717	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, com fusão e tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.06	S	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
718	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, com fusão e tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.06	S	01/04/2531	Produção de forjados de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
719	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.07	S	01/05/2424	Produção de arames de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
720	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.07	S	02/05/2424	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
721	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.07	S	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
722	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.07	S	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
723	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.07	S	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
724	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.07	S	01/04/2531	Produção de forjados de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
725	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.08	S	01/05/2424	Produção de arames de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
726	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.08	S	02/05/2424	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
		Produção de canos e							Produção de fundidos de ferro e		

727	INDÚSTRIA METALÚRGICA	tubos de ferro e aço, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.08	S	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	3	3 - 2	aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
728	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.08	S	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
729	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.08	S	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
730	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.08	S	01/04/2531	Produção de forjados de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
731	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.09	S	01/05/2424	Produção de arames de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
732	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.09	S	02/05/2424	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
733	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.09	S	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
734	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.09	S	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
735	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.09	S	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
736	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.09	S	01/04/2531	Produção de forjados de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
737	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.10	S	01/05/2424	Produção de arames de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
738	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.10	S	02/05/2424	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
739	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.10	S	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
740	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.10	S	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
		Produção de fundidos							Produção de fundidos de ferro e		

[illegible]

755	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	S	01/05/2424	Produção de arames de aço	3	3 - 2	aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.
756	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	S	02/05/2424	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.
757	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	S	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.
758	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	S	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.
759	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	S	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.
760	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	S	01/04/2531	Produção de forjados de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.
761	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/05/2441	ARAMES E FIOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
762	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/05/2441	BARRAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
763	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/05/2441	BARRAS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
764	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/05/2441	BARRAS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
765	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
766	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
767	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
768	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/05/2441	CHAPAS E TIRAS DE ALUMÍNIO E SUAS LIGAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
		Produção de forjados, arames e relaminados							Produção de laminados, ligas,	

[illegible]

783	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
784	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	ARAMES E FIOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
785	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	BARRAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
786	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	CANOS E TUBOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
787	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	CHAPAS E TIRAS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
788	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	CONEXÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
789	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	COTOVELOS, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
790	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
791	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
792	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
793	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
794	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
795	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
796	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados, arames e relaminados							Produção de laminados, ligas,		

797	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
798	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
799	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
800	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
801	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
802	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELO, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
803	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
804	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
805	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
806	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
807	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
808	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	BARRAS DE NIQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
809	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
810	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados, arames e relaminados							Produção de laminados, ligas,		

811	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
812	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
813	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
814	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
815	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
816	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CERAMAS ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUÍDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
817	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CONEXÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
818	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CONEXÕES DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
819	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CONEXÕES DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
820	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CONEXÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
821	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	CONEXÕES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
822	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	GLUCÍNIO EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
823	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS DE MANGANÊS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
824	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS DE TUNGSTÊNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados, arames e relaminados							Produção de laminados, ligas,		

825	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS LONGOS DE METAIS NÃO-FERROSOS E SUAS LIGAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
826	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
827	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
828	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
829	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
830	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
831	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
832	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
833	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	METALURGIA DE OUTRAS LIGAS DE COBRE MAILLECHORT (COBRE, NÍQUEL, ZINCO, ETC), FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
834	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	METALURGIA DO BRONZE (LIGA DE COBRE-ESTANHO), FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
835	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
836	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
837	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
838	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados, arames e relaminados							Produção de laminados, ligas,		

839	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
840	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
841	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS; LIGAS, DISPERSÕES (INCLUIDOS OS CERAMAI ("CERMETS"), PRODUTOS CERÂMICOS E MISTURAS CONTENDO URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
842	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
843	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
844	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
845	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE METAIS NÃO FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
846	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a quente, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.13	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
847	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	S	01/05/2424	Produção de arames de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
848	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	S	02/05/2424	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
849	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	S	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
850	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	S	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
851	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	S	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
852	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	S	01/04/2531	Produção de forjados de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
		Produção de forjados, arames e relaminados							Produção de laminados, ligas,		

[illegible]

[illegible]

881	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2443-1/00	COTOVELOS, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
882	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
883	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
884	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
885	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
886	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
887	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
888	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
889	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
890	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
891	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
892	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
893	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
894	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados,							Produção de laminados, ligas,		

895	INDÚSTRIA METALÚRGICA	arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
896	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
897	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
898	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
899	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
900	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	BARRAS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
901	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
902	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
903	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
904	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
905	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
906	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
907	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
908	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	CERAMAS ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
		Produção de forjados,							Produção de laminados, ligas,	

[illegible]

923	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
924	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
925	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	METALURGIA DE OUTRAS LIGAS DE COBRE MAILLECHORT (COBRE, NÍQUEL, ZINCO, ETC), FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
926	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	METALURGIA DO BRONZE (LIGA DE COBRE-ESTANHO), FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
927	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
928	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
929	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
930	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
931	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
932	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
933	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS; LIGAS, DISPERSÕES (INCLUÍDOS OS CERAMAS ("CERMETS"), PRODUTOS CERÂMICOS E MISTURAS CONTENDO URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
934	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
935	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
936	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados, arames e relaminados							Produção de laminados, ligas, artefatos de metais		

937	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE METAIS NÃO FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
938	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.14	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
939	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	S	01/05/2424	Produção de arames de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
940	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	S	02/05/2424	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
941	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	S	2431-8/00	Produção de tubos de aço com costura	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
942	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	S	2439-3/00	Produção de outros tubos de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
943	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	S	2451-2/00	Fundição de ferro e aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
944	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	S	01/04/2531	Produção de forjados de aço	3	3 - 2	Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais ferrosos.	
945	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/05/2441	ARAMES E FIOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
946	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/05/2441	BARRAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
947	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/05/2441	BARRAS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
948	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/05/2441	BARRAS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
949	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
950	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados, arames e relaminados							Produção de laminados, ligas, artefatos de metais		

[illegible]

965	INDÚSTRIA METALÚRGICA	não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/05/2441	POS E PARTÍCULAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	metais não ferrosos.	
966	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
967	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
968	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	ARAMES E FIOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
969	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	BARRAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
970	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	CANOS E TUBOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
971	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	CHAPAS E TIRAS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
972	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	CONEXÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
973	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	COTOVELOS, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
974	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
975	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
976	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
977	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
978	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados, arames e relaminados						Produção de laminados, ligas, artefatos de metais		

979	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
980	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
981	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
982	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
983	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
984	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
985	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
986	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
987	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
988	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
989	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
990	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
991	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
992	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	BARRAS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.
		Produção de forjados, arames e relaminados							Produção de laminados, ligas,	

993	INDÚSTRIA METALÚRGICA	de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
994	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
995	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
996	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
997	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
998	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
999	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1000	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CERAMAS ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1001	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CONEXÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1002	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CONEXÕES DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1003	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CONEXÕES DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1004	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CONEXÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1005	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	CONEXÕES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1006	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	GLUCÍNIO EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados,							Produção de laminados, ligas,		

1007	INDÚSTRIA METALÚRGICA	arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS DE MANGANÊS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1008	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS DE TUNGSTÊNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1009	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS LONGOS DE METAIS NÃO-FERROSOS E SUAS LIGAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1010	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1011	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1012	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1013	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1014	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1015	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1016	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1017	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	METALURGIA DE OUTRAS LIGAS DE COBRE MAILLECHORT (COBRE, NÍQUEL, ZINCO, ETC), FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1018	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	METALURGIA DO BRONZE (LIGA DE COBRE-ESTANHO), FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1019	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1020	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
		Produção de forjados,							Produção de		

1021	INDÚSTRIA METALÚRGICA	arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1022	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1023	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1024	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1025	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS; LIGAS, DISPERSÕES (INCLUIDOS OS CERAMAI ("CERMETS")), PRODUTOS CERÂMICOS E MISTURAS CONTENDO URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1026	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1027	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1028	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1029	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE METAIS NÃO FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1030	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de forjados, arames e relaminados de metais ferrosos e não ferrosos, a frio, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.00.15	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	No caso de metais não ferrosos.	
1031	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Indústrias de acabamento de superfícies, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.08.03	S	2539-0/02	Serviços de tratamento e revestimento em metais	3 3 - 11	Têmpera e cementação de aço, recozimento de arames, tratamento de superfície	-	
1032	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	S	2442-3/00	Metalurgia dos metais preciosos	3 3 - 7	Metalurgia de metais preciosos	-	
1033	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	S	2442-3/00	Metalurgia dos metais preciosos	3 3 - 12	Metalurgia de metais preciosos - Decreto nº 97.634/1989	-	
1034	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	S	01/05/2441	Produção de alumínio e suas ligas em formas primárias	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1035	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2443-1/00	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO PRINCIPALMENTE COBRE OU SEUS COMPOSTOS; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1036	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais	11.10.00	D	2443-1/00	COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias,	-	

		preciosos.							inclusive ouro		
1037	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2443-1/00	COBRE NÃO REFINADO; ÂNODOS DE COBRE PARA REFINAÇÃO ELETROLÍTICA; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1038	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2443-1/00	LIGAS DE COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, EXCETO BRONZE E LATÃO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1039	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2443-1/00	MATES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1040	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	S	01/01/2449	Produção de zinco em formas primárias		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1041	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1042	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO, BISMUTO, CROMO, GERMÂNIO E VANÁDIO E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1043	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	BRONZE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1044	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	CÁTODOS DE NÍQUEL NÃO LIGADO FORMA BRUTO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1045	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1046	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO TITÂNIO, VANÁDIO, ARSÊNIO, MERCÚRIO, CHUMBO, ZINCO OU OUTROS MINÉRIOS, NÃO ESPECIFICADOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1047	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	COBALTO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1048	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	COLÔMBIO (NIÓBIO) EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1049	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	CROMO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1050	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS DE CHUMBO, ESTANHO, NÍQUEL OU ZINCO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1051	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	ESCORIAS E OUTROS RESIDUOS DA METALURGIA DOS METAIS NÃO-FERROSOS		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1052	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1053	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	LATÃO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1054	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	LIGAS DE CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
		Metalurgia dos metais							Metalurgia dos		

1055	INDÚSTRIA METALÚRGICA	não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	LIGAS DE ESTANHO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1056	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	LIGAS DE METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1057	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	LINGOTES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1058	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	MANGANÊS EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1059	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	MATES DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1060	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMÁRIAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1061	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	MOLIBDÊNIO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1062	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	NÍQUEL EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1063	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	PERFIS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1064	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	PERFIS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1065	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	PERFIS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1066	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	PERFIS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1067	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	PERFIS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1068	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	PERFIS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1069	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	TUNGSTÊNIO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1070	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	VANÁDIO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1071	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	D	2449-1/99	ZIRCÔNIO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1072	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.10.00	S	2452-1/00	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1073	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais	11.11.01	S	01/05/2441	Produção de alumínio e suas ligas em formas primárias	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e	-	

			preciosos.						secundárias, inclusive ouro		
1074	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2443-1/00	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO PRINCIPALMENTE COBRE OU SEUS COMPOSTOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1075	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2443-1/00	COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1076	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2443-1/00	COBRE NÃO REFINADO; ÂNODOS DE COBRE PARA REFINAÇÃO ELETROLÍTICA; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1077	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2443-1/00	LIGAS DE COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, EXCETO BRONZE E LATÃO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1078	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2443-1/00	MATES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1079	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	S	01/01/2449	Produção de zinco em formas primárias		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1080	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1081	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO, BISMUTO, CROMO, GERMÂNIO E VANÁDIO E SUAS OBRAS, INCLuíDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1082	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	BRONZE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1083	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	CÁTODOS DE NÍQUEL NÃO LIGADO FORMA BRUTO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1084	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1085	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO TITÂNIO, VANÁDIO, ARSÊNIO, MERCÚRIO, CHUMBO, ZINCO OU OUTROS MINÉRIOS, NÃO ESPECIFICADOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1086	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	COBALTO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1087	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	COLÔMBIO (NÍOBIO) EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1088	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	CROMO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1089	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS DE CHUMBO, ESTANHO, NÍQUEL OU ZINCO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1090	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	ESCORIAS E OUTROS RESÍDUOS DA METALURGIA DOS METAIS NÃO-FERROSOS		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1091	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	

[illegible]

1110	METALÚRGICA	em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	D	2449-1/99	SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1111	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos.	11.11.01	S	2452-1/00	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1112	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	ARAMES E FIOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1113	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	BARRAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1114	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	BARRAS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1115	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	BARRAS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1116	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1117	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1118	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1119	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	CHAPAS E TIRAS DE ALUMÍNIO E SUAS LIGAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1120	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas,	11.11.02	D	02/05/2441	CONEXÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície,	-	

		chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.							inclusive galvanoplastia	
1121	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	CONEXÕES DE TOMBAC; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1122	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	CONEXÕES DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1123	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	LAMINADOS LONGOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1124	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	LAMINADOS LONGOS DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1125	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	LAMINADOS PLANOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1126	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	LAMINADOS PLANOS DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1127	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	LAMINADOS PLANOS DE TOMBAC; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1128	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	LAMINADOS PLANOS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1129	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	PERFIS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
		Produção de								

1130	INDÚSTRIA METALÚRGICA	laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	PERFIS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1131	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	PERFIS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1132	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	POS E PARTÍCULAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1133	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1134	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1135	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	ARAMES E FIOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1136	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	BARRAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1137	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	CANOS E TUBOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1138	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	CHAPAS E TIRAS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1139	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis,	11.11.02	D	2443-1/00	CONEXÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.						de superfície, inclusive galvanoplastia	
1140	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	COTOVELO, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1141	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1142	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1143	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1144	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1145	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1146	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELO, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1147	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1148	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
		Produção de							

1149	INDÚSTRIA METALÚRGICA	laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1151	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1152	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1153	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1154	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1155	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1156	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1157	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1158	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis,	11.11.02	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.							de superfície, inclusive galvanoplastia	
1159	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	BARRAS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1160	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1161	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1162	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1163	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1164	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1165	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1166	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1167	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CERAMAIIS ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
		Produção de								

1168	INDÚSTRIA METALÚRGICA	laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CONEXÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1169	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CONEXÕES DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1170	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CONEXÕES DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1171	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CONEXÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1172	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	CONEXÕES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1173	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	GLUCÍNIO EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1174	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS DE MANGANÊS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1175	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS DE TUNGSTÊNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1176	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS LONGOS DE METAIS NÃO-FERROSOS E SUAS LIGAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1177	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis,	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1178	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1179	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1180	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1181	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1182	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1183	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1184	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	METALURGIA DE OUTRAS LIGAS DE COBRE MAILLECHORT (COBRE, NÍQUEL, ZINCO, ETC), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1185	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	METALURGIA DO BRONZE (LIGA DE COBRE-ESTANHO), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1186	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	

1187	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1188	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1189	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1190	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1191	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1192	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS; LIGAS, DISPERSÕES (INCLUÍDOS OS CERAMAI ("CERMETS")), PRODUTOS CERÂMICOS E MISTURAS CONTENDO URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1193	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1194	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1195	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
	INDÚSTRIA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas,				VERGALHÕES DE METAIS NÃO		Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com		

1196	METALÚRGICA	tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	D	2449-1/99	FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1197	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.02	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1198	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	ARAMES E FIOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1199	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	BARRAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1200	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	BARRAS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1201	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	BARRAS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1202	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1203	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1204	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1205	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos,	11.11.03	D	02/05/2441	CHAPAS E TIRAS DE ALUMÍNIO E SUAS LIGAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	

		tubos e arames.								
1206	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	CONEXÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1207	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	CONEXÕES DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1208	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	CONEXÕES DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1209	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	LAMINADOS LONGOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1210	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	LAMINADOS LONGOS DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1211	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	LAMINADOS PLANOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1212	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	LAMINADOS PLANOS DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1213	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	LAMINADOS PLANOS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1214	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	LAMINADOS PLANOS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
		Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou							Produção de laminados, ligas, artefatos de metais	

1215	INDÚSTRIA METALÚRGICA	corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	PERFIS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1216	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	PERFIS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1217	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	PERFIS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1218	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	POS E PARTÍCULAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1219	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1220	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1221	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	ARAMES E FIOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1222	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	BARRAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1223	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	CANOS E TUBOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1224	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos,	11.11.03	D	2443-1/00	CHAPAS E TIRAS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	

		tubos e arames.								
1225	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	CONEXÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1226	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	COTOVELOS, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1227	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1228	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1229	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1230	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1231	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1232	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1233	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
		Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas,							Produção de laminados, ligas,	

1234	INDÚSTRIA METALÚRGICA	discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1235	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1236	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1237	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1238	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1239	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1240	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1241	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1242	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1243	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem	11.11.03	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	

		fusão - exceto canos, tubos e arames.										
1244	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1245	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	BARRAS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1246	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1247	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1248	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1249	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1250	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1251	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1252	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
		Produção de laminados de metais e de ligas de metais							Produção de			

1253	INDÚSTRIA METALÚRGICA	não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CERAMAI ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1254	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CONEXÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1255	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CONEXÕES DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1256	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CONEXÕES DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1257	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CONEXÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1258	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	CONEXÕES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1259	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	GLUCÍNIO EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1260	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	LAMINADOS DE MANGANÊS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1261	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	LAMINADOS DE TUNGSTÊNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1262	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas,	11.11.03	D	2449-1/99	LAMINADOS LONGOS DE METAIS NÃO-FERROSOS E SUAS LIGAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive	-	

1272	INDÚSTRIA METALÚRGICA	não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1273	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1274	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1275	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1276	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1277	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1278	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS; LIGAS, DISPERSÕES (INCLUÍDOS OS CERAMAS ("CERMETS"), PRODUTOS CERÂMICOS E MISTURAS CONTENDO URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1279	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1280	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1281	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas,	11.11.03	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive	-	

		vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.						galvanoplastia		
1282	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE METAIS NÃO FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1283	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exceto canos, tubos e arames.	11.11.03	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1284	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	ARAMES E FIOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1285	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	BARRAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1286	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	BARRAS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1287	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	BARRAS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1288	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1289	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1290	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1291	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	CHAPAS E TIRAS DE ALUMÍNIO E SUAS LIGAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1292	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	CONEXÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1293	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/05/2441	CONEXÕES DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1294	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico	11.11.04	D	02/05/2441	CONEXÕES DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-

[illegible]

		superficial ou galvanotécnico.							inclusive galvanoplastia		
1309	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	CANOS E TUBOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1310	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	CHAPAS E TIRAS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1311	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	CONEXÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1312	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	COTOVELOS, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1313	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1314	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1315	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1316	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1317	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1318	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1319	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1320	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1321	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1322	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico	11.11.04	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1323	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1324	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1325	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1326	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1327	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1328	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1329	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1330	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1331	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	BARRAS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1332	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1333	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1334	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1335	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1336	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico	11.11.04	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1337	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1338	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1339	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CERAMAS ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1340	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CONEXÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1341	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CONEXÕES DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1342	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CONEXÕES DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1343	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CONEXÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1344	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	CONEXÕES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1345	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	GLUCÍNIO EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1346	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	LAMINADOS DE MANGANÊS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1347	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	LAMINADOS DE TUNGSTÊNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1348	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	LAMINADOS LONGOS DE METAIS NÃO-FERROSOS E SUAS LIGAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1349	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1350	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico	11.11.04	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1351	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1352	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1353	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1354	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1355	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1356	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	METALURGIA DE OUTRAS LIGAS DE COBRE MAILLECHORT (COBRE, NÍQUEL, ZINCO, ETC), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1357	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	METALURGIA DO BRONZE (LIGA DE COBRE-ESTANHO), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1358	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1359	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1360	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1361	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1362	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1363	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D		2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1364	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com	11.11.04	D		2449-1/99	URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS; LIGAS, DISPERSÕES (INCLUIDOS OS CERAMAI ("CERMETS"), PRODUTOS CERÂMICOS E MISTURAS CONTENDO		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-

		tratamento químico superficial ou galvanotécnico.				URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE			de superfície, inclusive galvanoplastia		
1365	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1366	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1367	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1368	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE METAIS NÃO FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1369	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.04	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1370	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/05/2441	ARAMES E FIOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1371	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/05/2441	BARRAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1372	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/05/2441	BARRAS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1373	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/05/2441	BARRAS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1374	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1375	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1376	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1377	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/05/2441	CHAPAS E TIRAS DE ALUMÍNIO E SUAS LIGAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1378	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem	11.11.05	D	02/05/2441	CONEXÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

[illegible]

		tratamento químico superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1393	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	ARAMES E FIOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1394	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	BARRAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1395	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	CANOS E TUBOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1396	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	CHAPAS E TIRAS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1397	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	CONEXÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1398	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	COTOVELOS, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1399	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1400	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1401	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1402	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1403	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1404	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1405	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1406	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem	11.11.05	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		tratamento químico superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1407	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1408	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1409	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1410	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1411	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1412	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1413	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1414	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1415	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1416	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1417	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	BARRAS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1418	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1419	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1420	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem	11.11.05	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		tratamento químico superficial ou galvanotécnico.						de superfície, inclusive galvanoplastia		
1421	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1422	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1423	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1424	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1425	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CERAMAS ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1426	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CONEXÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1427	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CONEXÕES DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1428	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CONEXÕES DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1429	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CONEXÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1430	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	CONEXÕES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1431	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	GLUCÍNIO EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1432	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS DE MANGANÊS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1433	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS DE TUNGSTÊNIO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1434	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS LONGOS DE METAIS NÃO-FERROSOS E SUAS LIGAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-

		superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1435	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1436	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1437	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1438	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1439	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1440	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1441	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1442	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	METALURGIA DE OUTRAS LIGAS DE COBRE MAILLECHORT (COBRE, NÍQUEL, ZINCO, ETC), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1443	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	METALURGIA DO BRONZE (LIGA DE COBRE-ESTANHO), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1444	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1445	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1446	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1447	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1448	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico	11.11.05	D	2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície,	-	

		superficial ou galvanotécnico.							inclusive galvanoplastia		
1449	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1450	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS; LIGAS, DISPERSÕES (INCLUIDOS OS CERÂMICOS ("CERMETS"), PRODUTOS CERÂMICOS E MISTURAS CONTENDO URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1451	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1452	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1453	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1454	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE METAIS NÃO FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1455	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.05	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1456	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/05/2441	ARAMES E FIOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1457	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/05/2441	BARRAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1458	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/05/2441	BARRAS DE TOMBAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1459	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/05/2441	BARRAS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1460	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1461	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE TOMBAC; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1462	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico	11.11.06	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

[illegible]

		superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1477	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1478	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1479	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	ARAMES E FIOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1480	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	BARRAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1481	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	CANOS E TUBOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1482	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	CHAPAS E TIRAS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1483	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	CONEXÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1484	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	COTOVELOS, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1485	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1486	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1487	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1488	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1489	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1490	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico	11.11.06	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1491	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1492	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1493	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1494	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1495	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1496	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1497	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1498	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1499	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1500	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1501	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1502	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1503	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	BARRAS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1504	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico	11.11.06	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1505	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1506	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1507	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1508	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1509	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1510	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1511	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CERAMAS ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1512	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CONEXÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1513	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CONEXÕES DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1514	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CONEXÕES DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1515	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CONEXÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1516	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	CONEXÕES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1517	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	GLUCÍNIO EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1518	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS DE MANGANÊS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície,	-	

		superficial ou galvanotécnico.							inclusive galvanoplastia		
1519	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS DE TUNGSTÊNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1520	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS LONGOS DE METAIS NÃO-FERROSOS E SUAS LIGAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1521	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1522	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1523	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1524	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1525	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1526	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1527	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1528	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	METALURGIA DE OUTRAS LIGAS DE COBRE MAILLECHORT (COBRE, NÍQUEL, ZINCO, ETC), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1529	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	METALURGIA DO BRONZE (LIGA DE COBRE-ESTANHO), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1530	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1531	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1532	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico	11.11.06	D	2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico.							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1533	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1534	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1535	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1536	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS; LIGAS, DISPERSÕES (INCLUÍDOS OS CERÂMICOS ("CERMETS"), PRODUTOS CERÂMICOS E MISTURAS CONTENDO URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1537	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1538	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1539	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1540	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE METAIS NÃO FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1541	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.06	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1542	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/05/2441	ARAMES E FIOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1543	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/05/2441	BARRAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1544	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/05/2441	BARRAS DE TOMBAC; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1545	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/05/2441	BARRAS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1546	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico	11.11.07	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície,	-	

[illegible]

		superficial ou galvanotécnico							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1561	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/05/2441	PERFIS DE ZAMAK; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1562	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/05/2441	POS E PARTÍCULAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1563	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1564	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/05/2441	VERGALHÕES DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1565	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	ARAMES E FIOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1566	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	BARRAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1567	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	CANOS E TUBOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1568	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	CHAPAS E TIRAS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1569	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	CONEXÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1570	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	COTOVELOS, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1571	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1572	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1573	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1574	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico	11.11.07	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1575	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1576	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1577	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1578	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1579	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1580	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1581	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1582	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1583	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1584	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1585	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1586	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1587	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1588	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico	11.11.07	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1589	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	BARRAS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1590	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1591	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1592	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1593	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1594	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1595	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1596	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1597	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CERAMAS ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1598	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CONEXÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1599	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CONEXÕES DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1600	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CONEXÕES DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1601	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	CONEXÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1602	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico	11.11.07	D	2449-1/99	CONEXÕES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1603	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	GLUCÍNIO EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1604	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS DE MANGANÊS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1605	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS DE TUNGSTÊNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1606	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS LONGOS DE METAIS NÃO-FERROSOS E SUAS LIGAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1607	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1608	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1609	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1610	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1611	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1612	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1613	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1614	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	METALURGIA DE OUTRAS LIGAS DE COBRE MAILLECHORT (COBRE, NÍQUEL, ZINCO, ETC), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1615	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	METALURGIA DO BRONZE (LIGA DE COBRE-ESTANHO), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1616	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico	11.11.07	D	2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico							de superfície, inclusive galvanoplastia		
1617	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1618	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1619	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1620	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1621	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1622	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS; LIGAS, DISPERSÕES (INCLUÍDOS OS CERAMAS ("CERMETS"), PRODUTOS CERÂMICOS E MISTURAS CONTENDO URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1623	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1624	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1625	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1626	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE METAIS NÃO FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1627	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico	11.11.07	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1628	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	S	01/05/2441	Produção de alumínio e suas ligas em formas primárias		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1629	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2443-1/00	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO PRINCIPALMENTE COBRE OU SEUS COMPOSTOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
		Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais							Metalurgia dos metais não-		

1630	INDÚSTRIA METALÚRGICA	não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2443-1/00	COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1631	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2443-1/00	COBRE NÃO REFINADO; ÂNODOS DE COBRE PARA REFINAÇÃO ELETROLÍTICA; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1632	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2443-1/00	LIGAS DE COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, EXCETO BRONZE E LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1633	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2443-1/00	MATES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1634	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	S	01/01/2449	Produção de zinco em formas primárias	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1635	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1636	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO, BISMUTO, CROMO, GERMÂNIO E VANÁDIO E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1637	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	BRONZE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1638	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	CÁTODOS DE NÍQUEL NÃO LIGADO FORMA BRUTO; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1639	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1640	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO TITÂNIO, VANÁDIO, ARSÊNIO, MERCÚRIO, CHUMBO, ZINCO OU OUTROS MINÉRIOS, NÃO ESPECIFICADOS; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1641	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	COBALTO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1642	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou	11.11.08	D	2449-1/99	COLÔMBIO (NIÓBIO) EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	

		galvanotécnico.								
1643	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	CROMO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1644	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS DE CHUMBO, ESTANHO, NÍQUEL OU ZINCO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1645	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	ESCORIAS E OUTROS RESÍDUOS DA METALURGIA DOS METAIS NÃO-FERROSOS		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1646	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1647	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	LATÃO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1648	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	LIGAS DE CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1649	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	LIGAS DE ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1650	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	LIGAS DE METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1651	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	LINGOTES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1652	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	MANGANÊS EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1653	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	MATES DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1654	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMARIAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
		Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos -							Metalurgia dos metais não-	

1655	INDÚSTRIA METALÚRGICA	inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	MOLIBDÊNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1656	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	NÍQUEL EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1657	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	PERFIS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1658	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	PERFIS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1659	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	PERFIS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1660	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	PERFIS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1661	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	PERFIS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1662	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	PERFIS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1663	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	TUNGSTÊNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1664	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	VANÁDIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1665	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	D	2449-1/99	ZIRCÔNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1666	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.08	S	2452-1/00	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1667	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou	11.11.09	S	01/05/2441	Produção de alumínio e suas ligas em formas primárias	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	

		galvanotécnico.							
1668	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2443-1/00	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO PRINCIPALMENTE COBRE OU SEUS COMPOSTOS; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1669	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2443-1/00	COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1670	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2443-1/00	COBRE NÃO REFINADO; ÂNODOS DE COBRE PARA REFINAÇÃO ELETROLÍTICA; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1671	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2443-1/00	LIGAS DE COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, EXCETO BRONZE E LATÃO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1672	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2443-1/00	MATES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1673	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	S	01/01/2449	Produção de zinco em formas primárias	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1674	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMARIAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1675	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1676	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO, BISMUTO, CROMO, GERMÂNIO E VANÁDIO E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1677	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	BRONZE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1678	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	CÁTODOS DE NÍQUEL NÃO LIGADO FORMA BRUTO; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1679	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
		Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais				CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO		Metalurgia dos metais não-	

1680	INDÚSTRIA METALÚRGICA	não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	TITÂNIO, VANÁDIO, ARSÊNIO, MERCÚRIO, CHUMBO, ZINCO OU OUTROS MINÉRIOS, NÃO ESPECIFICADOS; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1681	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	COBALTO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1682	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	COLÔMBIO (NIÓBIO) EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1683	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	CROMO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1684	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS DE CHUMBO, ESTANHO, NÍQUEL OU ZINCO; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1685	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	ESCORIAS E OUTROS RESIDUOS DA METALURGIA DOS METAIS NÃO-FERROSOS	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1686	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1687	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	LATÃO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1688	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	LIGAS DE CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1689	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	LIGAS DE ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1690	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	LIGAS DE METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1691	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	LINGOTES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1692	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou	11.11.09	D	2449-1/99	MANGANÊS EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	

		galvanotécnico.								
1693	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	MATES DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1694	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	MOLIBDÊNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1695	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	NÍQUEL EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1696	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	PERFIS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1697	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	PERFIS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1698	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	PERFIS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1699	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	PERFIS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1700	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	PERFIS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1701	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	PERFIS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1702	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	TUNGSTÊNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1703	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	VANÁDIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1704	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	D	2449-1/99	ZIRCÔNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
		Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos -							Metalurgia dos metais não-	-

1705	INDÚSTRIA METALÚRGICA	inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.09	S	2452-1/00	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas	3	3 - 3	ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1706	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	S	01/05/2441	Produção de alumínio e suas ligas em formas primárias	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1707	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2443-1/00	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO PRINCIPALMENTE COBRE OU SEUS COMPOSTOS; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1708	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2443-1/00	COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1709	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2443-1/00	COBRE NÃO REFINADO; ÂNODOS DE COBRE PARA REFINAÇÃO ELETROLÍTICA; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1710	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2443-1/00	LIGAS DE COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, EXCETO BRONZE E LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1711	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2443-1/00	MATES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1712	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	S	01/01/2449	Produção de zinco em formas primárias	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1713	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1714	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO, BISMUTO, CROMO, GERMÂNIO E VANÁDIO E SUAS OBRAS, INCLUÍDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1715	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	BRONZE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1716	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	CÁTODOS DE NÍQUEL NÃO LIGADO FORMA BRUTO; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1717	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	

1718	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO TITÂNIO, VANÁDIO, ARSÊNIO, MERCÚRIO, CHUMBO, ZINCO OU OUTROS MINÉRIOS, NÃO ESPECIFICADOS; FABRICAÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1719	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	COBALTO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1720	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	COLÔMBIO (NIÓBIO) EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1721	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	CROMO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1722	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS DE CHUMBO, ESTANHO, NÍQUEL OU ZINCO; FABRICAÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1723	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	ESCORIAS E OUTROS RESÍDUOS DA METALURGIA DOS METAIS NÃO-FERROSOS	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1724	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1725	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	LATÃO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, PRODUÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1726	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	LIGAS DE CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1727	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	LIGAS DE ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1728	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	LIGAS DE METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1729	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	LINGOTES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1730	INDÚSTRIA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos -	11.11.10	D	2449-1/99	MANGANÊS EM FORMAS PRIMARIAS OU	3	3	- 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas	-

	METALÚRGICA	inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.				SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE			primárias e secundárias, inclusive ouro	
1731	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	MATES DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1732	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMÁRIAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1733	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	MOLIBDÊNIO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1734	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	NÍQUEL EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1735	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	PERFIS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1736	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	PERFIS DE CROMO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1737	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	PERFIS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1738	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	PERFIS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1739	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	PERFIS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1740	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	PERFIS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1741	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	TUNGSTÊNIO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1742	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	VANÁDIO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
		Produção exceto em								

1743	INDÚSTRIA METALÚRGICA	forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	D	2449-1/99	ZIRCÔNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1744	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.10	S	2452-1/00	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1745	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	S	01/05/2441	Produção de alumínio e suas ligas em formas primárias	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1746	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2443-1/00	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO PRINCIPALMENTE COBRE OU SEUS COMPOSTOS; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1747	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2443-1/00	COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1748	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2443-1/00	COBRE NÃO REFINADO; ÂNODOS DE COBRE PARA REFINAÇÃO ELETROLÍTICA; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1749	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2443-1/00	LIGAS DE COBRE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, EXCETO BRONZE E LATÃO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1750	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2443-1/00	MATES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1751	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	S	01/01/2449	Produção de zinco em formas primárias	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1752	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1753	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	ANTIMÔNIO, BISMUTO, CROMO, GERMÂNIO E VANÁDIO E SUAS OBRAS, INCLUÍDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1754	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	BRONZE EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1755	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem	11.11.11	D	2449-1/99	CÁTODOS DE NÍQUEL NÃO LIGADO FORMA BRUTO; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e	-	

		tratamento químico superficial ou galvanotécnico.							secundárias, inclusive ouro	
1756	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1757	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	CINZAS E RESÍDUOS CONTENDO TITÂNIO, VANÁDIO, ARSÊNIO, MERCÚRIO, CHUMBO, ZINCO OU OUTROS MINÉRIOS, NÃO ESPECIFICADOS; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1758	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	COBALTO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1759	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	COLÔMBIO (NÍOBIO) EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1760	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	CROMO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1761	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS DE CHUMBO, ESTANHO, NÍQUEL OU ZINCO; FABRICAÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1762	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	ESCORIAS E OUTROS RESÍDUOS DA METALURGIA DOS METAIS NÃO-FERROSOS		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1763	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1764	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	LATÃO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS, PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1765	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	LIGAS DE CHUMBO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1766	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	LIGAS DE ESTANHO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
1767	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	LIGAS DE METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-
		Produção exceto em forno cubilot, de								

1768	INDÚSTRIA METALÚRGICA	formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	LINGOTES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1769	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	MANGANÊS EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1770	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	MATES DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1771	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	METAIS NÃO-FERROSOS EM FORMAS PRIMARIAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1772	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	MOLIBDÊNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1773	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	NÍQUEL EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1774	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	PERFIS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1775	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	PERFIS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1776	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	PERFIS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1777	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	PERFIS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1778	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	PERFIS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1779	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	PERFIS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	-	
1780	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem	11.11.11	D	2449-1/99	TUNGSTÊNIO EM FORMAS PRIMARIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias,	-	

		tratamento químico superficial ou galvanotécnico.						inclusive ouro		
1781	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	VANÁDIO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	
1782	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	D	2449-1/99	ZIRCÔNIO EM FORMAS PRIMÁRIAS OU SEMIACABADAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	
1783	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção exceto em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.11.11	S	2452-1/00	Fundição de metais não ferrosos e suas ligas		3 3 - 3	Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro	
1784	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	ARAMES E FIOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1785	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	BARRAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1786	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	BARRAS DE TOMBAC; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1787	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	BARRAS DE ZAMAC; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1788	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1789	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE TOMBAC; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1790	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	CANOS E TUBOS DE ZAMAC; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1791	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	CHAPAS E TIRAS DE ALUMÍNIO E SUAS LIGAS; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1792	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	CONEXÕES DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1793	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/05/2441	CONEXÕES DE TOMBAC; PRODUÇÃO DE		3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
		Produção de fios e arames de metais e de							Produção de laminados, ligas, artefatos de metais	

[illegible]

1808	INDÚSTRIA METALÚRGICA	ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	BARRAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1809	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	CANOS E TUBOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1810	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	CHAPAS E TIRAS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1811	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	CONEXÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1812	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	COTOVELOS, UNIÕES E OUTROS ACESSÓRIOS PARA TUBOS DE COBRE OU DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1813	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	DESPERDÍCIOS DE COBRE (LAMAS PROVENIENTES DA FABRICAÇÃO DE FIOS DE COBRE); FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1814	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	FIOS DE COBRE REFINADO OU DE LIGAS DE COBRE (LATÃO, CUPRONÍQUEL, "MAILLECHORT", ETC.); FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1815	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	LAMINADOS PLANOS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1816	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	PERFIS DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1817	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	PÓS E ESCAMAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1818	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	TUBOS, CANOS E ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.) DE COBRE E DE LIGAS DE COBRE; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1819	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2443-1/00	VERGALHÕES DE COBRE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1820	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/01/2449	BARRAS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1821	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/01/2449	CANOS E TUBOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
		Produção de fios e						Produção de laminados, ligas,		

1822	INDÚSTRIA METALÚRGICA	arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/01/2449	CONEXÕES DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1823	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/01/2449	LAMINADOS PLANOS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1824	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/01/2449	PERFIS DE ZINCO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1825	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	02/01/2449	TUBOS, CANOS E SEUS ACESSÓRIOS (UNIÕES, COTOVELOS, LUVAS, ETC.), DE ZINCO; FABRICAÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1826	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	ARAMES E FIOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1827	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	BARRAS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1828	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	BARRAS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1829	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	BARRAS DE LATÃO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1830	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	BARRAS DE METAIS NÃO-FERROSOS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1831	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	BARRAS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1832	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	BARRAS E PERFIS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1833	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	BERÍLIO (GLUCÍNIO) EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1834	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1835	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3	3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
		Produção de fios e							Produção de laminados, ligas,		

1836	INDÚSTRIA METALÚRGICA	arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1837	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1838	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CANOS E TUBOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1839	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CERAMAS ("CERMETS") E SUAS OBRAS, INCLUIDOS OS DESPERDÍCIOS E RESÍDUOS; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1840	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CONEXÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1841	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CONEXÕES DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1842	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CONEXÕES DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1843	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CONEXÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1844	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	CONEXÕES DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1845	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	GLUCÍNIO EM TODAS AS FORMAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1846	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS DE MANGANÊS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1847	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS DE TUNGSTÊNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1848	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS LONGOS DE METAIS NÃO-FERROSOS E SUAS LIGAS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1849	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
		Produção de fios e						Produção de laminados, ligas,		

1850	INDÚSTRIA METALÚRGICA	arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CHUMBO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1851	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE CROMO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1852	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE ESTANHO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1853	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1854	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1855	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LAMINADOS PLANOS DE NÍQUEL; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1856	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	METALURGIA DE OUTRAS LIGAS DE COBRE MAILLECHORT (COBRE, NÍQUEL, ZINCO, ETC), FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1857	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	METALURGIA DO BRONZE (LIGA DE COBRE-ESTANHO), FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1858	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	METALURGIA DO CUPRONÍQUEL (LIGA DE COBRE-NÍQUEL); FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1859	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	METALURGIA DO LATÃO (LIGA DE COBRE-ZINCO), FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1860	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	POS E PARTÍCULAS DE MINERAIS METÁLICOS NÃO-FERROSOS (EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO); PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1861	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	TIRAS E FITAS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1862	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	TUBOS FLEXÍVEIS DE METAIS NÃO-FERROSOS, EXCETO ALUMÍNIO E ZINCO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1863	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	TUBOS TREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
		Produção de fios e				URÂNIO NATURAL E SEUS COMPOSTOS;		Produção de laminados, ligas,		

1864	INDÚSTRIA METALÚRGICA	arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	LIGAS, DISPERSÕES (INCLUÍDOS OS CERAMAI ("CERMETS"), PRODUTOS CERÁMICOS E MISTURAS CONTENDO URÂNIO NATURAL OU COMPOSTOS DE URÂNIO NATURAL; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 4	artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1865	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	URANIO; FUNDIÇÃO E REFINO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1866	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE BRONZE; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1867	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE LATÃO, PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1868	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	D	2449-1/99	VERGALHÕES DE METAIS NÃO FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1869	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão.	11.11.12	S	02/04/2531	Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas	3 3 - 4	Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1870	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Relaminação de metais não-ferrosos - inclusive ligas.	11.11.14	D	02/05/2441	FOLHA DE ALUMÍNIO RELAMINADA (PAPEL ALUMÍNIO) PARA EMBALAGEM; PRODUÇÃO DE	3 3 - 5	Relaminação de metais não-ferrosos, inclusive ligas	-	
1871	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Relaminação de metais não-ferrosos - inclusive ligas.	11.11.14	D	02/05/2441	FOLHAS E TIRAS, DELGADAS, DE ALUMÍNIO (MESMO IMPRESSAS OU COM SUPORTE), DE ESPESSURA NÃO SUPERIOR A 0,2MM; PAPEL ALUMÍNIO; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 5	Relaminação de metais não-ferrosos, inclusive ligas	-	
1872	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Relaminação de metais não-ferrosos - inclusive ligas.	11.11.14	D	02/05/2441	PAPEL ALUMÍNIO; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 5	Relaminação de metais não-ferrosos, inclusive ligas	-	
1873	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Relaminação de metais não-ferrosos - inclusive ligas.	11.11.14	D	02/05/2441	RELAMINADOS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 5	Relaminação de metais não-ferrosos, inclusive ligas	-	
1874	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Relaminação de metais não-ferrosos - inclusive ligas.	11.11.14	D	02/05/2441	RELAMINADOS DE LIGAS DE ALUMÍNIO; PRODUÇÃO DE	3 3 - 5	Relaminação de metais não-ferrosos, inclusive ligas	-	
1875	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Relaminação de metais não-ferrosos - inclusive ligas.	11.11.14	D	2449-1/99	RELAMINADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 5	Relaminação de metais não-ferrosos, inclusive ligas	-	
1876	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Relaminação de metais não-ferrosos - inclusive ligas.	11.11.14	D	2449-1/99	RETREFILADOS DE METAIS NÃO-FERROSOS, N.E.; PRODUÇÃO DE	3 3 - 5	Relaminação de metais não-ferrosos, inclusive ligas	-	
1877	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de soldas e ânodos.	11.11.15	D	03/01/2449	ANODOS E CATODOS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 6	Produção de soldas e anodos	-	
1878	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de soldas e ânodos.	11.11.15	D	03/01/2449	SOLDA EM BARRAS, FIOS, TUBOS E VARETAS; PRODUÇÃO DE	3 3 - 6	Produção de soldas e anodos	-	
1879	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de soldas e ânodos.	11.11.15	D	2599-3/99	FIOS, VARETAS, TUBOS, ELETRODOS E ARTEFATOS SEMELHANTES PARA SOLDAGEM; FABRICAÇÃO DE	3 3 - 6	Produção de soldas e anodos	-	
1880	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Produção de soldas e ânodos.	11.11.15	D	2599-3/99	ELETRODOS PARA SOLDA ELÉTRICA, EXCETO DE GRAFITA; PRODUÇÃO DE	3 3 - 6	Produção de soldas e anodos	-	
1881	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Metalurgia do pó - inclusive peças moldadas.	11.20.00	S	02/02/2532	Metalurgia do pó	3 3 - 8	Metalurgia do pó, inclusive peças moldadas	-	
1882	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.30.01	S	2511-0/00	Fabricação de estruturas metálicas	3 3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1883	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.30.01	S	2513-6/00	Fabricação de obras de caldeiraria pesada	3 3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1884	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou	11.30.01	S	2521-7/00	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	3 3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	

		imersão.									
1885	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.30.01	S	2522-5/00	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos	3 3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1886	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.30.01	S	01/03/2599	Serviço de confecção de armações metálicas para a construção	3 3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1887	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, com tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.01	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1888	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, com tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.01	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1889	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1890	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	01/02/2532	Produção de artefatos estampados de metal	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1891	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1892	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1893	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	2543-8/00	Fabricação de ferramentas	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1894	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	01/01/2550	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1895	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	02/01/2550	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1896	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
1897	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-		
		Estamparia e funilaria industrial, com						Fabricação de artefatos de ferro,	-		

1898	INDÚSTRIA METALÚRGICA	tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados	3	3 - 10	aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1899	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1900	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	02/03/2599	Serviço de corte e dobra de metais	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1901	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia e funilaria industrial, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.50.01	S	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1902	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1903	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	01/02/2532	Produção de artefatos estampados de metal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1904	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1905	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1906	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	2543-8/00	Fabricação de ferramentas	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1907	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	01/01/2550	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1908	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	02/01/2550	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1909	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1910	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1911	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
		Estamparia, funilaria e latoaria, sem							Fabricação de artefatos de ferro,	-	

1912	INDÚSTRIA METALÚRGICA	tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	3	3 - 10	aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1913	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	02/03/2599	Serviço de corte e dobra de metais	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1914	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.50.02	S	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1915	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1916	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	01/02/2532	Produção de artefatos estampados de metal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1917	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1918	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1919	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	2543-8/00	Fabricação de ferramentas	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1920	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	01/01/2550	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1921	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	02/01/2550	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1922	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico	11.60.01	S	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento	-	

		superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.						de superfície, inclusive galvanoplastia		
1923	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1924	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1925	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1926	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	02/03/2599	Serviço de corte e dobra de metais		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1927	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.01	S	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1928	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1929	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	01/02/2532	Produção de artefatos estampados de metal		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1930	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1931	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
		Serralheria,								

1932	INDÚSTRIA METALÚRGICA	fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	2543-8/00	Fabricação de ferramentas	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1933	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	01/01/2550	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1934	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	02/01/2550	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1935	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1936	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1937	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1938	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1939	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	02/03/2599	Serviço de corte e dobra de metais	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1940	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.60.02	S	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1941	INDÚSTRIA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico,	11.70.01	S	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com	-	

	METALÚRGICA	com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.						ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	
1942	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	01/02/2532	Produção de artefatos estampados de metal	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1943	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1944	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1945	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	2543-8/00	Fabricação de ferramentas	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1946	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	01/01/2550	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1947	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	02/01/2550	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1948	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1949	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
		Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais						Fabricação de	

1950	INDÚSTRIA METALÚRGICA	e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados	3	3 - 10	artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1951	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1952	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	02/03/2599	Serviço de corte e dobra de metais	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1953	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.01	S	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1954	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1955	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	01/02/2532	Produção de artefatos estampados de metal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1956	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1957	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
		Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para							Fabricação de		

1958	INDÚSTRIA METALÚRGICA	escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	2543-8/00	Fabricação de ferramentas	3	3 - 10	artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1959	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	01/01/2550	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1960	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	02/01/2550	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1961	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1962	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1963	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1964	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1965	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	02/03/2599	Serviço de corte e dobra de metais	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-

		imersão.								
1966	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exceto ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão ou esmaltação ou imersão.	11.70.02	S	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1967	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serviços de tratamento químico superficial ou galvanotécnico.	11.80.02	S	2539-0/02	Serviços de tratamento e revestimento em metais		3 3 - 11	Têmpera e cementação de aço, recozimento de arames, tratamento de superfície	-
1968	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Serviços de têmpera e de cementação de aço.	11.80.03	S	2539-0/02	Serviços de tratamento e revestimento em metais		3 3 - 11	Têmpera e cementação de aço, recozimento de arames, tratamento de superfície	-
1969	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1970	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	01/02/2532	Produção de artefatos estampados de metal		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1971	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1972	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1973	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	2543-8/00	Fabricação de ferramentas		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1974	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	01/01/2550	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1975	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	02/01/2550	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1976	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-
1977	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou	11.90.01	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície,	-

		pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.							inclusive galvanoplastia		
1978	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1979	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1980	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	02/03/2599	Serviço de corte e dobra de metais		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1981	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	S	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1982	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1983	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	01/02/2532	Produção de artefatos estampados de metal		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1984	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1985	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1986	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	2543-8/00	Fabricação de ferramentas		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1987	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	01/01/2550	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1988	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	02/01/2550	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições		3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	

1989	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1990	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1991	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1992	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1993	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	02/03/2599	Serviço de corte e dobra de metais	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1994	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	S	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
1995	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2811-9/00	Fabricação de motores e turbinas, peças e acessórios, exceto para aviões e veículos rodoviários	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
1996	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2812-7/00	Fabricação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, peças e acessórios, exceto válvulas	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
1997	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2813-5/00	Fabricação de válvulas, registros e dispositivos semelhantes, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
1998	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	01/03/2814	Fabricação de compressores para uso industrial, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
1999	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	02/03/2814	Fabricação de compressores para uso não industrial, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
		Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios						Fabricação de máquinas,		

2000	INDÚSTRIA MECÂNICA	com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	01/01/2815	Fabricação de rolamentos para fins industriais	4 4 - 1	aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2001	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	02/01/2815	Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais, exceto rolamentos	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2002	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	01/06/2821	Fabricação de fornos industriais, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações térmicas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2003	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	02/06/2821	Fabricação de estufas e fornos elétricos para fins industriais, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2004	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	01/04/2822	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de pessoas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2005	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	02/04/2822	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2006	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2823-2/00	Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2007	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	01/01/2824	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso industrial	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2008	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	02/01/2824	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso não industrial	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2009	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2825-9/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2010	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	01/01/2829	Fabricação de máquinas de escrever, calcular e outros equipamentos não eletrônicos para escritório, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2011	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou	12.10.00	S	2829-1/99	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente, peças e	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e	-	

		fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.				acessórios			sem tratamento térmico ou de superfície		
2012	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2831-3/00	Fabricação de tratores agrícolas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2013	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2832-1/00	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2014	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2833-0/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, peças e acessórios, exceto para irrigação	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2015	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2840-2/00	Fabricação de máquinas ferramenta, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2016	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2851-8/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2017	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2852-6/00	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, peças e acessórios, exceto na extração de petróleo	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2018	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2853-4/00	Fabricação de tratores, peças e acessórios, exceto agrícolas	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2019	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2854-2/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, peças e acessórios, exceto tratores	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2020	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2861-5/00	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, peças e acessórios, exceto máquinas ferramenta	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2021	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2862-3/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2022	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S		2863-1/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	

2023	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2864-0/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2024	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2865-8/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico, papel e papelão e artefatos, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2025	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2866-6/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2026	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2869-1/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2027	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2811-9/00	Fabricação de motores e turbinas, peças e acessórios, exceto para aviões e veículos rodoviários	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2028	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2812-7/00	Fabricação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, peças e acessórios, exceto válvulas	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2029	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2813-5/00	Fabricação de válvulas, registros e dispositivos semelhantes, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2030	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	01/03/2814	Fabricação de compressores para uso industrial, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2031	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	02/03/2814	Fabricação de compressores para uso não industrial, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2032	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	01/01/2815	Fabricação de rolamentos para fins industriais	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2033	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	02/01/2815	Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais, exceto rolamentos	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2034	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	01/06/2821	Fabricação de fornos industriais, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações térmicas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2035	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	02/06/2821	Fabricação de estufas e fornos elétricos para fins industriais, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-

2036	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	01/04/2822	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de pessoas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2037	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	02/04/2822	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2038	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2823-2/00	Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2039	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	01/01/2824	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso industrial	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2040	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	02/01/2824	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso não industrial	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2041	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2825-9/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2042	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	01/01/2829	Fabricação de máquinas de escrever, calcular e outros equipamentos não eletrônicos para escritório, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2043	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2829-1/99	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2044	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2831-3/00	Fabricação de tratores agrícolas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2045	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2832-1/00	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2046	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2833-0/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, peças e acessórios, exceto para irrigação	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2047	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2840-2/00	Fabricação de máquinas ferramenta, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2048	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2851-8/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2049	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2852-6/00	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, peças e acessórios, exceto na extração de petróleo	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	

2050	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2853-4/00	Fabricação de tratores, peças e acessórios, exceto agrícolas	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2051	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2854-2/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, peças e acessórios, exceto tratores	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2052	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2861-5/00	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, peças e acessórios, exceto máquinas ferramenta	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2053	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2862-3/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2054	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2863-1/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2055	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2864-0/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2056	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2865-8/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2057	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2866-6/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2058	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	2869-1/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2059	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	3032-6/00	Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2060	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	02/01/3091	Fabricação de peças e acessórios para motocicletas	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2061	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2811-9/00	Fabricação de motores e turbinas, peças e acessórios, exceto para aviões e veículos rodoviários	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2062	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2812-7/00	Fabricação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, peças e acessórios, exceto válvulas	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2063	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura	12.20.00	S	2813-5/00	Fabricação de válvulas, registros e dispositivos semelhantes, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento	-	

		por aspersão, ou esmaltação ou imersão.						térmico ou de superfície		
2064	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	01/03/2814	Fabricação de compressores para uso industrial, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2065	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	02/03/2814	Fabricação de compressores para uso não industrial, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2066	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	01/01/2815	Fabricação de rolamentos para fins industriais	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2067	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	02/01/2815	Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais, exceto rolamentos	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2068	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	01/06/2821	Fabricação de fornos industriais, aparelhos e equipamentos não elétricos para instalações térmicas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2069	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	02/06/2821	Fabricação de estufas e fornos elétricos para fins industriais, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2070	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	01/04/2822	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de pessoas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2071	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	02/04/2822	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de cargas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2072	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2823-2/00	Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial e comercial, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2073	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	01/01/2824	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso industrial	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	
2074	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	02/01/2824	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado para uso não industrial	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-	

2075	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2825-9/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2076	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	01/01/2829	Fabricação de máquinas de escrever, calcular e outros equipamentos não eletrônicos para escritório, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2077	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2829-1/99	Fabricação de outras máquinas e equipamentos de uso geral não especificados anteriormente, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2078	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2831-3/00	Fabricação de tratores agrícolas, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2079	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2832-1/00	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2080	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2833-0/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, peças e acessórios, exceto para irrigação	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2081	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2840-2/00	Fabricação de máquinas ferramenta, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2082	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2851-8/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2083	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2852-6/00	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral, peças e acessórios, exceto na extração de petróleo	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2084	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2853-4/00	Fabricação de tratores, peças e acessórios, exceto agrícolas	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2085	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2854-2/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e construção, peças e acessórios, exceto tratores	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
		Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios						Fabricação de máquinas,	

2086	INDÚSTRIA MECÂNICA	sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2861-5/00	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, peças e acessórios, exceto máquinas ferramenta	4 4 - 1	aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2087	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2862-3/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2088	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2863-1/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2089	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2864-0/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2090	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2865-8/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2091	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2866-6/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2092	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	2869-1/00	Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente, peças e acessórios	4 4 - 1	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças, utensílios e acessórios com e sem tratamento térmico ou de superfície	-
2093	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	3032-6/00	Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-
2094	INDÚSTRIA MECÂNICA	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	02/01/3091	Fabricação de peças e acessórios para motocicletas	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-
2095	INDÚSTRIA MECÂNICA	Serviço industrial de usinagem, soldas e semelhantes, com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.80.10	S	2539-0/02	Serviços de tratamento e revestimento em metais	3 3 - 11	Têmpera e cementação de aço, recozimento de arames, tratamento de superfície	-
2096	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores.	13.10.00	S	2721-0/00	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos automotores	5 5 - 1	Fabricação de pilhas, baterias e outros acumuladores	-
2097	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou recondicionamento de pilhas, baterias e acumuladores.	13.10.00	S	01/08/2722	Fabricação de baterias e acumuladores para veículos automotores	5 5 - 1	Fabricação de pilhas, baterias e outros acumuladores	-
2098	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou recondicionamento de pilhas, baterias e acumuladores.	13.10.00	S	02/08/2722	Recondicionamento de baterias e acumuladores para veículos automotores	5 5 - 1	Fabricação de pilhas, baterias e outros acumuladores	-
2099	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D	01/06/2740	LÂMPADAS A VAPOR DE SÓDIO; FABRICAÇÃO DE	5 5 - 4	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática - Lei nº 12.305/2010: art. 33, V	-

2100	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D	01/06/2740	LÂMPADAS DE GÁS DE MERCÚRIO; FABRICAÇÃO DE	5	5 - 4	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática - Lei nº 12.305/2010: art. 33, V	-	
2101	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D	01/06/2740	LÂMPADAS FLUORESCENTES; FABRICAÇÃO DE	5	5 - 4	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática - Lei nº 12.305/2010: art. 33, V	-	
2102	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S	2751-1/00	Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso doméstico, peças e acessórios	5	5 - 3	Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos	-	
2103	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S	01/07/2759	Fabricação de aparelhos elétricos de uso pessoal, peças e acessórios	5	5 - 3	Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos	-	
2104	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S	2759-7/99	Fabricação de outros aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente, peças e acessórios	5	5 - 3	Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos	-	
2105	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	D	01/06/2740	BASES DE METAL COMPLETAS PARA LÂMPADAS; FABRICAÇÃO DE	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2106	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.01	D	01/06/2740	FILAMENTOS PARA LÂMPADAS; FABRICAÇÃO DE	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2107	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	D	01/06/2740	BASES DE METAL COMPLETAS PARA LÂMPADAS; FABRICAÇÃO DE	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2108	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de outros artigos de metal, não especificados em outros códigos, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.90.02	D	01/06/2740	FILAMENTOS PARA LÂMPADAS; FABRICAÇÃO DE	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2109	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S	02/04/2710	Fabricação de transformadores, indutores, conversores, sincronizadores e semelhantes, peças e acessórios	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2110	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S	03/04/2710	Fabricação de motores elétricos, peças e acessórios	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2111	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S	2731-7/00	Fabricação de aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2112	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S	2732-5/00	Fabricação de material elétrico para instalações em circuito de consumo	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2113	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S	2733-3/00	Fabricação de fios, cabos e condutores elétricos isolados	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2114	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D	01/06/2740	ACESSÓRIOS PARA LÂMPADAS; FABRICAÇÃO DE	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2115	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D	01/06/2740	LÂMPADAS DE CARVÃO; FABRICAÇÃO DE	5	5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e	-	

									informática		
2116	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS DE FILAMENTOS; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2117	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS DE RAIOS INFRAVERMELHO, ULTRAVIOLETA; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2118	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS DESCARTÁVEIS PARA FLASH; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2119	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS HALÓGENAS; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2120	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS INCANDESCENTES; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2121	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS MINIATURAS; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2122	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS PARA FARÓIS DE AUTOMÓVEIS; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2123	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS PARA SINALIZAÇÃO EXTERNA DE AUTOMÓVEIS, EXCETO PARA FARÓIS; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2124	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS REFLETORAS (ESPELHADAS); FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2125	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	LÂMPADAS, N.E.; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2126	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	PARTES E PEÇAS PARA LÂMPADA E TUBOS ELÉTRICOS INCANDESCENTES, ETC.; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2127	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	PARTES E PEÇAS PARA REATORES PARA LÂMPADAS E TUBOS DE DESCARGA; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2128	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	SOQUETES PARA LÂMPADAS; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2129	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	D		01/06/2740	TUBOS DE DESCARGA PARA LÂMPADAS ELÉTRICAS; FABRICAÇÃO DE		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2130	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S		02/06/2740	Fabricação de luminárias e outros equipamentos de iluminação		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2131	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S		2790-2/99	Fabricação de outros equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2132	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S		2610-8/00	Fabricação de componentes eletrônicos		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
2133	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S		2621-3/00	Fabricação de equipamentos de informática		5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-
		Fabricação de								Fabricação de material elétrico,	

2134	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	2622-1/00	Fabricação de periféricos para equipamentos de informática	5 5 - 2	eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2135	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	2631-1/00	Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação, peças e acessórios	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2136	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	2632-9/00	Fabricação de aparelhos telefônicos e de outros equipamentos de comunicação, peças e acessórios	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2137	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	01/04/2710	Fabricação de geradores de corrente contínua e alternada, peças e acessórios	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2138	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	D	01/06/2740	DISPOSITIVOS DE PARTIDA PARA LÂMPADAS FLUORESCENTES (STARTERS); FABRICAÇÃO DE	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2139	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	D	01/06/2740	JOGOS DE LÂMPADAS USADOS EM ARVORES DE NATAL; FABRICAÇÃO DE	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2140	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	D	01/06/2740	REATORES PARA LÂMPADAS; FABRICAÇÃO DE	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2141	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	02/02/2790	Fabricação de equipamentos para sinalização e alarme	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2142	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	2640-0/00	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	5 5 - 3	Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos	-	
2143	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	2651-5/00	Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle	5 5 - 3	Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos	-	
2144	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	2652-3/00	Fabricação de cronômetros e relógios	5 5 - 3	Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos	-	
2145	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	2660-4/00	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	5 5 - 3	Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos	-	
2146	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	02/01/2670	Fabricação de aparelhos fotográficos e cinematográficos, peças e acessórios	5 5 - 3	Fabricação de aparelhos elétricos e eletrodomésticos	-	
2147	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	S	01/02/2790	Fabricação de eletrodos, contatos e outros artigos de carvão e grafita para uso elétrico, eletroímãs e isoladores	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2148	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Reparação ou manutenção de máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e comerciais, e elétricos e eletrônicos.	13.90.00	S	2610-8/00	Fabricação de componentes eletrônicos	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2149	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Reparação ou manutenção de máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e comerciais, e elétricos e eletrônicos.	13.90.00	S	2631-1/00	Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação, peças e acessórios	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2150	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Reparação ou manutenção de máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e comerciais, e elétricos e eletrônicos.	13.90.00	S	2790-2/99	Fabricação de outros equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	5 5 - 2	Fabricação de material elétrico, eletrônico e equipamentos para telecomunicação e informática	-	
2151	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Montagem e reparação de embarcações e estruturas flutuantes, reparação de caldeiras, máquinas, turbinas e motores.	14.10.00	S	01/01/3317	Manutenção e reparação de embarcações e estruturas flutuantes	6 6 - 3	Fabricação e reparo de embarcações e estruturas flutuantes	-	
2152	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Montagem e reparação de embarcações e estruturas flutuantes, reparação de	14.10.00	S	02/01/3317	Manutenção e reparação de embarcações para esporte e lazer	6 6 - 3	Fabricação e reparo de embarcações e estruturas flutuantes	-	

		caldeiras, máquinas, turbinas e motores.											
2153	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	03/07/2910	Fabricação de motores para automóveis, camionetas e utilitários		6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-			
2154	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	02/04/2920	Fabricação de motores para caminhões e ônibus		6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-			
2155	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2941-7/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores		6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-			
2156	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2942-5/00	Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão de veículos automotores		6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-			
2157	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2943-3/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores		6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-			
2158	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2944-1/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão de veículos automotores		6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-			
2159	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	2949-2/99	Fabricação de outras peças e acessórios para veículos automotores não especificadas anteriormente		6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-			
2160	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	3032-6/00	Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários		6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-			
2161	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	02/01/3091	Fabricação de peças e acessórios para motocicletas		6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-			
2162	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.10.00	S	3042-3/00	Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves		6 6 - 2	Fabricação e montagem de aeronaves	-			
2163	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.11.00	S	3042-3/00	Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves		6 6 - 2	Fabricação e montagem de aeronaves	-			
		Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento							Fabricação e				

2164	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão	12.20.00	S	03/07/2910	Fabricação de motores para automóveis, camionetas e utilitários	6 6 - 1	montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2165	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão	12.20.00	S	02/04/2920	Fabricação de motores para caminhões e ônibus	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2166	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão	12.20.00	S	2941-7/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2167	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão	12.20.00	S	2942-5/00	Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão de veículos automotores	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2168	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão	12.20.00	S	2943-3/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2169	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão	12.20.00	S	2944-1/00	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão de veículos automotores	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2170	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão	12.20.00	S	2949-2/99	Fabricação de outras peças e acessórios para veículos automotores não especificadas anteriormente	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2171	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou fundição ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	12.20.00	S	3042-3/00	Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves	6 6 - 2	Fabricação e montagem de aeronaves	-	
2172	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de equipamentos, aparelhos e materiais elétricos.	13.20.00	S	2945-0/00	Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2173	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação de máquinas, aparelhos, componentes e equipamentos eletrônicos.	13.60.00	S	2945-0/00	Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2174	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	01/07/2910	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2175	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	02/07/2910	Fabricação de chassis com motor para automóveis, camionetas e utilitários	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2176	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	01/04/2920	Fabricação de caminhões e ônibus	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2177	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	01/01/2930	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para caminhões	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2178	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	02/01/2930	Fabricação de carrocerias para ônibus	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	

2179	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	03/01/2930	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para outros veículos automotores, exceto caminhões e ônibus	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2180	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	3031-8/00	Fabricação de locomotivas, vagões e outros materiais rodantes	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2181	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	01/01/3091	Fabricação de motocicletas	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2182	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	3041-5/00	Fabricação de aeronaves	6 6 - 2	Fabricação e montagem de aeronaves	-	
2183	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	01/03/3011	Construção de embarcações de grande porte	6 6 - 3	Fabricação e reparo de embarcações e estruturas flutuantes	-	
2184	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	02/03/3011	Construção de embarcações para uso comercial e para usos especiais, exceto grande porte	6 6 - 3	Fabricação e reparo de embarcações e estruturas flutuantes	-	
2185	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Fabricação ou montagem de veículos rodoviários, aeroviários e navais.	14.30.00	S	3012-1/00	Construção de embarcações para esporte e lazer	6 6 - 3	Fabricação e reparo de embarcações e estruturas flutuantes	-	
2186	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Serviços de reparação e manutenção de máquinas, equipamentos ou veículos, com pintura, exceto manutenção de eletrodomésticos.	71.00.00	D	2950-6/00	RECONSTRUÇÃO, REMANUFATURAMENTO E SERVIÇOS SEMELHANTES EM MOTORES DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS; SERVIÇO DE	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	Quando houver pintura.
2187	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Serviços de reparação e manutenção de máquinas, equipamentos ou veículos, com pintura, exceto manutenção de eletrodomésticos.	71.00.00	S	2950-6/00	Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2188	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Serviços de reparação e manutenção de máquinas, equipamentos ou veículos, com pintura, exceto manutenção de eletrodomésticos.	71.00.00	D	2950-6/00	RECUPERAÇÃO DE MOTORES DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS; SERVIÇO DE	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2189	INDÚSTRIA DE MATERIAL DE TRANSPORTE	Serviços de reparação e manutenção de máquinas, equipamentos ou veículos, com pintura, exceto manutenção de eletrodomésticos.	71.00.00	D	2950-6/00	MOTORES DE VEÍCULOS RODOVIÁRIOS, RECUPERADOS, REMANUFATURADOS, RECONDICIONADOS OU RECONSTRUÍDOS	6 6 - 1	Fabricação e montagem de veículos rodoviários e ferroviários, peças e acessórios	-	
2190	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Serrarias e beneficiamento primário da madeira, exceto quando realizado somente por equipamento móvel.	15.10.00	S	1610-2/03	Serrarias com desdobramento de madeira em bruto	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2191	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Serrarias e beneficiamento primário da madeira, exceto quando realizado somente por equipamento móvel.	15.10.00	S	1610-2/04	Serrarias sem desdobramento de madeira em bruto - resserragem	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2192	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Serrarias e beneficiamento primário da madeira, exceto quando realizado somente por equipamento móvel.	15.10.00	D	1629-3/01	BRIQUETES, LENHAS OU CARVÕES ECOLÓGICOS (DE RESÍDUOS DE MADEIRA, CASCA DE COCO OU OUTRAS FIBRAS VEGETAIS); FABRICAÇÃO DE	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2193	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Serrarias e beneficiamento primário da madeira, exceto quando realizado somente por equipamento móvel.	15.10.00	D	1629-3/01	CARVÃO DE RESÍDUO DE MADEIRA; CARVÃO ECOLÓGICO; PRODUÇÃO DE	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2194	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Serrarias e beneficiamento primário da madeira, exceto quando realizado somente por equipamento móvel.	15.10.00	D	1629-3/01	MARAVALHA, SERRAGEM E OUTROS RESÍDUOS DE MADEIRA, MESMO AGLOMERADOS EM TORAS, BRIQUETES, PELLETS OU FORMAS SEMELHANTES; PRODUÇÃO DE	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2195	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Desdobramento secundário de madeiras.	15.11.00	S	1610-2/03	Serrarias com desdobramento de madeira em bruto	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2196	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Desdobramento secundário de madeiras.	15.11.00	D	1629-3/01	BRIQUETES, LENHAS OU CARVÕES ECOLÓGICOS (DE RESÍDUOS DE MADEIRA, CASCA DE COCO OU OUTRAS FIBRAS VEGETAIS); FABRICAÇÃO DE	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2197	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Desdobramento secundário de madeiras.	15.11.00	D	1629-3/01	CARVÃO DE RESÍDUO DE MADEIRA; CARVÃO ECOLÓGICO; PRODUÇÃO DE	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2198	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Desdobramento secundário de madeiras.	15.11.00	D	1629-3/01	MARAVALHA, SERRAGEM E OUTROS RESÍDUOS DE MADEIRA, MESMO AGLOMERADOS EM TORAS, BRIQUETES, PELLETS OU FORMAS SEMELHANTES; PRODUÇÃO DE	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2199	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Unidade de tratamento de madeira	15.12.00	S	1610-2/03	Serrarias com desdobramento de madeira em bruto	7 7 - 2	Preservação de madeira	-	
2200	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Unidade de tratamento de madeira	15.12.00	S	1610-2/04	Serrarias sem desdobramento de madeira em bruto - resserragem	7 7 - 2	Preservação de madeira	-	

2201	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Unidade de tratamento de madeira	15.12.00	S	1610-2/05	Serviço de tratamento de madeira realizado sob contrato	7 7 - 2	Preservação de madeira	-	
2202	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Unidade de cominuição de madeira, inclusive as consideradas como resíduos sólidos.	15.13.00	S	1610-2/03	Serrarias com desdobramento de madeira em bruto	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2203	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Unidade de cominuição de madeira, inclusive as consideradas como resíduos sólidos.	15.13.00	S	1610-2/04	Serrarias sem desdobramento de madeira em bruto - resserragem	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2204	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Unidade de cominuição de madeira, inclusive as consideradas como resíduos sólidos.	15.13.00	D	1629-3/01	BRIQUETES, LENHAS OU CARVÕES ECOLÓGICOS (DE RESÍDUOS DE MADEIRA, CASCA DE COCO OU OUTRAS FIBRAS VEGETAIS); FABRICAÇÃO DE	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2205	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Unidade de cominuição de madeira, inclusive as consideradas como resíduos sólidos.	15.13.00	D	1629-3/01	CARVÃO DE RESÍDUO DE MADEIRA; CARVÃO ECOLÓGICO; PRODUÇÃO DE	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2206	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Unidade de cominuição de madeira, inclusive as consideradas como resíduos sólidos.	15.13.00	D	1629-3/01	MARAVALHA, SERRAGEM E OUTROS RESÍDUOS DE MADEIRA, MESMO AGLOMERADOS EM TORAS, BRIQUETES, PELLETS OU FORMAS SEMELHANTES; PRODUÇÃO DE	7 7 - 1	Serraria e desdobramento de madeira	-	
2207	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Fabricação de chapas e placas de madeira aglomerada, prensada ou compensada, revestida ou não com material plástico, com ou sem cogeração de energia elétrica.	15.31.00	S	1621-8/00	Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada	7 7 - 3	Fabricação de chapas, placas de madeira aglomerada, prensada e compensada	-	
2208	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Fabricação de molduras, esquadrias e casas pré-fabricadas.	15.55.00	S	1622-6/01	Fabricação de casa de madeira pré fabricada	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	-	
2209	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Fabricação de molduras, esquadrias e casas pré-fabricadas.	15.55.00	S	1622-6/02	Fabricação de esquadrias de madeira e de peças para instalações industriais e comerciais	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	-	
2210	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Fabricação de molduras, esquadrias e casas pré-fabricadas.	15.55.00	S	1622-6/99	Fabricação de outros artigos de carpintaria para construção	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	-	
2211	INDÚSTRIA DE MADEIRA	Fabricação de molduras, esquadrias e casas pré-fabricadas.	15.55.00	S	3101-2/00	Fabricação de móveis com predominância de madeira	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	-	
2212	INDÚSTRIA DE MOBILIÁRIO	Fabricação de móveis de madeira, vime e junco.	16.10.00	S	1622-6/02	Fabricação de esquadrias de madeira e de peças para instalações industriais e comerciais	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	-	
2213	INDÚSTRIA DE MOBILIÁRIO	Fabricação de móveis de madeira, vime e junco.	16.10.00	S	1622-6/99	Fabricação de outros artigos de carpintaria para construção	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	-	
2214	INDÚSTRIA DE MOBILIÁRIO	Fabricação de móveis de madeira, vime e junco.	16.10.00	S	3101-2/00	Fabricação de móveis com predominância de madeira	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	-	
2215	INDÚSTRIA DE MOBILIÁRIO	Fabricação e acabamento de artigos diversos do mobiliário.	16.50.00	S	1622-6/02	Fabricação de esquadrias de madeira e de peças para instalações industriais e comerciais	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	No caso de fabricação de móveis de madeira	
2216	INDÚSTRIA DE MOBILIÁRIO	Fabricação e acabamento de artigos diversos do mobiliário.	16.50.00	S	1622-6/99	Fabricação de outros artigos de carpintaria para construção	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	No caso de fabricação de móveis de madeira	
2217	INDÚSTRIA DE MOBILIÁRIO	Fabricação e acabamento de artigos diversos do mobiliário.	16.50.00	S	3101-2/00	Fabricação de móveis com predominância de madeira	7 7 - 4	Fabricação de estruturas de madeira e móveis	No caso de fabricação de móveis de madeira	
2218	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de celulose.	17.11.00	S	1710-9/00	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	8 8 - 1	Fabricação de celulose e pasta mecânica	-	
2219	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de pasta mecânica.	17.12.00	S	1710-9/00	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	8 8 - 1	Fabricação de celulose e pasta mecânica	-	
2220	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de papel.	17.21.00	S	1721-4/00	Fabricação de papel	8 8 - 2	Fabricação de papel e papelão	-	
2221	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de papelão, cartolina e cartão.	17.22.00	S	1722-2/00	Fabricação de cartolina e papel cartão	8 8 - 2	Fabricação de papel e papelão	-	
2222	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina e cartão, não associada a produção de papel, papelão, cartolina e cartão, com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos industriais ou com emissões atmosféricas.	17.40.00	S	1731-1/00	Fabricação de embalagens de papel	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2223	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina e cartão, não associada a produção de papel, papelão, cartolina e cartão, com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos industriais ou com emissões	17.40.00	S	1732-0/00	Fabricação de embalagens de cartolina e papel cartão	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	

		atmosféricas.								
2224	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina e cartão, não associada a produção de papel, paperão, cartolina e cartão, com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos industriais ou com emissões atmosféricas.	17.40.00	S	1733-8/00	Fabricação de acessórios para embalagens de paperão ondulado, impressos ou não	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2225	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina e cartão, não associada a produção de papel, paperão, cartolina e cartão, com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos industriais ou com emissões atmosféricas.	17.40.00	S	1741-9/01	Fabricação de formulários contínuos	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2226	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina e cartão, não associada a produção de papel, paperão, cartolina e cartão, com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos industriais ou com emissões atmosféricas.	17.40.00	S	1741-9/02	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel cartão e paperão ondulado para uso industrial, comercial e de escritório	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2227	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina e cartão, não associada a produção de papel, paperão, cartolina e cartão, com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos industriais ou com emissões atmosféricas.	17.40.00	S	1742-7/01	Fabricação de fraldas descartáveis	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2228	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina e cartão, não associada a produção de papel, paperão, cartolina e cartão, com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos industriais ou com emissões atmosféricas.	17.40.00	S	1742-7/02	Fabricação de absorventes higiênicos	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2229	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina e cartão, não associada a produção de papel, paperão, cartolina e cartão, com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos industriais ou com emissões atmosféricas.	17.40.00	S	1742-7/99	Fabricação de produtos de papel para uso doméstico e higiênico sanitário não especificados anteriormente	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2230	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina e cartão, não associada a produção de papel, paperão, cartolina e cartão, com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos industriais ou com emissões atmosféricas.	17.40.00	S	1749-4/00	Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel cartão e paperão ondulado não especificados anteriormente	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2231	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.	17.60.00	S	1731-1/00	Fabricação de embalagens de papel	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2232	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.	17.60.00	S	1732-0/00	Fabricação de embalagens de cartolina e papel cartão	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2233	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.	17.60.00	S	1733-8/00	Fabricação de acessórios para embalagens de paperão ondulado, impressos ou não	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2234	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPERÃO	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e	17.60.00	S	1741-9/01	Fabricação de formulários contínuos	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, paperão, cartolina,	-	

		acessórios para máquinas e veículos.						cartão e fibra prensada		
2235	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.	17.60.00	S	1741-9/02	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel cartão e papelão ondulado para uso industrial, comercial e de escritório	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2236	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.	17.60.00	S	1742-7/01	Fabricação de fraldas descartáveis	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2237	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.	17.60.00	S	1742-7/02	Fabricação de absorventes higiênicos	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2238	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.	17.60.00	S	1742-7/99	Fabricação de produtos de papel para uso doméstico e higiênico sanitário não especificados anteriormente	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2239	INDÚSTRIA DE PAPEL E PAPELÃO	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.	17.60.00	S	1749-4/00	Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel cartão e papelão ondulado não especificados anteriormente	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2240	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Beneficiamento de borracha natural.	18.10.00	D	2219-6/00	FIOS DE BORRACHA; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 3	Fabricação de laminados e fios de borracha	-	
2241	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Beneficiamento de borracha natural.	18.10.00	D	2219-6/00	LAMINADOS DE BORRACHA; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 3	Fabricação de laminados e fios de borracha	-	
2242	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Beneficiamento de borracha natural.	18.10.00	D	2219-6/00	BORRACHA VEGETAL, SÓLIDA, BENEFICIADA (LAVAGEM, CENTRIFUGAÇÃO, PRENSAGEM EM BLOCOS, GRANULAÇÃO, ETC); FABRICAÇÃO DE	9 9 - 1	Beneficiamento de borracha natural	-	
2243	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Beneficiamento de borracha natural.	18.10.00	D	2219-6/00	LÁTEX VEGETAL: CENTRIFUGAÇÃO, COAGULAÇÃO, VULCANIZAÇÃO E OUTROS BENEFICIAMENTOS DE	9 9 - 1	Beneficiamento de borracha natural	-	
2244	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	CÂMARAS-DE-AR PARA PNEUMÁTICOS DE AUTOMÓVEIS, CAMINHÕES, ÔNIBUS, AERONAVES, MOTOCICLETAS, BICICLETAS E OUTROS VEÍCULOS; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 5	Fabricação de câmara de ar	-	
2245	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	CÂMARAS-DE-AR PARA PNEUS DE VEÍCULOS OU DE MÁQUINAS; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 5	Fabricação de câmara de ar	-	
2246	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	CÂMARAS-DE-AR PARA PNEUS; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 5	Fabricação de câmara de ar	-	
2247	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	PARTES DE PNEUS (BORRACHA DE LIGAÇÃO, CAMELBACKS, ETC) FABRICAÇÃO DE	9 9 - 6	Fabricação de pneumáticos	-	
2248	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	PNEUMÁTICOS PARA TRATORES E MÁQUINAS; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 6	Fabricação de pneumáticos	-	
2249	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	PNEUMÁTICOS PARA VEÍCULOS; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 6	Fabricação de pneumáticos	-	
2250	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	PNEUS; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 6	Fabricação de pneumáticos	-	
2251	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	PNEUS PARA AUTOMÓVEIS, CAMINHÕES, ÔNIBUS, AERONAVES, BICICLETAS, MOTOCICLETAS E OUTROS VEÍCULOS; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 6	Fabricação de pneumáticos	-	

2252	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	PNEUS PARA TRATORES E MÁQUINAS; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 6	Fabricação de pneumáticos	-	
2253	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	D	2211-1/00	PROTETORES, BANDAS DE RODAGEM AMOVÍVEIS PARA PNEUMÁTICOS (CAMELBACKS) E "FLAPS" DE BORRACHA; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 6	Fabricação de pneumáticos	-	
2254	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação e recondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para recondicionamento de pneumáticos.	18.20.00	S	2212-9/00	Reforma de pneumáticos usados	9 9 - 7	Recondicionamento de pneumáticos	-	
2255	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação de artefatos de borracha (peças e acessórios para veículos, máquinas, aparelhos, correias, canos, tubos, artigos para uso doméstico, galochas e botas) exceto artigos de vestuário.	18.50.00	D	2219-6/00	FIOS DE BORRACHA; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 3	Fabricação de laminados e fios de borracha	-	
2256	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação de artefatos de borracha (peças e acessórios para veículos, máquinas, aparelhos, correias, canos, tubos, artigos para uso doméstico, galochas e botas) exceto artigos de vestuário.	18.50.00	D	2219-6/00	LAMINADOS DE BORRACHA; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 3	Fabricação de laminados e fios de borracha	-	
2257	INDÚSTRIA DA BORRACHA	Fabricação de artefatos de borracha (peças e acessórios para veículos, máquinas, aparelhos, correias, canos, tubos, artigos para uso doméstico, galochas e botas) exceto artigos de vestuário.	18.50.00	D	2219-6/00	ARTEFATOS DE ESPUMA DE BORRACHA; FABRICAÇÃO DE	9 9 - 4	Fabricação de espumas de borracha e de artefatos de espuma de borracha, inclusive látex	-	
2258	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Secagem e salga de couros e peles.	19.11.00	D	1011-2/01	COUROS DE BOVINOS SECOS OU SALGADOS; PRODUÇÃO DE	10 10 - 1	Secagem e salga de couros e peles	-	
2259	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Secagem e salga de couros e peles.	19.11.00	D	1011-2/01	COUROS E PELES DE BOVINOS; SECAGEM E SALGA DE	10 10 - 1	Secagem e salga de couros e peles	-	
2260	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Secagem e salga de couros e peles.	19.11.00	D	1011-2/02	COUROS E PELES DE EQÜINOS; SECAGEM E SALGA DE	10 10 - 1	Secagem e salga de couros e peles	-	
2261	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Secagem e salga de couros e peles.	19.11.00	D	1011-2/03	COUROS E PELES DE CAPRINOS; SECAGEM E SALGA DE	10 10 - 1	Secagem e salga de couros e peles	-	
2262	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Secagem e salga de couros e peles.	19.11.00	D	1011-2/04	COUROS E PELES DE BUFALINOS SECOS E/OU SALGADOS; PRODUÇÃO DE	10 10 - 1	Secagem e salga de couros e peles	-	
2263	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Secagem e salga de couros e peles.	19.11.00	D	1011-2/04	COURO DE BUFALINOS; SECAGEM E SALGA DE	10 10 - 1	Secagem e salga de couros e peles	-	
2264	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Secagem e salga de couros e peles.	19.11.00	D	1012-1/03	COUROS E PELES DE SUÍNOS (PORCOS); SALGA DE	10 10 - 1	Secagem e salga de couros e peles	-	
2265	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Curtimento e outras preparações de couros e peles.	19.12.00	S	1510-6/00	Curtimento e outras preparações de couro	10 10 - 2	Curtimento e outras preparações de couros e peles	-	
2266	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1521-1/00	ARTIGOS DE COURO PARA VIAGEM; FABRICAÇÃO DE	10 10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles	
2267	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1521-1/00	BOLSAS DE COURO; FABRICAÇÃO DE	10 10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles	
2268	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1521-1/00	BOLSAS DE QUALQUER MATERIAL (COURO, PLÁSTICO, ETC); FABRICAÇÃO DE	10 10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles	
2269	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1521-1/00	BOLSAS E MOCHILAS DE QUALQUER MATERIAL; FABRICAÇÃO DE	10 10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles	
2270	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1521-1/00	CARTEIRAS PARA OU DOCUMENTOS, PORTA-NÍQUEIS, CIGARREIRAS, ETC., DE COURO NATURAL OU ARTIFICIAL OU DE OUTRAS MATÉRIAS TÊXTEIS; FABRICAÇÃO DE	10 10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles	
2271	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1521-1/00	MALAS, VALISES E OUTROS ARTEFATOS PARA VIAGEM, DE QUALQUER MATERIAL; FABRICAÇÃO DE	10 10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles	

2272	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1521-1/00	MOCHILAS, ESCOLARES OU NÃO, DE QUALQUER MATERIAL; FABRICAÇÃO DE	10	10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles
2273	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1521-1/00	NÉCESSAIRE, ESTOJO; FABRICAÇÃO DE	10	10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles
2274	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1521-1/00	PASTAS DE COURO; FABRICAÇÃO DE	10	10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles
2275	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	S	1529-7/00	Fabricação de artefatos de couro não especificados anteriormente	10	10 - 3	Fabricação de artefatos diversos de couros e peles	No caso de artefatos diversos de couros e peles
2276	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	BOTAS DE COURO; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2277	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	CALÇADOS DE COURO PARA ESPORTES (EXCETO TÊNIS OU QUEDIS); FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2278	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	CALÇADOS DE COURO PARA SEGURANÇA INDUSTRIAL; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2279	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	CALÇADOS DE COURO, INFANTIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2280	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	CALÇADOS DE COURO, N.E.; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2281	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	CHINELOS E ALPERCATAS DE COURO, FEMININOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2282	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	CHINELOS E ALPERCATAS DE COURO, INFANTIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2283	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	CHINELOS E ALPERCATAS DE COURO, MASCULINOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2284	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	CHUTEIRAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2285	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	SANDÁLIAS DE COURO, FEMININO; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2286	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	SANDÁLIAS DE COURO, MASCULINO; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2287	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	SAPATÊNIS DE COURO; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2288	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	SAPATOS DE COURO, FEMININOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2289	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1531-9/01	SAPATOS DE COURO, MASCULINO; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2290	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	S	1531-9/02	Acabamento de calçados de couro sob contrato	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2291	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	D	1532-7/00	TÊNIS OU QUEDIS DE QUALQUER MATERIAL; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2292	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados e ou outros artigos de couros e peles.	19.90.00	S	1540-8/00	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2293	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados de qualquer material, exceto em couro.	30.90.00	D	1531-9/01	CHUTEIRAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2294	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados de qualquer material, exceto em couro.	30.90.00	D	1532-7/00	TÊNIS OU QUEDIS DE QUALQUER MATERIAL; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2295	INDÚSTRIA DE COUROS E PELES E PRODUTOS SIMILARES.	Fabricação de calçados de qualquer material, exceto em couro.	30.90.00	S	1540-8/00	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-
2296	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	D	2029-1/00	CREOSOTO DE MADEIRA; PRODUÇÃO DE	15	15 - 17	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos - PI nº 292/1989: art. 1º	-
		Produção de elementos químicos e								

2297	INDÚSTRIA QUÍMICA	produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	D	2029-1/00	ÓLEO DE CREOSOTO; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 17	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos - PI nº 292/1989: art. 1º	-	
2298	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	D	2029-1/00	ÓLEOS E PRODUTOS DA DESTILAÇÃO DO ALCATRÃO DE HULHA E DE OUTROS ALCATRÕES MINERAIS; (BENZÓIS, NAFTALENO, CREOSOTO, TOLUÓIS, XILÓIS); FABRICAÇÃO DE(1)	15	15 - 17	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos - PI nº 292/1989: art. 1º	-	
2299	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	D	2093-2/00	PREPARAÇÕES QUÍMICAS PARA TRATAMENTO DA MADEIRA; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 17	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos - PI nº 292/1989: art. 1º	-	
2300	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2011-8/00	Fabricação de cloro e álcalis	15	15 - 20	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos - Lei nº 9.976/2000	No caso de uso de mercúrio metálico.	
2301	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	D	2093-2/00	DISPERSANTES; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 21	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos - Resolução CONAMA nº 463/2014 / Resolução CONAMA nº 472/2015	-	
2302	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2019-3/99	Fabricação de outros produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente	15	15 - 21	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos - Resolução CONAMA nº 463/2014 / Resolução CONAMA nº 472/2015	No caso de remediadores ou dispersantes químicos.	
2303	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2029-1/00	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	15	15 - 21	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos - Resolução CONAMA nº 463/2014 / Resolução CONAMA nº 472/2015	No caso de remediadores e dispersantes químicos.	
2304	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2099-1/99	Fabricação de outros produtos químicos não especificados anteriormente	15	15 - 21	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos - Resolução CONAMA nº 463/2014 / Resolução CONAMA nº 472/2015	No caso de remediadores e dispersantes químicos.	
2305	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	-	-	-	21	21 - 51	Formulação de produtos biorremediadores - Resolução CONAMA nº 463/2014	-	
2306	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2019-3/99	Fabricação de outros produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	No caso de produção de substâncias e fabricação de produtos químicos, exceto remediadores e dispersantes químicos.	
2307	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto	20.00.00	S	2029-1/00	Fabricação de produtos químicos orgânicos	15	15 - 1	Produção de substâncias e	No caso de produção de substâncias e fabricação de produtos	

		produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.				não especificados anteriormente			fabricação de produtos químicos	químicos, exceto remediadores e dispersantes químicos.	
2308	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2029-1/00	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	15	15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	-	
2309	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira..	20.00.00	S	1910-1/00	Coquerias	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2310	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira..	20.00.00	S	2012-6/00	Fabricação de intermediários para fertilizantes	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2311	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira..	20.00.00	S	2014-2/00	Fabricação de gases industriais	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2312	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira..	20.00.00	S	01/03/2019	Elaboração de combustíveis nucleares	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2313	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira..	20.00.00	S	2022-3/00	Fabricação de intermediários para plastificantes, resinas e fibras	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2314	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira..	20.00.00	S	2091-6/00	Fabricação de adesivos e selantes	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2315	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira..	20.00.00	S	2094-1/00	Fabricação de catalisadores	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2316	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira..	20.00.00	S	01/01/2099	Fabricação de chapas, filmes, papéis e outros materiais e produtos químicos para fotografia	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2317	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas	20.00.00	S	2011-8/00	Fabricação de cloro e álcalis	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	No caso de não haver uso de mercúrio metálico.	

		oleígenas, do carvão mineral e de madeira.										
2318	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2012-6/00	Fabricação de intermediários para fertilizantes	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-		
2319	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2014-2/00	Fabricação de gases industriais	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-		
2320	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2022-3/00	Fabricação de intermediários para plastificantes, resinas e fibras	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-		
2321	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2091-6/00	Fabricação de adesivos e selantes	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-		
2322	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2093-2/00	Fabricação de aditivos de uso industrial	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-		
2323	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2094-1/00	Fabricação de catalisadores	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-		
2324	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	2099-1/99	Fabricação de outros produtos químicos não especificados anteriormente	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	No caso de produção de substâncias e fabricação de produtos químicos, exceto remediadores e dispersantes químicos.		
2325	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos - exceto produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira.	20.00.00	S	01/01/2099	Fabricação de chapas, filmes, papéis e outros materiais e produtos químicos para fotografia	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-		
2326	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	D	02/05/1922	ÓLEO LUBRIFICANTE QUEIMADO; RECUPERAÇÃO DE	15	15 - 23	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira - Resolução CONAMA nº 362/2005: art. 2º, XIV	-		
2327	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	D	02/05/1922	ÓLEOS LUBRIFICANTES RECUPERADOS (RERREFINADOS); PRODUÇÃO DE	15	15 - 23	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira - Resolução CONAMA nº 362/2005: art. 2º, XIV	-		
		Fabricação de							Fabricação de produtos derivados do processamento			

2328	INDÚSTRIA QUÍMICA	produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	D	02/05/1922	ÓLEOS LUBRIFICANTES COM ADITIVOS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 23	de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira - Resolução CONAMA nº 362/2005: art. 2º, XIV	-	
2329	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	D	02/05/1922	ÓLEOS LUBRIFICANTES RERREFINADOS, COM ADITIVOS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 23	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira - Resolução CONAMA nº 362/2005: art. 2º, XIV	-	
2330	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	D	02/05/1922	ÓLEOS LUBRIFICANTES RERREFINADOS, SEM ADITIVOS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 23	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira - Resolução CONAMA nº 362/2005: art. 2º, XIV	-	
2331	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	D	02/05/1922	ÓLEOS LUBRIFICANTES USADOS; RECUPERAÇÃO, RECICLAGEM, RERREFINO DE	15	15 - 23	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira - Resolução CONAMA nº 362/2005: art. 2º, XIV	-	
2332	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	S	1910-1/00	Coquerias	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2333	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	S	01/03/2019	Elaboração de combustíveis nucleares	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2334	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	S	01/04/3520	Produção de gás; processamento de gás natural	15	15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	-	
2335	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintético.	20.20.00	S	2031-2/00	Fabricação de resinas termoplásticas	15	15 - 5	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos	-	
2336	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintético.	20.20.00	S	2032-1/00	Fabricação de resinas termofixas	15	15 - 5	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos	-	
2337	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintético.	20.20.00	S	2033-9/00	Fabricação de elastômeros	15	15 - 5	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos	-	
2338	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintético.	20.20.00	S	2040-1/00	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	15	15 - 5	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos	-	
2339	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de adubos, fertilizantes e corretivos de solo.	20.30.00	S	01/04/2013	Fabricação de adubos e fertilizantes organominerais	15	15 - 11	Fabricação de fertilizantes e agroquímicos	-	
2340	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de adubos, fertilizantes e corretivos de solo.	20.30.00	S	02/04/2013	Fabricação de adubos e fertilizantes, exceto organominerais	15	15 - 11	Fabricação de fertilizantes e agroquímicos	-	
2341	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de adubos, fertilizantes e corretivos de solo.	20.30.00	S	2051-7/00	Fabricação de defensivos agrícolas	15	15 - 11	Fabricação de fertilizantes e agroquímicos	-	
2342	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de pólvora, explosivos, detonantes, munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos.	20.40.00	S	01/04/2092	Fabricação de pólvoras, explosivos e detonantes	15	15 - 6	Fabricação de pólvora, explosivos, detonantes, munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos	-	
2343	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de pólvora, explosivos, detonantes, munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos.	20.40.00	S	02/04/2092	Fabricação de artigos pirotécnicos	15	15 - 6	Fabricação de pólvora, explosivos, detonantes, munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos	-	
2344	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de pólvora, explosivos, detonantes, munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos.	20.40.00	S	03/04/2092	Fabricação de fósforos de segurança	15	15 - 6	Fabricação de pólvora, explosivos, detonantes, munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos	-	
		Fabricação de pólvora, explosivos,							Fabricação de pólvora, explosivos, detonantes,		

2345	INDÚSTRIA QUÍMICA	detonantes, munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos.	20.40.00	D	02/01/2550	MUNIÇÃO PARA ARMAS DE FOGO E PARA OUTRAS ARMAS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 6	munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos	-	
2346	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de corantes e pigmentos.	20.50.00	S	2019-3/99	Fabricação de outros produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2347	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de corantes e pigmentos.	20.50.00	S	2029-1/00	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2348	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de corantes e pigmentos.	20.50.00	S	2093-2/00	Fabricação de aditivos de uso industrial	15	15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	-	
2349	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes.	20.60.00	S	2071-1/00	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas	15	15 - 10	Fabricação de tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes	-	
2350	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes.	20.60.00	S	2072-0/00	Fabricação de tintas de impressão	15	15 - 10	Fabricação de tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes	-	
2351	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes.	20.60.00	S	2073-8/00	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins	15	15 - 10	Fabricação de tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes	-	
2352	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	ÁLCOOIS TERPENICOS ACÍCLICOS (LINALOL, GERANIOL, ETC); FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2353	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CARVONA; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2354	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	COLOFONIA; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2355	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	COLOFÔNIAS E ÁCIDOS RESÍNICOS E SEUS DERIVADOS; ESSÊNCIAS E ÓLEOS DE COLOFÔNIAS; GOMAS FUNDIDAS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2356	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES A CUBA; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2357	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES A TINA; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2358	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES ÁCIDOS, MESMO METALIZADOS; CORANTES MORDENTES E PREPARAÇÕES A BASE DESSES CORANTES; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2359	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES AZÓICOS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2360	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES BÁSICOS (NORMAIS OU MODERADOS); FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos	-	

		outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.							similares, da destilação da madeira	
2361	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES DE ORIGEM VEGETAL; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2362	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES DIRETOS (NORMAIS OU MODERADOS); FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2363	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES DISPERSOS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2364	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES MORDENTES; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2365	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES ORGÂNICOS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2366	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES ORGÂNICOS DE ORIGEM ANIMAL, VEGETAL OU SINTÉTICA EM FORMA BÁSICA OU CONCENTRADA; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2367	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES PARA A INDUSTRIA TÊXTIL; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2368	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES REAGENTES E SUAS PREPARAÇÕES; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2369	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES REATIVOS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2370	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	CORANTES SOLVENTES; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2371	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	ESSÊNCIAS DE TERENCEBITINA, ÓLEO DE PINHO OU OUTRAS ESSÊNCIAS TERPÊNICAS, DA DESTILAÇÃO OU DE OUTROS TRATAMENTOS DE MADEIRA; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
2372	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	ESSÊNCIAS TERPÊNICAS PROVENIENTES DA DESTILAÇÃO OU DE OUTROS TRATAMENTOS DA MADEIRA; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-
		Produção de óleos,								

2373	INDÚSTRIA QUÍMICA	gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	ESSÊNCIAS, ÓLEOS E OUTROS DERIVADOS DE COLOFONIAS OU DE ÁCIDOS RESINICOS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2374	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	ESSÊNCIAS, ÓLEOS E OUTROS DERIVADOS DE COLOFONIAS OU DE ÁCIDOS RESINICOS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2375	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	EXTRATOS TANANTES DE ORIGEM VEGETAL; TANINOS; SEUS SAIS, ÉSTERES E OUTROS DERIVADOS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2376	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	MATÉRIAS CORANTES DE ORIGEM VEGETAL OU ANIMAL E PREPARAÇÕES; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2377	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	PIGMENTOS LUMINOFOROS ORGÂNICOS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2378	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	PIGMENTOS ORGÂNICOS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2379	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	PIGMENTOS ORGÂNICOS DE ORIGEM ANIMAL, VEGETAL OU SINTÉTICA EM FORMA BÁSICA OU CONCENTRADA; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2380	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	TEREBINTINA; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2381	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	TERPINA; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2382	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	TERPINEOL EM BRUTO; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2383	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2029-1/00	BREU DA DESTILAÇÃO DA MADEIRA; PRODUÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2384	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2093-2/00	EUCALIPTOL; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2385	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de	20.70.00	D	2093-2/00	MISTURAS DE ÓLEOS ESSENCIAIS; FABRICAÇÃO DE	15	15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos	-	

[illegible]

[illegible]

		outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.							similares, da destilação da madeira		
2411	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2093-2/00	ÓLEOS ESSENCIAIS VEGETAIS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2412	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2093-2/00	PAPAÍNA; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2413	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2093-2/00	SOLUÇÕES CONCENTRADAS DE ÓLEOS ESSENCIAIS, OBTIDAS POR TRATAMENTO DE FLORES; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2414	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2093-2/00	OLEO DE SASSAFRAS; PRODUÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2415	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2099-1/99	ÓLEOS VEGETAIS DESIDRATADOS, SOPRADOS OU QUE SOFRERAM PROCESSAMENTO QUÍMICO; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2416	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2099-1/99	ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS, QUIMICAMENTE MODIFICADOS (POLIMERIZADOS, OXIDADOS, ETC)		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2417	INDÚSTRIA QUÍMICA	Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exceto refinação de produtos alimentares.	20.70.00	D	2099-1/99	ÓLEOS VEGETAIS POLIMERIZADOS, SOPRADOS, OXIDADOS, ETC, PRODUÇÃO DE		15 15 - 4	Produção de óleos, gorduras, ceras, vegetais e animais, óleos essenciais, vegetais e produtos similares, da destilação da madeira	-	
2418	INDÚSTRIA QUÍMICA	Recuperação e refino de solventes, óleos minerais, vegetais e animais.	20.70.10	-	-	-		15 15 - 7	Recuperação e refino de solventes, óleos minerais, vegetais e animais	-	
2419	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos - inclusive mescla.	20.72.00	D	2093-2/00	ÁGUAS DESTILADAS AROMÁTICAS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 8	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos	-	
2420	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos - inclusive mescla.	20.72.00	D	2093-2/00	AROMAS E ESSÊNCIAS SINTÉTICAS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 8	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos	-	
2421	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos - inclusive mescla.	20.72.00	D	2093-2/00	AROMAS E FRAGRÂNCIAS SINTÉTICAS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 8	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos	-	
2422	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos - inclusive mescla.	20.72.00	D	2093-2/00	ESSÊNCIAS E CONCENTRADOS AROMÁTICOS ARTIFICIAIS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 8	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos	-	
2423	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos - inclusive mescla.	20.72.00	D	2093-2/00	ESSÊNCIAS E FRAGRÂNCIAS SINTÉTICAS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 8	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos	-	
2424	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos - inclusive mescla.	20.72.00	D	2093-2/00	MISTURAS DE SUBSTÂNCIAS AROMÁTICAS UTILIZADAS COMO MATÉRIAS BÁSICA PARA INDÚSTRIAS, EXCETO PARA AS INDÚSTRIAS ALIMENTAR E DE BEBIDAS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 8	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos	-	
2425	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos - inclusive mescla.	20.72.00	D	2093-2/00	MISTURAS DE SUBSTÂNCIAS AROMÁTICAS UTILIZADAS NAS INDÚSTRIAS ALIMENTAR E DE BEBIDAS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 8	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos	-	
2426	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos - inclusive mescla.	20.72.00	D	2093-2/00	MISTURAS DE SUBSTÂNCIAS ODORÍFERAS PARA USOS INDUSTRIAIS; FABRICAÇÃO DE		15 15 - 8	Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos	-	

2427	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de sabão, detergentes, desinfetantes, glicerina, preparados para limpeza e velas.	20.81.00	S	2061-4/00	Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	15	15 - 13	Fabricação de sabões, detergentes e velas	No caso de fabricação de sabão, detergentes, glicerina, preparados para limpeza e velas.
2428	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de sabão, detergentes, desinfetantes, glicerina, preparados para limpeza e velas.	20.81.00	S	3299-0/06	Fabricação de velas, inclusive decorativas	15	15 - 13	Fabricação de sabões, detergentes e velas	No caso de fabricação de sabão, detergentes, glicerina, preparados para limpeza e velas.
2429	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de sabão, detergentes, desinfetantes, glicerina, preparados para limpeza e velas.	20.81.00	S	2052-5/00	Fabricação de desinfestantes domissanitários	15	15 - 9	Fabricação de preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germicidas e fungicidas	No caso de fabricação de desinfetantes
2430	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de sabão, detergentes, desinfetantes, glicerina, preparados para limpeza e velas.	20.81.00	S	2062-2/00	Fabricação de produtos de limpeza e polimento	15	15 - 9	Fabricação de preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germicidas e fungicidas	No caso de fabricação de desinfetantes
2431	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de inseticidas, germicidas, fungicidas e agrotóxicos.	20.82.00	-	-	-	21	21 - 66	Produção de agrotóxicos de agentes biológicos e microbiológicos de controle - Lei nº 7.802/1989	-
2432	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de inseticidas, germicidas, fungicidas e agrotóxicos.	20.82.00	S	01/04/2013	Fabricação de adubos e fertilizantes organominerais	15	15 - 11	Fabricação de fertilizantes e agroquímicos	No caso de fabricação de agrotóxicos agrícolas (agroquímicos)
2433	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de inseticidas, germicidas, fungicidas e agrotóxicos.	20.82.00	S	02/04/2013	Fabricação de adubos e fertilizantes, exceto organominerais	15	15 - 11	Fabricação de fertilizantes e agroquímicos	No caso de fabricação de agrotóxicos agrícolas (agroquímicos)
2434	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de inseticidas, germicidas, fungicidas e agrotóxicos.	20.82.00	S	2051-7/00	Fabricação de defensivos agrícolas	15	15 - 11	Fabricação de fertilizantes e agroquímicos	No caso de fabricação de agrotóxicos agrícolas (agroquímicos)
2435	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de inseticidas, germicidas, fungicidas e agrotóxicos.	20.82.00	S	2052-5/00	Fabricação de desinfestantes domissanitários	15	15 - 9	Fabricação de preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germicidas e fungicidas	No caso de fabricação de inseticidas, germicidas e fungicidas
2436	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de inseticidas, germicidas, fungicidas e agrotóxicos.	20.82.00	S	2062-2/00	Fabricação de produtos de limpeza e polimento	15	15 - 9	Fabricação de preparados para limpeza e polimento, desinfetantes, inseticidas, germicidas e fungicidas	No caso de fabricação de inseticidas, germicidas e fungicidas
2437	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos de perfumaria e cosméticos.	20.85.00	S	2063-1/00	Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	15	15 - 14	Fabricação de perfumarias e cosméticos	-
2438	INDÚSTRIA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E VETERINÁRIOS	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários - exceto de manipulação.	21.10.00	S	2110-6/00	Fabricação de produtos farmoquímicos	15	15 - 12	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários	-
2439	INDÚSTRIA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E VETERINÁRIOS	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários - exceto de manipulação.	21.10.00	S	01/01/2121	Fabricação de medicamentos alopáticos para uso humano	15	15 - 12	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários	-
2440	INDÚSTRIA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E VETERINÁRIOS	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários - exceto de manipulação.	21.10.00	S	02/01/2121	Fabricação de medicamentos homeopáticos para uso humano	15	15 - 12	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários	-
2441	INDÚSTRIA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E VETERINÁRIOS	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários - exceto de manipulação.	21.10.00	S	03/01/2121	Fabricação de medicamentos fitoterápicos para uso humano	15	15 - 12	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários	-
2442	INDÚSTRIA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E VETERINÁRIOS	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários - exceto de manipulação.	21.10.00	S	2122-0/00	Fabricação de medicamentos para uso veterinário	15	15 - 12	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários	-
2443	INDÚSTRIA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS E VETERINÁRIOS	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários - exceto de manipulação.	21.10.00	S	2123-8/00	Fabricação de preparações farmacêuticas	15	15 - 12	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários	-
2444	INDÚSTRIA DO REFINO DE PETRÓLEO E DESTILAÇÃO DO ÁLCOOL	Refino do petróleo e produção de álcool por processamento de cana de açúcar, mandioca, madeira e outros vegetais.	22.21.00	S	1931-4/00	Fabricação de álcool	15	15 - 15	Produção de álcool etílico, metanol e similares	No caso de produção de álcool
2445	INDÚSTRIA DO REFINO DE PETRÓLEO E	Refino do petróleo e produção de álcool por processamento de cana de açúcar,	22.21.00	D	2021-5/00	METANOL (ÁLCOOL METÍLICO); FABRICAÇÃO DE	15	15 - 15	Produção de álcool etílico, metanol e	No caso de produção de

	DESTILAÇÃO DO ÁLCOOL	mandioca, madeira e outros vegetais.							similares	álcool		
2446	INDÚSTRIA DO REFINO DE PETRÓLEO E DESTILAÇÃO DO ÁLCOOL	Refino do petróleo e produção de álcool por processamento de cana de açúcar, mandioca, madeira e outros vegetais.	22.21.00	S	01/05/1922	Formulação de combustíveis		15	15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	No caso de fabricação de produtos derivados do petróleo	
2447	INDÚSTRIA DO REFINO DE PETRÓLEO E DESTILAÇÃO DO ÁLCOOL	Refino do petróleo e produção de álcool por processamento de cana de açúcar, mandioca, madeira e outros vegetais.	22.21.00	S	2029-1/00	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente		15	15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	No caso de fabricação de produtos derivados do petróleo	
2448	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de laminados plásticos.	23.10.00	S	2221-8/00	Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico		12	12 - 1	Fabricação de laminados plásticos	-	
2449	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de artigos de material plástico.	23.21.00	D	1521-1/00	BOLSAS DE PLÁSTICO; FABRICAÇÃO DE		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2450	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de artigos de material plástico.	23.21.00	D	1521-1/00	MOCHILAS DE PLÁSTICO; FABRICAÇÃO DE		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2451	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de artigos de material plástico.	23.21.00	S	2222-6/00	Fabricação de embalagens de material plástico		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2452	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de artigos de material plástico.	23.21.00	S	2223-4/00	Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2453	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de artigos de material plástico.	23.21.00	S	01/03/2229	Fabricação de artefatos de material plástico para uso pessoal de doméstico		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2454	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de artigos de material plástico.	23.21.00	S	02/03/2229	Fabricação de artefatos de material plástico para usos industriais		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2455	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de artigos de material plástico.	23.21.00	S	03/03/2229	Fabricação de artefatos de material plástico para uso na construção, exceto tubos e acessórios		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2456	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de artigos de material plástico.	23.21.00	S	2229-3/99	Fabricação de artefatos de material plástico para outros usos não especificados anteriormente		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2457	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de flocos e grãos (pellets) de material plástico.	23.22.00	D	1521-1/00	BOLSAS DE PLÁSTICO; FABRICAÇÃO DE		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2458	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de flocos e grãos (pellets) de material plástico.	23.22.00	S	2222-6/00	Fabricação de embalagens de material plástico		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2459	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de flocos e grãos (pellets) de material plástico.	23.22.00	S	2223-4/00	Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2460	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de flocos e grãos (pellets) de material plástico.	23.22.00	S	01/03/2229	Fabricação de artefatos de material plástico para uso pessoal de doméstico		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2461	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de flocos e grãos (pellets) de material plástico.	23.22.00	S	02/03/2229	Fabricação de artefatos de material plástico para usos industriais		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2462	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de flocos e grãos (pellets) de material plástico.	23.22.00	S	03/03/2229	Fabricação de artefatos de material plástico para uso na construção, exceto tubos e acessórios		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2463	INDÚSTRIA DE PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS	Fabricação de flocos e grãos (pellets) de material plástico.	23.22.00	S	2229-3/99	Fabricação de artefatos de material plástico para outros usos não especificados anteriormente		12	12 - 2	Fabricação de artefatos de material plástico	-	
2464	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D	1311-1/00	FIO DE ALGODAO CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2465	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D	1311-1/00	FIOS DE ALGODÃO RETORCIDOS OU RETORCIDOS MÚLTIPLOS; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2466	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D	1311-1/00	FIOS DE ALGODÃO SINGELOS (SIMPLES); FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2467	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D	1311-1/00	FIOS DE ALGODÃO, BENEFICIADOS OU NÃO; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2468	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D	1311-1/00	FIAÇÃO DE ALGODÃO		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2469	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D	1311-1/00	RESÍDUOS (ESTOPAS, DESPERDÍCIOS) DA FIAÇÃO DO ALGODÃO; OBTENÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2470	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D	1311-1/00	FIAÇÃO DE ALGODÃO; SERVIÇO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2471	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D	1312-0/00	FIO DE JUTA CRU OU ACABADO (BENEFICIADO , INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2472	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D	1312-0/00	FIO DE LÃ CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2473	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis	24.11.00	D	1312-0/00	FIO DE LINHO CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA;		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios	-	

		vegetais.				FABRICAÇÃO DE			e tecidos		
2474	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	FIO DE RAMI CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2475	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	FIO DE SEDA CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2476	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	FIO DE SISAL (AGAVE) CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2477	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	FIOS DE CAROÁ, BENEFICIADOS OU NÃO; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2478	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	FIOS DE PAPEL; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2479	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	CÂNHAMO; FIAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2480	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	CAROÁ; FIACAO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2481	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	JUTA; FIAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2482	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	LÃ; FIAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2483	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	LINHO; FIACAO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2484	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	RAMI; FIACAO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2485	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	SEDA; FIACAO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2486	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis vegetais.	24.11.00	D		1312-0/00	SISAL; FIACAO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2487	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1313-8/00	DESPERDÍCIOS DA FIAÇÃO DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS, DESCONTINUAS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2488	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1313-8/00	FIBRAS SINTÉTICAS DESCONTINUAS CARDADAS, PENTEADAS OU PREPARADAS DE OUTRO MODOPARA FIAÇÃO; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2489	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1313-8/00	FIO DE FIBRAS ARTIFICIAIS CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLAS; FABRICAÇÃODE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2490	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1313-8/00	FIO DE FIBRAS SINTÉTICAS CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2491	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1313-8/00	FIOS DE FILAMENTOS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICOS (EXCETO LINHAS PARA COSTURAR),ACONDICIONADOS PARA VENDA A VAREJO; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2492	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1313-8/00	FIOS DE NYLON (NÁILON) OU DE OUTRAS POLIAMIDAS, DE POLIÉSTER OU DE OUTROS FILAMENTOSSINTÉTICOS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2493	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1313-8/00	RESÍDUOS DA FIAÇÃO DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2494	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1313-8/00	FIAÇÃO DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS; SERVIÇO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2495	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	S		1314-6/00	Fabricação de linhas para costurar e bordar	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2496	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	S		1321-9/00	Tecelagem de fios de algodão	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2497	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	S		1322-7/00	Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais, exceto algodão	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2498	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	S		1323-5/00	Tecelagem de fios de fibras artificiais e sintéticas	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2499	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	S		1330-8/00	Fabricação de tecidos de malha	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2500	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1354-5/00	AEROTETO (TOLDOS DE LONA); FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2501	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1354-5/00	CORTINAS PAINÉIS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2502	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1354-5/00	ENTRETELAS BENEFICIADAS (PLASTIFICADAS, LAMINADAS OU COSTURADAS, ETC); FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2503	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1354-5/00	ENTRETELAS DE FIOS NATURAIS, ARTIFICIAIS OU SINTETICOS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2504	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1354-5/00	FELTROS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2505	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1354-5/00	TECIDOS E FELTROS COMBINADOS COM MATÉRIAS DIVERSAS, INCLUSIVE ARTEFATOS, PARA USOS TÉCNICOS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2506	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D		1354-5/00	FIBRA MOLDADA PARA ESTOFAMENTO (MANTAS DE CRINA, FIBRAS DE COCO, ETC.); FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2507	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis	24.12.00	D		1354-5/00	LONAS E ENCERADOS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios	-	

		artificiais e sintéticas.							e tecidos		
2508	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	MECHAS PARA CANDEEIRO, ISQUEIROS, VELAS E SEMELHANTES, DE MATERIAIS TÊXTEIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2509	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	PAINÊIS DE LONA; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2510	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	PANO-COURO E OLEADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2511	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	PASTAS, TONTISSES, NOS E BOLOTAS DE FIBRAS TÊXTEIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2512	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	REDES DE PROTEÇÃO CONTRA DERRAMAMENTO DE PETRÓLEO NO MAR; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2513	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TECIDO NÃO TECIDO OU FALSOS TECIDOS, DE FIBRAS NATURAIS, ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS, MESMO ACABADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2514	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TECIDOS ANTIBACTERIANOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2515	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TECIDOS COM FIOS METALIZADOS; CONFECCÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2516	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TECIDOS DE ACABAMENTO ESPECIAL - COLAGEM EM TECIDOS COM MATERIAL PLÁSTICO E OUTROS MATERIAIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2517	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TECIDOS IMPERMEÁVEIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2518	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TECIDOS PARA TELAS DE DESENHOS E PINTURAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2519	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TECIDOS REVESTIDOS OU IMPREGNADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2520	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TECIDOS RVESTIDOS OU IMPREGNADOS, INCLUSIVE AS ENTRETELAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2521	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TELAS PARA PNEUMÁTICOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2522	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TELAS PARA PNEUMÁTICOS FABRICADAS COM FIOS SINTÉTICOS OU ARTIFICIAIS DE ALTA TENACIDADE; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2523	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TENDAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2524	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	TOLDOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2525	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1354-5/00	VELAS PARA BARCOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2526	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	FILÓS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2527	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	FIOS E CORDAS DE BORRACHA RECOBERTOS DE TÊXTEIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2528	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	FIOS ELÁSTICOS RECOBERTOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2529	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	FIOS TÊXTEIS METALIZADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2530	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	REDES TECIDAS DE PLÁSTICO PARA EMBALAGENS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2531	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	RENDAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2532	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	RENDAS E BORDADOS MANUAIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2533	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	TECIDOS BORDADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2534	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	TECIDOS ELÁSTICOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2535	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas.	24.12.00	D	1359-6/00	TULES E FILÓS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2536	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de materiais têxteis de origem animal.	24.13.00	D	1312-0/00	FIO DE LÃ CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2537	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de materiais têxteis de origem animal.	24.13.00	D	1312-0/00	FIO DE RAMI CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2538	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de materiais têxteis de origem animal.	24.13.00	D	1312-0/00	FIO DE SEDA CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2539	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de materiais têxteis de origem animal.	24.13.00	D	1312-0/00	LÃ; FIAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2540	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de materiais têxteis de origem animal.	24.13.00	D	1312-0/00	SEDA; FIACAO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2541	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1311-1/00	FIO DE ALGODAO CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	

2542	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1311-1/00	FIOS DE ALGODÃO RETORCIDOS OU RETORCIDOS MÚLTIPLOS; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2543	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1311-1/00	FIOS DE ALGODÃO SINGELOS (SIMPLES); FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2544	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1311-1/00	FIOS DE ALGODÃO, BENEFICIADOS OU NÃO; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2545	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1311-1/00	FIACÃO DE ALGODÃO		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2546	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1311-1/00	RESÍDUOS (ESTOPAS, DESPERDÍCIOS) DA FIAÇÃO DO ALGODÃO; OBTENÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2547	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1311-1/00	FIACÃO DE ALGODÃO; SERVIÇO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2548	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	FIO DE JUTA CRU OU ACABADO (BENEFICIADO , INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2549	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	FIO DE LÃ CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2550	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	FIO DE LINHO CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2551	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	FIO DE RAMI CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2552	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	FIO DE SEDA CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2553	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	FIO DE SISAL (AGAVE) CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2554	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	FIOS DE CAROÁ, BENEFICIADOS OU NÃO; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2555	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	FIOS DE PAPEL; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2556	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	CÂNHAMO; FIAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2557	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	CAROÁ; FIACAO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2558	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	JUTA; FIAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2559	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	LÃ; FIAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2560	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	LINHO; FIACAO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2561	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	RAMI; FIACAO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2562	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	SEDA; FIACAO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2563	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1312-0/00	SISAL; FIACAO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2564	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1313-8/00	DESPERDÍCIOS DA FIAÇÃO DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS, DESCONTÍNUAS; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2565	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1313-8/00	FIBRAS SINTÉTICAS DESCONTÍNUAS CARDADAS, PENTEADAS OU PREPARADAS DE OUTRO MODOPARA FIAÇÃO; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2566	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1313-8/00	FIO DE FIBRAS ARTIFICIAIS CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLAS; FABRICAÇÃODE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2567	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1313-8/00	FIO DE FIBRAS SINTÉTICAS CRU OU ACABADO (BENEFICIADO), INCLUSIVE MESCLA; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2568	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1313-8/00	FIOS DE FILAMENTOS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICOS (EXCETO LINHAS PARA COSTURAR),ACONDICIONADOS PARA VENDA A VAREJO; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2569	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1313-8/00	FIOS DE NYLON (NÁILON) OU DE OUTRAS POLIAMIDAS, DE POLIÉSTER OU DE OUTROS FILAMENTOSSINTÉTICOS; FABRICAÇÃO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2570	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1313-8/00	RESÍDUOS DA FIAÇÃO DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2571	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D		1313-8/00	FIACÃO DE FIBRAS ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS; SERVIÇO DE		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2572	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	S		1314-6/00	Fabricação de linhas para costurar e bordar		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2573	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	S		1321-9/00	Tecelagem de fios de algodão		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2574	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	S		1322-7/00	Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais, exceto algodão		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2575	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	S		1323-5/00	Tecelagem de fios de fibras artificiais e sintéticas		11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	

2576	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	S	1330-8/00	Fabricação de tecidos de malha	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2577	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	AEROTETO (TOLDOS DE LONA); FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2578	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	CORTINAS PAINÉIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2579	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	ENTRETELAS BENEFICIADAS (PLASTIFICADAS, LAMINADAS OU COSTURADAS, ETC); FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2580	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	ENTRETELAS DE FIOS NATURAIS, ARTIFICIAIS OU SINTÉTICOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2581	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	FELTROS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2582	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TECIDOS E FELTROS COMBINADOS COM MATÉRIAS DIVERSAS, INCLUSIVE ARTEFATOS, PARA USOS TÉCNICOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2583	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	FIBRA MOLDADA PARA ESTOFAMENTO (MANTAS DE CRINA, FIBRAS DE COCO, ETC.); FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2584	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	LONAS E ENCERADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2585	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	MECHAS PARA CANDEEIRO, ISQUEIROS, VELAS E SEMELHANTES, DE MATERIAIS TÊXTEIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2586	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	PAINÉIS DE LONA; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2587	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	PANO-COURO E OLEADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2588	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	PASTAS, TONTISSES, NOS E BOLOTAS DE FIBRAS TÊXTEIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2589	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	REDES DE PROTEÇÃO CONTRA DERRAMAMENTO DE PETRÓLEO NO MAR; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2590	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TECIDO NÃO TECIDO OU FALSOS TECIDOS, DE FIBRAS NATURAIS, ARTIFICIAIS OU SINTÉTICAS, MESMO ACABADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2591	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TECIDOS ANTIBACTERIANOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2592	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TECIDOS COM FIOS METALIZADOS; CONFECÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2593	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TECIDOS DE ACABAMENTO ESPECIAL - COLAGEM EM TECIDOS COM MATERIAL PLÁSTICO E OUTROS MATERIAIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2594	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TECIDOS IMPERMEÁVEIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2595	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TECIDOS PARA TELAS DE DESENHOS E PINTURAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2596	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TECIDOS REVESTIDOS OU IMPREGNADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2597	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TECIDOS RVESTIDOS OU IMPREGNADOS, INCLUSIVE AS ENTRETELAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2598	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TELAS PARA PNEUMÁTICOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2599	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TELAS PARA PNEUMÁTICOS FABRICADAS COM FIOS SINTÉTICOS OU ARTIFICIAIS DE ALTA TENACIDADE; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2600	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TENDAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2601	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	TOLDOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2602	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1354-5/00	VELAS PARA BARCOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2603	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	FILÓS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2604	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	FIOS E CORDAS DE BORRACHA RECOBERTOS DE TÊXTEIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2605	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	FIOS ELÁSTICOS RECOBERTOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2606	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	FIOS TÊXTEIS METALIZADOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2607	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	REDES TECIDAS DE PLÁSTICO PARA EMBALAGENS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2608	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	RENDAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2609	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	RENDAS E BORDADOS MANUAIS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
		Fiação ou tecelagem							Fabricação e		

2610	INDÚSTRIA TÊXTIL	de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	TECIDOS BORDADOS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	acabamento de fios e tecidos	-	
2611	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	TECIDOS ELÁSTICOS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2612	INDÚSTRIA TÊXTIL	Fiação ou tecelagem de fibras têxteis com beneficiamento.	24.14.00	D	1359-6/00	TULES E FILÓS; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 2	Fabricação e acabamento de fios e tecidos	-	
2613	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1311-1/00	ALGODAO CARDADO, PENTEADO, ETC.; BENEFICIAMENTO DE (EM ESTABELECIMENTO NÃO AGRICOLA)	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2614	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1311-1/00	FIBRAS DE ALGODAO; BENEFICIAMENTO DE (EM ESTABELECIMENTO NÃO AGRICOLA)	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2615	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1311-1/00	ALGODAO, DESCAROCAMENTO DE (EM ESTABELECIMENTO NÃO AGRICOLA)	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2616	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1311-1/00	DESPERDÍCIOS DO BENEFICIAMENTO DO ALGODÃO	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2617	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1311-1/00	ALGODÃO EM PASTA; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2618	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1311-1/00	ALGODÃO EM PLUMA; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2619	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1311-1/00	FIBRA DE ALGODÃO MOLDADA, PARA ESTOFAMENTO (MANTAS DE LÍTERES, ETC.); FABRICAÇÃO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2620	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1311-1/00	ALGODÃO CARDADO OU PENTEADO; PRODUÇÃO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2621	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1311-1/00	FIBRAS DE ALGODÃO BENEFICIADAS; PRODUÇÃO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2622	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	CRINA VEGETAL; BENEFICIAMENTO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2623	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	CRINAS, PELOS E CERDAS; BENEFICIAMENTO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2624	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	FIBRAS DE COCO; BENEFICIAMENTO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2625	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	FIBRAS DE JUTA; BENEFICIAMENTO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2626	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	FIBRAS DE LINHO; BENEFICIAMENTO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2627	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	FIBRAS DE MALVA; BENEFICIAMENTO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2628	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	FIBRAS DE RAMI; BENEFICIAMENTO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2629	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	FIBRAS DE SISAL (AGAVE); BENEFICIAMENTO DE	11 11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	

2630	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	FIBRAS TÊXTEIS VEGETAIS (EXCETO ALGODÃO); BENEFICIAMENTO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2631	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	LÃ; BENEFICIAMENTO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2632	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	ESTOPAS OU OUTROS RESÍDUOS DO BENEFICIAMENTO DE FIBRAS TÊXTEIS NATURAIS, EXCETO ALGODÃO	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2633	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	FIBRAS DE CÂNHAMO BENEFICIADAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2634	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	LÃ (CARDADA, PENTEADA, TOPS, ETC); FABRICAÇÃO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2635	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	LANOLINA; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2636	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	DESPERDÍCIOS DE LÃ	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2637	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	DESPERDÍCIOS DE SEDA	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2638	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	RESÍDUOS DA FIAÇÃO DE FIBRAS TÊXTEIS NATURAIS, EXCETO ALGODÃO	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2639	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	RESÍDUOS DE LÃ	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2640	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	RESÍDUOS DE SEDA	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2641	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	SUBPRODUTOS RESULTANTES DO BENEFICIAMENTO DE FIBRAS TÊXTEIS; OBTENÇÃO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2642	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	FIBRA DE LÃ LAVADA; PRODUÇÃO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2643	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	PELOS FINOS E GROSSEIROS; PRODUÇÃO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2644	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	SEDA CRUA NÃO FIADA; PRODUÇÃO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2645	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	SUARDA; PRODUÇÃO DE	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2646	INDÚSTRIA TÊXTIL	Beneficiamento de fios ou tecidos, exceto estamparia sem lavagem por processo de sublimação ou digital.	24.70.00	D	1312-0/00	RESÍDUOS DO BENEFICIAMENTO DA FIBRA DE ALGODÃO	11	11 - 1	Beneficiamento de fibras têxteis, vegetais, de origem animal e sintéticos	-	
2647	INDÚSTRIA TÊXTIL	Serviços industriais de tinturaria, de estamparia (exceto sem lavagem, por processo de sublimação ou digital), de lavanderia ou de outros processos de	24.80.00	S	1340-5/01	Estamparia e texturização em fios, tecidos, artefatos têxteis e peças do vestuário	11	11 - 3	Tingimento, estamparia e outros acabamentos em peças do vestuário e artigos diversos de tecidos	-	

		acabamentos.											
2648	INDÚSTRIA TÊXTIL	Serviços industriais de tinturaria, de estamparia (exceto sem lavagem, por processo de sublimação ou digital), de lavanderia ou de outros processos de acabamentos.	24.80.00	S		1340-5/02	Alveijamento, tingimento e torção em fios, tecidos, artefatos têxteis e peças do vestuário		11	11 - 3	Tingimento, estamparia e outros acabamentos em peças do vestuário e artigos diversos de tecidos	-	
2649	INDÚSTRIA TÊXTIL	Serviços industriais de tinturaria, de estamparia (exceto sem lavagem, por processo de sublimação ou digital), de lavanderia ou de outros processos de acabamentos.	24.80.00	S		1340-5/99	Outros serviços de acabamento em fios, tecidos, artefatos têxteis e peças do vestuário		11	11 - 3	Tingimento, estamparia e outros acabamentos em peças do vestuário e artigos diversos de tecidos	-	
2650	INDÚSTRIA DE VESTUÁRIO E ARTEFATOS TÊXTEIS	Facção ou confecção de roupas e artefatos têxteis com tinturaria, ou com estamparia (exceto por sublimação ou digital, desde que sem lavagem), ou com lavanderia ou com outros processos de acabamento.	25.20.00	S		1340-5/01	Estamparia e texturização em fios, tecidos, artefatos têxteis e peças do vestuário		11	11 - 3	Tingimento, estamparia e outros acabamentos em peças do vestuário e artigos diversos de tecidos	-	
2651	INDÚSTRIA DE VESTUÁRIO E ARTEFATOS TÊXTEIS	Facção ou confecção de roupas e artefatos têxteis com tinturaria, ou com estamparia (exceto por sublimação ou digital, desde que sem lavagem), ou com lavanderia ou com outros processos de acabamento.	25.20.00	S		1340-5/02	Alveijamento, tingimento e torção em fios, tecidos, artefatos têxteis e peças do vestuário		11	11 - 3	Tingimento, estamparia e outros acabamentos em peças do vestuário e artigos diversos de tecidos	-	
2652	INDÚSTRIA DE VESTUÁRIO E ARTEFATOS TÊXTEIS	Facção ou confecção de roupas e artefatos têxteis com tinturaria, ou com estamparia (exceto por sublimação ou digital, desde que sem lavagem), ou com lavanderia ou com outros processos de acabamento.	25.20.00	S		1340-5/99	Outros serviços de acabamento em fios, tecidos, artefatos têxteis e peças do vestuário		11	11 - 3	Tingimento, estamparia e outros acabamentos em peças do vestuário e artigos diversos de tecidos	-	
2653	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares.	26.00.00	S		1031-7/00	Fabricação de conservas de frutas		16	16 - 3	Fabricação de conservas	-	
2654	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares.	26.00.00	S		1032-5/01	Fabricação de conservas de palmito		16	16 - 3	Fabricação de conservas	-	
2655	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares.	26.00.00	S		1032-5/99	Fabricação de conservas de legumes e outros vegetais, exceto palmito		16	16 - 3	Fabricação de conservas	-	
2656	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares.	26.00.00	S		1061-9/01	Beneficiamento de arroz		16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2657	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares.	26.00.00	S		1062-7/00	Moagem de trigo e fabricação de derivados		16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2658	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares.	26.00.00	S		1069-4/00	Moagem e fabricação de produtos de origem vegetal não especificados anteriormente		16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2659	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares.	26.00.00	S		1081-3/01	Beneficiamento de café		16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2660	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares.	26.00.00	S		1081-3/02	Torrefação e moagem de café		16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2661	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares.	26.00.00	S		1081-3/02	Torrefação e moagem de café		16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2662	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Fabricação de fécula, amido e seus derivados.	26.05.00	S		1065-1/01	Fabricação de amidos e féculas de vegetais		16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2663	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Fabricação e refino de açúcar.	26.10.00	S		1071-6/00	Fabricação de açúcar em bruto		16	16 - 6	Fabricação e refinação de açúcar	-	
2664	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Fabricação e refino de açúcar.	26.10.00	S		1072-4/01	Fabricação de açúcar de cana refinado		16	16 - 6	Fabricação e refinação de açúcar	-	
2665	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Fabricação e refino de açúcar.	26.10.00	S		1072-4/02	Fabricação de açúcar de cereais (dextrose) e de beterraba		16	16 - 6	Fabricação e refinação de açúcar	-	

[illegible]

2682	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1061-9/02	Fabricação de produtos do arroz	16	16 - 1	moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2683	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1062-7/00	Moagem de trigo e fabricação de derivados	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2684	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1063-5/00	Fabricação de farinha de mandioca e derivados	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2685	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1064-3/00	Fabricação de farinha de milho e derivados, exceto óleos de milho	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2686	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1065-1/01	Fabricação de amidos e féculas de vegetais	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2687	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1069-4/00	Moagem e fabricação de produtos de origem vegetal não especificados anteriormente	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2688	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1081-3/01	Beneficiamento de café	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2689	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1081-3/02	Torrefação e moagem de café	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2690	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1082-1/00	Fabricação de produtos à base de café	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2691	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1091-1/01	Fabricação de produtos de panificação industrial	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2692	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1091-1/02	Fabricação de produtos de padaria e confeitaria com predominância de produção própria	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2693	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1092-9/00	Fabricação de biscoitos e bolachas	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2694	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1093-7/01	Fabricação de produtos derivados do cacau e de chocolates	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2695	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1093-7/02	Fabricação de frutas cristalizadas, balas e semelhantes	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2696	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1094-5/00	Fabricação de massas alimentícias	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2697	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1095-3/00	Fabricação de especiarias, molhos, temperos e condimentos	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2698	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1096-1/00	Fabricação de alimentos e pratos prontos	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2699	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1099-6/01	Fabricação de vinagres	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2700	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1099-6/02	Fabricação de pós alimentícios	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2701	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1099-6/04	Fabricação de gelo comum	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2702	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1099-6/05	Fabricação de produtos para infusão (chá, mate, etc.)	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2703	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1099-6/06	Fabricação de adoçantes naturais e artificiais	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	

2704	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1099-6/07	Fabricação de alimentos dietéticos e complementos alimentares	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2705	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Industrialização de produtos de origem vegetal.	26.50.02	S	1099-6/99	Fabricação de outros produtos alimentícios não especificados anteriormente	16	16 - 1	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares	-	
2706	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/01	AVES SILVESTRES OU EXÓTICAS; ABATE DE (EXCETO EM AVIÁRIOS)	16	16 - 15	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, I	No caso de fauna silvestre.	
2707	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/02	PEQUENOS ANIMAIS SILVESTRES OU EXÓTICOS; ABATE DE	16	16 - 15	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, I	No caso de fauna silvestre ou exótica.	
2708	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/01	AVES ABATIDAS (FRESCAS, REFRIGERADAS OU CONGELADAS); PRODUÇÃO DE	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.	
2709	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/01	AVES; ABATE DE (EXCETO EM AVIÁRIOS)	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.	
2710	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/01	CARNE DE AVES (REFRIGERADA, CONGELADA); PRODUÇÃO DE	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.	
2711	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/01	CARNE DE PERU CONGELADA (INCLUSIVE EM PEDAÇOS); PRODUÇÃO DE	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.	
2712	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/01	CARNE DE PERU REFRIGERADA (INCLUSIVE EM PEDAÇOS); PRODUÇÃO DE	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.	
2713	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/01	DESPOJOS EM BRUTO DO ABATE DE AVES (GLÂNDULAS, OSSOS, PELES, PENAS, PLUMAS, ETC.); OBTENCAO DE	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.	
2714	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/02	CARNE DE COELHOS (LEBRES) OU DE OUTROS PEQUENOS ANIMAIS, FRESCA, REFRIGERADA OU CONGELADAS; PRODUÇÃO DE	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.	
2715	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/02	COELHOS (LEBRES) E OUTROS PEQUENOS ANIMAIS; ABATE DE	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.	
2716	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/02	DESPOJOS EM BRUTO DO ABATE DE COELHOS E OUTROS PEQUENOS ANIMAIS (PELOS, GLÂNDULAS, OSSOS, ETC.); PRODUÇÃO DE	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.	
		Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em				MIÚDOS E TRIPAS DE COELHOS OU			Matadouros, abatedouros,		

2717	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/02	OUTROS PEQUENOS ANIMAIS (FRESCOS, REFRIGERADOS OU CONGELADOS); PRODUÇÃO DE	16	16 - 2	frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.
2718	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de pequeno porte (aves, rãs, coelhos, etc.) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.20	D	1012-1/02	RÃ, ABATE DE	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	No caso de fauna doméstica.
2719	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de médio porte (suínos, ovinos, caprinos) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.30	S	1011-2/03	Frigorífico - abate de ovinos e caprinos	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	-
2720	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de médio porte (suínos, ovinos, caprinos) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.30	S	1011-2/05	Matadouro - abate de reses sob contrato, exceto abate de suínos	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	-
2721	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de médio porte (suínos, ovinos, caprinos) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.30	S	1012-1/03	Frigorífico - abate de suínos	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	-
2722	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de médio porte (suínos, ovinos, caprinos) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.30	S	1012-1/04	Matadouro - abate de suínos sob contrato	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	-
2723	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de grande porte (bovinos, equinos, bubalinos, muares) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.40	S	1011-2/01	Frigorífico - abate de bovinos	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	-
2724	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de grande porte (bovinos, equinos, bubalinos, muares) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.40	S	1011-2/02	Frigorífico - abate de equinos	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	-
2725	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de grande porte (bovinos, equinos, bubalinos, muares) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.40	S	1011-2/04	Frigorífico - abate de bufalinos	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	-
2726	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Abate de animais de grande porte (bovinos, equinos, bubalinos, muares) em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, com ou sem industrialização de produtos de origem animal.	26.50.40	S	1011-2/05	Matadouro - abate de reses sob contrato, exceto abate de suínos	16	16 - 2	Matadouros, abatedouros, frigoríficos, charqueadas e derivados de origem animal	-
2727	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação de pescado e fabricação de conservas de pescado, exceto entreposto de pescados.	26.60.00	S	1020-1/01	Preservação de peixes, crustáceos e moluscos	16	16 - 4	Preparação de pescados e fabricação de conservas de pescados	-
2728	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação de pescado e fabricação de conservas de pescado, exceto entreposto de pescados.	26.60.00	S	1020-1/02	Fabricação de conservas de peixes, crustáceos e moluscos	16	16 - 4	Preparação de pescados e fabricação de conservas de pescados	-
2729	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	S	1051-1/00	Preparação do leite	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-
2730	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	BEBIDAS ACHOCOLATADAS; FABRICAÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-
2731	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	CASEÍNA; FABRICAÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-

2732	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	COALHADAS; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2733	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	CREME DE LEITE; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2734	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	DOCE DE LEITE; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2735	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	FARINHAS LÁCTEAS; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2736	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	IOGURTES; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2737	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE AROMATIZADO; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2738	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE CONDENSADO; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2739	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE EM BLOCOS (CONDENSADO E AÇUCARADO); FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2740	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE EM PÓ (EVAPORADO); FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2741	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE FERMENTADO COM LACTOBACILOS; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2742	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE GELIFICADO; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2743	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE MALTADO; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2744	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	PRODUTOS DERIVADOS DO LEITE; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2745	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	PRODUTOS LÁCTEOS; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2746	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	QUEIJO MINAS; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2747	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	QUEIJO MUSSARELA; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2748	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	QUEIJO PARMESÃO; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2749	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	QUEIJO PRATO; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2750	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	QUEIJO RICOTA; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2751	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	QUEIJS; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2752	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	QUEIJS FUNDIDOS; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2753	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	QUEIJS INACABADOS (EM BRUTO); FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2754	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	REQUEIJÃO; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2755	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	SOBREMESAS LÁCTEAS; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2756	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	SORO DE LEITE, INCLUSIVE MODIFICADO; FABRICAÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2757	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	BEBIDAS LÁCTEAS; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2758	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	CREME DE LEITE EM PÓ, BLOCOS OU GRÂNULOS; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2759	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	CREME DE LEITE ESTERILIZADO / UHT; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2760	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	CREME DE LEITE FRESCO / PASTEURIZADO; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2761	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	FLANS OU PUDINS DE LEITE; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2762	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LACTOSE E XAROPES DE LACTOSE; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2763	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LATICÍNIOS (PRODUTOS DO LEITE)		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2764	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE CONCENTRADO; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2765	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE DIETÉTICO; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		
2766	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D		1052-0/00	LEITE MODIFICADO; PRODUÇÃO DE		16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-		

2767	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	QUEIJO COBOCÓ; PRODUÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2768	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	QUEIJO MONTANHÊS; PRODUÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2769	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	QUEIJO PETIT-SUISSE; PRODUÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2770	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	QUEIJOS DE MASSA DURA (TIPO PARMESÃO, PROVOLONE, ETC); PRODUÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2771	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	QUEIJOS DE MASSA MACIA (TIPO "CAMEMBERT", "BRIE", ETC); PRODUÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2772	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	QUEIJOS DE MASSA SEMIDURA (TIPO PRATO, EDAN, ESTEPE, GOUDA, ETC); PRODUÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2773	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	QUEIJOS FRESCOS (NÃO CURADOS); PRODUÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2774	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	QUEIJOS RALADOS OU EM PÓ, DE QUALQUER TIPO; PRODUÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2775	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios.	26.70.00	D	1052-0/00	QUEIJOS DE PASTA AZUL (TIPO GORGONZOLA, "ROQUEFORT", ETC); PRODUÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2776	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Resfriamento e distribuição de leite.	26.70.10	D	1051-1/00	LEITE RESFRIADO; PREPARAÇÃO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2777	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Resfriamento e distribuição de leite.	26.70.10	D	1051-1/00	LEITE; RESFRIAMENTO DE	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2778	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Fabricação de sorvetes.	26.91.00	S	1053-8/00	Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis	16	16 - 5	Beneficiamento e industrialização de leite e derivados	-	
2779	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Fabricação de fermentos e leveduras.	26.92.00	S	1099-6/03	Fabricação de fermentos e leveduras	16	16 - 9	Fabricação de fermentos e leveduras	-	
2780	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Fabricação de rações balanceadas e de alimentos preparados para animais - inclusive farinhas de carne, sangue, osso, peixe e pena.	26.94.00	S	1066-0/00	Fabricação de alimentos para animais	16	16 - 10	Fabricação de rações balanceadas e de alimentos preparados para animais	-	
2781	INDÚSTRIA DE PRODUTOS ALIMENTARES	Fabricação de rações balanceadas para animais, por meio da mistura de produtos de origem vegetal e rações industrializadas	26.95.00	S	1066-0/00	Fabricação de alimentos para animais	16	16 - 10	Fabricação de rações balanceadas e de alimentos preparados para animais	-	
2782	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação e engarrafamento de vinhos.	27.10.00	S	1099-6/01	Fabricação de vinagres	16	16 - 11	Fabricação de vinhos e vinagre	-	
2783	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação e engarrafamento de vinhos.	27.10.00	S	1112-7/00	Fabricação de vinho	16	16 - 11	Fabricação de vinhos e vinagre	-	
2784	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação e engarrafamento de aguardentes, licores e outras bebidas alcoólicas.	27.20.00	S	1111-9/01	Fabricação de aguardente de cana-de-açúcar	16	16 - 14	Fabricação de bebidas alcoólicas	-	
2785	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação e engarrafamento de aguardentes, licores e outras bebidas alcoólicas.	27.20.00	S	1111-9/02	Fabricação de outras aguardentes e bebidas destiladas	16	16 - 14	Fabricação de bebidas alcoólicas	-	
2786	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação e engarrafamento de aguardentes, licores e outras bebidas alcoólicas.	27.20.00	D	1113-5/01	MALTE UÍSQUE; FABRICAÇÃO DE	16	16 - 14	Fabricação de bebidas alcoólicas	-	
2787	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação de bebidas não alcoólicas - exceto engarrafamento e gaseificação de águas minerais em embalagem pet.	27.40.00	S	1033-3/01	Fabricação de sucos concentrados de frutas, hortaliças e legumes	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e gaseificação e águas minerais	-	
2788	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação de bebidas não alcoólicas - exceto engarrafamento e gaseificação de águas minerais em embalagem pet.	27.40.00	S	1033-3/02	Fabricação de sucos de frutas, hortaliças e legumes, exceto concentrados	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e gaseificação e águas minerais	-	
2789	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação de bebidas não alcoólicas - exceto engarrafamento e gaseificação de águas minerais em embalagem pet.	27.40.00	S	1121-6/00	Fabricação de águas envasadas	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e gaseificação e águas minerais	-	
2790	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação de bebidas não alcoólicas - exceto engarrafamento e gaseificação de águas minerais em embalagem pet.	27.40.00	S	1122-4/01	Fabricação de refrigerantes	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e gaseificação e águas minerais	-	
2791	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ALCOOL ETÍLICO	Fabricação de bebidas não alcoólicas - exceto engarrafamento e gaseificação de águas minerais em embalagem pet.	27.40.00	S	1122-4/02	Fabricação de chá mate e outros chás prontos para consumo	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e gaseificação e águas minerais	-	

2792	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ÁLCOOL ETÍLICO	Fabricação de bebidas não alcoólicas - exceto engarrafamento e gaseificação de águas minerais em embalagem pet.	27.40.00	S	1122-4/03	Fabricação de refrescos, xaropes e pós para refrescos, exceto refrescos de frutas	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e gaseificação e águas minerais	-	
2793	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ÁLCOOL ETÍLICO	Fabricação de bebidas não alcoólicas - exceto engarrafamento e gaseificação de águas minerais em embalagem pet.	27.40.00	S	1122-4/04	Fabricação de bebidas isotônicas	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e gaseificação e águas minerais	-	
2794	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ÁLCOOL ETÍLICO	Fabricação de bebidas não alcoólicas - exceto engarrafamento e gaseificação de águas minerais em embalagem pet.	27.40.00	S	1122-4/99	Fabricação de outras bebidas não-alcoólicas não especificadas anteriormente	16	16 - 13	Fabricação de bebidas não alcoólicas, bem como engarrafamento e gaseificação e águas minerais	-	
2795	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ÁLCOOL ETÍLICO	Fabricação e engarrafamento de cervejas, chopes, inclusive maltes.	27.40.10	D	1113-5/01	MALTE TORRADO OU NÃO; FABRICAÇÃO DE	16	16 - 12	Fabricação de cervejas, chopes e maltes	-	
2796	INDÚSTRIA DE BEBIDAS E ÁLCOOL ETÍLICO	Fabricação e engarrafamento de cervejas, chopes, inclusive maltes.	27.40.10	S	1113-5/02	Fabricação de cervejas e chopes	16	16 - 12	Fabricação de cervejas, chopes e maltes	-	
2797	INDÚSTRIA DE FUMO	Preparação de fumo, fabricação de cigarros, charutos e cigarrilhas e outras atividades de elaboração do tabaco, não especificadas ou não classificadas.	28.10.00	S	1210-7/00	Processamento industrial do fumo	13	13 - 1	Fabricação de cigarros, charutos, cigarrilhas e outras atividades de beneficiamento do fumo	-	
2798	INDÚSTRIA DE FUMO	Preparação de fumo, fabricação de cigarros, charutos e cigarrilhas e outras atividades de elaboração do tabaco, não especificadas ou não classificadas.	28.10.00	S	1220-4/01	Fabricação de cigarros	13	13 - 1	Fabricação de cigarros, charutos, cigarrilhas e outras atividades de beneficiamento do fumo	-	
2799	INDÚSTRIA DE FUMO	Preparação de fumo, fabricação de cigarros, charutos e cigarrilhas e outras atividades de elaboração do tabaco, não especificadas ou não classificadas.	28.10.00	S	1220-4/02	Fabricação de cigarrilhas e charutos	13	13 - 1	Fabricação de cigarros, charutos, cigarrilhas e outras atividades de beneficiamento do fumo	-	
2800	INDÚSTRIA DE FUMO	Preparação de fumo, fabricação de cigarros, charutos e cigarrilhas e outras atividades de elaboração do tabaco, não especificadas ou não classificadas.	28.10.00	S	1220-4/03	Fabricação de filtros para cigarros	13	13 - 1	Fabricação de cigarros, charutos, cigarrilhas e outras atividades de beneficiamento do fumo	-	
2801	INDÚSTRIA DE FUMO	Preparação de fumo, fabricação de cigarros, charutos e cigarrilhas e outras atividades de elaboração do tabaco, não especificadas ou não classificadas.	28.10.00	S	1220-4/99	Fabricação de outros produtos do fumo, exceto cigarros, cigarrilhas e charutos	13	13 - 1	Fabricação de cigarros, charutos, cigarrilhas e outras atividades de beneficiamento do fumo	-	
2802	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto ou argamassa.	30.10.00	D	05/03/2330	MASSA DE CONCRETO PREPARADA PARA CONSTRUÇÃO; FABRICAÇÃO DE	14	14 - 1	Usinas de produção de concreto	-	
2803	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto ou argamassa.	30.10.00	D	05/03/2330	MASSA DE CONCRETO, INCLUSIVE O LANÇAMENTO (COLOCAÇÃO) NA OBRA ATRAVÉS DE BOMBAS; PREPARAÇÃO DE	14	14 - 1	Usinas de produção de concreto	-	
2804	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto ou argamassa.	30.10.00	D	05/03/2330	MASSA DE CONCRETO (CIMENTO, AREIA, BRITA, ÁGUA, ADITIVOS, ETC.) DOSADAS POR USINAS INCLUSIVE O TRANSPORTE ATRAVÉS DE CAMINHÕES BETONEIRAS OU POR DUTOS ATÉ O LOCAL DA CONSTRUÇÃO; PREPARAÇÃO DE	14	14 - 1	Usinas de produção de concreto	-	
2805	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto asfáltico.	30.20.00	D	2399-1/99	BETUMES FLUIDIFICADOS ("CUT-BACKS"); FABRICAÇÃO DE	14	14 - 2	Usinas de produção de asfalto	-	
2806	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto asfáltico.	30.20.00	D	2399-1/99	ARTIGOS DE ASFALTO E PRODUTOS SEMELHANTES, N.E.; FABRICAÇÃO DE , N.E.	14	14 - 2	Usinas de produção de asfalto	-	
2807	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto asfáltico.	30.20.00	D	2399-1/99	ARTIGOS DE ASFALTO, DE BREU DE ALCATRÃO DE HULHA E DE MATERIAIS SIMILARES; FABRICAÇÃO DE	14	14 - 2	Usinas de produção de asfalto	-	
2808	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto asfáltico.	30.20.00	D	2399-1/99	ASFALTOS PREPARADOS OU MISTURAS BETUMINOSAS A BASE DE ASFALTO OU BETUME ("OUT-BACKS") UTILIZADOS PRINCIPALMENTE PARA REVESTIMENTO DE ESTRADAS (EXCETO ASFALTO DE REFINARIAS)	14	14 - 2	Usinas de produção de asfalto	-	
2809	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto asfáltico.	30.20.00	D	2399-1/99	MASSA ASFÁLTICA (POR USINAS DE ASFALTO), EXCETO OBTIDO EM REFINARIAS; PREPARAÇÃO DE	14	14 - 2	Usinas de produção de asfalto	-	
2810	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto asfáltico.	30.20.00	D	2399-1/99	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO DE SUBSTÂNCIAS VEGETAIS (LÁ DE MADEIRA, PALHA, ETC), AGLOMERADOS COM ASFALTO OU BETUME; FABRICAÇÃO DE	14	14 - 2	Usinas de produção de asfalto	-	
2811	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Usinas de produção de concreto asfáltico.	30.20.00	D	2399-1/99	MISTURAS BETUMINOSAS A BASE DE ASFALTO OU BETUME (CUT-BACKS), OBTIDAS A PARTIR DE ASFALTO COMPRADO, UTILIZADOS PRINCIPALMENTE PARA REVESTIMENTO DE ESTRADAS	14	14 - 2	Usinas de produção de asfalto	-	
		Fabricação de							Fabricação de		

2812	INDÚSTRIAS DIVERSAS	biocombustíveis, exceto álcool.	30.30.00	S	1932-2/00	Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool	15 15 - 3	combustíveis não derivados de petróleo	-	
2813	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de abrasivos.	30.40.00	S	02/01/2399	Fabricação de abrasivos	2 2 - 2	Fabricação e elaboração de produtos minerais não metálicos tais como produção de material cerâmico, cimento, gesso, amianto, vidro e similares	-	
2814	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de carvão ativado e cardiff	30.60.00	S	1910-1/00	Coquerias	15 15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	No caso de fabricação de carvão ativado de origem mineral.	
2815	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de carvão ativado e cardiff	30.60.00	S	2029-1/00	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	15 15 - 1	Produção de substâncias e fabricação de produtos químicos	No caso de fabricação de carvão ativado de origem mineral.	
2816	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de carvão ativado e cardiff	30.60.00	S	2029-1/00	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	15 15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	No caso de fabricação de carvão ativado de origem vegetal.	
2817	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de carvão ativado e cardiff	30.60.00	S	01/04/3520	Produção de gás; processamento de gás natural	15 15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	No caso de fabricação de carvão ativado de origem vegetal.	
2818	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	S	1922-5/99	Fabricação de outros produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino	15 15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	-	
2819	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	S	2021-5/00	Fabricação de produtos petroquímicos básicos	15 15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	-	
2820	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Refino do petróleo e produção de álcool por processamento de cana de açúcar, mandioca, madeira e outros vegetais.	22.21.00	S	1921-7/00	Fabricação de produtos do refino de petróleo	15 15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	-	
2821	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de carvão vegetal.	30.60.10	S	0220-9/02	Produção de carvão vegetal - florestas nativas	20 20 - 2	Exploração econômica da madeira ou lenha e subprodutos florestais	-	
2822	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de carvão vegetal.	30.60.10	S	0210-1/08	Produção de carvão vegetal - florestas plantadas	20 20 - 60	Silvicultura - Lei nº 12.651/2012: art. 35, §§ 1º, 3º	No caso de espécies nativas.	
2823	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de carvão vegetal.	30.60.10	S	0210-1/08	Produção de carvão vegetal - florestas plantadas	20 20 - 61	Silvicultura - Lei nº 12.651/2012: art. 35, § 1º	No caso de espécies exóticas.	
2824	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Unidade de produção de gás e biogás, com ou sem aproveitamento energético.	34.20.00	S	01/04/3520	Produção de gás; processamento de gás natural	15 15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	-	
2825	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de artigos diversos de resinas, fibras, fios artificiais e sintéticos e borracha e látex sintético.	30.70.00	S	2031-2/00	Fabricação de resinas termoplásticas	15 15 - 5	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos	-	
2826	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de artigos diversos de resinas, fibras, fios artificiais e sintéticos e borracha e látex sintético.	30.70.00	S	2032-1/00	Fabricação de resinas termofixas	15 15 - 5	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos	-	
2827	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de artigos diversos de resinas, fibras, fios artificiais e sintéticos e borracha e látex sintético.	30.70.00	S	2033-9/00	Fabricação de elastômeros	15 15 - 5	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos	-	
2828	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de artigos diversos de resinas, fibras, fios artificiais e sintéticos e borracha e látex sintético.	30.70.00	S	2040-1/00	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	15 15 - 5	Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos	-	
2829	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de fraldas descartáveis e absorventes higiênicos.	30.80.00	S	1742-7/01	Fabricação de fraldas descartáveis	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2830	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de fraldas descartáveis e absorventes higiênicos.	30.80.00	S	1742-7/02	Fabricação de absorventes higiênicos	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2831	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de fraldas descartáveis e absorventes higiênicos.	30.80.00	S	1742-7/99	Fabricação de produtos de papel para uso doméstico e higiênico sanitário não especificados anteriormente	8 8 - 3	Fabricação de artefatos de papel, papelão, cartolina, cartão e fibra prensada	-	
2832	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de calçados de qualquer material, exceto em couro.	30.90.00	D	1532-7/00	TÊNIS OU QUEDIS DE QUALQUER MATERIAL; FABRICAÇÃO DE	11 11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	

[illegible]

2860	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1533-5/00	CALÇADOS DE PLÁSTICO PARA SEGURANÇA INDUSTRIAL; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2861	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1533-5/00	CHINELO DE MATERIAL DE PLÁSTICO MOLDADO; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2862	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1533-5/00	CHINELOS DE MATERIAL PLÁSTICO; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2863	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1533-5/00	CALÇADOS DE PLÁSTICO PARA ADULTOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2864	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1533-5/00	CHINELOS DE PLÁSTICO PARA CRIANÇAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2865	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1533-5/00	SANDÁLIAS DE MATERIAL PLÁSTICO; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2866	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	CALÇADOS DE BORRACHA; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2867	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	CALÇADOS DE BORRACHA PARA SEGURANÇA INDUSTRIAL; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2868	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	CALÇADOS DE TECIDOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2869	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	CALÇADOS PARA SEGURANÇA (EXCETO DE COURO E PLÁSTICO); FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2870	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	CHINELOS DE BORRACHA PARA ADULTOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2871	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	CHINELOS DE BORRACHA PARA CRIANÇAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2872	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	CHINELOS, SANDÁLIAS E ALPERCATAS DE OUTROS MATERIAIS (EXCETO COURO E PLÁSTICO); FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2873	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	SANDÁLIAS (CHINELOS) DE BORRACHA PARA ADULTOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2874	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	SANDÁLIAS (CHINELOS) DE BORRACHA PARA CRIANÇAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2875	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	SANDÁLIAS E ALPERCATAS DE LONA E FIBRAS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2876	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	D	1539-4/00	TAMANCOS; FABRICAÇÃO DE	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2877	INDÚSTRIAS DIVERSAS	Fabricação de partes de calçado de qualquer material, exceto em couro.	30.90.10	S	1540-8/00	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	11	11 - 4	Fabricação de calçados e componentes para calçados	-	
2878	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação de ferrovias.	33.10.00	S	01/01/4211	Construção de rodovias e ferrovias	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2879	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação de ferrovias.	33.10.00	D	02/01/4211	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO; INSTALAÇÃO DE	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2880	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação pioneira de estradas públicas, com ou sem pavimentação.	33.11.00	S	4212-0/00	Construção de obras de arte especiais	22	22 - 7	Construção de obras de arte - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2881	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação pioneira de estradas públicas, com ou sem pavimentação.	33.11.00	S	5221-4/00	Concessionárias de rodovias, pontes, túneis e serviços relacionados	21	21 - 30	Operação de rodovia - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de operação de rodovias pavimentadas	
2882	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação pioneira de estradas públicas, com ou sem pavimentação.	33.11.00	S	01/01/4211	Construção de rodovias e ferrovias	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de implementação de rodovia	
2883	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação pioneira de estradas públicas, com ou sem pavimentação.	33.11.00	D	02/01/4211	IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM ESTRADAS E RODOVIAS	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de implementação de rodovia	
2884	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação pioneira de estradas públicas, com ou sem pavimentação.	33.11.00	D	02/01/4211	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS; SERVIÇO DE	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de implementação de rodovia	
2885	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação pioneira de estradas públicas, com ou sem	33.11.00	D	02/01/4211	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO; INSTALAÇÃO DE	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981:	No caso de implementação de rodovia	

		pavimentação.							art. 10	
2886	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação pioneira de estradas públicas, com ou sem pavimentação.	33.11.00	D	02/01/4211	SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de implementação de rodovia
2887	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação, duplicação ou pavimentação de rodovias, exceto as vicinais ou sobre vias urbanas consolidadas	33.12.00	S	4212-0/00	Construção de obras de arte especiais	22	22 - 7	Construção de obras de arte - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2888	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação, duplicação ou pavimentação de rodovias, exceto as vicinais ou sobre vias urbanas consolidadas	33.12.00	S	01/01/4211	Construção de rodovias e ferrovias	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2889	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação, duplicação ou pavimentação de rodovias, exceto as vicinais ou sobre vias urbanas consolidadas	33.12.00	D	02/01/4211	IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO EM ESTRADAS E RODOVIAS	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2890	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação, duplicação ou pavimentação de rodovias, exceto as vicinais ou sobre vias urbanas consolidadas	33.12.00	D	02/01/4211	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS; SERVIÇO DE	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2891	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação, duplicação ou pavimentação de rodovias, exceto as vicinais ou sobre vias urbanas consolidadas	33.12.00	D	02/01/4211	PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO; INSTALAÇÃO DE	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2892	CONSTRUÇÃO CIVIL	Implantação, duplicação ou pavimentação de rodovias, exceto as vicinais ou sobre vias urbanas consolidadas	33.12.00	D	02/01/4211	SINALIZAÇÃO RODOVIÁRIA	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2893	CONSTRUÇÃO CIVIL	Canais para navegação.	33.12.01	D	4291-0/00	CONSTRUÇÃO DE ECLUSAS E CANAIS DE NAVEGAÇÃO, OBRAS DE	22	22 - 1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de hidrovias
2894	CONSTRUÇÃO CIVIL	Canais para navegação.	33.12.01	D	4291-0/00	ABERTURA DE BARRAS, EMBOCADURAS E CANAIS; OBRAS DE	22	22 - 5	Abertura de barras, embocaduras e canais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de canais fora de hidrovias
2895	CONSTRUÇÃO CIVIL	Restauração e melhorias de rodovias pavimentadas.	33.12.02	S	5221-4/00	Concessionárias de rodovias, pontes, túneis e serviços relacionados	21	21 - 30	Operação de rodovia - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2896	CONSTRUÇÃO CIVIL	Reservatórios artificiais para usos múltiplos que não decorram de barramento ou represamento de cursos d'água naturais.	33.13.00	D	4299-5/99	OBRAS DE AÇUDES	22	22 - 2	Construção de barragens e diques - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2897	CONSTRUÇÃO CIVIL	Barragem ou reservatório artificial de usos múltiplos que decorram de barramento ou represamento em cursos d'água naturais.	33.13.03	D	4291-0/00	BARRAGENS (EXCETO PARA HIDRELÉTRICAS), CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 2	Construção de barragens e diques - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2898	CONSTRUÇÃO CIVIL	Barragem ou reservatório artificial de usos múltiplos que decorram de barramento ou represamento em cursos d'água naturais.	33.13.03	D	4299-5/99	OBRAS DE AÇUDES	22	22 - 2	Construção de barragens e diques - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2899	CONSTRUÇÃO CIVIL	Retificação de cursos d'água	33.13.07	D	4291-0/00	RETIFICAÇÃO DE LEITOS OU PERFIS DE RIOS; OBRAS DE	22	22 - 4	Retificação do curso de água - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2900	CONSTRUÇÃO CIVIL	Retificação de cursos d'água	33.13.07	D	4313-4/00	LEITOS OU PERFIS DE RIOS; REGULARIZAÇÃO DE	22	22 - 4	Retificação do curso de água - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2901	CONSTRUÇÃO CIVIL	Canalização de cursos d'água.	33.13.08	D	4291-0/00	CANALIZAÇÃO DE LEITOS OU PERFIS DE RIOS; OBRAS DE	22	22 - 4	Retificação do curso de água - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2902	CONSTRUÇÃO CIVIL	Aberturas de barras e embocaduras.	33.13.09	D	4291-0/00	ABERTURA DE BARRAS, EMBOCADURAS E CANAIS; OBRAS DE	22	22 - 5	Abertura de barras, embocaduras e canais - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2903	CONSTRUÇÃO CIVIL	Molhes, guias de correntes e enrocamentos para controle de erosão costeira.	33.13.12	D	4291-0/00	CANAIS DE NAVEGAÇÃO, CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2904	CONSTRUÇÃO CIVIL	Molhes, guias de correntes e enrocamentos para controle de erosão costeira.	33.13.12	D	4291-0/00	EMISSIONÁRIO MARÍTIMO, CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2905	CONSTRUÇÃO CIVIL	Molhes, guias de correntes e enrocamentos para controle de erosão costeira.	33.13.12	D	4291-0/00	EMISSIONÁRIOS SUBMARINOS, CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
		Molhes, guias de								

2906	CONSTRUÇÃO CIVIL	correntes e enrocamentos para controle de erosão costeira.	33.13.12	D	4291-0/00	PORTOS E CANAIS, CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2907	CONSTRUÇÃO CIVIL	Diques.	33.13.13	D	4291-0/00	CANAIIS, DIQUES, BARRAGENS (EXCETO PARA HIDRELÉTRICAS), CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 2	Construção de barragens e diques - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2908	CONSTRUÇÃO CIVIL	Diques.	33.13.13	D	4291-0/00	DIQUES E OUTRAS ESTRUTURAS DE CONTROLES DE ENCHENTES, CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 2	Construção de barragens e diques - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2909	CONSTRUÇÃO CIVIL	Estrutura de Apoio Náutico - EAN I - Trapiche, Pier, Atracadouro, Rampa de lançamento de embarcações e Plataforma de Pesca.	33.13.19	D	4291-0/00	DOCAS E PIERS, CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2910	CONSTRUÇÃO CIVIL	Estrutura de Apoio Náutico - EAN II - Garagem Náutica ou Marina.	33.13.20	D	4291-0/00	MARINAS, CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2911	CONSTRUÇÃO CIVIL	Estrutura de Apoio Náutico - EAN II - Garagem Náutica ou Marina.	33.13.20	D	4291-0/00	CONSTRUÇÃO DE MARINAS, OBRAS DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2912	CONSTRUÇÃO CIVIL	Transposição de bacia.	33.13.21	D	4291-0/00	TRANSPOSIÇÃO DE BACIAS HIDROGRÁFICAS; OBRAS DE	22	22 - 6	Transposição de bacias hidrográficas - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2913	CONSTRUÇÃO CIVIL	Retificação de cursos d'água, em no máximo 50 m (cinquenta metros) de extensão em áreas antropizadas, visando a contenção de processos erosivos, segurança de edificações e de vias públicas	33.13.27	D	4291-0/00	RETIFICAÇÃO DE LEITOS OU PERFIS DE RIOS; OBRAS DE	22	22 - 4	Retificação do curso de água - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2914	CONSTRUÇÃO CIVIL	Retificação de cursos d'água, em no máximo 50 m (cinquenta metros) de extensão em áreas antropizadas, visando a contenção de processos erosivos, segurança de edificações e de vias públicas	33.13.27	D	4313-4/00	LEITOS OU PERFIS DE RIOS; REGULARIZAÇÃO DE	22	22 - 4	Retificação do curso de água - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2915	CONSTRUÇÃO CIVIL	Canalização ou tubulação de cursos d'água em área urbana, em no máximo 100 m (cem metros) lineares de extensão entre trechos já tubulados ou canalizados.	33.13.28	D	4291-0/00	CANALIZAÇÃO DE LEITOS OU PERFIS DE RIOS; OBRAS DE	22	22 - 4	Retificação do curso de água - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2916	CONSTRUÇÃO CIVIL	Dragagem.	33.20.00	D	4291-0/00	DRAGAGEM, OBRAS DE	17	17 - 5	Dragagem e derrocamentos em corpos d'água	-	
2917	CONSTRUÇÃO CIVIL	Desassoreamento mecanizado de cursos d'água, exceto por draga.	33.20.01	D	4291-0/00	RIOS, PORTOS, CANAIIS, BAIAS, LAGOS, LAGOAS, REPRESAS, AÇUDES E SIMILARES, LIMPEZA DE	17	17 - 5	Dragagem e derrocamentos em corpos d'água	-	
2918	CONSTRUÇÃO CIVIL	Macro drenagem.	33.30.00	D	4319-3/00	VALAS, REGOS E FOSSAS; OBRAS (CONSTRUÇÃO) DE	22	22 - 3	Construção de canais para drenagem - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2919	CONSTRUÇÃO CIVIL	Macro drenagem.	33.30.00	D	4319-3/00	BOMBEAMENTO E DRENAGEM (CONSTRUÇÃO); OBRAS DE	22	22 - 3	Construção de canais para drenagem - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2920	CONSTRUÇÃO CIVIL	Macro drenagem.	33.30.00	D	4319-3/00	ESCOAMENTO; OBRAS DE (CONSTRUÇÃO)	22	22 - 3	Construção de canais para drenagem - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2921	CONSTRUÇÃO CIVIL	Macro drenagem.	33.30.00	D	4319-3/00	LENÇOL (LENÇÓIS) FREÁTICOS, REBAIXAMENTO DE (CONSTRUÇÃO)	22	22 - 3	Construção de canais para drenagem - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2922	CONSTRUÇÃO CIVIL	Alimentação artificial de praia	33.40.00	D	4291-0/00	DRAGAGEM, OBRAS DE	17	17 - 5	Dragagem e derrocamentos em corpos d'água	-	
2923	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Produção de energia termoeétrica.	34.11.00	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (CARVÃO E PRODUTOS DERIVADOS); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	-	
2924	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Produção de energia termoeétrica.	34.11.00	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (COMBUSTÍVEIS RENOVÁVEIS); GERAÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	-	
2925	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Produção de energia termoeétrica.	34.11.00	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (COMBUSTÍVEIS RENOVÁVEIS); PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	-	
2926	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Produção de energia termoeétrica.	34.11.00	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (DIESEL); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	-	
2927	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Produção de energia termoeétrica.	34.11.00	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (GÁS); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	-	
2928	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Produção de energia hidrelétrica.	34.11.01	D	01/05/3511	ENERGIA HIDRELÉTRICA; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	21	21 - 35	Geração de energia hidrelétrica - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
		Produção de energia							Geração de energia eólica e de outras		

2929	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	eólica, exceto se com minigeração de energia distribuída.	34.11.02	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM EÓLICA (VENTO); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	21	21 - 36	fontes alternativas - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2930	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Usina de energia solar termoeétrica	34.11.03	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM SOLAR; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	21	21 - 36	Geração de energia eólica e de outras fontes alternativas - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2931	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Produção de energia solar fotovoltaica no solo.	34.11.04	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM SOLAR; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	21	21 - 36	Geração de energia eólica e de outras fontes alternativas - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2932	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Produção de energia termoeétrica a partir de gás natural.	34.11.05	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (GÁS); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	-	
2933	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Produção de energia hidrelétrica através de centrais geradoras hidrelétricas de geração distribuída até 0,5 MW, sem formação de reservatório ou com aproveitamento de barramentos já consolidados	34.11.06	D	01/05/3511	ENERGIA HIDRELÉTRICA; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	21	21 - 35	Geração de energia hidrelétrica - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2934	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Planta piloto para produção de energia elétrica por período de até 48 meses.	34.11.10	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (COMBUSTÍVEIS RENOVÁVEIS); PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	No caso de energia termelétrica	
2935	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Planta piloto para produção de energia elétrica por período de até 48 meses.	34.11.10	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (CARVÃO E PRODUTOS DERIVADOS); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	No caso de energia termelétrica	
2936	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Planta piloto para produção de energia elétrica por período de até 48 meses.	34.11.10	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (DIESEL); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	No caso de energia termelétrica	
2937	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Planta piloto para produção de energia elétrica por período de até 48 meses.	34.11.10	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (GÁS); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	No caso de energia termelétrica	
2938	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Planta piloto para produção de energia elétrica por período de até 48 meses.	34.11.10	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (COMBUSTÍVEIS RENOVÁVEIS); GERAÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	No caso de energia termelétrica	
2939	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Planta piloto para produção de energia elétrica por período de até 48 meses.	34.11.10	D	01/05/3511	ELETRICIDADE ATRAVÉS DAS MARÉS; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	21	21 - 36	Geração de energia eólica e de outras fontes alternativas - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de energia eólica e de outras fontes alternativas	
2940	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Planta piloto para produção de energia elétrica por período de até 48 meses.	34.11.10	D	01/05/3511	ELETRICIDADE GEOTÉRMICA; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	21	21 - 36	Geração de energia eólica e de outras fontes alternativas - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de energia eólica e de outras fontes alternativas	
2941	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Planta piloto para produção de energia elétrica por período de até 48 meses.	34.11.10	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM SOLAR; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	21	21 - 36	Geração de energia eólica e de outras fontes alternativas - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de energia eólica e de outras fontes alternativas	
2942	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Planta piloto para produção de energia elétrica por período de até 48 meses.	34.11.10	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM EÓLICA (VENTO); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	21	21 - 36	Geração de energia eólica e de outras fontes alternativas - Lei nº 6.938/1981: art. 10	No caso de energia eólica e de outras fontes alternativas	
2943	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Linhas e redes de transmissão de energia elétrica	34.12.00	S	3512-3/00	Transmissão de energia elétrica	21	21 - 34	Transmissão de energia elétrica - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2944	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Subestação de transmissão de energia elétrica	34.15.00	S	3514-0/00	Distribuição de energia elétrica	21	21 - 37	Distribuição de energia elétrica - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
2945	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de produção de gás e biogás, com ou sem aproveitamento energético	34.20.00	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA DE ORIGEM TÉRMICA (GÁS); GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 1	Produção de energia termoeétrica	No caso de produção gás com aproveitamento energético	
2946	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de produção de gás e biogás, com ou sem aproveitamento energético	34.20.00	D	01/04/3520	GÁS A PARTIR DA DECOMPOSIÇÃO BIOLÓGICA DE MATÉRIA ORGÂNICA (RESTOS DE ESTERCO OU LIXO DOMÉSTICO); OBTENÇÃO DE	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	No caso de resíduos sólidos urbanos	
2947	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de produção de gás e biogás, com ou sem aproveitamento energético	34.20.00	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DA INCINERAÇÃO DE RESÍDUOS; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de resíduos sólidos industriais	
2948	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de produção de gás e biogás, com ou sem aproveitamento energético	34.20.00	D	3821-1/00	RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS PELA COMBUSTÃO OU INCINERAÇÃO, COM OU SEM OBJETIVO DE GERAÇÃO DE ELETRICIDADE OU VAPOR, CINZAS OU OUTROS SUBPRODUTOS PARA POSTERIOR APROVEITAMENTO; ELIMINAÇÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de resíduos sólidos industriais	
2949	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de produção de gás e biogás, com ou sem aproveitamento energético	34.20.00	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS; INCINERAÇÃO OU COMBUSTÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de resíduos sólidos industriais	
2950	SERVIÇOS DE	Captação, adução ou tratamento de água bruta superficial para	34.31.00	S	01/06/3600	Captação, tratamento e distribuição de água	21	21 - 33	Estações de tratamento de água	-	

	INFRAESTRUTURA	abastecimento público.							- Lei nº 6.938/1981: art. 10		
2951	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Adução ou tratamento de água bruta subterrânea para abastecimento público.	34.31.01	S	01/06/3600	Captação, tratamento e distribuição de água		21	21 - 33	Estações de tratamento de água - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
2952	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Sistema de coleta e tratamento de efluentes industriais.	34.31.10	S	3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos		17	17 - 59	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "f", "k"	-
2953	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Sistema de coleta e tratamento de efluentes industriais.	34.31.10	S	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos		17	17 - 59	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "f", "k"	-
2954	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Sistema de coleta e tratamento de esgotos sanitários.	34.31.11	S	3701-1/00	Gestão de redes de esgoto		17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-
2955	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Sistema Público de coleta e tratamento de esgotos sanitários com Sistema de Disposição Oceânica.	34.31.12	S	3701-1/00	Gestão de redes de esgoto		17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-
2956	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Sistema de tratamento de efluentes sanitários proveniente de serviços de coleta e transporte rodoviário de efluentes sanitários.	34.31.13	D	01/06/3600	SISTEMAS PARA TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, INTEGRADA À COLETA E TRATAMENTO DE ESGOTOS; OPERAÇÃO DE		17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-
2957	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Sistema de tratamento de efluentes sanitários proveniente de serviços de coleta e transporte rodoviário de efluentes sanitários.	34.31.13	S	3701-1/00	Gestão de redes de esgoto		17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-
2958	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Tratamento de resíduos sólidos urbanos e seus derivados, por processos térmicos, com ou sem aproveitamento energético	34.41.09	S	3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos		17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-
2959	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Disposição final de rejeitos urbanos em aterros sanitários	34.41.10	S	3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos		17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-
2960	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Tratamento de resíduos de serviços de saúde, por processos térmicos, com ou sem aproveitamento energético, exceto para redução microbiana de resíduos de serviços de saúde	34.41.11	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS; INCINERAÇÃO OU COMBUSTÃO DE		17	17 - 64	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "g"	-
2961	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de redução microbiana (processo por microondas ou autoclavagem) de resíduos de serviços de saúde.	34.41.14	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS EM QUALQUER ESTADO FÍSICO (SÓLIDO, LÍQUIDO, PASTOSO, GRANULADO, ETC.); TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE		17	17 - 64	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "g"	-
2962	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de redução microbiana (processo por microondas ou autoclavagem) de resíduos de serviços de saúde.	34.41.14	D	3822-0/00	TRATAMENTO E ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS TÓXICOS; SERVIÇOS DE		17	17 - 64	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "g"	-
2963	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de redução microbiana (processo por microondas ou autoclavagem) de resíduos de serviços de saúde.	34.41.14	D	3822-0/00	RESÍDUOS CONTAMINADOS; TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE		17	17 - 64	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "g"	-
2964	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de compostagem de resíduos sólidos urbanos ou equiparados, segregados na fonte.	34.41.15	S	01/04/3839	Usinas de compostagem		17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-
2965	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de biodigestão anaeróbica de resíduos.	34.41.17	D	01/04/3520	GÁS A PARTIR DA DECOMPOSIÇÃO BIOLÓGICA DE MATÉRIA ORGÂNICA (RESTOS DE ESTERCO OU LIXO DOMÉSTICO); OBTENÇÃO DE		17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-

2966	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Unidade de biodigestão anaeróbica de resíduos.	34.41.17	S		3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
2967	COMÉRCIO VAREJISTA	Comércio de combustíveis líquidos e gasosos em postos revendedores, postos flutuantes e instalações de sistema retalhista, com ou sem lavagem ou lubrificação de veículos.	42.32.00	S		02/08/4681	Comércio atacadista de combustíveis realizado por transportador retalhista (T.R.R.)	18	18 - 6	Comércio de combustíveis e derivados de petróleo	-	Também há correspondência com a descrição código 18 - 1 (Transporte de cargas perigosas)
2968	COMÉRCIO VAREJISTA	Comércio de combustíveis líquidos e gasosos em postos revendedores, postos flutuantes e instalações de sistema retalhista, com ou sem lavagem ou lubrificação de veículos.	42.32.00	S		4731-8/00	Comércio varejista de combustíveis para veículos automotores	18	18 - 6	Comércio de combustíveis e derivados de petróleo	-	
2969	COMÉRCIO VAREJISTA	Instalações aéreas de tanagem autônoma para consumo próprio de combustíveis líquidos e gasosos.	42.32.20	S		4684-2/99	Comércio atacadista de outros produtos químicos e petroquímicos não especificados anteriormente	18	18 - 5	Depósitos de produtos químicos e produtos perigosos	-	
2970	COMÉRCIO VAREJISTA	Instalações subterrâneas de tanagem autônoma para consumo próprio de combustíveis líquidos ou gasosos.	42.32.40	S		4684-2/99	Comércio atacadista de outros produtos químicos e petroquímicos não especificados anteriormente	18	18 - 5	Depósitos de produtos químicos e produtos perigosos	-	
2971	COMÉRCIO VAREJISTA	Depósito de agrotóxico em casas agropecuárias	42.40.00	D		5211-7/99	ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS PERIGOSOS POR CONTA DE TERCEIROS	18	18 - 5	Depósitos de produtos químicos e produtos perigosos	-	
2972	COMÉRCIO ATACADISTA E DEPÓSITOS	Comércio atacadista com depósitos de produtos extrativos de origem mineral em bruto.	43.01.00	S		4684-2/99	Comércio atacadista de outros produtos químicos e petroquímicos não especificados anteriormente	18	18 - 7	Comércio de produtos químicos e produtos perigosos	-	No caso de comércio de produtos perigosos.
2973	COMÉRCIO ATACADISTA E DEPÓSITOS	Depósito ou armazenamento de produtos químicos perigosos, exceto combustíveis e agrotóxicos.	43.20.00	S		4684-2/99	Comércio atacadista de outros produtos químicos e petroquímicos não especificados anteriormente	18	18 - 7	Comércio de produtos químicos e produtos perigosos	-	
2974	COMÉRCIO ATACADISTA E DEPÓSITOS	Comércio Atacadista com depósitos de agrotóxicos.	43.20.10	D		4683-4/00	AGROTÓXICOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE	18	18 - 66	Comércio de produtos químicos e produtos perigosos - Lei nº 7.802/1989	-	
2975	COMÉRCIO ATACADISTA E DEPÓSITOS	Comércio atacadista com depósitos de combustíveis e lubrificantes, de origem vegetal e mineral.	43.30.00	S		03/08/4681	Comércio atacadista de combustíveis de origem vegetal, exceto álcool carburante	18	18 - 6	Comércio de combustíveis e derivados de petróleo	-	
2976	COMÉRCIO ATACADISTA E DEPÓSITOS	Comércio atacadista com depósitos de combustíveis e lubrificantes, de origem vegetal e mineral.	43.30.00	S		4684-2/99	Comércio atacadista de outros produtos químicos e petroquímicos não especificados anteriormente	18	18 - 7	Comércio de produtos químicos e produtos perigosos	-	No caso do comércio de lubrificantes perigosos
2977	COMÉRCIO ATACADISTA E DEPÓSITOS	Postos de recolhimento de embalagens de agrotóxicos, vazias ou contendo resíduos.	43.40.00	-		-	-	18	18 - 80	Depósitos de produtos químicos e produtos perigosos - Lei nº 12.305/2010	-	
2978	TRANSPORTES E TERMINAIS	Transporte rodoviário de produtos perigosos, resíduos perigosos ou rejeitos perigosos, exclusivamente no território catarinense.	47.10.10	S		03/02/4930	Transporte rodoviário de produtos perigosos	18	18 - 1	Transporte de cargas perigosas	-	No caso de transporte de cargas perigosas
2979	TRANSPORTES E TERMINAIS	Transporte rodoviário de produtos perigosos, resíduos perigosos ou rejeitos perigosos, exclusivamente no território catarinense.	47.10.10	S		3812-2/00	Coleta de resíduos perigosos	18	18 - 14	Transporte de cargas perigosas - Resolução CONAMA nº 362/2005	-	No caso de transporte de óleo lubrificante usado ou contaminado
2980	TRANSPORTES E TERMINAIS	Transporte rodoviário de produtos perigosos, resíduos perigosos ou rejeitos perigosos, exclusivamente no território catarinense.	47.10.10	S		3812-2/00	Coleta de resíduos perigosos	18	18 - 74	Transporte de cargas perigosas - Lei nº 12.305/2010	-	No caso de transporte de resíduos perigosos
2981	TRANSPORTES E TERMINAIS	Transporte por oleodutos, gasodutos e minerodutos.	47.51.00	S		4940-0/00	Transporte dutoviário	18	18 - 2	Transporte por dutos	-	
2982	TRANSPORTES E TERMINAIS	Ramais para transporte de combustíveis.	47.51.10	S		4940-0/00	Transporte dutoviário	18	18 - 2	Transporte por dutos	-	
2983	TRANSPORTES E TERMINAIS	Ramais para transporte de combustíveis.	47.51.10	S		02/04/3520	COMBUSTÍVEIS GASOSOS; DISTRIBUIÇÃO POR TUBULAÇÕES DE	18	18 - 2	Transporte por dutos	-	
2984	TRANSPORTES E TERMINAIS	Ramais para distribuição de gás natural, exceto quando em áreas urbanas ou em faixas de domínio de infraestruturas viárias	47.51.20	D		02/04/3520	COMBUSTÍVEIS GASOSOS; DISTRIBUIÇÃO POR TUBULAÇÕES DE	18	18 - 2	Transporte por dutos	-	

		já implantadas.										
2985	TRANSPORTES E TERMINAIS	Portos	47.81.00	S		01/01/5231	Administração da infraestrutura portuária		18	18 - 3	Marinas, portos e aeroportos	-
2986	TRANSPORTES E TERMINAIS	Portos	47.81.00	D		02/01/5231	PORTOS, TERMINAIS MARÍTIMOS, ATRACADOUROS; EXPLORAÇÃO DE		18	18 - 3	Marinas, portos e aeroportos	-
2987	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminais portuários	47.81.01	S		01/01/5231	Administração da infraestrutura portuária		18	18 - 3	Marinas, portos e aeroportos	-
2988	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminais portuários	47.81.01	D		02/01/5231	PORTOS, TERMINAIS MARÍTIMOS, ATRACADOUROS; EXPLORAÇÃO DE		18	18 - 3	Marinas, portos e aeroportos	-
2989	TRANSPORTES E TERMINAIS	Aeroportos	47.82.01	D		01/01/5240	EXPLORAÇÃO DE AEROPORTOS E CAMPOS DE ATERRISSAGEM		18	18 - 3	Marinas, portos e aeroportos	-
2990	TRANSPORTES E TERMINAIS	Aeroportos	47.82.01	D		01/01/5240	OPERAÇÃO DOS AEROPORTOS E CAMPOS DE ATERRISSAGEM		18	18 - 3	Marinas, portos e aeroportos	-
2991	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminais Aeroportuários de Carga.	47.82.02	D		01/01/5240	EXPLORAÇÃO DE AEROPORTOS E CAMPOS DE ATERRISSAGEM		18	18 - 3	Marinas, portos e aeroportos	-
2992	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminais Aeroportuários de Carga.	47.82.02	D		01/01/5240	OPERAÇÃO DOS AEROPORTOS E CAMPOS DE ATERRISSAGEM		18	18 - 3	Marinas, portos e aeroportos	-
2993	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de minério.	47.83.01	D		01/03/4689	METAIS FERROSOS E NÃO FERROSOS EM FORMA PRIMÁRIA; COMÉRCIO ATACADISTA DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
2994	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de minério.	47.83.01	D		01/03/4689	MINERAIS METÁLICOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
2995	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de minério.	47.83.01	D		01/03/4689	MINERAIS METÁLICOS FERROSOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
2996	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de minério.	47.83.01	D		01/03/4689	MINERAIS METÁLICOS NÃO FERROSOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
2997	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de minério.	47.83.01	D		01/03/4689	MINERAIS NÃO METÁLICOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
2998	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de minério.	47.83.01	D		5222-2/00	OPERAÇÃO EM TERMINAIS FERROVIÁRIOS; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
2999	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de minério.	47.83.01	D		5222-2/00	OPERAÇÃO EM TERMINAIS RODOVIÁRIOS; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3000	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de minério.	47.83.01	D		02/01/5231	OPERAÇÕES DE TERMINAIS; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3001	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de minério.	47.83.01	D		03/01/5231	GESTÃO E OPERAÇÃO DE TERMINAIS AQUAVIÁRIOS DE CARGA; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3002	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de petróleo	47.83.02	S		4682-6/00	Comércio atacadista de gás liquefeito de petróleo (GLP)		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3003	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de petróleo	47.83.02	D		4684-2/99	PRODUTOS PETROQUÍMICOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3004	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de petróleo	47.83.02	D		5222-2/00	OPERAÇÃO EM TERMINAIS FERROVIÁRIOS; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3005	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de petróleo	47.83.02	D		5222-2/00	OPERAÇÃO EM TERMINAIS RODOVIÁRIOS; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3006	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de petróleo	47.83.02	D		02/01/5231	OPERAÇÕES DE TERMINAIS; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3007	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de petróleo	47.83.02	D		03/01/5231	GESTÃO E OPERAÇÃO DE TERMINAIS AQUAVIÁRIOS DE CARGA; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3008	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de produtos químicos.	47.83.03	S		03/08/4681	Comércio atacadista de combustíveis de origem vegetal, exceto álcool carburante		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3009	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de produtos químicos.	47.83.03	S		04/08/4681	Comércio atacadista de combustíveis de origem mineral em bruto		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3010	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de produtos químicos.	47.83.03	S		05/08/4681	Comércio atacadista de lubrificantes		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3011	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de produtos químicos.	47.83.03	S		02/02/4684	Comércio atacadista de solventes		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3012	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de produtos químicos.	47.83.03	D		5222-2/00	OPERAÇÃO EM TERMINAIS FERROVIÁRIOS; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3013	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de produtos químicos.	47.83.03	D		5222-2/00	OPERAÇÃO EM TERMINAIS RODOVIÁRIOS; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-
3014	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de produtos químicos.	47.83.03	D		02/01/5231	OPERAÇÕES DE TERMINAIS; SERVIÇOS DE		18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e produtos químicos	-

3015	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal de produtos químicos.	47.83.03	D	03/01/5231	GESTÃO E OPERAÇÃO DE TERMINAIS AQUAVIÁRIOS DE CARGA; SERVIÇOS DE	18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e derivados e produtos químicos	-	
3016	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal rodoviário de carga onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade	47.84.00	D	5222-2/00	OPERAÇÃO EM TERMINAIS RODOVIÁRIOS; SERVIÇOS DE	18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e derivados e produtos químicos	No caso de minério, petróleo e derivados e produtos perigosos.	
3017	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal ferroviário de carga.	47.85.00	D	5222-2/00	OPERAÇÃO EM TERMINAIS FERROVIÁRIOS; SERVIÇOS DE	18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e derivados e produtos químicos	No caso de minério, petróleo e derivados e produtos perigosos.	
3018	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal ferroviário de carga.	47.85.00	D	02/01/5231	OPERAÇÕES DE TERMINAIS; SERVIÇOS DE	18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e derivados e produtos químicos	No caso de minério, petróleo e derivados e produtos perigosos.	
3019	TRANSPORTES E TERMINAIS	Terminal retroportuário	47.86.00	D	02/01/5231	OPERAÇÕES DE TERMINAIS; SERVIÇOS DE	18	18 - 4	Terminais de minério, petróleo e derivados e produtos químicos	-	
3020	SERVIÇOS DIVERSOS	Serviço de coleta e transporte rodoviário de efluentes	53.20.20	S	3812-2/00	Coleta de resíduos perigosos	18	18 - 74	Transporte de cargas perigosas - Lei nº 12.305/2010	No caso de resíduos perigosos	
3021	SERVIÇOS DIVERSOS	Prestação de serviços de aplicação de agrotóxicos ou produtos agrícolas, por aeronaves tripuladas.	53.40.00	S	0161-0/01	Serviço de pulverização e controle de pragas agrícolas	21	21 - 47	Aplicação de agrotóxicos e afins - Lei nº 7.802/1989	-	
3022	ATIVIDADES DIVERSAS	Parcelamento do solo urbano; Loteamento localizado em municípios da Zona Costeira, assim definidos pela legislação específica, ou em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto do parcelamento.	71.11.00	D	4299-5/99	LOTEAMENTO (SUBDIVISÃO DE TERRAS) COM EXECUÇÃO DE BENFEITÓRIAS; SERVIÇOS DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
3023	ATIVIDADES DIVERSAS	Condomínios de casa ou edifícios residenciais localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.01	D	4299-5/99	LOTEAMENTO (SUBDIVISÃO DE TERRAS) COM EXECUÇÃO DE BENFEITÓRIAS; SERVIÇOS DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
3024	ATIVIDADES DIVERSAS	Condomínio em áreas rurais localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001, ou Lei de Ordenamento Territorial, que regulem a ocupação e uso do solo rural; b) não exista sistema de coleta de lixo na área objeto da atividade; c) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade	71.11.03	D	4299-5/99	LOTEAMENTO (SUBDIVISÃO DE TERRAS) COM EXECUÇÃO DE BENFEITÓRIAS; SERVIÇOS DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
3025	ATIVIDADES DIVERSAS	Conjuntos habitacionais destinados à população de baixa renda que impliquem em parcelamento de solo	71.11.05	D	4299-5/99	LOTEAMENTO (SUBDIVISÃO DE TERRAS) COM EXECUÇÃO DE BENFEITÓRIAS; SERVIÇOS DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
		Condomínios comerciais horizontais ou verticais localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes							Outras obras de		

3026	ATIVIDADES DIVERSAS	condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.06	S	4213-8/00	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	22	22 - 8	infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
3027	ATIVIDADES DIVERSAS	Condomínios comerciais horizontais ou verticais localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.06	S	02/09/4221	Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
3028	ATIVIDADES DIVERSAS	Condomínios comerciais horizontais ou verticais localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.06	S	04/09/4221	Construção de estações e redes de telecomunicações	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
3029	ATIVIDADES DIVERSAS	Condomínios comerciais horizontais ou verticais localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.06	S	01/07/4222	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
3030	ATIVIDADES DIVERSAS	Condomínios de edifícios de uso misto (comercial, residencial, serviços) localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.07	S	4213-8/00	Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
3031	ATIVIDADES DIVERSAS	Condomínios de edifícios de uso misto (comercial, residencial, serviços) localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.07	S	02/09/4221	Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
3032	ATIVIDADES DIVERSAS	Condomínios de edifícios de uso misto (comercial, residencial, serviços) localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.07	S	04/09/4221	Construção de estações e redes de telecomunicações	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-
		Condomínios de edifícios de uso misto (comercial, residencial, serviços) localizados em municípios onde se								

3033	ATIVIDADES DIVERSAS	observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.07	S	01/07/4222	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
3034	ATIVIDADES DIVERSAS	Parcelamento do solo urbano: Condomínio de lotes para fins residenciais, localizado em municípios da Zona Costeira, assim definidos pela legislação específica ou em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto do parcelamento.	71.11.08	D	4299-5/99	LOTEAMENTO (SUBDIVISÃO DE TERRAS) COM EXECUÇÃO DE BENFEITORIAS; SERVIÇOS DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
3035	ATIVIDADES DIVERSAS	Loteamento com fins industriais e comerciais.	71.21.10	D	4299-5/99	OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA PARA EXECUÇÃO DE PLANTAS INDUSTRIAIS; CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
3036	ATIVIDADES DIVERSAS	Condomínio com fins industriais ou de serviços (unissetorial ou multissetorial).	71.21.11	D	4299-5/99	OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA PARA EXECUÇÃO DE PLANTAS INDUSTRIAIS; CONSTRUÇÃO DE	22	22 - 8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10	-	
3037	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de reciclagem de resíduos Classe I.	71.30.00	S	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
3038	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de reciclagem de resíduos Classe II A.	71.30.02	D	3831-9/99	Recuperação de materiais metálicos, exceto alumínio	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
3039	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de reciclagem de resíduos Classe II A.	71.30.02	S	01/09/3831	Recuperação de sucatas de alumínio	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
3040	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de compostagem com produção de fertilizante orgânico.	71.30.04	S	01/04/3839	Usinas de compostagem	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
3041	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de descaracterização, com ou sem descontaminação, com ou sem reciclagem de lâmpadas	71.40.01	S	3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
3042	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de descaracterização, com ou sem descontaminação, com ou sem reciclagem de lâmpadas	71.40.01	S	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
3043	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade móvel de tratamento de resíduos, sem que ocorra emissão de efluentes gasosos.	71.40.02	D	01/06/3600	SISTEMAS PARA TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA, INTEGRADA À COLETA E TRATAMENTO DE ESGOTOS; OPERAÇÃO DE	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
3044	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade móvel de tratamento de resíduos, sem que ocorra emissão de efluentes gasosos.	71.40.02	S	3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
3045	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade móvel de tratamento de resíduos, sem que ocorra emissão de efluentes gasosos.	71.40.02	S	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	

3046	ATIVIDADES DIVERSAS	Depósito e aterro de rejeitos de mineração - exceto carvão mineral.	71.50.00	S	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos	17	17 - 58	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010: art. 3º, VIII	-	
3047	ATIVIDADES DIVERSAS	Tratamento de resíduos Classes I, IIA e IIB, por processos térmicos, com ou sem aproveitamento energético, exceto para recuperação energética de resíduos em caldeiras à biomassa e derivados de madeira.	71.60.00	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DA INCINERAÇÃO DE RESÍDUOS; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de aproveitamento energético.	
3048	ATIVIDADES DIVERSAS	Tratamento de resíduos Classes I, IIA e IIB, por processos térmicos, com ou sem aproveitamento energético, exceto para recuperação energética de resíduos em caldeiras à biomassa e derivados de madeira.	71.60.00	D	3821-1/00	RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS PELA COMBUSTÃO OU INCINERAÇÃO, COM OU SEM OBJETIVO DE GERAÇÃO DE ELETRICIDADE OU VAPOR, CINZAS OU OUTROS SUBPRODUTOS PARA POSTERIOR APROVEITAMENTO; ELIMINAÇÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de aproveitamento energético.	
3049	ATIVIDADES DIVERSAS	Tratamento de resíduos Classes I, IIA e IIB, por processos térmicos, com ou sem aproveitamento energético, exceto para recuperação energética de resíduos em caldeiras à biomassa e derivados de madeira.	71.60.00	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS; INCINERAÇÃO OU COMBUSTÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de aproveitamento energético.	
3050	ATIVIDADES DIVERSAS	Tratamento de resíduos Classes I, IIA e IIB, por processos térmicos, com ou sem aproveitamento energético, exceto para recuperação energética de resíduos em caldeiras à biomassa e derivados de madeira.	71.60.00	S	3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos	17	17 - 59	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "f", "k"	No caso de não haver aproveitamento energético.	
3051	ATIVIDADES DIVERSAS	Tratamento de resíduos Classes I, IIA e IIB, por processos térmicos, com ou sem aproveitamento energético, exceto para recuperação energética de resíduos em caldeiras à biomassa e derivados de madeira.	71.60.00	S	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos	17	17 - 59	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "f", "k"	No caso de não haver aproveitamento energético.	
3052	ATIVIDADES DIVERSAS	Armazenamento temporário de resíduos Classe I.	71.60.01	D	3812-2/00	ESTAÇÕES DE TRANSFERÊNCIA DE RESÍDUOS PERIGOSOS, RESPONSÁVEIS PELO ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO E A TRANSFERÊNCIA DEFINITIVA DE RESÍDUOS PERIGOSOS PARA OS LOCAIS DEFINITIVOS; OPERAÇÃO DE	18	18 - 74	Transporte de cargas perigosas - Lei nº 12.305/2010	No caso de transporte de resíduos perigosos, exceto óleo lubrificante usado ou contaminado.	
3053	ATIVIDADES DIVERSAS	Armazenamento temporário de resíduos Classe I.	71.60.01	D	3812-2/00	ESTAÇÕES DE TRANSFERÊNCIA DE RESÍDUOS PERIGOSOS, RESPONSÁVEIS PELO ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO E A TRANSFERÊNCIA DEFINITIVA DE RESÍDUOS PERIGOSOS PARA OS LOCAIS DEFINITIVOS; OPERAÇÃO DE	18	18 - 14	Transporte de cargas perigosas - Resolução CONAMA nº 362/2005	No caso de transporte de óleo lubrificante usado ou contaminado.	
3054	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	TRATAMENTO E ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS TÓXICOS; SERVIÇOS DE	17	17 - 61	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, I	-	
3055	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	RESÍDUOS CONTAMINADOS; TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE	17	17 - 61	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, I	-	
3056	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS EM QUALQUER ESTADO FÍSICO (SÓLIDO, LÍQUIDO, PASTOSO, GRANULADO, ETC.); TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE	17	17 - 61	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, I	-	
3057	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS; INCINERAÇÃO OU COMBUSTÃO DE	17	17 - 61	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, I	-	
3058	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	TRATAMENTO E ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS TÓXICOS; SERVIÇOS DE	17	17 - 62	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, II	-	
3059	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS EM QUALQUER ESTADO FÍSICO (SÓLIDO, LÍQUIDO, PASTOSO, GRANULADO, ETC.); TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE	17	17 - 62	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, II	-	
3060	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	RESÍDUOS CONTAMINADOS; TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE	17	17 - 62	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, II	-	
3061	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3839-4/99	MATERIAIS DE BATERIAS USADAS, RECUPERAÇÃO DE	17	17 - 62	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, II	-	
3062	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3839-4/99	RESÍDUOS CONTENDO PRODUTOS QUÍMICOS, RECUPERAÇÃO DE	17	17 - 62	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, II	-	
									Disposição de		

3063	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	TRATAMENTO E ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS TÓXICOS; SERVIÇOS DE	17	17 - 66	resíduos especiais: Protocolo de Montreal	-	
3064	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	RESÍDUOS CONTAMINADOS; TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE	17	17 - 66	Disposição de resíduos especiais: Protocolo de Montreal	-	
3065	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS EM QUALQUER ESTADO FÍSICO (SÓLIDO, LÍQUIDO, PASTOSO, GRANULADO, ETC.); TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE	17	17 - 66	Disposição de resíduos especiais: Protocolo de Montreal	-	
3066	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS; INCINERAÇÃO OU COMBUSTÃO DE	17	17 - 66	Disposição de resíduos especiais: Protocolo de Montreal	-	
3067	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe I, de qualquer origem.	71.60.03	S	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos	17	17 - 58	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010: art. 3º, VIII	-	
3068	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos Classe II A e Classe II B, de qualquer origem, em aterros.	71.60.04	S	3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos	17	17 - 58	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010, art. 3º, VIII - Aterro industrial	-	
3069	ATIVIDADES DIVERSAS	Disposição final de rejeitos da construção civil, em aterros.	71.60.05	D	3821-1/00	RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS EM LOCAIS DE DISPOSIÇÃO CONTROLADA OU VAZADOUROS; DESPEJO DE	17	17 - 65	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "h"	-	
3070	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de reciclagem de resíduos da construção civil.	71.60.06	D	3822-0/00	RESÍDUOS CONTAMINADOS; TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE	17	17 - 65	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "h"	-	
3071	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de reciclagem de resíduos da construção civil.	71.60.06	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS EM QUALQUER ESTADO FÍSICO (SÓLIDO, LÍQUIDO, PASTOSO, GRANULADO, ETC.); TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE	17	17 - 65	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "h"	-	
3072	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de reciclagem de resíduos da construção civil.	71.60.06	D	3822-0/00	TRATAMENTO E ELIMINAÇÃO DE RESÍDUOS TÓXICOS; SERVIÇOS DE	17	17 - 65	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "h"	-	
3073	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de mistura e pré-condicionamento de resíduos industriais Classe I e Classe II A para fins de coprocessamento.	71.60.07	D	3821-1/00	RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS PELA COMBUSTÃO OU INCINERAÇÃO, COM OU SEM OBJETIVO DE GERAÇÃO DE ELETRICIDADE OU VAPOR, CINZAS OU OUTROS SUBPRODUTOS PARA POSTERIOR APROVEITAMENTO; ELIMINAÇÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de destinação de pneus inservíveis em coprocessamento, também há correspondência com a atividade código 17 - 63	
3074	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de mistura e pré-condicionamento de resíduos industriais Classe I e Classe II A para fins de coprocessamento.	71.60.07	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS; INCINERAÇÃO OU COMBUSTÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de destinação de pneus inservíveis em coprocessamento, também há correspondência com a atividade código 17 - 63	
3075	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de mistura e pré-condicionamento de resíduos industriais Classe I e Classe II A para fins de coprocessamento.	71.60.07	D	01/05/3511	ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DA INCINERAÇÃO DE RESÍDUOS; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 60	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de destinação de pneus inservíveis em coprocessamento, também há correspondência com a atividade código 17 - 63	
3076	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de mistura e pré-condicionamento de resíduos industriais Classe I e Classe II A para fins de coprocessamento.	71.60.07	D	3839-4/99	BORRACHA DE PNEUS USADOS, RECUPERAÇÃO DE	17	17 - 63	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 33, III	No caso de pneus.	
3077	ATIVIDADES DIVERSAS	Destinação final de rejeitos e efluentes, Classe I, oriundos de outros estados, em aterros, ou por incineração sem aproveitamento energético ou para tratamento de efluentes.	71.60.09	S	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos	17	17 - 4	Destinação de resíduos de esgotos sanitários e de resíduos sólidos urbanos, inclusive aqueles provenientes de fossas	-	
3078	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de triagem de resíduos de construção civil e volumosos, com área de reservação.	71.60.12	D	3821-1/00	RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS EM LOCAIS DE DISPOSIÇÃO CONTROLADA OU VAZADOUROS; DESPEJO DE	17	17 - 65	Disposição de resíduos especiais: Lei nº 12.305/2010: art. 13, I, "h"	-	
3079	ATIVIDADES DIVERSAS	Complexos turístico e de lazer, inclusive parques temáticos e autódromos.	71.70.10	D	01/08/5510	HOTEL	19	19 - 1	Complexos turísticos e de lazer, inclusive parques temáticos	No caso de complexos turístico e de lazer, inclusive parques temáticos, exceto autódromos	
3080	ATIVIDADES DIVERSAS	Complexos turístico e de lazer, inclusive parques temáticos e autódromos.	71.70.10	D	01/08/5510	HOTEL FAZENDA	19	19 - 1	Complexos turísticos e de lazer, inclusive parques temáticos	No caso de complexos turístico e de lazer, inclusive parques temáticos, exceto autódromos	
3081	ATIVIDADES DIVERSAS	Complexos turístico e de lazer, inclusive parques temáticos e	71.70.10	D	9321-2/00	PARQUE TEMÁTICO; EXPLORAÇÃO DE	19	19 - 1	Complexos turísticos e de lazer, inclusive	No caso de complexos turístico e de lazer, inclusive	

		autódromos.							parques temáticos	parques temáticos, exceto autódromos	
3082	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação de áreas degradadas através da conformação de relevo, exceto áreas contaminadas.	71.80.00	D	0230-6/00	ESPÉCIES FLORESTAIS NATIVAS PARA FINS DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS DESMATADAS; REPOVOAMENTO OU REFLORESTAMENTO DE	17	17 - 67	Recuperação de áreas degradadas	-	
3083	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação de áreas contaminadas	71.80.01	D	3900-5/00	SOLO ATRAVÉS DE COMBUSTÃO, PIROLISE OU INCINERAÇÃO, DESCONTAMINAÇÃO DO	17	17 - 68	Recuperação de áreas contaminadas	-	
3084	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação de áreas contaminadas	71.80.01	D	3900-5/00	SOLO ATRAVÉS DE DESSORTEAÇÃO EM REATOR, DESCONTAMINAÇÃO DO	17	17 - 68	Recuperação de áreas contaminadas	-	
3085	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação de áreas contaminadas	71.80.01	D	3900-5/00	SOLO ATRAVÉS DE LAVAGEM OU EXTRAÇÃO, DESCONTAMINAÇÃO DO	17	17 - 68	Recuperação de áreas contaminadas	-	
3086	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação de áreas contaminadas	71.80.01	D	3900-5/00	SOLO ATRAVÉS DE PROCESSOS DE VITRIFICAÇÃO OU ELETROCINÉTICOS, DESCONTAMINAÇÃO DO	17	17 - 68	Recuperação de áreas contaminadas	-	
3087	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação de áreas contaminadas	71.80.01	D	3900-5/00	SOLO ATRAVÉS DE REATORES BIOLÓGICOS, DESCONTAMINAÇÃO DO	17	17 - 68	Recuperação de áreas contaminadas	-	
3088	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação de áreas contaminadas	71.80.01	D	3900-5/00	SOLO ATRAVÉS DE LANDFARMING, COMETABOLISMO OU DESNITRIFICAÇÃO, DESCONTAMINAÇÃO DO	17	17 - 68	Recuperação de áreas contaminadas	-	
3089	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação de áreas contaminadas	71.80.01	D	3900-5/00	SOLO OU ÁGUA ATRAVÉS DE PROCESSOS FÍSICOS, QUÍMICOS, TÉRMICOS, BIOLÓGICOS, ISOLAMENTO OU CONFINAMENTO, DESCONTAMINAÇÃO DO	17	17 - 68	Recuperação de áreas contaminadas	-	
3090	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação de áreas contaminadas	71.80.01	D	3900-5/00	SOLO CONTAMINADO; LIMPEZA DE	17	17 - 68	Recuperação de áreas contaminadas	-	
3091	ATIVIDADES DIVERSAS	Cemitérios.	71.90.01	D	01/03/9603	GESTÃO DE CEMITÉRIO DE ANIMAIS	21	21 - 76	Cemitério - Resolução CONAMA nº 335/2003: art. 1º	-	
3092	ATIVIDADES DIVERSAS	Cemitérios.	71.90.01	D	01/03/9603	GESTÃO DE CEMITÉRIOS PARQUES, VERTICAIS OU HORIZONTAIS	21	21 - 76	Cemitério - Resolução CONAMA nº 335/2003: art. 1º	-	
3093	ATIVIDADES DIVERSAS	Crematórios.	71.90.02	D	02/03/9603	SISTEMA CREMATÓRIO DE ANIMAIS; OPERAÇÃO DE	21	21 - 77	Sistema crematório - Resolução CONAMA nº 316/2002: art. 17	-	
3094	ATIVIDADES DIVERSAS	Crematórios.	71.90.02	D	02/03/9603	SISTEMA CREMATÓRIO DE CADÁVERES HUMANOS; OPERAÇÃO DE	21	21 - 77	Sistema crematório - Resolução CONAMA nº 316/2002: art. 17	-	
3095	ATIVIDADES DIVERSAS	Cemitérios implantados até abril de 2003 e com atividade de sepultamentoem operação.	71.90.03	D	01/03/9603	GESTÃO DE CEMITÉRIO DE ANIMAIS	21	21 - 76	Cemitério - Resolução CONAMA nº 335/2003: art. 1º	-	
3096	ATIVIDADES DIVERSAS	Cemitérios implantados até abril de 2003 e com atividade de sepultamentoem operação.	71.90.03	D	01/03/9603	GESTÃO DE CEMITÉRIOS PARQUES, VERTICAIS OU HORIZONTAIS	21	21 - 76	Cemitério - Resolução CONAMA nº 335/2003: art. 1º	-	
3097	ATIVIDADES DIVERSAS	Cemitérios implantados após abril de 2003 e com atividade de sepultamento em operação	71.90.04	D	01/03/9603	GESTÃO DE CEMITÉRIO DE ANIMAIS	21	21 - 76	Cemitério - Resolução CONAMA nº 335/2003: art. 1º	-	
3098	ATIVIDADES DIVERSAS	Cemitérios implantados após abril de 2003 e com atividade de sepultamento em operação	71.90.04	D	01/03/9603	GESTÃO DE CEMITÉRIOS PARQUES, VERTICAIS OU HORIZONTAIS	21	21 - 76	Cemitério - Resolução CONAMA nº 335/2003: art. 1º	-	
3099	FLORA	Transporte de produtos florestais	-	S	4911-6/00	Transporte ferroviário de carga	21	21 - 49	Transporte de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 36	-	
3100	FLORA	Transporte de produtos florestais	-	S	01/02/4930	Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, municipal	21	21 - 49	Transporte de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 36	-	
3101	FLORA	Transporte de produtos florestais	-	S	02/02/4930	Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional	21	21 - 49	Transporte de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 36	-	
3102	FLORA	Transporte de produtos florestais	-	S	01/04/5011	Transporte marítimo de cabotagem - carga	21	21 - 49	Transporte de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 36	-	
3103	FLORA	Transporte de produtos florestais	-	S	01/01/5021	Transporte por navegação interior de carga, municipal, exceto travessia	21	21 - 49	Transporte de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 36	-	
3104	FLORA	Transporte de produtos florestais	-	S	02/01/5021	Transporte por navegação interior de carga, intermunicipal, interestadual e internacional, exceto travessia	21	21 - 49	Transporte de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 36	-	
3105	FLORA	Transporte de produtos florestais	-	S	01/02/5091	Transporte por navegação de travessia, municipal	21	21 - 49	Transporte de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 36	-	
3106	FLORA	Transporte de produtos florestais	-	S	02/02/5091	Transporte por navegação de travessia intermunicipal, interestadual e internacional	21	21 - 49	Transporte de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art.	-	

3107	FLORA	Transporte de produtos florestais	-	S	5120-0/00	Transporte aéreo de carga	21	21 - 49	36 Transporte de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 36	-	
3108	FLORA	Armazenamento de produtos florestais	-	-	-	-	21	21 - 50	Armazenamento de produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 36	-	
3109	FLORA	Consumo industrial de madeira, de lenha e de carvão vegetal	-	-	-	-	21	21 - 48	Consumo industrial de madeira, de lenha e de carvão vegetal - Lei nº 12.651/2012: art. 34	-	
3110	FLORA	Comércio atacadista de madeira, de lenha e de outros produtos florestais	-	D	4671-1/00	MADEIRA E PRODUTOS DERIVADOS DE ESPÉCIE NATIVA BRASILEIRA; COMÉRCIO ATACADISTA DE	21	21 - 67	Comércio atacadista de madeira, de lenha e de outros produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 37	-	
3111	FLORA	Comércio varejista de madeira, de lenha e de outros produtos florestais	-	S	4744-0/02	Comércio varejista de madeira e artefatos	21	21 - 68	Comércio varejista de madeira, de lenha e de outros produtos florestais - Lei nº 12.651/2012: art. 37	-	
3112	FAUNA	Estabelecimento comercial de pássaros da fauna nativa e exótica	-	D	02/08/4633	AVES VIVAS PARA ALIMENTAÇÃO, OVOS; COMÉRCIO ATACADISTA DE	21	21 - 71	Empreendimento comercial de animais vivos da fauna silvestre ou fauna exótica - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, VII	-	
3113	FAUNA	Estabelecimento comercial de pássaros da fauna nativa e exótica	-	D	4724-5/00	AVES VIVAS SILVESTRES OU EXÓTICAS PARA ALIMENTAÇÃO; COMÉRCIO VAREJISTA	21	21 - 71	Empreendimento comercial de animais vivos da fauna silvestre ou fauna exótica - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, VII	-	
3114	FAUNA	Estabelecimento comercial de pássaros da fauna nativa e exótica	-	D	4789-0/04	PASSARINHOS PARA CRIAÇÃO DOMESTICA; COMÉRCIO VAREJISTA	21	21 - 71	Empreendimento comercial de animais vivos da fauna silvestre ou fauna exótica - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, VII	-	
3115	FAUNA	Estabelecimento comercial de pássaros da fauna nativa e exótica	-	D	4789-0/04	PÁSSAROS PARA CRIAÇÃO DOMESTICA; COMÉRCIO VAREJISTA	21	21 - 71	Empreendimento comercial de animais vivos da fauna silvestre ou fauna exótica - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, VII	-	
3116	FAUNA	Criadouro comercial de pássaros da fauna nativa e exótica	-	S	0155-5/04	Criação de aves, exceto galináceos	20	20 - 23	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IV	-	
3117	FAUNA	Criadouro amadorista de aves da fauna brasileira e exótica	-	-	-	-	21	21 - 60	Criação amadorista de passeriformes da fauna silvestre - Instrução Normativa IBAMA nº 10/2011	No caso de espécies nativas.	
3118	FAUNA	Criadouro comercial de fauna exótica e de fauna silvestre	-	S	0155-5/04	Criação de aves, exceto galináceos	20	20 - 23	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IV	-	
3119	FAUNA	Criadouro comercial de fauna exótica e de fauna silvestre	-	D	0159-8/99	BORBOLETAS; CRIAÇÃO DE	20	20 - 23	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IV	-	
3120	FAUNA	Criadouro comercial de fauna exótica e de fauna silvestre	-	D	0159-8/99	CAPIVARA; CRIAÇÃO DE	20	20 - 23	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IV	-	

3121	FAUNA	Criadouro comercial de fauna exótica e de fauna silvestre	-	D	0159-8/99	CATETO; CRIAÇÃO DE	20	20 - 23	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IV	-
3122	FAUNA	Criadouro comercial de fauna exótica e de fauna silvestre	-	D	0159-8/99	INSETOS; CRIAÇÃO DE	20	20 - 23	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IV	-
3123	FAUNA	Criadouro comercial de fauna exótica e de fauna silvestre	-	D	0159-8/99	PACA; CRIAÇÃO DE	20	20 - 23	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IV	-
3124	FAUNA	Criadouro comercial de fauna exótica e de fauna silvestre	-	D	0159-8/99	TARTARUGA; CRIAÇÃO DE	20	20 - 23	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IV	-
3125	FAUNA	Criadouro comercial de fauna exótica e de fauna silvestre	-	S	0322-1/06	Criação de jacaré	20	20 - 23	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IV	-
3126	FAUNA	Zoológico	-	D	9103-1/00	JARDIM ZOOLOGICO	20	20 - 25	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, X	-
3127	FAUNA	Zoológico	-	D	9103-1/00	JARDIM ZOOLOGICO E BOTANICO	20	20 - 25	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, X	-
3128	FAUNA	Centro de triagem e reabilitação de fauna silvestre	-	-	-	-	21	21 - 52	Centro de triagem e reabilitação - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, II	-
3129	FAUNA	Manutenedouro de fauna silvestre ou exótica	-	-	-	-	21	21 - 53	Manutenção de fauna silvestre ou exótica - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, IX	-
3130	FAUNA	Criadouro científico de fauna exótica e de fauna silvestre	-	-	-	-	21	21 - 55	Criação científica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, III	-
3131	FAUNA	Criadouro conservacionista de fauna silvestre	-	-	-	-	21	21 - 56	Criação conservacionista de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, V	-
3132	FAUNA	Empreendimento comercial de animais vivos da fauna silvestre ou fauna exótica	-	D	4724-5/00	AVES VIVAS SILVESTRES OU EXÓTICAS PARA ALIMENTAÇÃO; COMÉRCIO VAREJISTA	21	21 - 71	Empreendimento comercial de animais vivos da fauna silvestre ou fauna exótica - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, VII	-
3133	FAUNA	Empreendimento comercial de animais vivos da fauna silvestre ou fauna exótica	-	D	4724-5/00	PEQUENOS ANIMAIS VIVOS SILVESTRES OU EXÓTICOS PARA ALIMENTAÇÃO; COMÉRCIO VAREJISTA	21	21 - 71	Empreendimento comercial de animais vivos da fauna silvestre ou fauna exótica - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, VII	-
									Empreendimento comercial de	

3134	FAUNA	Empreendimento comercial de partes, produtos e subprodutos da fauna silvestre ou exótica	-	S	01/09/4722	Comércio varejista de carnes - açougues	21	21 - 72	partes, produtos e subprodutos da fauna silvestre ou exótica - Resolução CONAMA nº 489/2018: art. 4º, VIII	-
3135	FAUNA	Meliponário	-	D	0159-8/01	ABELHAS DE ESPÉCIES NATIVAS; CRIAÇÃO DE	20	20 - 81	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 496/2020	-
3136	FAUNA	Meliponário	-	D	0159-8/01	ABELHAS NATIVAS SEM FERRÃO; CRIAÇÃO DE	20	20 - 81	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 496/2020	-
3137	FAUNA	Meliponário	-	D	0159-8/01	CERA DE ABELHA MELIPONAS; PRODUÇÃO DE	20	20 - 81	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 496/2020	-
3138	FAUNA	Meliponário	-	D	0159-8/01	CERA DE ABELHA SEM FERRÃO; PRODUÇÃO DE	20	20 - 81	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 496/2020	-
3139	FAUNA	Meliponário	-	D	0159-8/01	MEL DE ABELHAS MELIPONAS; PRODUÇÃO DE	20	20 - 81	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 496/2020	-
3140	FAUNA	Meliponário	-	D	0159-8/01	MEL DE ABELHAS SEM FERRÃO; PRODUÇÃO DE	20	20 - 81	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 496/2020	-
3141	FAUNA	Meliponário	-	D	0159-8/01	MELIPONICULTURA; CRIAÇÃO DE ABELHAS	20	20 - 81	Atividade de criação e exploração econômica de fauna exótica e de fauna silvestre - Resolução CONAMA nº 496/2020	-
3142	FAUNA	Comercialização de recursos pesqueiros	-	S	03/06/4634	Comércio atacadista de pescados e frutos do mar	21	21 - 69	Comercialização de recursos pesqueiros - Lei nº 11.959/2009: art. 3º, X; art. 31	-
3143	FAUNA	Comercialização de recursos pesqueiros	-	S	02/09/4722	Peixaria	21	21 - 69	Comercialização de recursos pesqueiros - Lei nº 11.959/2009: art. 3º, X; art. 31	-
3144	FAUNA	Revenda de organismos aquáticos vivos ornamentais	-	S	4789-0/04	Comércio varejista de animais vivos e de artigos e alimentos para animais de estimação	21	21 - 70	Revenda de organismos aquáticos vivos ornamentais - Lei nº 11.959/2009: art. 3º, X; art. 31	-
3145	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	S	01/05/1922	Formulação de combustíveis	15	15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	-
3146	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	S	2029-1/00	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	15	15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	-
3147	INDÚSTRIA QUÍMICA	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral.	20.10.00	S	1921-7/00	Fabricação de produtos do refino do petróleo	15	15 - 2	Fabricação de produtos derivados do processamento de petróleo, de rochas betuminosas e da madeira	-
3148	AQUICULTURA	Algicultura e Equinodermocultura.	03.33.01	S	0321-3/99	Cultivos e semicultivos da aquícultura em água salgada e salobra não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-
3148	AQUICULTURA	Algicultura e Equinodermocultura.	03.33.01	D	0321-3/99	ALGAS EM ÁGUA SALGADA E SALOBRA; CULTIVO DE	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº	-

									11.959/2009: art. 2º, II		
3148	AQUICULTURA	Algicultura e Equinodermocultura.	03.33.01	D	0321-3/99	ALGAS EM ÁGUA SALGADA; CULTIVO DE	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
3148	AQUICULTURA	Algicultura e Equinodermocultura.	03.33.01	D	0321-3/99	ALGAS EM ÁGUA SALOBRA; CULTIVO DE	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
3148	AQUICULTURA	Algicultura e Equinodermocultura.	03.33.01	S	0322-1/99	Cultivos e semicultivos da aquícultura em água doce não especificados anteriormente	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
3148	AQUICULTURA	Algicultura e Equinodermocultura.	03.33.01	D	0322-1/99	ALGAS EM ÁGUA DOCE; CULTIVO DE	20	20 - 54	Exploração de recursos aquáticos vivos - Lei nº 11.959/2009: art. 2º, II	-	
3149	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.30.02	S	2511-0/00	Fabricação de estruturas metálicas	3	3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3149	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.30.02	S	01/03/2599	Serviço de confecção de armações metálicas para a construção	3	3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3149	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.30.02	S	2513-6/00	Fabricação de obras de caldeiraria pesada	3	3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3149	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.30.02	S	2521-7/00	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	3	3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3149	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de estruturas metálicas, sem tratamento químico superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.30.02	S	2522-5/00	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos	3	3 - 9	Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	2512-8/00	Fabricação de esquadrias de metal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	01/02/2532	Produção de artefatos estampados de metal	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	2541-1/00	Fabricação de artigos de cutelaria	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	2542-0/00	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-	11.40.02	S	2543-8/00	Fabricação de ferramentas	3	3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com	-	

	METALÚRGICA	superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.						ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia		
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	01/01/2550	Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	02/01/2550	Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	2591-8/00	Fabricação de embalagens metálicas	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	01/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	02/06/2592	Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	2593-4/00	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	02/03/2599	Serviço de corte e dobra de metais	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3150	INDÚSTRIA METALÚRGICA	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exceto móveis, sem tratamento químico-superficial ou galvanotécnico ou pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.	11.40.02	S	2599-3/99	Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente	3 3 - 10	Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia	-	
3151	TRANSPORTES E TERMINAIS	Aeródromo	47.82.03	D	01/01/5240	OPERAÇÃO DE AEROPORTOS E CAMPOS DE ATERRISSAGEM	21 21 - 32	Operação de aeródromo - Lei nº 6.938/1981, art. 10	-	
3151	TRANSPORTES E TERMINAIS	Aeródromo	47.82.03	D	01/01/5240	OPERAÇÃO DE CAMPO DE POUSO DE AERONAVES	21 21 - 32	Operação de aeródromo - Lei nº 6.938/1981, art. 10	-	
3151	TRANSPORTES E TERMINAIS	Aeródromo	47.82.03	D	01/01/5240	OPERAÇÃO DE CAMPOS DE ATERRISSAGEM	21 21 - 32	Operação de aeródromo - Lei nº 6.938/1981, art. 10	-	
3151	TRANSPORTES E TERMINAIS	Aeródromo	47.82.03	D	01/01/5240	OPERAÇÃO DOS AEROPORTOS E CAMPOS DE ATERRISSAGEM	21 21 - 32	Operação de aeródromo - Lei nº 6.938/1981, art. 10	-	
3152	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação energética de resíduos em caldeiras à biomassa.	71.60.14	D	3511-5/01	ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DA INCINERAÇÃO DE RESÍDUOS; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17 17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	-	
						RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS PELA		Tratamento e		

3152	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação energética de resíduos em caldeiras à biomassa.	71.60.14	D	3821-1/00	COMBUSTÃO OU INCINERAÇÃO, COM OU SEM OBJETIVO DE GERAÇÃO DE ELETRICIDADE OU VAPOR, CINZAS OU OUTROS SUBPRODUTOS PARA POSTERIOR APROVEITAMENTO; ELIMINAÇÃO DE	17	17 - 57	destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	-	
3152	ATIVIDADES DIVERSAS	Recuperação energética de resíduos em caldeiras à biomassa.	71.60.14	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS; INCINERAÇÃO OU COMBUSTÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	-	
3153	ATIVIDADES DIVERSAS	Planta piloto para tratamento de resíduos sólidos e seus derivados, por meio de processos térmicos, com ou sem reaproveitamento energético, por período de até 48 meses.	71.60.15	S	3821-1/00	Tratamento e disposição de resíduos não perigosos	17	17 - 59	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010, art. 13, I, "f", "k". Resíduos sólidos da indústria / da mineração	No caso de tratamento térmico de resíduos sólidos industriais sem aproveitamento energético	
3153	ATIVIDADES DIVERSAS	Planta piloto para tratamento de resíduos sólidos e seus derivados, por meio de processos térmicos, com ou sem reaproveitamento energético, por período de até 48 meses.	71.60.15	S	3822-0/00	Tratamento e disposição de resíduos perigosos	17	17 - 59	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Lei nº 12.305/2010, art. 13, I, "f", "k". Resíduos sólidos da indústria / da mineração	No caso de tratamento térmico de resíduos sólidos industriais sem aproveitamento energético	
3154	ATIVIDADES DIVERSAS	Planta piloto para tratamento de resíduos sólidos e seus derivados, por meio de processos térmicos, com ou sem reaproveitamento energético, por período de até 48 meses.	71.60.15	D	3511-5/01	ENERGIA ELÉTRICA ATRAVÉS DA INCINERAÇÃO DE RESÍDUOS; GERAÇÃO, PRODUÇÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de recuperação e aproveitamento energético de resíduos sólidos industriais	
3154	ATIVIDADES DIVERSAS	Planta piloto para tratamento de resíduos sólidos e seus derivados, por meio de processos térmicos, com ou sem reaproveitamento energético, por período de até 48 meses.	71.60.15	D	3821-1/00	RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS PELA COMBUSTÃO OU INCINERAÇÃO, COM OU SEM OBJETIVO DE GERAÇÃO DE ELETRICIDADE OU VAPOR, CINZAS OU OUTROS SUBPRODUTOS PARA POSTERIOR APROVEITAMENTO; ELIMINAÇÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de recuperação e aproveitamento energético de resíduos sólidos industriais	
3154	ATIVIDADES DIVERSAS	Planta piloto para tratamento de resíduos sólidos e seus derivados, por meio de processos térmicos, com ou sem reaproveitamento energético, por período de até 48 meses.	71.60.15	D	3822-0/00	RESÍDUOS PERIGOSOS; INCINERAÇÃO OU COMBUSTÃO DE	17	17 - 57	Tratamento e destinação de resíduos industriais líquidos e sólidos - Decreto nº 7.404/2010: art. 36	No caso de recuperação e aproveitamento energético de resíduos sólidos industriais	

ANEXO II
Atividades/empreendimentos autorizados/licenciados pelo estado de Santa Catarina sem correspondência com descrições do Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais (CTF/APP)

ID	GRUPO DE EMPREENDIMENTO	ATIVIDADE DO EMPREENDIMENTO	CÓDIGO UF
1	EXTRAÇÃO DE MINERAIS	Lavra por outros métodos	00.30.00
2	INDÚSTRIA MECÂNICA	Serviço industrial de usinagem, soldas e semelhantes.	12.80.00
3	INDÚSTRIA DE MATERIAL ELÉTRICO E COMUNICAÇÕES.	Fabricação de instrumentos ópticos, peças e acessórios.	13.70.00
4	INDÚSTRIA DE MOBILIÁRIO	Fabricação de móveis de metal ou com predominância de metal, revestidos ou não com lâminas plásticas - inclusive estofados.	16.20.00
5	INDÚSTRIA EDITORIAL E GRÁFICA	Atividades da indústria editorial e gráfica com geração de resíduos perigosos ou com geração de efluentes líquidos ou com emissões atmosféricas.	29.10.00
6	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Estação de transbordo para resíduos ou rejeitos sólidos urbanos ou equiparados aos resíduos domiciliares	34.41.13
7	SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA	Central de triagem de resíduos sólidos urbanos ou equiparados, oriundos de coleta seletiva.	34.41.16
8	COMÉRCIO VAREJISTA	Substituição de tanques no comércio de combustíveis em postos de abastecimento, postos de revenda, postos flutuantes e instalação de sistema retalhista.	42.32.30
9	SERVIÇOS MEDICO-HOSPITALAR, LABORATORIAL E VETERINÁRIO	Hospitais, sanatórios e maternidades	56.11.00
10	SERVIÇOS MEDICO-HOSPITALAR, LABORATORIAL E VETERINÁRIO	Laboratório de análises de serviços de saúde, exceto locais exclusivos de coleta.	56.11.01
11	SERVIÇOS MEDICO-HOSPITALAR, LABORATORIAL E VETERINÁRIO	Hospitais para animais e Centro de Zoonoses com alojamento de animais.	56.20.00
12	ATIVIDADES DIVERSAS	Serviços de reparação e manutenção de máquinas, equipamentos ou veículos, com pintura, exceto manutenção de eletrodomésticos	71.00.00
13	ATIVIDADES DIVERSAS	Laboratórios de prestação de serviços de análises biológicas, físicas, físico- químicas, excluídas as unidades laboratoriais temporárias.	71.01.00
14	ATIVIDADES DIVERSAS	Atividades de hotelaria localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001, ou Lei de Ordenamento Territorial; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.11.02
15	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de reciclagem de resíduos Classe II B.	71.30.01
16	ATIVIDADES DIVERSAS	Unidade de reciclagem de eletroeletrônicos e eletrodomésticos pós consumo.	71.30.03
17	ATIVIDADES DIVERSAS	Armazenamento temporário de resíduos Classe II A, exceto eletroeletrônicos e eletrodomésticos pós-consumo	71.60.02
18	ATIVIDADES DIVERSAS	Armazenamento temporário de eletroeletrônicos e eletrodomésticos pós-consumo.	71.60.08
19	ATIVIDADES DIVERSAS	Utilização de resíduos classes I, II A ou II B como insumos na agricultura, silvicultura ou em processos industriais ou construtivos.	71.60.10
20	ATIVIDADES DIVERSAS	Destinação final de rejeitos e efluentes, Classe II A, oriundos de outros Estados, em aterros, ou por incineração sem aproveitamento energético ou para tratamento de efluentes.	71.60.11

21	ATIVIDADES DIVERSAS	Armazenamento temporário de resíduos Classe II B.	71.60.13
22	ATIVIDADES DIVERSAS	Serviços de somatoconservação ou de tanatopraxia ou de taxidermia, localizados em municípios onde se observe pelo menos uma das seguintes condições: a) não possua Plano Diretor, de acordo com a Lei federal nº 10.257, de 10 de julho de 2001; b) não exista sistema de coleta e tratamento de esgoto na área objeto da atividade.	71.91.00



SGPO - SISTEMA DE PUBLICAÇÕES
OFICIAIS - DIÁRIO OFICIAL DE SC

Documento assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2 de 24/08/2001, que institui a
Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil

