

MN-050.R-5 – CLASSIFICAÇÃO DE ATIVIDADES POLUIDORAS

Notas:

Aprovada pela Resolução Conema nº 23, de 07 de maio de 2010.
Publicada no DOERJ de 17 de maio de 2010.

1 OBJETIVO

Apresentar a classificação de atividades industriais e não industriais quanto ao porte e potencial poluidor, como parte integrante do Sistema de Licenciamento Ambiental – SLAM.

2 DEFINIÇÕES

- Poluição – degradação da qualidade ambiental resultante de atividades que direta ou indiretamente:
 - a) prejudiquem a saúde, a segurança e o bem-estar da população;
 - b) criem condições adversas às atividades sociais e econômicas;
 - c) afetem desfavoravelmente a biota;
 - d) afetem as condições estéticas ou sanitárias do meio ambiente;
 - e) lancem matérias ou energia em desacordo com os padrões ambientais estabelecidos.

- Potencial poluidor (PP) – possibilidade de uma atividade causar poluição.

3 LEGISLAÇÃO BÁSICA

- 3.1 Portaria nº 1.141/GM5, do Ministério da Aeronáutica, de 08 de dezembro de 1987 – Dispõe sobre Zonas de Proteção e aprova o Plano Básico da Zona de Proteção de Aeródromos, o Plano Básico de Zoneamento do Ruído, o Plano Básico de Proteção de Helipontos, e o Plano de Zona de Proteção de Auxílios à Navegação Aérea e dá outras providências.
- 3.2 Decreto nº 42.159, de 2 de dezembro de 2009 – Dispõe sobre o Sistema de Licenciamento Ambiental – SLAM e dá outras providências.
- 3.3 Deliberação CECA nº 4.140, de 12 de março de 2002 – Dispõe sobre o processo de licenciamento simplificado para empreendimentos de cultivo de cana de açúcar que adotem o método de irrigação por aspersão.
- 3.4 Resolução CONAMA nº 413, de 26 de junho de 2009 – Dispõe sobre o licenciamento ambiental da aquicultura, e dá outras providências.
- 3.5 Resolução CONEMA nº 002, de 07 de outubro de 2008 – Aprova a DZ-0077.R-0 – Diretriz para Encerramento de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Degradadoras do Ambiente.

4 METODOLOGIA

As atividades e empreendimentos serão classificados em Classe 1, Classe 2, Classe 3, Classe 4, Classe 5 ou Classe 6, de acordo com a Tabela 1 a seguir:

Tabela 1

Classificação dos empreendimentos/atividades

PORTE	POTENCIAL POLUIDOR			
	Insignificante	Baixo	Médio	Alto
Mínimo	Classe 1	Classe 2	Classe 2	Classe 3
Pequeno	Classe 1	Classe 2	Classe 3	Classe 4
Médio	Classe 2	Classe 2	Classe 4	Classe 5
Grande	Classe 2	Classe 3	Classe 5	Classe 6
Excepcional	Classe 3	Classe 4	Classe 6	Classe 6

4.1 DEFINIÇÃO DO POTENCIAL POLUIDOR

A tabela do Capítulo 5 deste manual apresenta o potencial poluidor correspondente a cada tipo de empreendimento ou atividade. A metodologia adotada prevê quatro níveis de potencial poluidor:

- A – alto
- M – médio
- B – baixo
- I – insignificante

A codificação de atividades adotada neste manual tem o formato **XX.YY.ZZ**, onde

- XX – grupo
- YY – subgrupo
- ZZ – subdivisão

Os grupos estão relacionados no quadro a seguir e os subgrupos e subdivisões estão especificados nas tabelas do Capítulo 5 deste manual.

GRUPOS DE ATIVIDADES	
00	Extração de minerais
02	Agricultura, extração de vegetais e silvicultura
03	Pecuária e criação de outros animais
10	Produtos de minerais não metálicos
11	Metalúrgica
12	Mecânica
13	Material elétrico e de comunicações
14	Material de transporte
15	Madeira
16	Mobiliário
17	Papel e papelão
18	Borracha
19	Couros, peles e produtos similares
20	Química
21	Produtos farmacêuticos e veterinários
22	Perfumaria, sabões e velas
23	Produtos de matérias plásticas
24	Têxtil
25	Vestuário, calçados e artefatos de tecidos
26	Produtos alimentares
27	Bebidas
28	Fumo

GRUPOS DE ATIVIDADES	
29	Editorial e gráfica
30	Diversos
31	Unidades auxiliares de apoio industrial e serviços de natureza industrial
33	Construção civil
34	Álcool e açúcar
35	Serviços industriais de utilidade pública
47	Transporte rodoviário, hidroviário e especial
51	Serviços de alojamento, alimentação, pessoais e de higiene pessoal e saúde
55	Serviços auxiliares diversos

Os estabelecimentos industriais são codificados de acordo com seu produto final.

No caso de estabelecimentos industriais cujas atividades resultem em diversos produtos, são observadas as seguintes regras:

- quando existem várias unidades de produção, codifica-se cada unidade separadamente;
- para uma mesma unidade, a codificação toma por base o produto ou grupo de produtos que corresponde ao maior potencial poluidor.

Para outros tipos de empreendimento, a codificação toma por base a atividade com maior potencial poluidor.

Quando um empreendimento não se enquadra em qualquer código das tabelas do Capítulo 5, adota-se o código de atividade similar, com mesmo potencial poluidor.

Para os empreendimentos imobiliários, turísticos, de lazer e de parcelamento do solo para assentamento rural, assim como áreas para uso exclusivamente industrial, o potencial poluidor é estabelecido com base em fatores condicionantes especificados nas tabelas dos itens 6.24 e 6.35.

4.2 DEFINIÇÃO DO PORTE

As tabelas do Capítulo 6 deste manual apresentam a classificação do porte correspondente a cada tipo de empreendimento ou atividade. A metodologia prevê a classificação em cinco níveis de porte:

- Mínimo
- Pequeno
- Médio
- Grande
- Excepcional

5 CLASSIFICAÇÃO SEGUNDO O POTENCIAL POLUIDOR

5.1 EXTRAÇÃO DE MINERAIS – GRUPO 00

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	PP
00	11	Extração de minérios de ferro	
00	11 99	Extração de minérios de ferro (itabirito, hematita, canga, etc.).	A
00	12	Extração de minérios de metais preciosos	
00	12 10	Extração de minério de ouro de aluvião – exclusive beneficiamento (grupo 00.53).	A

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
00	12	15	Extração de minério de ouro de jazidas.	A
00	12	20	Extração de minério de platina.	A
00	12	30	Extração de minério de prata.	A
00	13		Extração de minérios de metais não ferrosos	
00	13	10	Extração de minério de alumínio.	A
00	13	20	Extração de minério de chumbo.	A
00	13	30	Extração de minério de cobre.	A
00	13	40	Extração de minério de cromo.	A
00	13	50	Extração de minério de estanho.	A
00	13	60	Extração de minério de manganês.	A
00	13	70	Extração de minério de níquel.	A
00	13	80	Extração de minério de tungstênio.	A
00	13	90	Extração de minério de zinco.	A
00	21		Extração de minerais para fabricação de adubos e fertilizantes e para elaboração de outros produtos químicos	
00	21	10	Extração de fosfatos e nitratos naturais – inclusive guano.	M
00	21	50	Extração de flúor, minerais de enxofre natural, minerais de boro, baritas, pirita, etc.	A
00	21	75	Extração de pigmentos naturais (ocras e outros corantes minerais).	A
00	22		Extração de pedras e outros materiais para construção	
00	22	10	Extração de rocha para brita.	A
00	22	20	Extração de rochas ornamentais, para construção e para revestimento.	M
00	22	30	Extração artesanal de areia e areola.	I
00	22	31	Extração de areola, exceto artesanal.	M
00	22	35	Extração de areia, exceto artesanal.	M
00	22	40	Extração de saibro.	M
00	22	50	Extração de argila.	M
00	23		Extração de sal	
00	23	10	Extração de sal-marinho.	I
00	23	50	Extração de sal-gema.	I
00	24		Extração de pedras preciosas e semi-preciosas	
00	24	10	Extração de pedras preciosas.	A
00	24	50	Extração de pedras semi-preciosas.	A
00	25		Extração de outros minerais não metálicos	
00	25	10	Extração de amianto ou asbesto.	A
00	25	20	Extração de calcário (pedras e mariscos).	A
00	25	30	Extração de caulim.	A
00	25	40	Extração de diamante industrial (carbonato ou lavrita).	A
00	25	50	Extração de feldspato.	A
00	25	60	Extração de gesso ou gipsita.	A
00	25	70	Extração de grafita.	A
00	25	80	Extração de mica ou malacacheta.	A
00	25	90	Extração de quartzo ou cristal de rocha.	A
00	25	95	Extração de talco ou esteatita.	A
00	25	99	Extração de outros minerais não metálicos, não especificados ou não classificados.	A

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
00	31		Extração de petróleo e gás natural	
00	31	10	Extração de petróleo.	A
00	31	50	Extração de gás natural.	A
00	32		Extração de carvão-de-pedra, xisto betuminoso e outros combustíveis naturais – exclusive pelotização de carvão-de-pedra (grupo 00.51)	
00	32	10	Extração de carvão-de-pedra (hulha, turfa, linhita, etc.).	A
00	32	50	Extração de xisto betuminoso.	A
00	32	99	Extração de outros combustíveis minerais, não especificados ou não classificados.	A
00	41		Extração de minerais radioativos	
00	41	10	Extração de areia monazítica.	B
00	41	20	Extração de minério de rádio.	B
00	41	30	Extração de minério de tório.	B
00	41	40	Extração de minério de urânio.	B
00	51		Pelotização de minerais	
00	51	10	Pelotização de minerais metálicos.	A
00	51	50	Pelotização de minerais não metálicos – exclusive combustíveis minerais.	A
00	51	70	Pelotização de carvão mineral.	A
00	53		Beneficiamento e sinterização de minerais metálicos, preciosos ou não, associado ou em continuação à extração – exclusive pelotização (subgrupo 00.51) e a sinterização de minério de ferro (subgrupo 11.01)	
00	53	99	Beneficiamento e sinterização de minerais metálicos, preciosos ou não, associados ou em continuação à extração – exclusive pelotização e a sinterização de minério de ferro.	A
00	54		Beneficiamento de minerais não metálicos, associado ou em continuação à extração – exclusive pelotização (subgrupo 00.51)	
00	54	99	Beneficiamento de minerais não metálicos, associado ou em continuação à extração (concentração, classificação, fragmentação, pulverização, homogeneização, secagem, desidratação, filtração, levitação, etc.) – exclusive pelotização (subgrupo 00.51).	A
00	55		Beneficiamento de combustíveis minerais, associada ou em continuação à extração – exclusive pelotização (subgrupo 00.51)	
00	55	99	Beneficiamento de combustíveis minerais, associados ou em continuação à extração (lavagem, flotação, seleção, etc., de carvão-de-pedra e de outros combustíveis minerais) – exclusive pelotização (subgrupo 00.51).	A
00	56		Beneficiamento de minerais radioativos, associado ou em continuação à extração	
00	56	99	Beneficiamento de minerais radioativos, associado ou em continuação à extração (moagem, preparação do minério, solubilização, concentração e preparação do concentrado).	A
00	61		Captação de água mineral	
00	61	99	Captação de água mineral.	B

5.2 AGRICULTURA E EXTRAÇÃO DE VEGETAIS HORTICULTURA E CULTURA/BENEFICIAMENTO DE SEMENTES DE HORTICOLAS FLORES – GRUPO 02

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
02	11		Culturas permanentes e temporárias	
02	11	10	Culturas de café, laranja, limão, uva, banana e outras culturas permanentes.	B
02	11	20	Culturas de algodão, arroz, cana-de-açúcar, feijão, milho, soja e outras culturas temporárias.	B
02	13		Horticultura e cultura/beneficiamento de sementes	
02	13	99	Horticultura e cultura/beneficiamento de sementes de hortícolas e flores.	B
02	21		Extração de produtos vegetais	
02	21	10	Extração de folhas de carnaúba, coquilhas de ouricuri e de outros produtos vegetais ceríficos.	B
02	21	20	Extração de mamona, caroço de algodão, de amendoim, coquilhos de babaçu, semente de girassol e outros produtos vegetais oleaginosos.	B
02	21	30	Extração de ervas e raízes medicinais, sementes de mostarda, fumo em folha e outros produtos vegetais medicinais e tóxicos.	B
02	21	40	Extração de angico, barbatimão, manguês, quebracho, gomas, resinas e de outros produtos vegetais tanantes e tintoriais.	B
02	21	50	Extração de carvão vegetal, lenha e de outros combustíveis vegetais.	B
02	21	60	Extração de madeiras em toras, bambus, junco, piaçava, juta, linho e rami em bruto, cortiça, borracha virgem e de outros produtos vegetais.	M
02	31		Projetos de silvicultura e de reflorestamento	
02	31	10	Projetos de silvicultura.	I
02	31	20	Projetos de reflorestamento.	B

5.3 PECUÁRIA E CRIAÇÃO DE OUTROS ANIMAIS – GRUPO 03

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
03	11		Criação de gado bovino e bubalino	
03	11	10	Criação de gado bovino e bubalinos em regime extensivo (até 2 UV(1)/há).	I
03	11	20	Criação de gado bovino e bubalinos em regime semi-intensivo (acima de 2, até 15 uv(1)/há).	B
03	11	30	Criação de gado bovino e bubalinos em regime intensivo (1 UA(1)/4 m2).	M
03	12		Criação de eqüinos, asininos e muares.	
03	12	10	Criação de eqüinos.	B
03	12	20	Criação de asininos.	B
03	12	30	Criação de muares.	B
03	15		Criação de ovinos e caprinos	
03	15	10	Criação de ovinos.	I
03	15	20	Criação de caprinos	I
03	17		Criação de suínos	
03	17	10	Criação de suínos.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
03	21		Avicultura	
03	21	10	Avicultura.	B
03	22		Apicultura	
03	22	10	Apicultura.	I
03	23		Cunicultura, Sericultura e criação de animais silvestres	
03	23	10	Cunicultura.	I
03	23	20	Sericultura	I
03	24	30	Criação de animais silvestres	I
03	25		Piscicultura continental	
03	25	10	Criação de espécies autóctones ou alóctones, carnívoras, onívoras, em sistema extensivo, em tanques escavados, represas e açudes.	B
03	25	20	Criação de espécies autóctones ou alóctones, onívoras, em sistema semi-intensivo, em tanques escavados, tanques-redes ou <i>raceway</i> .	B
03	25	21	Criação de espécies autóctones ou alóctones, carnívoras, em sistema semi-intensivo, em tanques escavados, tanques-rede ou <i>raceway</i> .	M
03	25	30	Criação de espécies autóctones ou alóctones, onívoras, carnívoras, em sistema intensivo, em tanques escavados, tanques-rede ou <i>raceway</i> .	A
03	26		Piscicultura marinha/estuarina	
03	26	10	Criação de espécies autóctones, alóctones, onívoras, carnívoras, em sistema intensivo, em áreas de baixo hidrodinamismo.	M
03	26	20	Criação de espécies autóctones, onívoras, carnívoras, em sistema intensivo, em áreas de médio/alto hidrodinamismo.	B
03	26	30	Criação de espécies alóctones, onívoras, carnívoras, em sistema intensivo, em áreas de médio/alto hidrodinamismo.	M
03	27		Malacocultura marinha	
03	27	10	Criação de espécies de moluscos bivalves, autóctones ou alóctones, em sistema fixo ou flutuante, em áreas de baixa energia com baixo a médio adensamento populacional.	B
03	27	20	Criação de espécies de moluscos bivalves, autóctones ou alóctones, em sistema fixo ou flutuante, em áreas de baixa energia com alto adensamento populacional.	M
03	27	30	Criação de espécies de moluscos bivalves, autóctones ou alóctones, em sistema fixo ou flutuante, em áreas de média/alta energia com baixo ou médio adensamento populacional.	B
03	27	40	Criação de espécies de moluscos bivalves, autóctones ou alóctones, em sistema fixo ou flutuante, em áreas de média/alta energia com alto adensamento.	M
03	28		Algicultura	
03	28	10	Criação de espécies autóctones ou alóctones, em sistema fixo ou flutuante.	B
03	29		Carcinicultura de água doce	
03	29	10	Criação de espécies autóctones ou alóctones, em sistema extensivo em tanques escavados.	B
03	29	20	Criação de espécies autóctones ou alóctones, em sistema semi-intensivo, em tanques escavados ou tanques-rede.	M

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
03	29	30	Criação de espécies autóctones ou alóctones, em sistema intensivo em tanques escavados, em tanques-rede ou <i>raceway</i> .	A
03	30		Carcinicultura marinha/estuarina	
03	30	10	Criação de espécies autóctones, em sistema extensivo em tanques escavados.	B
03	30	20	Criação de espécies alóctones, em sistema extensivo, em tanques escavados ou tanques-rede.	M
03	30	30	Criação de espécies autóctones ou alóctones, em sistema semi-intensivo, em tanques escavados ou tanques-rede.	M
03	30	40	Criação de espécies autóctones ou alóctones, em sistema intensivo, em tanques escavados, tanques-rede ou <i>raceway</i> .	A
03	31		Ranicultura	
03	31	10	Produção de alevinos e imagos em sistema semi-intensivo	B
03	31	20	Produção de alevinos e imagos em sistema intensivo	M
03	31	30	Engorda pelo sistema intensivo	M

(1)UA=Unidade Animal: animal com 450 Kg de peso vivo

5.4 PRODUTOS DE MINERAIS NÃO METÁLICOS – GRUPO 10

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
10	11		Britamento de pedras	
10	11	99	Britamento de pedras.	A
10	12		Aparelhamento de pedras para construção	
10	12	99	Aparelhamento de pedras para construção (obras de cantaria).	B
10	13		Aparelhamento de mármore, ardósia, granito e outras pedras em chapas e placas	
10	13	99	Aparelhamento de mármore, ardósia, granito e pedras em chapas e placas – inclusive cantoneiras, pedras para tanques, pias, etc.	B
10	14		Execução de esculturas e outros trabalhos em alabastro, mármore, ardósia, granito e outras pedras	
10	14	99	Execução de esculturas e outros trabalhos em alabastro, mármore, ardósia, granito e outras pedras (imagens, túmulos, etc.).	B
10	21		Fabricação de cal virgem	
10	21	99	Fabricação de cal virgem.	A
10	22		Fabricação de cal hidratada ou extinta	
10	22	99	Fabricação de cal hidratada ou extinta.	M
10	23		Fabricação de cal de mariscos	
10	23	99	Fabricação de cal de mariscos.	B
10	41		Fabricação de telhas, tijolos e lajotas; vasilhames e outros artefatos de material cerâmico ou de barro cozido – inclusive refratário	
10	41	99	Fabricação de telhas, tijolos e lajotas; vasilhames e outros artigos de material cerâmico ou de barro cozido (painéis, vasos, talhas, filtros, potes, moringas, etc.) – inclusive refratários.	B
10	42		Fabricação de canos, manilhas, tubos, conexões, ladrilhos, mosaicos e pastilhas cerâmicas e artigos de grês	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
10	42	99	Fabricação de canos, manilhas, tubos e conexões; ladrilhos, mosaicos e pastilhas cerâmicas, vitrificados ou não, e outros artigos de grês e de material cerâmico.	M
10	43		Fabricação de azulejos	
10	43	99	Fabricação de azulejos brancos ou em cores – inclusive calhas, cantos, rodapés e semelhantes.	M
10	44		Fabricação de material sanitário, velas filtrantes e outros artefatos de porcelana, faiança e cerâmica artística – exclusive louça para serviço de mesa (subgrupo 10.45)	
10	44	10	Fabricação de material sanitário de cerâmica (banheiras, bidês, pias, etc.).	M
10	44	50	Fabricação de bases de cerâmica (para isoladores, chaves elétricas, porta-fusíveis, interruptores, pinos, receptáculos e semelhantes).	M
10	44	99	Fabricação de velas filtrantes e de outros artefatos de porcelana, faiança e cerâmica artística.	M
10	45		Fabricação de louça para serviço de mesa	
10	45	99	Fabricação de aparelhos completos e peças avulsas de louça para serviço de mesa (aparelhos de jantar, chá, café, bolo e semelhantes) – inclusive para hotéis, restaurantes e similares.	M
10	46		Fabricação de material refratário para fins industriais (aluminosos, silicosos, silico-aluminosos, grafitosos, pós-exotérmicos, "chamote", etc.)	
10	46	99	Fabricação de refratários aluminosos, silicosos, silico-aluminosos, grafitosos, pós-exotérmicos, "chamote", etc. – exclusive tijolos de cerâmica refratários (subgrupo 10.41).	M
10	51		Fabricação de clínquer	
10	51	99	Fabricação de clínquer.	A
10	52		Fabricação de cimento	
10	52	99	Fabricação de cimento de todos os tipos.	A
10	61		Fabricação de artefatos de cimento – exclusive de fibrocimento	
10	61	10	Fabricação de caixas d'água, caixas de gordura, fossas sépticas, tanques e semelhantes; estacas, postes, dormentes, vigas de concreto e semelhantes; tijolos, lajotas, guias, meios-fios e semelhantes; canos, manilhas, tubos e conexões de cimento.	B
10	61	50	Fabricação de ladrilhos e mosaicos de cimento.	B
10	61	60	Fabricação de artefatos de marmorite, granitina e materiais semelhantes (ladrilhos, chapas, placas, bancos, mesa de pia, etc.).	B
10	61	99	Fabricação de artefatos de cimento, não especificados ou não classificados.	B
10	62		Preparação de concreto, argamassa e reboco	
10	62	99	Preparação de concreto, argamassa e reboco.	B
10	63		Fabricação de chapas, telhas, canos, manilhas, tubos e outros artefatos de fibrocimento	
10	63	99	Fabricação de chapas e telhas; canos, manilhas, tubos e conexões; reservatórios.	B
10	64		Fabricação de peças e ornatos de gesso e estuque	
10	64	99	Fabricação de calhas, cantoneiras, sancas, florões, imagens, estatuetas e outros ornatos de gesso e estuque não especificados ou não classificados.	I

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
10	65		Fabricação de artefatos de amianto ou asbestos – exclusive artefatos de vestuário e para segurança industrial (subgrupos 25.61 e 25.62)	
10	65	99	Fabricação de artigos de amianto ou asbestos (fios, fitas, tecidos, cordoalhas, juntas, gaxetas, pastilhas, massas para revestimentos de metais, peças para isolamento térmico, peças e acessórios para veículos, máquinas, aparelhos, etc.) – exclusive artefatos do vestuário e para segurança industrial (subgrupos 25.61 e 25.62).	A
10	71		Fabricação de vidro plano e de estruturas de vidro	
10	71	99	Fabricação de vidro plano comum; vidro plano de segurança; vidro em barras, tubos e outras formas – exclusive tubos para lâmpadas; telhas, tijolos, ladrilhos de vidro e semelhantes e outros tipos de vidro plano e de estrutura de vidro.	A
10	72		Fabricação de vidro modelado	
10	72	10	Fabricação de vidro modelado, comum ou de segurança, para veículos (para-brisas, vidros laterais, vidros traseiros, vidros para faróis e semelhantes).	A
10	72	50	Fabricação de vidros modelados para outros fins – inclusive para relógios.	A
10	73		Fabricação de vasilhames de vidro	
10	73	99	Fabricação de frascos de vidro para laboratórios farmacêuticos e perfumarias; de recipientes de vidro para acondicionamento de conservas de frutas, legumes, especiarias e condimentos; de garrafas, garrafões e bombonas; de ampolas para jarras ou garrafas térmicas; de ampolas de vidro – inclusive vidro neutro e outros vasilhames.	A
10	74		Fabricação de artigos de vidro para laboratórios de análise, hospitais e afins	
10	74	99	Fabricação de copos graduados, funis, provetas, bastões, pipetas e semelhantes e outros artigos de vidro para laboratórios de análises, hospitais e afins.	B
10	75		Fabricação de artigos de vidro ou de cristal para serviços de mesa, copa e cozinha e artigos para adornos – inclusive de vidro refratário	
10	75	10	Fabricação de aparelhos completos e de peças avulsas, de vidro não refratário ou de cristal, para serviços de mesa, copa e cozinha – inclusive para hotéis, bares, restaurantes, etc.	B
10	75	50	Fabricação de artigos de vidro refratário para serviços de mesa, copa e cozinha.	M
10	75	75	Fabricação de artigos de vidro ou de cristal para adorno (jarras, bibelôs, artigos de toucador) – exclusive bijuterias.	B
10	75	99	Fabricação de artigos de vidro ou de cristal para serviços de mesa, copa e cozinha, não especificados ou não classificados.	B
10	76		Fabricação de espelhos	
10	76	99	Fabricação de espelhos para móveis, molduras e similares, para veículos rodoviários, ferroviários, de navegação e aéreos e para outros fins.	M
10	77		Fabricação de artigos diversos de vidro ou de cristal	
10	77	10	Fabricação de bulbos e tubos de vidro para lâmpadas incandescentes, fluorescentes, a gás de mercúrio, néon e semelhantes.	A
10	77	50	Fabricação de globos, de vidro ou de cristal, para iluminação.	A

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
10	77	75	Fabricação de bases e peças de vidro ou de cristal para isoladores, interruptores, abajures, lustres e semelhantes – inclusive mangas para lampiões.	A
10	78		Fabricação de lã (fibra) de vidro e de artefatos de fibra de vidro – exclusive artefatos de material plástico reforçado com fibra de vidro (subgrupo 23.81)	
10	78	10	Fabricação de lã (fibra) de vidro.	A
10	78	50	Fabricação de artefatos de lã (fibra) de vidro (mantas irregulares prensadas, isolantes térmicos para ambientes e para aplicações industriais, etc.) – exclusive os artefatos de material plástico nos quais a fibra é usada como reforço de estrutura (subgrupo 23.81).	A
10	81		Beneficiamento e preparação de minerais não metálicos, não associados à extração – inclusive o beneficiamento e a preparação de minerais utilizados como fertilizantes do solo	
10	81	10	Beneficiamento e preparação de gesso ou gipsita.	M
10	81	20	Beneficiamento e preparação de mica ou malacacheta.	M
10	81	30	Beneficiamento e preparação de quartzo ou cristal de rocha.	M
10	81	40	Beneficiamento e preparação de talco ou estearita.	M
10	81	50	Beneficiamento de fosfatos e nitratos naturais.	M
10	81	60	Beneficiamento e preparação de calcário – inclusive a produção de pó de calcário.	M
10	81	70	Beneficiamento e preparação de amianto ou asbestos.	A
10	81	80	Beneficiamento e preparação de pigmentos (ocras, terras e corantes minerais).	M
10	81	85	Beneficiamento e preparação de caulim.	M
10	91		Fabricação de artigos de grafita – exclusive minas para lápis, escovas e contatos de carvão ou grafita para motores, e carvão para uso em eletricidade	
10	91	99	Fabricação de artigos de grafita (lubrificantes, cadinhos, etc.).	M
10	92		Fabricação de materiais abrasivos	
10	92	99	Fabricação de materiais abrasivos (lixas de papel ou de pano, rebolos de esmeril, pedras para afiar e semelhantes).	M
10	93		Decoração, lapidação, gravação, espelhação, bisotagem e outros trabalhos em louças, vidros e cristais	
10	93	99	Decoração, lapidação, gravação, espelhação, bisotagem e outros trabalhos em louças, vidros e cristais.	B
10	99		Fabricação e elaboração de produtos diversos de minerais não metálicos, não especificados ou não classificados	

5.5 METALÚRGICA – GRUPO 11

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
11	01		Produção de ferro gusa, sinter e ferro esponja	
11	01	10	Produção de sinter.	A
11	01	11	Produção de sinter com tratamento de gases por via úmida.	A
11	01	12	Produção de sinter com tratamento de gases por via seca.	M
11	01	50	Produção de gusa e ferro esponja (inclusive escória e gás de alto-forno).	A
11	01	75	Produção de coque.	A

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	PP
11	02	Produção de ferro e aço em formas primárias	
11	02	99 Produção de ferro e aço em lingotes e formas semelhantes.	A
11	03	Produção de ferro-ligas em formas primárias	
11	03	99 Produção de ferro-ligas em lingotes e formas semelhantes.	A
11	04	Produção de laminados de aço – inclusive de ferro-ligas	
11	04	99 Produção de chapas lisas ou corrugadas (chumbadas, cromadas ou galvanizadas), bobinas, tiras e fitas, perfis, folhas de flandres, barras, redondas, (chatas ou quadradas), vergalhões, fios-máquina, trilhos e acessórios, semelhantes – exclusive arame.	A
11	05	Produção de canos e tubos	
11	05	10 Produção de canos e tubos de aço com ou sem costura (pretos, galvanizados ou inoxidáveis) – inclusive conexões.	A
11	05	50 Produção de canos e tubos fundidos de ferro e aço e de canos e tubos centrifugados de ferro fundido cinzento ou modular – inclusive conexões.	A
11	05	75 Produção de canos e tubos trefilados e tubos flexíveis com ou sem revestimento de qualquer material.	A
11	06	Produção de fundidos de ferro e aço	
11	06	99 Produção de cilindros, moldes e peças moldadas fundidas de aço ou carbono, aço manganês, aço inoxidável ou de qualquer outro aço-liga; de cilindros e de peças moldadas e fundidas de ferro fundido cinzento, modular ou maleável; de artigos fundidos de ferro, para uso doméstico – inclusive estanhados ou esmaltados (banheiras, pias, caldeirões, fogareiros, ferros de engomar, máquinas para moer carne e semelhantes) e para usos diversos (caixa de descarga, ralhos, grelhas, etc.)	A
11	07	Produção de forjados de aço	
11	07	99 Produção de cilindros, moldes e peças moldadas forjadas de aço.	A
11	08	Produção de arame de aço	
11	08	10 Produção de arames de aço trefilados polidos, patenteados, galvanizados, cobreados e farpados – inclusive grampos.	A
11	08	50 Produção de arame retrefilados.	A
11	09	Produção de relaminados de aço e retrefilados de aço – exclusive arames (subgrupo 11.08)	
11	09	10 Produção de relaminados de aço (chapas lisas ou corrugadas, tiras e fitas, barras, etc) – exclusive canos e tubos (subgrupo 11.05) e arames (subgrupo 11.08).	A
11	09	50 Produção de retrefilados de aço – exclusive arames (subgrupo 11.08).	A
11	11	Metalurgia dos metais não ferrosos em formas primárias	
11	11	99 Metalurgia do alumínio – inclusive produção de alumina calcinada; do chumbo; do cobre; do cromo; do estanho; do níquel; do tungstênio; do zinco e de outros metais não ferrosos.	A
11	12	Produção de ligas de metais não ferrosos em formas primárias – exclusive de metais preciosos	
11	12	99 Produção de ligas de metais não ferrosos em formas primárias (bronze, latão, tombak, zamak e semelhantes).	A

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
11	13		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) – inclusive canos, tubos, exclusive arames e fios (subgrupo 11.16)	
11	13	99	Produção de laminados de alumínio; bronze; chumbo; cobre; cromo; estanho; latão; níquel; tombak, zamak, zinco e de outros metais não ferrosos – inclusive canos e tubos, exclusive arames e fios (subgrupo 11.16).	A
11	14		Produção de cilindros de metais não ferrosos e suas ligas – exclusive metais preciosos (subgrupo 11.19)	
11	14	10	Produção de cilindros, fôrmas, moldes e peças fundidas de metais não ferrosos e suas ligas – inclusive peças fundidas para válvula (industriais ou não), registros, torneiras, etc.	A
11	14	50	Montagem de válvulas hidráulicas, registros, torneiras, sifões fundidos de metais não ferrosos e suas ligas para aparelhos sanitários (lavatórios, pias, tanques, vasos sanitários, etc.) – exclusive válvulas industriais (subgrupo 12.20).	A
11	15		Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas – exclusive metais preciosos (subgrupo 11.19)	
11	15	10	Produção de cilindros, fôrmas, moldes e peças forjadas de metais não ferrosos e suas ligas – inclusive peças forjadas para válvulas (industriais ou não), registros, torneiras, etc.	A
11	15	50	Montagem de válvulas hidráulicas, registros, torneiras, sifões forjados de metais não ferrosos e suas ligas para aparelhos sanitários (lavatórios, pias, tanques, vasos sanitários, etc.) – exclusive válvulas industriais (subgrupo 12.20).	A
11	16		Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não ferrosos – exclusive fios, cabos e condutores elétricos	
11	16	99	Produção de fios e arames de metais não ferrosos – inclusive ligas (alumínio, cobre, chumbo, estanho, etc.).	A
11	17		Produção de relaminados e retrefilados de metais não ferrosos – inclusive ligas	
11	17	99	Produção de placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões, arames, fios não elétricos e semelhantes.	M
11	18		Produção de soldas e anodos	
11	18	10	Produção de soldas (eletrodos, fios, tubos e barras para soldar, revestidos ou não).	A
11	18	50	Produção de anodos.	A
11	19		Metalurgia dos metais preciosos	
11	19	10	Metalurgia dos metais preciosos.	A
11	19	50	Recuperação da prata.	A
11	21		Metalurgia do pó	
11	21	99	Metalurgia do pó.	M
11	31		Fabricação de estruturas metálicas	
11	31	99	Fabricação de estruturas metálicas para edifícios, galpões, silos, pontes, viadutos e outras obras de arte; de torres para transmissão de energia elétrica, para antenas de emissoras de rádio e televisão, para extração de petróleo, andaimes tubulares e outras estruturas metálicas.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
11	41		Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não ferrosos – exclusive produtos de tornos automáticos	
11	41	99	Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não ferrosos (correntes, cabos de aço, molas helicoidais e elípticas – exclusive para veículos – gaiolas, peneiras, pregos, tachas e arestas, tecidos e telas de arame e semelhantes) – exclusive material para avicultura, apicultura, cunicultura e criação de outros pequenos animais.	B
11	42		Fabricação de produtos padronizados de trefilados de ferro e aço e de metais não ferrosos.	
11	42	99	Fabricação de pinos e contrapinos, rebites, parafusos e porcas.	B
11	43		Produção de lã e palha de aço	
11	43	99	Produção de lã de aço (esponja de aço) e de palha de aço.	B
11	51		Fabricação de artigos de metal estampado	
11	51	99	Fabricação de artigos estampados de aço comum e/ou inoxidável ou de metais não ferrosos (armações para guarda-chuvas, pias e banheiras esmaltadas ou estanhadas, rolhas metálicas para garrafas, artigos de mesa, copa e cozinha, etc.) – exclusive talheres.	B
11	52		Fabricação de artefatos de funilaria de ferro e aço comum ou inoxidável ou de metais não ferrosos – inclusive folhas de flandres	
11	52	99	Fabricação de artefatos de funilaria de ferro e aço comum ou inoxidável ou de metais não ferrosos (baldes, calhas, condutores para água, regadores e artefatos semelhantes) – exclusive brinquedos (subgrupo 30.70).	B
11	53		Fabricação de embalagens metálicas (latoaria) de ferro e aço e de metais não ferrosos – inclusive folha de flandres e sucata	
11	53	10	Fabricação de embalagens metálicas de ferro e aço e de metais não ferrosos – inclusive folha de flandres.	B
11	53	50	Fabricação de embalagens metálicas a partir de reaproveitamento de embalagens usadas.	B
11	61		Fabricação de artigos de serralheria	
11	61	10	Fabricação de cadeados, fechaduras e ferragens para construção, móveis, arreios, bolsas, malas, valises, etc. – inclusive guarnições, lâminas para chaves, dobradiças, ferrolhos, trincos, cremonas e semelhantes.	B
11	61	20	Fabricação de cofres, caixas de segurança, portas e compartimentos blindados – exclusive carrocerias para veículos.	B
11	61	30	Fabricação de esquadrias de metal, portões, portas, marcos ou batentes, grades, basculantes, portas metálicas onduladas e semelhantes.	I
11	61	40	Fabricação de fogões e fogareiros de uso doméstico – exclusive fogões elétricos e para fins industriais.	I
11	61	50	Fabricação de artefatos de serralheria artística.	I
11	62		Fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos – exclusive latas	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
11	62	10	Fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos (bujões para gás liquefeito de petróleo, garrafas para oxigênio e outros gases, latões para transporte de leite, tanques e reservatórios para combustíveis ou lubrificantes, tambores e outros produtos destinados à embalagem e acondicionamento).	B
11	62	50	Fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos, a partir de reaproveitamento de recipientes já usados.	B
11	71		Fabricação de artigos de cutelaria – exclusive facões para trabalhos agrícolas e jardinagem (subgrupo 11.73)	
11	71	99	Fabricação de artigos de cutelaria (colheres, garfos, facas, lâminas de barbear, lâminas para facas, navalhas, tesouras, canivetes, armas brancas, faqueiros completos, alicates para unhas e outros artigos semelhantes).	M
11	73		Fabricação de ferramentas manuais	
11	73	99	Fabricação de ferramentas manuais (enxadas; enxadoes; pás; picaretas; rastelos; alavancas; alicates; ancinhos; arcos de pua; lâminas para serrotes e serras manuais, cavadeiras; chaves de fenda; de boca ou de estria; inglesas; foices; facões agrícolas, formões e goivas; lamparinas para solda; ferros não elétricos para solda; limas; grossas e semelhantes; altomolias; machos e cossintes para tarraxa; martelos; malhos e marretas; plainas manuais; ponteiros de aço, sargentos ou torniquetes, etc.).	B
11	74		Fabricação de artefatos de metal para escritório e uso pessoal e doméstico	
11	74	99	Fabricação de artefatos de metal para escritório (árvores para carimbos, escaninhos para cartões de ponto, grampos e cliques para papel, pencevejos, etc.) para uso pessoal (agulhas e alfinetes, aprestos para botões, chaveiros, ilhoses, grampos e cliques para cabelo, isqueiros e semelhantes); para uso doméstico (saca rolhas, abridores de latas e garrafas, espremedores de alho, quebra-nozes, cortadores para queijo, etc.).	B
11	81		Têmpera, cementação e tratamento térmico de aço, recozimento de arames	
11	81	99	Têmpera, cementação e tratamento térmico de aço e recozimento de arames.	A
11	82		Serviço de galvanotécnica	
11	82	99	Serviço de galvanotécnica (cobreagem, cromagem, douração, estanhagem, zincagem, niquelagem, prateação, chumbagem, esmaltagem e serviços afins).	A
11	83		Serviço de revestimento com material plástico	
11	83	99	Serviço de revestimento com material plástico em tubos, canos, chapas, etc.	M
11	91		Fabricação de ferragens eletrotécnicas para instalações de rede e subestação de energia elétrica e telecomunicações	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
11	91	99	Fabricação de ferragens eletrotécnicas (cintas ou braçadeiras para postes, parafusos francês e olhal, espaçador-amortecedor de vibrações para linhas de alta tensão, hastes de aterramento, varas de manobras, conectores, "mãos-francesas", grampos, pinos para isoladores, caixas metálicas para conexão e derivação e outras ferragens galvanizadas ou não) – exclusive canos e eletrodutos ou conduítes (subgrupos 11.04 e 11.05).	M
11	92		Fabricação de granalhas e pó metálico	
11	92	99	Fabricação de granalhas e pó metálico.	M

5.6 MECÂNICA – GRUPO 12

Este grupo é constituído de atividades de montagem de máquinas e estruturas.

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
12	11		Fabricação de caldeiras geradoras de vapor – exclusive para veículos	
12	11	99	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor para qualquer fim – inclusive locomóveis.	B
12	12		Fabricação de máquinas motrizes não elétricas – inclusive máquinas eólicas	
12	12	10	Fabricação de turbinas a vapor e de máquinas a vapor, com ou sem caldeiras – exclusive para veículos (grupo 14).	B
12	12	20	Fabricação de rodas e turbinas hidráulicas.	B
12	12	30	Fabricação de motores estacionários de combustão interna – exclusive para veículos (grupo 14).	B
12	12	40	Fabricação de moinhos de vento e outras máquinas eólicas produtoras de energia motriz.	B
12	14		Fabricação de obras de caldeiraria pesada para as indústrias mecânicas, de construção naval e de veículos ferroviários, para fins hidromecânicos e outras aplicações industriais – exclusive artigos de caldeiraria leve (tanques, bujões, cilindros, etc. subgrupo 11.62)	
12	14	10	Fabricação de obras de caldeiraria pesada para as indústrias mecânica, química, siderúrgica, etc. (partes e peças estruturais para: turbinas, colunas de processamento, moinhos, fornos, vasos de pressão e semelhantes).	B
12	14	20	Fabricação de obras de caldeiraria pesada para a indústria da construção naval (painéis de escotilha para convés, mastros tubulares e semelhantes) – exclusive a montagem de cascos e estruturas (subgrupo 14.11).	B
12	14	30	Fabricação de obras de caldeiraria pesada para a indústria de veículos ferroviários (chassis, longarinas e semelhantes).	B
12	14	99	Fabricação de obras de caldeiraria pesada para aplicações em hidrovias e hidroelétricas (grades, condutos forçados, comportas e semelhantes) e outras aplicações industriais não especificadas ou não classificadas – exclusive artigos de caldeiraria leve (tanques, bujões, cilindros para extintores de incêndio subgrupo 11.62).	B
12	18		Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais – exclusive rolamentos	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
12	18	99	Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais (mancais, eixos de transmissão, embreagens, ampliadores e redutores de velocidade, juntas de articulação e semelhantes); fabricação de articulação e semelhantes: fabricação de rolamentos (esféricos, cilíndricos, cônicos, convexos, radiais e semelhantes), e outros equipamentos de transmissão para fins industriais.	B
12	19		Fabricação de peças e acessórios para máquinas motrizes não-elétricas e para equipamentos de transmissão para fins industriais	
12	19	99	Fabricação de peças e acessórios para máquinas motrizes não-elétricas e para equipamentos de transmissão para fins industriais.	B
12	21		Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e equipamentos industriais para instalações hidráulicas, aerotécnicas, térmicas, de ventilação e refrigeração, equipados ou não com motores elétricos	
12	21	10	Fabricação e montagem de carneiros hidráulicos e de bombas centrífugas; rotativas ou de pistão, de baixa ou alta pressão; fabricação de equipamentos para lavanderias ou tinturarias (máquinas de lavar a seco, de passar, engomar e semelhantes); para cozinhas (a vapor, a óleo ou a lenha); e de aparelhos de calefação não elétricos para fins industriais (fornos à lenha, a óleo ou a vapor, estufas, secadores, torradores, queimadores, calandras, autoclaves, aquecedores e aparelhos semelhantes).	B
12	21	20	Fabricação e montagem de válvulas industriais (automáticas), de pressão, alívio e segurança, solenóides simples, de pistão e de diafragma, borboleta, esfera, auto-operadas, de descarga contínua e periódica ou semelhantes.	B
12	21	50	Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e equipamentos de funcionamento térmico alimentados por energia solar.	B
12	21	60	Fabricação e montagem de aparelhos de refrigeração e de equipamentos para instalação de ar condicionado, renovado ou refrigerado, para usos industrial e comercial, equipados ou não com motores elétricos (refrigeradores, geladeiras comerciais, balcões frigoríficos, sorveteiras, aparelhos de ar refrigerado, renovado ou condicionado, ventiladores e exaustores) – exclusive câmaras frigoríficas e seus equipamentos; fabricação de compressores e aspiradores industriais.	B
12	29		Fabricação de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e equipamentos não elétricos, para instalações hidráulicas, aerotécnicas, térmicas, de ventilação e refrigeração	
12	29	99	Fabricação de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e equipamentos não elétricos, para instalações hidráulicas, aerotécnicas, térmicas, de ventilação e refrigeração.	B
12	31		Fabricação e montagem de máquinas-ferramentas, máquinas operatrizes e aparelhos industriais	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
12	31	05	Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos para indústrias siderúrgica, metalúrgica e mecânica (laminadores, lingoteiras, trefiladoras, fresadoras, limadoras, afiadoras, mandris, tesourões, dobradeiras, cravadeiras, prensas para metais, retificadores, tornos para metais, caixas de fundição, moldes para fundição e para ferramentas, esmeris, máquinas de acetileno para soldar e cortar, martelos mecânicos e pneumáticos e semelhantes).	B
12	31	10	Fabricação e montagem de máquinas para indústria de madeira – serrarias, carpintarias, marcenarias e afins (plainas, serras circulares, de fita, de disco, horizontais ou verticais; tupias, desengrossadeiras, laminadores, lixadeiras, tornos para madeira, furadeiras de colunas, radiais e semelhantes).	B
12	31	20	Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos para indústrias do couro e do calçado – curtumes, correarias, selarias, fábricas de calçados, etc. (tamborões, alisadores para couro, prensas, calandras para couro, cortadeiras, pespontadeiras, montadeiras de calçados, refiladeiras e semelhantes).	B
12	31	25	Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos para indústria do açúcar e destilarias de álcool e de aguardente (moendas, cozinhadores, filtros, cristalizadores, centrífugas, destiladores, alambiques, colunas de retificação e semelhantes) – exclusive moedores de cana para venda de caldo ou garapa a varejo.	B
12	31	40	Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos para indústrias de celulose, papel, papelão (despolpadeiras, clarificadores, empastadores, esteiras transportadoras, corrugadeiras, tesourões, guilhotinas e semelhantes) – exclusive para a indústria gráfica e de artefatos de papel e cartonagem.	B
12	31	65	Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos para indústrias de cerâmica, artefatos de cimento e olarias (marombas, prensas para ladrilhos, tijolos e telhas, misturadores, modeladores e semelhantes).	B
12	31	99	Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos, equipamentos e instalações: para indústrias de panificação, massas alimentícias, biscoitos, balas e bombons (masseiras, cilindros, cortadeiras, prensas para massas alimentícias e semelhantes); para indústria de bebidas (dosadores, misturadores, engarrafadores ou envasadores, arrolhadoras, rotuladoras ou etiquetadoras, máquinas para lavar vasilhames, etc.) – exclusive para destilarias de álcool ou aguardente; para indústrias de sabões e velas (caldeiras para cozimento de sabões, cilindros, misturadores, cortadores, prensa para sabão e sabonete e semelhantes); para indústria gráfica (máquinas impressoras planas e rotativas, máquinas para litografia, linotipos, máquinas para fundição de tipos, máquinas para clichê e chapas de impressão, prensas para livros, picotadeiras, guilhotinas e semelhantes); para indústrias de artefatos de papel e cartonagem (máquinas para fabricação de sacos e bolsas de papel, caixas de papelão, etc., impressos ou não, e máquinas para fabricação de envelopes, cadernos e semelhantes); para indústria têxtil (abridores, cardas, maçaroqueiras, riques de fiação, fusos filatórios, bobinadores, conicais, espuladeiras, urdideiras,	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
			liçadeiras, teares planos, manuais ou automáticos, circulares ou retilíneos, instalações para tinturarias e estamparias, calandras para tecidos e semelhantes); para mineração, marmorarias, pedreiras e indústria da construção (britadores, betoneiras, vibradeiras, serras para pedra, polidores, etc); para indústria de artigos plásticos (máquinas de extrusar, soldar, prensar, calandrar e semelhantes); para indústrias do vestuário e artefatos de tecidos (cortadeiras, máquinas industriais de costurar, casear, pregar botões, passar, bordar, plissar, sanforizar e semelhantes) – exclusive calçados; para frigoríficos, matadouros e abatedouros (aparelhos para abate de animais, câmaras frigoríficas, serras para ossos, moinhos para carne, máquinas para encher salsichas, lingüiças e outros embutidos, depiladores para suínos, depenadeiras para aves, etc.); para indústria de laticínios (desnatadeiras, pasteurizadores, batedores de manteiga, malaxadeiras e semelhantes); para indústria de conservas de frutas e legumes (descascadores, picadores, cozinhadores, envasadoras, etc.); para indústria de óleos (prensas, cozinhadores, filtros e semelhantes) – inclusive instalações para extração a solventes: para indústrias do fumo (secadores, estufas, picadores de fumo, máquinas para cigarros); para indústria de prospecção e extração de petróleo (perfuratrizes, sondas, aparelhos de prospecção, brocas especiais para extração de petróleo, etc.) – exclusive a construção de plataformas marítimas (subgrupo 14.11) e sua montagem, para indústria de borrachas (laminadores, cortadores, vulcanizadores e semelhantes) e fabricação, montagem de máquinas, aparelhos, equipamentos e instalações para outras indústrias.	
12	32		Fabricação de peças, acessórios, utensílios e ferramentas para máquinas industriais	
12	32	99	Fabricação de peças, acessórios, utensílios e ferramentas para máquinas industriais.	B
12	41		Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e materiais para agricultura, avicultura, cunicultura, apicultura, criação de outros pequenos animais e obtenção de produtos de origem animal	
12	41	10	Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e materiais para agricultura (arados de disco ou aiveca, grades de disco ou de dentes, adubadoras, semeadeiras, cultivadores, ceifadeiras, trilhadeiras e semelhantes).	B
12	41	20	Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e materiais para extinção de pragas (pulverizadores e polvilhadeiras para fungicidas, inseticidas e afins, extintores de formigas e semelhantes).	B
12	41	30	Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e materiais: para avicultura (incubadoras, criadeiras, campânulas, caixas e classificadores para ovos, comedouros, bebedouros, etc.– inclusive instalações completas); para apicultura, cunicultura e criação de outros pequenos animais (colméias, fumigadores, centrifugadoras para mel, criadeiras para cobaias, coelhos, codornas, e outros pequenos animais); para obtenção de produtos de origem animal (ordenhadores mecânicos, tosquiadores para lã etc.).	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
12	42		Fabricação de máquinas, aparelhos e equipamentos para beneficiamento e preparação de produtos agrícolas	
12	42	99	Fabricação de máquinas, aparelhos e equipamentos para beneficiamento e preparação de produtos agrícolas (máquinas de beneficiar: algodão, arroz, café, mamona, etc., debulhadoras para milho, moinho para cereais – inclusive para trigo, instalações para beneficiamento de frutas e semelhantes).	B
12	49		Fabricação de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e materiais para agricultura, avicultura, cunicultura, apicultura, criação de outros pequenos animais, para obtenção de produtos de origem animal, para beneficiamento ou preparação de produtos agrícolas e semelhantes	
12	49	99	Fabricação de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e materiais para agricultura, avicultura, cunicultura, apicultura, criação de outros pequenos animais, para obtenção de produtos de origem animal, para beneficiamento ou preparação de produtos agrícolas e semelhantes.	B
12	51		Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e equipamentos para instalação industriais e comerciais	
12	51	10	Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e equipamentos para postos de gasolina (elevadores, lubrificadores, bombas para gasolina e outros combustíveis, bombas para óleos lubrificantes e graxas, máquinas e aparelhos para lavar carros, compressores de ar e semelhantes).	B
12	51	20	Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos para transporte e elevação de carga para fins industriais (elevadores, empilhadeiras, carregadores mecânicos, guindastes, talhas, guinchos, cabrestantes, macacos, gruas e câbreas, pontes rolantes, transportadores de correia ou correntes e afins, vagonetas basculantes e semelhantes).	B
12	51	30	Fabricação de elevadores e escadas rolantes para transportes de pessoas.	B
12	51	40	Fabricação de balanças e básculas, máquinas de fatiar e cortar (serras mecânicas para pão), máquinas automáticas para venda de mercadorias (cigarros, caramelos, bebidas) e outras semelhantes.	B
12	51	50	Fabricação de máquinas registradoras.	B
12	52		Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e equipamentos para o exercício de artes e ofícios	
12	52	99	Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e equipamentos para o exercício de artes e ofícios (cadeiras para barbeiros, cabeleireiros e engraxates, secadores e aparelhos para alisar ou enrolar cabelos; pranchetas e mesas para desenho; etc.).	B
12	53		Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e utensílios elétricos ou não, para escritório – exclusive eletrônicos	
12	53	10	Fabricação e montagem de máquinas de escrever.	B
12	53	20	Fabricação e montagem de máquinas de somar e de calcular, máquinas de contabilidades e semelhantes.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
12	53	30	Fabricação e montagem de mimeógrafos ou duplicadores, de aparelhos para cópias (xerográficas, fotostáticas, heliográficas e semelhantes), máquinas para autenticar cheques, para endereçar, para selagem automática de correspondência, etc.	B
12	53	99	Fabricação e montagem de perfuradores de papel, grampeadores de papel, datadores e numeradores automáticos, apontadores para lápis, prensas copiadoras e outros utensílios para escritório, não especificados ou não classificados.	B
12	54		Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos para uso domésticos, equipados ou não com motor elétrico	
12	54	10	Fabricação e montagem de máquinas de costura.	B
12	54	20	Fabricação e montagem de aparelhos de ar-condicionado – exclusive unidades centrais (subgrupo 12.21).	B
12	54	30	Fabricação e montagem de refrigeradores, conservadoras e semelhantes.	B
12	54	40	Fabricação e montagem de máquinas de lavar e secar roupa.	B
12	54	50	Fabricação e montagem de compressores e conjuntos selados para aparelhos de ar-condicionado, refrigeradores e outros semelhantes de uso doméstico.	B
12	54	99	Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos de uso doméstico, exclusive fogão, não especificados ou não classificados.	B
12	59		Fabricação de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e equipamentos diversos	
12	59	99	Fabricação de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e equipamentos diversos (instalações industriais e comerciais, para o exercício de artes e ofícios, para escritório, para uso doméstico, etc.).	B
12	61		Fabricação e montagem de cronômetros e relógios, elétricos ou não	
12	61	99	Fabricação e montagem de cronômetros e relógios (cronômetros, despertadores, relógios de mesa e parede, de ponto, de pulso, de bolso e semelhantes).	B
12	71		Fabricação e montagem de tratores	
12	71	10	Fabricação e montagem de tratores (tratores de rodas ou esteiras para trabalhos agrícolas ou outros fins).	B
12	71	50	Fabricação de peças e acessórios para tratores agrícolas e não agrícolas.	B
12	72		Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos de terraplenagem	
12	72	10	Fabricação e montagem de máquinas e aparelhos de terraplenagem (escavadoras contínuas ou de caçambas, escarificadoras, perfuradoras pneumáticas ou não, niveladoras, pás mecânicas, compressores, raspadores – “scrapers” e semelhantes).	B
12	72	50	Fabricação de peças e acessórios para máquinas de terraplenagem.	B
12	81		Serviços industriais de usinagem (torno, fresa, etc.), soldas e semelhantes	
12	81	99	Serviços industriais de usinagem (torno, fresa, etc.), soldas e semelhantes.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
12	82		Reparação ou manutenção de caldeiras geradoras de vapor, de máquinas motrizes não elétricas; máquinas e equipamentos para transmissão industrial; máquinas, aparelhos e equipamentos para instalações hidráulicas, aerotécnicas, térmicas, de ventilação e refrigeração; máquinas-ferramentas; máquinas operatrizes e de uso industrial específico; máquinas e aparelhos agrícolas, tratores e máquinas de terraplenagem	
12	82	10	Reparação ou manutenção de caldeiras geradoras de vapor.	B
12	82	20	Reparação ou manutenção de máquinas motrizes não elétricas e equipamentos para transmissão industrial.	B
12	82	30	Reparação ou manutenção de máquinas, aparelhos e equipamentos para instalações hidráulicas, aerotécnicas, térmicas, de ventilação e refrigeração – exclusive para aparelhos de uso doméstico.	I
12	82	40	Reparação ou manutenção de máquinas-ferramentas, máquinas operatrizes e de máquinas para uso industrial específico.	I
12	82	50	Reparação ou manutenção de máquinas e aparelhos para agricultura, avicultura, cunicultura e apicultura.	I
12	82	60	Reparação ou manutenção de elevadores, escadas rolantes e máquinas para transporte e elevação de carga.	I
12	82	70	Reparação ou manutenção de tratores, máquinas e aparelhos para terraplenagem.	I
12	82	99	Reparação ou manutenção de máquinas e aparelhos, não especificados ou não classificados.	I
12	91		Fabricação de armas de fogo leves – inclusive peças e acessórios	
12	91	99	Fabricação de armas de fogo leves, (revólveres e pistolas, fuzis automáticos ou não, metralhadoras portáteis, espingardas, carabinas e rifles para caça e esporte e semelhantes); peças e acessórios – exclusive munições (subgrupo 12.92).	B
12	92	99	Fabricação de munição para armas de fogo leves – inclusive para caça e esporte.	M
12	93		Fabricação de equipamento bélico pesado – inclusive peças e acessórios	
12	93	99	Fabricação de equipamento bélico pesado (metralhadoras; armas e elementos de artilharia: canhões navais, aéreos, antiaéreos, de tanques, de costa, de campanha; lança-bombas; mísseis; tubos lança-torpedo; foguetes; tanques e carros de combate, inclusive anfíbio e outros similares) peças e acessórios – exclusive munições (subgrupos 12.92 e 12.94).	M
12	94		Fabricação, carregamento e montagem de munições para equipamento bélico pesado – inclusive a produção de bombas, torpedos, minas, granadas, cargas de profundidade, foguete, bazuca e outros similares; peças e acessórios	
12	94	99	Fabricação, carregamento e montagem de munições para equipamento bélico pesado – inclusive a produção de bombas, torpedos, minas, granadas, cargas de profundidade, foguete bazuca e outros similares; peças e acessórios.	M

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
12	99		Fabricação de material bélico e equipamentos militares não especificados ou não classificados – exclusive aeronaves, navios, veículos terrestres para transporte de tropas (grupo 14); material elétrico, eletrônico e de comunicação (grupo 13); aparelhos e equipamentos óticos e fotográficos (grupo 30); peças e partes do vestuário (grupo 25)	
12	99	99	Fabricação de material bélico e equipamentos militares não especificados ou não classificados – exclusive aeronaves, navios, veículos terrestres para transporte de tropas (grupo 14); material elétrico, eletrônico e de comunicações (grupo 13); aparelhos e instrumentos óticos e fotográficos (grupo 30); peças e partes do vestuário (grupo 25).	M

5.7 MATERIAL ELÉTRICO E DE COMUNICAÇÕES – GRUPO 13

Este grupo é constituído de atividades de montagem de máquinas e equipamentos.

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
13	11		Fabricação de geradores de corrente contínua ou alternada – inclusive fabricação de turbogeradores e motogeradores	
13	11	10	Fabricação de corrente contínua ou alternada – inclusive fabricação de turbogeradores e moto-geradores.	B
13	11	20	Fabricação de transformadores para transmissão e distribuição (de potencial, de corrente e de tensão).	B
13	11	30	Fabricação de quadros de comando e de distribuição.	B
13	11	40	Fabricação de pára-raios de proteção de linhas e redes de distribuição	B
13	11	50	Fabricação de aparelhos elétricos de medida e de controle (medidores para luz e força, amperímetros, voltímetros, freqüencímetros, etc.) portáteis ou não.	B
13	11	99	Fábrica de conversores, disjuntores, chaves, seccionadores, comutadores, reguladores de voltagem, isoladores de alta tensão.	B
13	19		Fabricação de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e equipamentos para produção, transmissão e distribuição de energia elétrica	
13	19	99	Fabricação de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e equipamentos para produção, transmissão e distribuição de energia elétrica.	B
13	21		Fabricação de condutores elétricos para redes elétricas, aparelhos, máquinas e equipamentos elétricos, eletrônicos e de comunicação (fios, cabos, etc.) – inclusive os serviços de trefilação, capeamento e revestimento de condutores elétricos	
13	21	99	Fabricação de fios, cabos, barramentos, cordões, cordoalhas e outros condutores elétricos nus ou isolados; fios telefônicos, fios coaxiais e fios magnéticos para enrolamento de motores, bobinas, transformadores, etc. – inclusive os serviços de magnéticos ou não, cabos, cordões e condutores elétricos.	M
13	22		Fabricação e montagem de microtransformadores, relés térmicos e/ou magnéticos, termostatos, etc.	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
13	22	99	Fabricação e montagem de microtransformadores, relés térmicos e/ou magnéticos, termostatos, etc..	M
13	23		Fabricação e montagem de motores e micromotores elétricos – inclusive motores elétricos de tração para veículos ferroviários	
13	23	99	Fabricação e montagem de motores micromotores elétricos (trifásicos, monofásicos com capacitores permanente, com capacitor de partida, fase auxiliar, com campo distorcido e semelhante).	B
13	24		Fabricação de material para instalações elétricas em circuitos de consumo (prédios residenciais ou não) e para fabricação e montagem de lustres, luminárias, abajures e semelhantes	
13	24	10	Fabricação de material para instalações elétricas em circuitos de consumo – prédios residenciais ou não (isoladores; fusíveis; cigarras e campainhas; interruptores internos externos, de alarme; tomadas; pinos; plugues; bases e caixas completas para fusíveis; derivações; botoeiras; minuteiras; equipamentos herméticos para iluminação subaquática e semelhantes).	B
13	24	50	Fabricação e montagem de lustres, abajures, luminárias completas (arandelas, calhas fluorescentes, etc.), refletores blindados ou não, e semelhantes.	B
13	25		Fabricação de pilhas e baterias secas	
13	25	99	Fabricação de pilhas e baterias secas para aparelhos transistorizados, lanternas, etc., exclusive para veículos (subgrupo 13.41).	M
13	26		Fabricação de artigos de carvão e grafita para usos em máquinas e aparelhos elétricos	
13	26	99	Fabricação de eletrodos, placas, bastões, escovas e contatos de carvão e grafita para máquinas e aparelhos elétricos.	M
13	27		Fabricação de resistências para aquecimento	
13	27	99	Fabricação de resistências para ferros de engomar e passar, fogareiros, fogões, aquecedores, torradeiras e outros aparelhos de aquecimento.	M
13	28		Fabricação de eletroímãs, lanternas portáteis a pilha ou a magneto	
13	28	99	Fabricação de eletroímãs, lanternas portáteis a pilha ou a magneto.	M
13	29		Fabricação de componentes, peças e acessórios para material elétrico – exclusive para veículos (subgrupo 13.41)	
13	29	99	Fabricação de componentes, peças e acessórios para material elétrico – exclusive para veículos (subgrupo 13.41).	M
13	31		Fabricação de lâmpadas	
13	31	10	Fabricação de lâmpadas incandescentes, fluorescentes, a gás de mercúrio e neon, de arco, de raio infravermelho e ultravioleta e semelhantes – inclusive lâmpadas miniaturas e lâmpadas descartáveis <i>flash</i> .	M
13	31	50	Fabricação de filamentos para lâmpadas.	M
13	31	75	Fabricação de tubos de descarga para lâmpadas a vapor metálico.	M
13	31	99	Fábrica de soquetes, portas-lâmpada de bocal ou receptáculos, <i>starters</i> , reatores, para lâmpadas fluorescentes e outros acessórios.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
13	41		Fabricação de material elétrico para veículos	
13	41	10	Fabricação de dínamos e motores de arranque.	B
13	41	20	Fabricação de bobinas e velas de ignição.	B
13	41	30	Fabricação de baterias e acumuladores.	M
13	41	40	Fabricação de faróis selados, faróis de neblina e de outros tipos.	B
13	41	99	Fabricação de reguladores de tensão, relés, fusíveis, condensadores, limpadores de pára-brisas, buzinas, sinalizadores automáticos de direção, distribuidores, platinados e outros materiais elétricos para não especificados ou não classificados.	B
13	51		Fabricação de aparelhos elétricos para usos doméstico e pessoal	
13	51	99	Fabricação de barbeadores, secadores de cabelo, aparelhos de massagens, aspiradores de pó, batedeiras, fogões, fogareiros, fornos e aquecedores, assadores, torradeiras, ventiladores, exaustores, aparelhos de ar condicionado, etc. – exclusive os produtos constantes no subgrupo 12.54.	B
13	52		Fabricação de aparelhos e utensílios elétricos para fins industriais e comerciais	
13	52	10	Fabricação de fornos elétricos para siderurgia e metalurgia e outras aplicações industriais.	B
13	52	20	Fabricação de estufas, esterilizadores, fogões industriais e comerciais, máquinas para coar café, etc.	B
13	52	30	Fabricação de máquinas e aparelhos de solda elétrica, de arco ou resistência.	B
13	52	40	Fabricação de dispositivos industriais de controle elétrico (motores de partida e reguladores, dispositivos de sincronização e regulação eletrônicos, freios eletromagnéticos e semelhanças).	B
13	53		Fabricação de aparelhos e equipamentos elétricos para fins eletroquímicos e outros usos técnicos	
13	53	99	Fabricação de aparelhos eletrotécnicos e galvanotécnicos (carregadores para baterias – tungen, testadores para válvulas, aparelhos para galvanização, etc.).	B
13	59		Fabricação de peças e acessórios para máquinas e aparelhos elétricos	
13	59	99	Fabricação de peças e acessórios para máquinas e aparelhos elétricos.	B
13	61		Fabricação e montagem de material eletrônico básico	
13	61	99	Fabricação e montagem de válvulas e tubos eletrônicos, transistores, núcleos magnéticos, circuitos impressos, diodos, cinescópios para televisores, células fotoelétricas, capacitores ou condensadores eletrônicos fixos ou variáveis, resistências, <i>flashes</i> , etc.	B
13	71		Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e equipamentos eletrônicos – exclusive para comunicações (subgrupos 13.81 a 13.89)	
13	71	10	Fabricação e montagem de máquinas eletrônicas de calcular e de contabilidade.	B
13	71	20	Fabricação e montagem de computadores eletrônicos – inclusive digitadores, perfuradoras verificadores, impressoras e outros periféricos; de equipamentos para controle de processos e para processamento de dados em geral.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
13	71	30	Fabricação e montagem de máquinas, aparelhos e equipamentos eletrônicos para usos técnicos (testadores para válvulas e circuitos eletrônicos, osciloscópios e oscilógrafos, espectrômetros, aparelhos de Raios X para usos industriais de medição e inspeção e outros aparelhos eletrônicos semelhantes).	B
13	71	40	Fabricação e montagem de dispositivos industriais de controle eletrônico (dispositivos de sincronização e regulação eletrônicos, monitores e painéis de comando eletrônicos para fins industriais).	B
13	72		Fabricação de fitas e disco magnéticos virgens e de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e equipamentos eletrônicos – exclusive a fabricação de material eletrônico básico (subgrupo 13.61) e para comunicações (subgrupos 13.81 a 13.89)	
13	72	10	Fabricação de fitas e disco magnéticos virgens – inclusive cassetes.	B
13	72	99	Fabricação de peças e acessórios para máquinas, aparelhos e equipamentos eletrônicos, não especificados ou não classificados.	B
13	81		Fabricação e montagem de equipamentos e de aparelhos de telefonia e radiotelefonia	
13	81	10	Fabricação e montagem de equipamentos para centrais telefônicas, mesas comutadoras telefônicas, aparelhos de teleimpressão, radiotelefonia e semelhantes.	B
13	81	50	Fabricação e montagem de aparelhos e equipamentos para instalações de microondas, repetidoras e afins.	B
13	81	75	Fabricação e montagem de sistemas de intercomunicação, ditafones e semelhantes.	B
13	83		Fabricação e montagem de equipamentos e de aparelhos de sinalização e alarme	
13	83	99	Fabricação e montagem de equipamentos e de aparelhos de sinalização e alarme (semáforos, faróis marítimos completos, aparelhos e instalações de sinalização para ferrovias e aeroportos, aparelhos completos de alarme, radares, rastreadores e semelhantes).	B
13	84		Fabricação e montagem de aparelhos transmissores de rádio, televisão e de gravação e amplificação de som	
13	84	99	Fabricação e montagem de aparelhos transmissores de rádio, televisão e de gravação e amplificação de som, câmaras de televisão, sistemas de autofalantes para retransmissão, circuitos fechados de televisão, etc.	B
13	85		Fabricação e montagem de televisores, rádios receptores, fonógrafos, toca-discos, toca-fitas e gravadores de fitas	
13	85	99	Fabricação e montagem de televisores, rádios receptores, fonógrafos, toca-discos, toca-fitas e gravadores de fitas – inclusive para veículos.	B
13	89		Fabricação de peças e acessórios para material de telefonia, telegrafia, sinalização, rádio-transmissão e recepção, e televisão	
13	89	99	Fabricação de microtransformadores, chassis para rádio e televisão, microfones, autofalantes, condensadores não eletrônicos, reguladores de voltagem, diais, seletores de canais de televisão, etc.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
13	91		Reparação e manutenção de máquinas e aparelhos elétricos, eletrônicos e de comunicações	
13	91	10	Reparação e manutenção de máquinas e aparelhos elétricos (enrolamentos de motores e geradores elétricos, reparos de transformadores, disjuntores e outros aparelhos, fornos industriais, etc.).	I
13	91	50	Reparação e manutenção de máquinas e aparelhos eletrônicos.	I
13	91	75	Reparação e manutenção de máquinas e aparelhos de comunicações.	I

5.8 MATERIAL DE TRANSPORTE – GRUPO 14

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
14	11		Construção de embarcações	
14	11	10	Construção de navios para transporte de carga ou passageiros.	A
14	11	20	Construção de barcos para usos especiais (rebocadores, pesqueiros, barcos-farol, embarcações para uso do Corpo de Bombeiros, dragas e afins).	M
14	11	30	Construção de embarcações para outros usos (lanchas, botes, embarcações esportivas e recreativas, etc.).	M
14	11	40	Construção de estruturas flutuantes (desembarcadouros, diques, pontões, bóias, etc.).	B
14	11	50	Construção de embarcações diversas de material plástico reforçado com fibra de vidro (lancha, botes, embarcações esportivas e recreativas, etc.).	M
14	12		Fabricação de caldeiras, máquinas, turbinas e motores marítimos	
14	12	99	Fabricação de máquinas e turbinas marítimas a vapor, com ou sem caldeira, ou gerador de energia elétrica; motores marítimos de combustão interna, com ou sem gerador de energia elétrica; caldeiras marítimas.	B
14	13		Reparação de embarcações e de motores marítimos de qualquer tipo	
14	13	10	Reparação de embarcações de qualquer tipo.	M
14	13	50	Reparação de motores marítimos de qualquer tipo.	M
14	19		Fabricação de peças e acessórios para embarcações, máquinas, turbinas e motores marítimos – inclusive caldeiras	
14	19	99	Fabricação de peças e acessórios para embarcações, máquinas, turbinas, caldeiras e motores marítimos, etc. – exclusive os de borracha, plástico, vidro, tecido e de instalação elétrica.	B
14	21		Fabricação de caldeiras, motores e máquinas para locomotivas	
14	21	10	Construção de locomotivas a vapor, automotrizes e carros-motores elétricos ou a diesel.	B
14	21	50	Construção de vagões para transporte de carga e passageiros, vagões especiais de serviço – inclusive carros-restaurantes, dormitórios, correio, e bagagem.	B
14	21	75	Construção de motores de combustão interna para locomotivas, carros-motores e automotrizes – inclusive a fabricação de caldeiras para veículos ferroviários.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
14	22		Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários	
14	22	99	Fabricação de rodas, eixos, rodeiros, truques, mancais, aros e frisos para rodas, sapatas para freios, engates, pára-choques, estrados para vagões e semelhantes – exclusive os de borracha, plástico e vidro de instalação elétrica.	B
14	23		Reparação de veículos ferroviários	
14	23	99	Reparação de veículos ferroviários – inclusive caldeiras e motores.	B
14	31		Fabricação e montagem de unidades motrizes	
14	31	10	Fabricação e montagem de cavalos – mecânicos e outras unidades motrizes.	B
14	31	50	Fabricação e montagem de chassis com motor, para caminhões, ônibus, microônibus, etc.	B
14	32		Fabricação e montagem de veículos automotores	
14	32	10	Fabricação e montagem de automóveis, camionetes e utilitários.	M
14	32	50	Fabricação e montagem de caminhão, ônibus e semelhante – inclusive com carrocerias e o terceiro eixo.	M
14	33		Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores – exclusive os de instalação elétrica, borracha, plástico e vidro.	
14	33	99	Fabricas de motores; molas, amortecedores e outras peças e acessórios para suspensão; bombas injetoras, bombas de gasolina, óleo e água e de filtros para gasolina, óleo e ar; lonas, pastilhas, cilindros e outras peças e acessórios para sistema de freios; eixos e rodas; mecanismos completos e de peças e acessórios para os sistemas de direção, embreagem, marchas e transmissões e outras peças e acessórios para veículos automotores.	M
14	34		Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores	
14	34	99	Recondicionamento ou recuperação de motores para veículos automotores.	M
14	35		Reparação e manutenção executada pela empresa em sua própria frota de veículos rodoviários.	
14	35	99	Reparação e manutenção executada pela empresa em sua própria frota de veículos rodoviários.	B
14	41		Fabricação de carrocerias para veículos automotores	
14	41	10	Fabricação de cabines e carrocerias para caminhões – inclusive tanques; carrocerias para ônibus; reboques, semi-reboques; capotas e carrocerias para utilitários e carrocerias para utilitários e carrocerias para outros veículos automotores – exclusive carrocerias de fibra de vidro.	B
14	41	50	Fabricação de carrocerias e capotas de material plástico reforçado com fibra de vidro para veículos automotores em geral.	B
14	42		Fabricação de peças e acessórios para cabines e carrocerias de veículos automotores	
14	42	99	Fabricação de peças e acessórios para cabines e carrocerias de veículos automotores – exclusive de borracha, vidro, plástico e de instalação elétrica.	B
14	51		Fabricação de bicicletas e triciclos, motorizados ou não, e motocicletas	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
14	51	10	Fabricação de bicicletas e triciclos, motorizados ou não.	B
14	51	50	Fabricação de motocicletas – inclusive <i>side-cars</i> .	B
14	51	75	Fabricação de peças e acessórios para bicicletas, triciclos e motocicletas – exclusive para instalação elétrica, de borracha, plástico e vidro.	B
14	71		Construção e montagem de aviões e outros materiais de transporte aéreo	
14	71	10	Construção e montagem de aviões.	M
14	71	50	Fabricação de peças e acessórios para aviões, inclusive motores completos – exclusive para instalação elétrica e de borracha, plástico e vidro.	B
14	72		Reparação de aviões e de turbinas e motores de aviação	
14	72	99	Reparação de aviões e de turbinas e motores de aviação.	M
14	81		Fabricação de outros veículos	
14	81	10	Fabricação de veículos a tração animal (carroças, carros, carretas, charretes e semelhantes).	I
14	81	50	Fabricação de carrinhos para bebês, carros e carrinhos de mão para transporte de carga e semelhantes.	B
14	91		Fabricação de estofados e bancos para veículos	
14	91	99	Fabricação de estofados e bancos para veículos – exclusive a confecção de capas e capotas de tecidos para veículos, revestidas ou não de material plástico (subgrupo 25.51).	I

5.9 MADEIRA – GRUPO 15

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
15	11		Serrarias	
15	11	99	Madeira bruta descobrada (pranchas, pranchões, tábuas, barrotes, caibros, vigas, sarrafos, tacos e <i>parquet</i> para assoalho, tábuas para forro e assoalho, aplainados para caixas e engradados e semelhantes) – exclusive madeira reserrada.	B
15	12		Produção de lâminas de madeira ou de madeira folheada	
15	12	99	Produção de lâminas de madeira ou de madeira folheada.	B
15	13		Produção de reserrados	
15	13	99	Produtos de madeira reserrada (tábuas, barrotes, caibros, vigas, sarrafos, tacos e <i>parquet</i> para assoalho, aplainados para caixas e engradados e semelhantes) – inclusive estocagem de madeira.	B
15	21		Produção de casas de madeira pré-fabricadas e fabricação de estruturas de madeira	
15	21	10	Produção de casas de madeira pré-fabricadas – exclusive montagens.	B
15	21	50	Fabricação de estruturas de madeira e de vigamentos para construção.	B
15	22		Fabricação de esquadrias e de peças de madeira para instalações industriais e comerciais – exclusive artigos do mobiliário	
15	22	99	Fabricação de esquadrias de madeira (portas, janelas, batentes, venezianas, etc.) e de peças de madeira para instalações industriais e comerciais.	I
15	23		Fabricação de caixas de madeira armadas	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
15	23	99	Fabricação de caixas de madeira armadas.	I
15	24		Fabricação de urnas e caixões mortuários	
15	24	99	Fabricação de urnas e caixões mortuários.	I
15	31		Fabricação de chapas e placas de madeira aglomerada ou prensada	
15	31	99	Fabricação de chapas e placas de madeira aglomerada ou prensada (duraplac, eucaplac, trevolit, duratex, eucatex, madepan, etc.).	B
15	32		Fabricação de chapas de madeira compensada, revestida ou não com material plástico	
15	32	99	Fabricação de chapas de madeira compensada com ou sem revestimento de material plástico.	B
15	41		Fabricação de artigos de tanoaria e de madeira arqueada	
15	41	99	Fabricação de barris, dornas, tonéis, pipas, ancorotes e outros recipientes de madeira arqueadas – bastidores, arcos, aduelas e semelhantes.	I
15	51		Fabricação de cabos para ferramentas e utensílios	
15	51	99	Fabricação de cabos: para ferramentas (martelos, enxadas, foices, picaretas, pás e semelhantes); para vassouras, rodos, espanadores e semelhantes; e para outras ferramentas e utensílios.	I
15	52		Fabricação de artefatos de madeira torneada	
15	52	99	Fabricação de carretéis, carretilhas, alças, puxadores, argolas, bases para abajures e lustres, etc.	I
15	53		Fabricação de saltos e solados de madeira	
15	53	99	Fabricação de saltos e solados de madeira.	I
15	54		Fabricação de fôrmas e modelos de madeira – exclusive de madeira arqueada	
15	54	99	Fabricação de fôrmas de madeira para calçados e chapéus; de modelos de madeira para fundição e outras fôrmas e modelos de madeira.	I
15	55		Fabricação de molduras e execução de obras de talha – exclusive artigos do mobiliário	
15	55	99	Fabricação de molduras de madeira para quadros, espelhos, etc. – inclusive molduras em vara; de obras de talha (imagens, figuras, objetos de adorno, artigos de uso pessoal) e de outras molduras e obras de talha.	I
15	56		Fabricação de artigos de madeira para usos doméstico, industrial e comercial	
15	56	10	Fabricação de artigos de madeira para uso doméstico (tábuas para carne, rolos para massas, paliteiros, palitos, descanso para pratos, colheres de pau, estojos para jóias e talheres, galerias para cortinas, tampos sanitários e semelhantes).	I
15	56	50	Fabricação de artigos de madeira para uso industrial (pás, colheres e palitos para sorvetes, espulas, lançadeiras e semelhantes).	I
15	56	75	Fabricação de artigos de madeira para uso comercial (apoio para mata-borrões, apoio para livros, cesta para papéis, etc.).	I
15	61		Fabricação de artefatos de bambu, vime, junco ou palha trançada	
15	61	99	Fabricação de peneiras, cestas, jacás, esteiras, palha preparada para cigarros, palhões para garrafas, canudos para refrescos e outros artigos, não especificados ou não classificados.	I

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
15	71		Fabricação de artigos de cortiça	
15	71	99	Fabricação de rolhas, lâminas, grânulos e outros artigos de cortiça, não especificados ou não classificados.	I
15	81		Produção de lenha e carvão vegetal	
15	81	10	Produção de lenha.	I
15	81	50	Produção de carvão vegetal.	M
15	91		Beneficiamento de madeira	
15	91	99	Beneficiamento de madeira (tratamento químico).	M

5.10 MOBILIÁRIO – GRUPO 16

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
16	11		Fabricação de móveis de madeira, vime e junco, para uso residencial	
16	11	99	Fabricação de móveis de madeira, ou com predominância de madeira, envernizados, encerados, esmaltados, laqueados – inclusive os recobertos com lâminas plásticas ou estofados; fabricação de móveis de junco, vime, bambu, palha trançada e semelhantes; fabricação de armários embutidos de madeira; fabricação de caixas e gabinetes de madeira para rádios, máquinas de costura, etc.	B
16	12		Fabricação de móveis de madeira ou com predominância de madeira, envernizados, encerados, esmaltados, laqueados – inclusive os revestidos de lâminas plásticas, ou estofados, para uso industrial, comercial e profissional	
16	12	99	Fabricação de móveis de madeira para escritórios, consultórios, hospitais e para instalações industriais e comerciais (vitrinas, prateleiras, estantes desmontáveis e semelhantes) e para outros fins (auditórios, escolas, casas de espetáculos e semelhantes) – excluídos os de uso específico como equipamento médico-cirúrgico, odontológico e semelhantes (subgrupo 30.12).	B
16	21		Fabricação de móveis de metal ou com predominância de metal, revestidos ou não com lâminas plásticas	
16	21	10	Fabricação de móveis de metal, para uso residencial, escritórios, consultórios, hospitais, e para instalações industriais e comerciais (prateleiras, bancadas, estantes desmontáveis e semelhantes) e para outros fins (auditórios, escolas, casas de espetáculos e semelhantes); outros móveis de metal ou com predominância de metal, revestidos ou não com lâminas plásticas – excluídos os de uso específico como equipamento médico-cirúrgico, odontológico e semelhantes (subgrupo 30.12).	B
16	21	99	Peças e armações metálicas para móveis.	B
16	31		Fabricação de móveis moldados de material plástico – exclusive os reforçados com fibra de vidro (subgrupo 23.81)	
16	31	10	Fabricação de móveis moldados de plástico para uso em residências, escritórios, instalações comerciais, etc.	B
16	31	50	Fabricação de caixas e gabinetes de material plástico para rádios, televisores, etc.	B
16	41		Fabricação de artigos de colchoaria	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
16	41	99	Fabricação de colchões e travesseiros de capim, paina, crina vegetal, penas, molas, espuma, borracha ou material plástico; fabricação de almofadas, acolchoados, edredons e semelhantes de qualquer material e outros artigos de colchoaria.	I
16	91		Fabricação de persianas	
16	91	99	Fabricação de persianas de qualquer material.	B
16	92		Montagem e acabamento de móveis	
16	92	99	Montagem e acabamento de móveis (envernizamento, esmaltagem, laqueação e operações similares).	B

5.11 PAPEL E PAPELÃO – GRUPO 17

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
17	11		Fabricação de celulose	
17	11	99	Fabricação de celulose de madeira, fibra, bagaço de cana ou outros materiais, ao sulfato ou ao sulfito, branqueada ou não – inclusive celulose semiquímica.	A
17	19		Fabricação de pasta mecânica, polpa de madeira e de seus artefatos – exclusive papel e papelão	
17	19	10	Fabricação de pasta mecânica e polpa de madeira.	A
17	19	50	Fabricação de artefatos para embalagens, peças para máquinas e veículos, de pasta mecânica e de polpa de madeira moldada.	A
17	21		Fabricação de papel (sulfito, acetinado, apergaminhado, ilustração, off-set, couche, kraft, manilha, impermeável, crepom, de seda, jornal, sanitário, absorvente e outros)	
17	21	10	Fabricação de papel a partir da celulose.	M
17	21	20	Fabricação de papel a partir de pasta mecânica.	M
17	21	30	Fabricação de papel a partir de aparas de papel ou reaproveitamento de papel.	M
17	22		Fabricação de papelão, cartolina e cartão (kraft, cinza, forrado, liso ou corrugado, etc.) – inclusive fabricação de artefatos quando associada à produção de papelão, cartolina e cartão	
17	22	10	Fabricação de papelão, cartolina e cartão a partir da celulose.	M
17	22	20	Fabricação de papelão, cartolina e cartão a partir de pasta mecânica.	M
17	22	30	Fabricação de papelão, cartolina e cartão a partir de aparas de papel ou reaproveitamento de papel.	M
17	23		Fabricação de papel aluminizado, prateado, dourado, etc.	
17	23	99	Fabricação de papel aluminizado, prateado, dourado, etc.	M
17	31		Fabricação de artefatos de papel não impressos para escritório	
17	31	99	Fabricação de artefatos de papel não impressos para escritório (papel para ofícios e cartas, envelopes, bobinas para máquinas, papel gomado, formulários contínuos, papel almaço sem pauta, papel para mimeógrafo e semelhantes).	B
17	32		Preparo de papel (em bobinas, rolos e resmas para embalagens) e a fabricação de embalagens de papel, impressos ou não, simples ou plastificados	
17	32	10	Preparo de papel (bobinas, rolos e resmas para embalagens) – inclusive litografados, simples ou plastificados.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
17	32	50	Fabricação de embalagens de papel, impressos ou não, simples, plastificados ou de acabamento especial – inclusive de celofane.	B
17	39		Fabricação de artefatos diversos de papel, impressos ou não, simples ou plastificados e artefatos não especificados ou não classificados – inclusive de acabamento especial	
17	39	99	Fabricação de artefatos diversos de papel, impressos ou não, simples ou plastificados (bandeiras, festões, lanternas, confetes, serpentinas, forminhas, guardanapos, toalhas, lenços, papel higiênico, etc.), artefatos diversos de papel aluminizado, prateado, dourado e artefatos não especificados ou não classificados.	I
17	41		Fabricação de artefatos de papelão, cartolina e cartão, impressos ou não, simples ou plastificados, para escritório	
17	41	99	Fabricação de artefatos de papelão, cartolina e cartão, impressos ou não, simples ou plastificados, para escritório (classificadores, guias, fichas, separadores, pastas, e semelhantes).	I
17	42		Fabricação de embalagens de papelão, cartolina e cartão, impressos ou não, simples ou plastificados – exclusive a simples impressão (subgrupo 29.82)	
17	42	99	Fabricação de embalagens de papelão, cartolina e cartão, impressos ou não, simples ou plastificados (fichas de papelão liso ou corrugado, cartuchos, tubos e cilindros, com ou sem partes metálicas).	I
17	49		Fabricação de artefatos de papelão, cartolina e cartão, impressos ou não, simples ou plastificados, não especificados ou não classificados	
17	49	99	Fabricação de artefatos de papelão, cartolina e cartão, impressos ou não, simples ou plastificados – inclusive litografados (albuns, copos, carretéis, conicais, espuladeiras, tubetes, cartões para processamento de dados, etc.) e artefatos diversos não especificados ou não classificados.	I
17	51		Fabricação de artigos de papel, papelão, cartolina e cartão, para revestimento	
17	51	99	Fabricação de artigos de papel, papelão, cartolina e cartão, para revestimento (papel para parede, papel, papelão, cartolina e cartão gofrados ou estampados, impregnados ou revestidos, telhas de papelão e semelhantes).	B
17	91		Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante – inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos	
17	91	99	Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante – inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.	B

5.12 BORRACHA – GRUPO 18

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
18	11		Beneficiamento da borracha natural, borracha sintética e a vulcanização de látex naturais e sintéticos	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
18	11	99	Beneficiamento da borracha natural (lavagem, laminação, regeneração, etc.) da borracha sintética e a vulcanização de látex naturais e sintéticos.	M
18	12		Regeneração de borracha natural e sintética	
18	12	99	Regeneração de borracha natural e sintética.	M
18	21		Fabricação de pneumáticos e câmara-de-ar	
18	21	99	Fabricação de pneumáticos e câmara-de-ar, para qualquer uso.	M
18	22		Fabricação de material para acondicionamento de pneumáticos	
18	22	99	Fabricação de material para acondicionamento de pneumáticos (<i>camel-backs</i> , borrachas para ligações, cordóns impregnados, manchões, bexigas integrais e seccionais e semelhantes).	M
18	23		Recondicionamento e recauchutagem de pneumáticos	
18	23	99	Recondicionamento e recauchutagem de pneumáticos.	I
18	31		Fabricação de laminados e fios de borracha	
18	31	10	Fabricação de laminados de borracha (passadeiras, tapetes, capachos, lâminas, etc.).	B
18	31	50	Fabricação de fios de borracha – inclusive fios recobertos.	B
18	41		Fabricação de espuma de borracha e de artefactos de espuma de borracha	
18	41	99	Fabricação de espuma de borracha e artefactos – exclusive artigos de colchoaria.	B
18	51		Fabricação de saltos e solados de borracha para calçados	
18	51	99	Fabricação de saltos e solados de borracha para calçados.	B
18	52		Fabricação de correias de borracha	
18	52	99	Fabricação de correias de borracha para veículos, máquinas e aparelhos (correias planas, cilíndricas, trapezoidais e semelhantes).	B
18	53		Fabricação de canos, tubos, mangueiras e mangotes de borracha	
18	53	99	Fabricação de canos, tubos, mangueiras e mangotes de borracha para água, ar, gás, gasolina, solvente, etc. – inclusive para veículos, máquinas e aparelhos.	B
18	54		Fabricação de artefactos de borracha para uso industrial – exclusive correias, canos e tubos (subgrupos 18.52 e 18.53)	
18	54	10	Fabricação de artefactos de borracha para uso na indústria do material eléctrico e electrónico.	B
18	54	50	Fabricação de artefactos de borracha para uso na indústria do material de transporte.	B
18	54	75	Fabricação de artefactos de borracha para uso na indústria mecânica.	B
18	55		Fabricação de artefactos diversos de borracha para usos pessoal e doméstico	
18	55	99	Fabricação de artefactos diversos de borracha para usos pessoal e doméstico (luvas, chupetas e bicos de mamadeira, pés para móveis e geladeiras, banheiras, desentupidores para pias, descansos para pratos, fôrmas de gelo, saboneteiras, etc.).	B
18	99		Fabricação de artefactos diversos de borracha, não especificados ou não classificados	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
18	99	99	Fabricação de artefatos diversos de borracha (bóias infláveis, nadadeiras, dedeiras, pipos e pipetas, rolhas e tampas, vaporizadores, bolsas e sacos para água quente e gelo, câmaras-de-ar para bolas esportivas) e outros, não especificados ou não classificados – exclusive material para usos em medicina, cirurgia, odontologia e laboratórios (subgrupo 30.14).	B

5.13 COUROS, PELES E PRODUTOS SIMILARES – GRUPO 19

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
19	11		Secagem e salga de couros e peles	
19	11	99	Secagem e salga de couros e peles.	M
19	12		Curtimento e outras preparações de couros e peles	
19	12	99	Curtimento e outras preparações de couros e peles de gado bovino, eqüino, suíno, ovino e caprino (atanados, bezerros e vaquetas ao cromo, camurça, carneira, raspa, sola, vaqueta, nonato e semelhantes); de peles de animais silvestres e domésticos (coelho, chinchilas, ariranha, jaguatirica, etc.): de peles de ofídios, répteis, peixes e outros animais aquáticos (cobra, jacaré, lagarto, etc.).	A
19	21		Fabricação de artigos de selaria	
19	21	99	Fabricação de artigos de selaria (arreios completos para montaria, carros, carroças, etc., peitorais, rabichos, barrigueiras, cabrestos, cabeçadas, rédeas, loros, estribos, badanas, caronas, pelegos, laços, etc.) – inclusive acessórios.	B
19	22		Fabricação de correias e outros artigos de couro para máquinas	
19	22	99	Fabricação de correias de couro para qualquer uso, e de artigos de couro para máquinas (tacos para teares, arruelas, calços, retentores, etc.)	B
19	31		Fabricação de malas, valises e outros artigos para viagem	
19	31	99	Fabricação de malas, valises e outros artigos para viagem, de couro e pêlo, de material plástico e de outros materiais.	B
19	91		Fabricação de artigos de couro e peles para uso pessoal e outros fins	
19	91	10	Fabricação de artigos de couro e pele para uso pessoal (pastas, porta-notas, porta-moedas, porta-documentos, chaveiros, bandeiras, guaiacas, equipamentos para militares, cartucheiras e semelhantes).	B
19	91	50	Fabricação de artigos de couro e pele para outros fins (cortes e viras de couro para calçados, tapetes de pele, mantas, cobertores e sobrecamas de pele, assentadores de fio para navalhas, objetos de arte, capas para livros, etc.).	B

5.14 QUÍMICA – GRUPO 20

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
20	01		Produção de elementos químicos e de produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos – exclusive produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão-de-pedra e da madeira	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
20	01	10	Produção de elementos químicos (metalóides do grupo halogênio; metalóides do grupo do oxigênio; carbono e metalóides do grupo do carbono e do azoto; metais alcalinos e alcalino-terrosos; e outros elementos químicos) – exclusive os destinados a uso em laboratórios e para fins medicinais.	A
20	01	20	Produção de produtos químicos inorgânicos (ácidos, anidridos e compostos oxigenados dos metalóides; hidróxidos, óxidos e peróxidos metálicos – inclusive hidrazina e hidroxilamina seus sais inorgânicos); sulfetos, sulfatos, persulfatos e alumens, sulfitos, hidrossulfitos e hipossulfitos; sais halogenados; sais de ácidos metálicos; nitratos, nitritos e carbonatos; outros sais minerais; (outros produtos químicos inorgânicos) – exclusive os destinados a uso em laboratórios e para fins medicinais.	A
20	01	30	Produção de produtos químicos orgânicos (hidrocarbonetos e seus derivados halogenados, sulfonados e nitrados; aldeídos, cetonas, quinonas e seus derivados halogenados, sulfonados e nitrados; ésteres, peróxidos de alcoóis, peróxido de ésteres, epóxidos, acetais e semi-acetais, seus derivados halogenados, sulfonados e nitrados; ácidos orgânicos, seus anidridos, halogenetos, peróxidos e derivados halogenados, sulfonados e nitrados e outros produtos químicos orgânicos) – exclusive os destinados a uso em laboratórios e para fins medicinais.	A
20	01	40	Produção de produtos químicos organo-inorgânicos (ésteres dos sais orgânicos e inorgânicos; sais de ácidos orgânicos; compostos nitrogenados; compostos organo-minerais; outros produtos organo-inorgânicos) – exclusive os destinados a uso em laboratórios e para fins medicinais.	A
20	01	50	Produção de produtos quimicamente puros para uso em laboratórios e para fins medicinais.	A
20	11		Produtos de refino de petróleo	
20	11	10	Fabricação de gasolina, querosene, óleo combustível, gás liquefeito de petróleo, ceras, parafina, vaselina, aguarrás, coque de petróleo, etc.	A
20	11	50	Matérias petroquímicas básicas (produtos aromáticos (BTX) em bruto e concentrados, concentrados aromáticos nãtalênicos, demais resíduos aromáticos, gases residuais, etileno, propileno, butileno, etc.).	A
20	12		Fabricação de produtos petroquímicos primários e intermediários – exclusive produtos finais (fertilizantes, fungicidas, plásticos e plastificantes, fibras sintéticas e artificiais, borracha sintética e negro de fumo, detergentes, explosivos, etc.)	
20	12	10	Produtos petroquímicos primários (etanol – álcool etílico, bissulfeto de carbono, propileno-tetrâmero, butadieno, isopreno, acetileno, ciclohexano, benzeno, tolueno, xilenos, naftaleno refinado, etilbenzeno, bicloreto de etileno, metanol, butanol secundário, isopropanol, óxido de etileno, epicloridrina, etc.).	A

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
20	12	50	Produtos petroquímicos intermediários (glicerina bruta e refinada, ácido nítrico, ácido cianídrico, amoníaco comercial ou fertilizante, estireno, dodecilbenzeno, tetracloreto de carbono, cloreto de vinila – monômero, etilenoglicol, fenol, metanol, etanal, acetona, ácido acético, anidrido acético, acetato de vinila-monômero, metacrilato de metila, ácido adípico, anidrido maleico, ácido tereftálico, anidrido ftálico, etanolaminas, acrilonitrila, melamina, caprolactama, ácidos naftênicos, etc.).	A
20	13		Fabricação de produtos derivados da destilação do carvão-de-pedra	
20	13	99	Fabricação de produtos derivados da destilação do carvão-de-pedra (alcatrão de hulha, briquetes, coque, óleo de antracito e de creosoto, piche, tolueno, xileno, naftaleno, benzeno, etc.).	A
20	14		Fabricação de gás de hulha e de nafta	
20	14	99	Fabricação de gás de hulha e de nafta.	A
20	15		Fabricação de asfalto	
20	15	99	Fabricação de asfaltos (cimento asfáltico, asfalto diluído e emulsões asfálticas) – inclusive concreto asfáltico.	M
20	16		Fabricação de óleos e graxas lubrificantes	
20	16	10	Fabricação de óleos e graxas lubrificantes.	A
20	17		Recuperação de produtos derivados do processamento do petróleo e destilação do carvão-de-pedra	
20	17	10	Recuperação de óleos lubrificantes – inclusive óleo queimado.	A
20	17	20	Recuperação de solventes.	A
20	17	99	Recuperação de produtos derivados do processamento do petróleo e destilação do carvão-de-pedra, não especificados ou não classificados.	A
20	21		Fabricação de matérias plásticas e plastificantes – inclusive a polimerização de matérias plásticas para extrusão de fios sintéticos.	
20	21	10	Fabricação de matérias plásticas sob a forma de resinas, emulsões, dispersões, soluções, grãos, pó, escamas e semelhantes (fenol – formaldeído, uréia-formaldeído ou pólpas, melamina-formaldeído, alquídicas, epóxis, polietileno, poliestireno, cloroacetato de polivinila, PVA – acetato de polivinila, PVC – cloreto de polivinila, acrílicas e metacrílicas, ABS – acrilonitrila butadieno estireno, álcool polivinílico, poliésteres, náilon-poliâmidas, polipropileno, acetato de celulose, tetrafluoretileno, poliuretano, película celofane, celulóide, colódio, etc.) – inclusive a polimerização de matérias plásticas para extrusão de fios sintéticos (polimerização de superpoliamidas – náilon poliéster; polipropileno para fita rafia e fios têxteis de outros materiais poliméricos para extrusão de fios e fitas têxteis).	M
20	21	50	Fabricação de plastificantes (DBP – dibutilftalato; DOP – dioctilftalato polipropilenoglicol e outros).	M
20	22		Fabricação de fios e fibras artificiais e sintéticos – exclusive fibra de vidro (subgrupo 10.78)	
20	22	10	Fabricação de fios, cabos e filamentos contínuos artificiais e sintéticos para fins têxteis ou industriais (artificiais: raiom, viscose, acetato de cupramônio; sintéticos; poliéster, náilon, polipropileno, poliacrílico, etc.).	M

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
20	22	50	Fabricação de fibras cortadas (filamentos descontínuos) artificiais e sintéticos (artificiais: raiom, viscosa, acetato e cupramônio; sintéticos, poliéster, náilon, polipropileno, poliacrílico, fibra e elastomérica e outras).	M
20	23		Fabricação de borrachas sintéticas (elastômeros) – inclusive látex sintético	
20	23	99	Fabricação de elastômeros e látex sintéticos (sólidas: PB – polibudadieno, SBR – polibutadieno-estireno, NBR – nitrílica ou polibutadieno acrilonitrila, IIR – butílica ou poliisopreno isobutileno; látex de polibutadieno, XSBR – látex de polibutadienoestireno carboxilado, látex nitrílico e demais borrachas sólidas e látex sintéticos).	M
20	31		Fabricação de pólvoras, explosivos e detonantes, fósforos de segurança e artigos pirotécnicos	
20	31	10	Fabricação de pólvoras.	A
20	31	20	Fabricação de explosivos (à base de celulose, nitroglicerina, cloratos e percloratos, nitrato de amônio, trinitrotoluenol – TNT, etc.).	A
20	31	25	Fabricação de detonantes (espoletas, estopins, cápsulas fulminantes, detonadores, mechas e semelhantes).	A
20	31	50	Fabricação de fósforos de segurança.	M
20	31	75	Fabricação de artigos pirotécnicos.	M
20	41		Produção de óleos vegetais em bruto – inclusive subprodutos	
20	41	99	Produção de óleos vegetais em bruto (óleo bruto de amendoim, andiroba, babaçu, caroço de algodão, copaíba, gergelim, girassol, linhaça, mamona ou rícino, milho, arroz, oliva, oiticica, soja, tucum, tungue, etc.) – inclusive tortas, farelos e farinhas.	M
20	42		Produção de ceras vegetais	
20	42	99	Produção de ceras vegetais (carnaúba, licuri ou ouricuri e semelhantes).	M
20	43		Produção de óleos, gorduras e ceras de origem animal	
20	43	99	Produção de óleos, gorduras e ceras de origem animal (óleos de baleia, cação, capivara e mocotó, sebo industrial, spermacete, glicerina, lanolina e semelhantes).	M
20	44		Produção de óleos essenciais vegetais – inclusive subprodutos terpênicos e outros produtos da destilação da madeira	
20	44	10	Produção de óleos essenciais vegetais (eucalipto, gerânio, hortelã, louro, óleo de pau-rosa, de pinho, cítricos) – inclusive subprodutos terpênicos provenientes da desterpenização dos óleos essenciais.	M
20	44	50	Produção de outros derivados da destilação da madeira (alcatrão, creosoto, terebentina, etc.) – inclusive carvão ativo de nó de pinho.	M
20	45		Fabricação de óleos especiais a partir de óleos básicos de origem animal e vegetal	
20	45	10	Fabricação de óleos especiais a partir de óleos básicos de origem animal.	M
20	45	20	Fabricação de óleos especiais a partir de óleos básicos de origem vegetal.	M
20	45	99	Fabricação de óleos especiais a partir de óleos básicos de origem animal e vegetal.	M

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
20	46		Recuperação de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais e outros produtos da destilação da madeira – exclusive produtos alimentares	
20	46	10	Recuperação de óleos vegetais.	B
20	46	20	Recuperação de óleos animais.	B
20	51		Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos	
20	51	99	Fabricação de soluções concentradas de essências aromáticas naturais ou artificiais, em graxas ou óleos fixos, para indústrias alimentares, de perfumaria, de fumo, etc.	B
20	61		Fabricação de preparados para limpeza e polimento	
20	61	99	Fabricação de ceras para assoalho, líquidos para polir metais, óleos para limpeza de móveis, pasta para polir calçados, etc.	M
20	62		Fabricação de desinfetantes	
20	62	99	Fabricação de água sanitária, creolina, naftalina e semelhantes.	M
20	63		Fabricação de inseticidas, germicidas e fungicidas	
20	63	99	Fabricação de carrapaticidas, formicidas, fungicidas (inseticidas agrícolas e para residências, espirais mata-mosquitos, pesticidas agrícolas, raticidas e semelhantes).	A
20	71		Fabricação de tintas, esmaltes, lacas e vernizes	
20	71	10	Fabricação de tintas para escrever, marcar e desenhar e de tintas para impressão.	M
20	71	75	Fabricação de tintas para outros fins (tintas à base de água e óleo, tintas antiincrustantes, betuminosas, celulósicas, de resinas, naturais e artificiais, tintas em pó preparadas, etc.), esmaltes, lacas e vernizes.	M
20	72		Fabricação de impermeabilizantes, solventes, secantes e massas preparadas para pintura e acabamento	
20	72	10	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e secantes.	M
20	72	50	Massas preparadas para pintura e acabamento.	M
20	73		Fabricação de pigmentos e corantes	
20	73	99	Fabricação de pigmentos e corantes (alvaiade, azul-da-prússia, azul de ultramar ou ultramarino, clorofila, litopônio, óxidos, cores metálicas, verde-paris, etc.).	A
20	81		Fabricação de adubos e fertilizantes, e corretivos do solo	
20	81	99	Fabricação de adubos e fertilizantes, e corretivos do solo (adubos e fertilizantes fosfatados, nitrogenados, potássicos; fosfato bicálcico, superfosfato simples e triplo, outros adubos e fertilizantes mesclados, compostos, complexos, corretivos do solo e semelhantes).	M
20	91		Fabricação de amidos, dextrinas, adesivos, gomas adesivas, colas e substâncias afins	
20	91	99	Fabricação de adesivos, gomas adesivas, colas e substâncias afins (caseína, gelatina industrial, adesivos de amidos, de borracha, de dextrinas, de glutens, uréia-melamina e outras resinas sintéticas, goma-arábica, de angico, do cajueiro, cola de nervos, colas especiais e semelhantes).	M
20	92		Fabricação de substâncias tanantes e mordentes	
20	92	99	Fabricação de substâncias tanantes e mordentes (ácido tânico, extrato de acácia negra, barbatimão, mangue, quebracho, pau-campeche, etc.).	M
20	93		Transformação e mistura de gases para fins medicinais, industriais, mergulho, etc.	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
20	93	10	Transformação de gases (estado físico).	B
20	93	50	Mistura de gases.	M
20	99		Fabricação de produtos químicos diversos e outros não especificados ou não classificados	
20	99	99	Fabricação de produtos químicos diversos (cargas para extintores de incêndio, reveladores e fixadores preparados para fotografia, solução para baterias, fluídos para freios, desincrustantes para caldeiras, reagentes para análises, corantes para microscopia, óleos preparados para têmpera e para corte de metais, amaciantes para fibras têxteis, massas para vidraceiro, decarbonizante para motores a explosão, desengraxantes, fosfatizantes, desoxidantes, removedores de tinta, inibidores de corrosão e semelhantes).	M

5.15 PRODUTOS FARMACÊUTICOS E VETERINÁRIOS – GRUPO 21

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
21	11		Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários, não dosados	
21	11	99	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários, não dosados (aminoácidos, enzimas, fermentos lácticos ou bacterianos, estreptomicina, penicilina, extratos de glândulas e de outros órgãos, extrato fluído, extrato mole, sacarina, procaína ou novocaína, hormônios naturais ou reproduzidos por síntese, sulfas, vitaminas não dosadas, soros não dosados, vacinas não dosadas, etc.).	M
21	12		Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários, dosados	
21	12	99	Fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários, dosados (para aparelhos; circulatório, digestivo, geniturinário e respiratório; para dermatologia, oftalmologia, psiquiatria, neurologia, reumatologia, etc.; para o metabolismo e doenças infecciosas e parasitárias).	B
21	13		Fabricação de produtos homeopáticos	
21	13	99	Fabricação de produtos homeopáticos.	B

5.16 PERFUMARIAS, SABÕES E VELAS – GRUPO 22

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
22	11		Fabricação de produtos de perfumaria	
22	11	99	Fabricação de produtos de perfumaria (águas-de-colônia, extratos, loções, produtos para maquiagem, leites, cremes e óleos para a pele, pós-de-arroz, batons, depiladores, esmaltes para unhas, desodorantes, sabonetes, dentífricos, cremes e sabões para barbear, águas para barba, óleos, brilhantinas e outros fixadores para cabelos, sais e extratos aromáticos para banho, talcos e polvilhados perfumados ou antissépticos, xampus, tinturas para cabelos, etc.).	B
22	21		Fabricação de detergentes básicos	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
22	21	99	Fabricação de detergentes básicos (para produção de sabonetes, xampus, sabões industriais e domésticos, preparados para limpeza, etc.).	B
22	22		Fabricação de sabões e detergentes de uso doméstico	
22	22	99	Fabricação de sabões e detergentes de uso doméstico (sabões granulados, em barras, em pó, etc., sabões desinfetantes e medicinais, detergentes, saponáceos, etc.).	B
22	23		Fabricação de sabões e detergentes para uso industrial	
22	23	99	Fabricação de sabões e detergentes para uso industrial (sabões abrasivos, sabões industriais, detergentes industriais, sintéticos, orgânicos, alcalinos, etc.).	B
22	31		Fabricação de velas	
22	31	99	Fabricação de velas de cera, sebo, estearina, etc.	B

5.17 PRODUTOS DE MATÉRIAS PLÁSTICAS – GRUPO 23

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
23	11		Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico – inclusive fita rafia	
23	11	10	Fabricação de laminados planos de material plástico (plástico em lençol – filmes estampados ou não; tecidos de material plástico laminado – inclusive couro sintético; placas de material plástico com reforço de papel e de outros materiais para revestimento) – exclusive piso (subgrupo 23.21).	M
23	11	20	Fabricação de laminados tubulares de material plástico (filmes tubulares para confecção de sacos plásticos, filmes tubulares para confecção de tripas artificiais para embutidos de carne e semelhantes).	M
23	11	30	Fabricação de fita rafia de polipropileno, polietileno, e outras matérias plásticas.	B
23	11	40	Fabricação de cordoalha de material plástico.	B
23	12		Fabricação de espuma de material plástico expandido	
23	12	99	Fabricação de espuma de material plástico expandido em blocos e lâminas.	B
23	15		Regeneração de material plástico	
23	15	99	Material plástico regenerado em todas as formas.	B
23	21		Fabricação de artigos de material plástico para uso na indústria de construção – exclusive canos, manilhas, tubos e conexões	
23	21	99	Fabricação de artigos de material plástico para uso na indústria de construção (chapas e telhas, pisos, caixas para descarga, material para revestimento, pias, boxes, etc.).	B
23	22		Fabricação de artigos de material plástico para uso na indústria mecânica	
23	22	99	Fabricação de peças e acessórios para motores e máquinas industriais.	B
23	23		Fabricação de artigos de material plástico para uso na indústria de material elétrico e eletrônico	
23	23	99	Fabricação de artigos de material plástico para uso na indústria de material elétrico (bases para isoladores, chaves elétricas, porta-fusíveis, interruptores, receptáculos, discos e fitas não magnetizadas para gravação, etc.).	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
23	24		Fabricação de artigos de material plástico para uso na indústria de material de transporte	
23	24	99	Fabricação de peças e acessórios para embarcações, veículos ferroviários, automotores, bicicletas, triciclos, motocicletas e outros.	B
23	29		Fabricação de artigos de material plástico para usos industriais, não especificados ou não classificados	
23	29	99	Fabricação de artigos de material plástico para usos industriais, não especificados ou não classificados.	B
23	31		Fabricação de artigos de material plástico para usos doméstico e pessoal	
23	31	10	Fabricação de artigos de material plástico para mesa, copa, cozinha e outros usos domésticos.	B
23	31	50	Fabricação de artigos de material plástico para uso pessoal.	B
23	51		Fabricação de artigos de material plástico para embalagem e acondicionamento, impressos ou não	
23	51	99	Fabricação de material plástico para embalagem e acondicionamento (sacos, caixas, cartuchos, garrafas, frascos e semelhantes) – exclusive os sacos de material plástico obtidos em tecelagens (polipropileno em fita rafia e outros – subgrupo 24.93).	B
23	61		Fabricação de manilhas, canos, tubos e conexões de material plástico para todos os fins.	
23	61	99	Fabricação de manilhas, canos, tubos e conexões de material plástico – inclusive os eletrodutos e conduítes com reforço de qualquer material.	M
23	71		Pigmentação ou tingimento e outros beneficiamentos de material plástico	
23	71	99	Pigmentação ou tingimento e outros beneficiamentos de material plástico.	M
23	81		Fabricação de artigos diversos de material plástico reforçados com fibra de vidro	
23	81	99	Fabricação de artigos de material plástico reforçados com fibra de vidro para usos industrial, doméstico e outros, fabricação de móveis moldados para uso em residências, escritórios, etc.	M
23	91		Fabricação de artigos de material plástico, não especificados ou não classificados	
23	91	99	Fabricação de artigos diversos de material plástico (fitas adesivas, etiquetas, flâmulas, dísticos, álbuns, calendários, pastas, brindes, <i>displays</i> , artigos de escritório, copinhos, colherinhas, objetos de adorno e outros).	B

5.18 TÊXTIL – GRUPO 24

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
24	11		Beneficiamento de fibras têxteis vegetais	
24	11	99	Beneficiamento do algodão e outras fibras vegetais (linho, rami, agave, juta, caroá, guaxima, etc.).	M
24	12		Beneficiamento de matérias têxteis de origem animal	
24	12	10	Beneficiamento da lã.	M
24	12	50	Beneficiamento de pelos e crinas.	M

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
24	19		Fabricação de estopa, de materiais para estofos e recuperação de resíduos têxteis	
24	19	99	Fabricação de estopa e de outros materiais para estofos, e recuperação de resíduos têxteis.	B
24	21		Fiação, fiação e tecelagem, e tecelagem de algodão – inclusive mesclas com predominância de algodão	
24	21	10	Fiação de algodão.	B
24	21	50	Fiação e tecelagem de algodão.	B
24	21	75	Tecelagem de algodão.	B
24	22		Fiação, fiação e tecelagem, e tecelagem de seda animal – inclusive mesclas com predominância de seda animal	
24	22	10	Fiação de seda animal.	B
24	22	50	Fiação e tecelagem de seda animal.	B
24	22	75	Tecelagem de seda animal.	B
24	23		Fiação, fiação e tecelagem, e tecelagem de lã – inclusive mesclas com predominância de lã	
24	23	10	Fiação de lã.	B
24	23	50	Fiação e tecelagem de lã.	B
24	23	75	Tecelagem de lã.	B
24	24		Fiação, fiação e tecelagem, e tecelagem de linho e rami – inclusive mesclas com predominância de linho e rami	
24	24	10	Fiação de linho e rami.	B
24	24	50	Fiação e tecelagem de linho e rami.	B
24	24	75	Tecelagem de linho e rami.	B
24	25		Fiação, fiação e tecelagem, e tecelagem de caroá, juta e outras fibras têxteis vegetais	
24	25	10	Fiação de caroá, juta e outras fibras vegetais.	B
24	25	50	Fiação e tecelagem de caroá, juta e outras fibras vegetais.	B
24	25	75	Tecelagem de caroá, juta e outras fibras vegetais.	B
24	26		Fiação, fiação e tecelagem, e tecelagem de fibras artificiais e sintéticas – inclusive mesclas com predominância de fibras sintéticas	
24	26	10	Fiação de fibras artificiais e sintéticas.	B
24	26	50	Fiação e tecelagem de fibras artificiais e sintéticas.	B
24	26	75	Tecelagem com fios e fibras artificiais e sintéticas – inclusive tecelagem com filamentos contínuos (fios) artificiais (raiom, viscose, acetato, etc.) e sintéticos.	B
24	28		Tecelagem de fita rafia de polipropileno, polietileno e outros materiais plásticos	
24	28	99	Tecelagem de fita rafia de polipropileno, polietileno e outros plásticos.	B
24	29		Fabricação de linhas e fios para coser e bordar	
24	29	99	Fabricação de linhas e fios de algodão; de seda animal, de lã; de fibras vegetais (linho, rami, juta, etc.); de fibras artificiais e sintéticas, para coser e bordar.	B
24	31		Fabricação de tecidos de malha	
24	31	99	Fabricação de tecidos de malha.	B
24	32		Fabricação de artigos de tricotagem – exclusive meias	
24	32	99	Fabricação de artigos de tricotagem (pulôveres, jaquetas, luvas, etc.).	I
24	33		Fabricação de meias	
24	33	99	Fabricação de meias – inclusive esportivas.	I

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	PP
24	41	Fabricação de artigos de passamanaria	
24	41	99 Fabricação de artigos de passamanaria (franções, galões, pingentes, vieses, debruns, cós, etc.); fitas, filós, rendas e bordados; e tecidos elásticos.	B
24	51	Fabricação de feltros	
24	51	99 Fabricação de feltros – inclusive carapuças para chapéus, ombreiras e semelhantes.	B
24	52	Fabricação de tecidos de crina	
24	52	99 Fabricação de tecidos de crina – inclusive entretelas.	B
24	53	Fabricação de tecidos felpudos	
24	53	99 Fabricação de tecidos felpudos.	B
24	54	Fabricação de tecidos impermeáveis e de acabamento especial	
24	54	10 Fabricação de lonas e tecidos – inclusive de nylon, polipropileno, poliéster, etc.	B
24	54	50 Fabricação de congóleos, oleados, linóleos, panos-couro e outros tecidos impermeáveis e de acabamento especial.	B
24	55	Fabricação de mantas de fibras artificiais ou sintéticas agulhadas e/ou prensadas, para usos industriais	
24	55	99 Fabricação de mantas de fibras artificiais ou sintéticas agulhadas e/ou prensadas, para usos industriais (entretelas, ferros, filtros industriais e outros produtos para usos técnicos e industriais).	B
24	61	Acabamento de fios e tecidos processados em fiações e tecelagens	
24	61	10 Alvejamento, engomagem, tingimento, texturização, torção e retorção de fios.	M
24	61	50 Alvejamento, engomagem, tingimento, texturização, estamparia e outros acabamentos de tecidos.	M
24	61	75 Acabamento de fios e tecidos em geral.	M
24	62	Serviços de acabamento de fios e tecidos não processados em fiações e tecelagens	
24	62	10 Serviços de alvejamento, engomagem, texturização, tingimento, retorção e outros acabamentos de fios.	M
24	62	50 Serviços de alvejamento, engomagem, texturização, tingimento e outros acabamentos de tecidos.	M
24	62	75 Serviços de acabamento de fios e tecidos em geral.	M
24	91	Fabricação de artigos de cordoaria	
24	91	99 Fabricação de artigos de cordoaria (cordas, cabos, cordéis, barbantes, etc.).	B
24	92	Fabricação de redes – exclusive para pesca	
24	92	99 Fabricação de redes.	I
24	93	Fabricação de sacos	
24	93	10 Fabricação de sacos de tecidos de algodão, juta e outras fibras têxteis.	B
24	93	50 Fabricação de sacos de tecidos de material plástico (fita ráfia de polipropileno, polietileno e outros materiais plásticos) – inclusive redes para embalagens.	B
24	94	Fabricação de artigos de tapeçaria	
24	94	99 Fabricação de artigos de tapeçaria (tapetes, passadeiras, capachos, etc.).	B
24	95	Fabricação de artigos de uso doméstico	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
24	95	99	Fabricação de artigos de uso doméstico (cobertores, colchas, toalhas de banho, rosto e mãos, roupas de cama e mesa, copa e cozinha, etc.).	I
24	96		Fabricação de artigos de tecidos impermeáveis e de acabamento especial	
24	96	99	Fabricação de artigos de tecidos impermeáveis e de acabamento especial (encerados para veículos, correias para todos os fins, abrigos para carros, toldos, barracas, lonas, feltros para fins industriais, etc.).	I

5.19 VESTUÁRIO, CALÇADOS E ARTEFATOS DE TECIDOS – GRUPO 25

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
25	11		Confecção de peças interiores do vestuário masculino – inclusive as confeccionadas com tecidos de malha	
25	11	99	Confecção de camisas, blusões, cuecas, pijamas, camisetas e semelhantes – exclusive para crianças (subgrupo 25.16).	I
25	12		Confecção de peças interiores do vestuário feminino – inclusive as confeccionadas com tecidos de malhas	
25	12	99	Confecção de anáguas, combinações, calcinhas, porta-seios, pijamas, camisolas e semelhantes – exclusive para crianças (subgrupo 25.16).	I
25	13		Confecção de roupas de qualquer material, para homens e rapazes – inclusive capas, sobretudos, casacos, capotes e outros agasalhos de tecidos, couros e peles, tecidos impermeáveis, material plástico, etc.	
25	13	99	Confecção de trajes completos de passeio, esporte, gala ou rigor e semelhantes, de qualquer material – inclusive peças avulsas (calças, paletós, coletes, jaquetas, bermudas, roupas de banho, etc.) e agasalhos de qualquer material.	I
25	14		Confecção de roupas de qualquer material, para senhoras e moças – inclusive capas, casacos, mantos e outros agasalhos de tecidos impermeáveis, material plástico, etc.	
25	14	99	Confecção de vestidos e costumes de passeio, roupas esportes, vestidos e costumes a rigor ou de gala e semelhantes, de qualquer material – inclusive peças avulsas e a confeccionadas com tecidos de malha (saias, blusas, calças compridas, bermudas, roupas de banho, etc.) e agasalhos.	I
25	15		Confecção de roupas para recém-nascidos	
25	15	99	Confecção de roupas e agasalhos de qualquer material para recém-nascidos (tecidos, borracha, material plástico e de outros materiais).	I
25	16		Confecção de roupas para crianças	
25	16	99	Confecção de roupas e agasalhos de qualquer material para crianças (tecidos, couros e peles, borracha, material plástico e de outros materiais).	I
25	19		Confecção de peças do vestuário, roupas e agasalhos, não especificados ou não classificados – inclusive confecção de peças do vestuário para ambos os sexos	
25	19	99	Confecção de peças do vestuário, roupas e agasalhos, não especificados ou não classificados – inclusive confecção de peças do vestuário para ambos os sexos.	I

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
25	21		Fabricação de chapéus – exclusive para segurança industrial (subgrupo 25.62)	
25	21	99	Fabricação de chapéus de qualquer material (quepes, bonés, boinas, gorros e semelhantes).	
25	31		Fabricação de calçados com solados de qualquer material – exclusive para esporte (subgrupo 25.32)	
25	31	10	Fabricação de calçados de couro.	
25	31	50	Fabricação de calçados de borracha e de material plástico.	
25	31	99	Fabricação de calçados de tecidos e fibras e de outros materiais, não especificados ou não classificados.	
25	32		Fabricação de calçados para esporte	
25	32	99	Fabricação de calçados para fins esportivos, de qualquer material (chuteiras, tênis, etc.).	
25	33		Fabricação de chinelos e alpercatas	
25	33	10	Fabricação de chinelos e alpercatas de couro.	
25	33	50	Fabricação de chinelos, alpercatas de borracha natural ou sintética e de material plástico.	
25	33	99	Fabricação de chinelos e alpercatas de outros materiais, não especificados ou não classificados.	
25	34		Fabricação de tamancos – exclusive calçados com solados de madeira (subgrupo 25.31)	
25	34	99	Fabricação de tamancos.	
25	35		Confecção de partes de calçados preparados para montagem (cortados, costurados e pespontados) – exclusive o corte de couro para calçados (subgrupo 19.91)	
25	35	99	Confecção de partes de calçados preparados para montagem (cortados, costurados e pespontados) – exclusive o corte de couro para calçados (subgrupo 19.91).	
25	39		Fabricação de calçados, não especificados ou não classificados	
25	39	99	Fabricação de calçados, não especificados ou não classificados.	
25	41		Fabricação de acessórios do vestuário	
25	41	10	Fabricação de gravatas.	
25	41	20	Fabricação de lenços para todos os usos.	
25	41	30	Fabricação de guarda-chuvas e sombrinhas.	
25	41	40	Fabricação de bolsas, cintos, suspensórios, cintas, luvas, cintas-ligas, etc.	
25	41	99	Fabricação de acessórios do vestuário, não especificados ou não classificados.	
25	51		Confecção de artefatos diversos de tecidos	
25	51	10	Confecção de artefatos de tecidos para uso doméstico (roupas de cama e mesa; copa, cozinha e banheiro).	
25	51	20	Confecção de bandeiras, estandartes e flâmulas.	
25	51	30	Confecção de artefatos de lona e de tecidos de acabamento especial (toldos, barracas, velames, etc.) – inclusive capas e capotas para veículos revestidas ou não de material plástico.	
25	51	40	Confecção de sacos de tecidos de algodão, juta, fita rafia e outros tecidos.	
25	51	99	Confecção de artefatos diversos de tecidos, não especificados ou não classificados.	
25	61		Confecção de roupas profissionais e para segurança industrial	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
25	61	99	Uniformes, vestes especiais, roupas e macacões para uso profissional e segurança industrial – inclusive revestidos de amianto, de chumbo, de borracha e de outros materiais.	B
25	62		Confecção de acessórios para segurança industrial e pessoal	
25	62	99	Luvas, aventais, óculos, máscaras protetoras, protetores auditivos, capacetes de qualquer material, cintos de segurança, calçados e semelhantes.	B
25	71		Tingimento, estamparia e outros acabamentos em roupas, peças do vestuário e artefatos diversos de tecidos	
25	71	99	Tingimento, estamparia e outros acabamentos em roupas, peças do vestuário e artefatos diversos de tecidos.	M

5.20 PRODUTOS ALIMENTARES – GRUPO 26

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
26	01		Beneficiamento de café, cereais e produtos afins	
26	01	10	Beneficiamento de café.	B
26	01	20	Beneficiamento do arroz.	B
26	01	30	Beneficiamento do mate e do chá-da-índia.	B
26	01	99	Beneficiamento de produtos alimentares diversos, de origem vegetal (amendoim, castanha de caju, milho e semelhantes).	B
26	02		Moagem de trigo	
26	02	99	Fabricação de farinha de trigo e de outros derivados do trigo em grão.	M
26	03		Torrefação e moagem de café	
26	03	10	Produção do café torrado.	M
26	03	50	Produção do café torrado e moído.	M
26	04		Fabricação de café e mate solúveis	
26	04	10	Fabricação do café solúvel.	M
26	04	50	Fabricação do mate solúvel.	M
26	05		Fabricação de produtos do milho – exclusive óleos	
26	05	10	Fabricação de fubá e farinhas de milho.	M
26	05	50	Fabricação de maisena e outros derivados do milho.	M
26	06		Fabricação de produtos de mandioca	
26	06	50	Fabricação de polvilho, raspa, farinha de raspa e outros derivados da mandioca.	M
26	07		Fabricação de farinhas diversas	
26	07	99	Fabricação de farinhas diversas – inclusive compostas (aveia em lâminas, farinhas, amidos e féculas de araruta, centeio, cevada, arroz, batata, coco, etc.).	M
26	09		Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares diversos de origem vegetal, não especificados ou não classificados	
26	09	99	Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares diversos de origem vegetal, não especificados ou não classificados.	M
26	11		Preparação de refeições e alimentos conservados, congelados ou não – inclusive a produção de refeições preparadas para consumo fora dos locais de fabricação	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
26	11	10	Preparação de refeições e alimentos conservados (feijoada, dobradinha, almôndegas, ravióli, molhos para massa e outras comidas enlatadas, sopas e caldos de legumes e hortaliças desidratadas ou enlatadas, flocos preparados, batatas fritas, amendoim e castanha de caju torrados e salgados, etc.) – inclusive alimentos preparados e congelados.	B
26	11	50	Produção de refeições preparadas industrialmente para consumo fora dos locais de fabricação (refeições para consumo durante viagens aéreas; dietéticas para venda a hospitais; preparadas e comercializadas em supermercados; para fornecimento a estabelecimentos industriais e comerciais; para suprimento de lanchonetes e semelhantes).	B
26	12		Produção de conservas de frutas, legumes e outros vegetais – inclusive concentrados	
26	12	10	Produção de conservas de frutas (frutas em calda, compotas, frutas conservadas em álcool, secas, cristalizadas e desidratadas, polpas conservadas, geléias de frutas, purês e semelhantes).	B
26	12	50	Produção de conservas de legumes e outros vegetais (palmito, ervilha, aspargo, pimentão, cebola, pepino, cogumelo, azeitona, picles e semelhantes).	B
26	12	75	Produção de concentrados de sucos de frutas, legumes e outros vegetais – exclusive refrescos (subgrupo 27.43).	B
26	13		Preparação de especiarias e condimentos	
26	13	99	Preparação de especiarias e condimentos (baunilha em tabletes, pó ou essência; canela em pó; colorau; sal preparado com alho, etc.; pimenta-do-reino moída, pimenta em conserva, mostarda, páprica, maionese, ovo em pó, massa de tomate, preparados em conserva e semelhantes).	B
26	14		Fabricação de doces em massa ou em pasta	
26	14	99	Fabricação de doces em massa ou em pasta (goiabada, marmelada, bananada, pessegada e afins, doces de coco, batata, abóbora, amendoim, leite, etc.) – inclusive geléia de mocotó.	B
26	19		Preparação de refeições conservadas, preparadas industrialmente, produção de conservas de frutas, legumes e outros vegetais, preparação de especiarias e condimentos e fabricação de doces em massa ou em pasta, não especificados ou não classificados	
26	19	99	Preparação de refeições conservadas, produção de refeições preparadas industrialmente, produção de conservas de frutas, legumes e outros vegetais, preparação de especiarias e condimentos e fabricação de doces não especificados ou não classificados – exclusive de confeitaria.	B
26	21		Abate de animais e preparação de conservas de carne – inclusive subprodutos	
26	21	10	Abate de reses e preparação de carne para terceiros (matadouros municipais e particulares, que efetuam o abate por conta de terceiros).	M
26	21	15	Abate de reses e preparação de carne verde por conta própria e de subprodutos.	M

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
26	21	20	Abate de reses em matadouros frigoríficos e preparação de conservas de carne e subprodutos (carne de bovino, suíno, ovino e caprino-verde, congelada, frigorificada, seca, salgada, defumada e conservada, enlatada ou não; extrato de carne; lingüiças; línguas, miúdos; salsichas a granel ou enlatadas; produtos embutidos e de salamaria; banha de porco, em rama e derretida; sebo; toucinho natural, salgado ou defumado; e outros subprodutos) – inclusive sopas e caldos de carne desidratados ou enlatados.	M
26	21	25	Abate de reses em charqueadas e preparação de carne seca e salgada e subprodutos.	M
26	21	30	Abate de suínos e preparação de carne, toucinho, banha, lingüiça, presunto e demais produtos suínos.	M
26	21	40	Abate de eqüinos e preparação de carne e subprodutos.	M
26	21	50	Abate de aves e outros pequenos animais e preparação de carne e subprodutos.	M
26	22		Preparação de conservas de carne e produtos de salsicharia, e banha não processada em matadouros e frigoríficos	
26	22	99	Preparação de conservas de carne e produtos de salsicharia, e banha não processada em matadouros e frigoríficos.	B
26	31		Preparação do pescado	
26	31	99	Preparação do pescado (frigorífico, congelado, defumado, salgado e seco).	M
26	32		Fabricação de conservas do pescado	
26	32	99	Fabricação de conservas do pescado (peixes, mariscos, camarões, etc., em azeite, vinagre, tomate e outras formas de conservas, sopas e caldos ou enlatados, etc.).	M
26	33		Frigoríficos em geral	
26	33	99	Frigoríficos em geral.	M
26	41		Resfriamento do leite	
26	41	99	Preparação do leite resfriado – exclusive o serviço de resfriamento nos postos de recepção do leite <i>in natura</i> de empresas de laticínios (subgrupo 31.21).	M
26	42		Preparação do leite	
26	42	99	Preparação do leite (pasteurização ou homogeneização, re-hidratação etc.).	M
26	43		Fabricação de produtos de laticínios	
26	43	99	Fabricação de produtos de laticínios (manteiga, queijos, leite condensado, evaporado ou em pó, leite maltado, farinhas lácteas, iogurtes, coalhada, creme fresco e conservado, lactose e semelhantes).	M
26	52		Refinação e moagem de açúcar	
26	52	99	Refinação e moagem de açúcar.	M
26	54		Fabricação de glicose de açúcar	
26	54	99	Fabricação de glicose de açúcar.	B
26	61		Fabricação de balas e caramelos	
26	61	99	Fabricação de balas, caramelos, pastilhas, dropes, etc.	B
26	62		Fabricação de bombons e chocolates	
26	62	99	Fabricação de bombons e chocolates.	B
26	63		Fabricação de gomas de mascar	
26	63	99	Fabricação de gomas de mascar.	B

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	PP	
26	71	Fabricação de produtos de padaria e confeitaria		
26	71	99	Fabricação de produtos de padaria e confeitaria (pães e roscas, massas alimentícias frescas, bolos, tortas e doces, biscoitos de polvilho, e outros produtos de padaria e confeitaria).	I
26	72	Fabricação de artigos de pastelaria		
26	72	99	Fabricação de artigos de pastelaria (pastéis, empadas, coxinhas de galinha, camarões recheados e outros salgadinhos).	I
26	81	Fabricação de massas alimentícias		
26	81	99	Fabricação de massas alimentícias (talharim, espaguete, ravióli, capeleti e outros tipos de macarrão, massas preparadas para pizzas, bolos, tortas, pudins, pastéis, etc.) inclusive gelatina em pó.	I
26	82	Fabricação de biscoitos e bolachas		
26	82	99	Fabricação de biscoitos e bolachas – inclusive casquinhas de massa para sorvete e fôrmas para receberem recheio de doces e semelhantes.	I
26	91	Refinação e preparação de óleos e gorduras vegetais; produção de manteiga de cacau e de gorduras de origem animal, destinadas à alimentação		
26	91	10	Refinação de óleos vegetais (óleo de amendoim, caroço de algodão, milho, soja, oliva, dendê e semelhantes) – inclusive mesclas.	M
26	91	50	Preparação de gorduras vegetais para alimentação (gorduras vegetais compostas, gordura de coco e margarina vegetal).	M
26	91	75	Produção de manteiga de cacau, cacau em massa e outros derivados do beneficiamento do cacau.	M
26	92	Fabricação de sorvetes, bolos e tortas gelados – inclusive coberturas		
26	92	99	Fabricação de sorvetes, bolos e tortas gelados.	B
26	93	Preparação do sal de cozinha		
26	93	99	Preparação do sal de cozinha (refino, moagem, etc.).	B
26	94	Fabricação de vinagre		
26	94	99	Fabricação de vinagre (de vinho, álcool, frutas, etc.).	B
26	95	Fabricação de fermentos e leveduras – exclusive levedo de cerveja (subgrupo 27.31)		
26	95	99	Fabricação de fermentos e leveduras – exclusive levedo de cerveja (subgrupo 27.31).	M
26	96	Fabricação de gelo – exclusive gelo seco		
26	96	99	Fabricação de gelo.	B
26	97	Fabricação e preparação de produtos dietéticos – exclusive leite e adoçantes		
26	97	99	Fabricação e preparação de produtos dietéticos – exclusive leite e adoçantes.	B
26	98	Fabricação de rações balanceadas e de alimentos preparados para animais – inclusive farinhas de carne, sangue, osso, peixe e penas		
26	98	10	Fabricação de rações balanceadas e de alimentos preparados para animais (rações e forragens balanceadas para bovinos, suínos, aves, coelhos, etc., e alimentos preparados para gatos, cachorros, e outros animais).	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
26	98	50	Fabricação de farinha de carne, osso e sangue – exclusive produzidos em frigoríficos (subgrupo 26.21).	A
26	98	75	Fabricação de farinha de peixe.	A
26	98	80	Fabricação de farinha de penas de aves.	A

5.21 BEBIDAS – GRUPO 27

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
27	11		Fabricação de vinhos de uva	
27	11	99	Fabricação de vinhos de uva, processada diretamente da uva; de vinhos, processada do mosto e de vinhos de uva inacabados – inclusive licorosos e compostos.	M
27	12		Fabricação de vinhos – exclusive de uvas	
27	12	99	Fabricação de vinhos de outra fruta e de vinhos de essências artificiais.	M
27	21		Fabricação de aguardentes	
27	21	10	Fabricação de aguardentes de cana-de-açúcar em escala industrial.	M
27	21	20	Fabricação artesanal de aguardente de cana-de-açúcar	B
27	21	50	Fabricação de aguardentes de melado de cana, frutas, cereais e outras matérias-primas (conhaque, rum, uísque, genebra, gim, vodca, bagaceira, etc.).	B
27	23		Fabricação de licores e bebidas alcoólicas diversas.	
27	23	99	Fabricação de licores e bebidas alcoólicas diversas (amargos, aperitivos preparados, aguardentes compostas e semelhantes).	B
27	31		Fabricação de cervejas e chopes	
27	31	99	Fabricação de cervejas e chopes – inclusive levedo de cerveja.	M
27	32		Fabricação de malte	
27	32	99	Fabricação de malte.	M
27	41		Fabricação de refrigerantes	
27	41	99	Fabricação de refrigerantes (guaraná, soda limonada, água tônica, etc.).	B
27	42		Engarrafamento e gaseificação de águas minerais	
27	42	99	Engarrafamento e gaseificação de águas minerais.	B
27	43		Fabricação de sucos de frutas, legumes e outro vegetais e de xaropes para refrescos	
27	43	99	Fabricação de sucos de frutas, legumes e outros vegetais – exclusive sucos concentrados; de xaropes para refrescos, de sabores naturais e artificiais (groselha, tamarindo, capilé, framboesa, cereja, etc.).	B
27	97		Fabricação de essências e insumos artificiais para uso na indústria de bebidas	
27	97	10	Fabricação de sais artificiais para águas minerais.	B

5.22 FUMO – GRUPO 28

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
28	11		Preparação do fumo em folha, em rolo ou em corda	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
28	11	99	Preparação do fumo em folha (secagem, defumação e outros processos), do fumo em rolo ou em corda.	M
28	21		Fabricação de cigarros, de fumos desfiados e de fumo em pó	
28	21	99	Fabricação de cigarros, de fumos desfiados e de fumo em pó.	B
28	31		Fabricação de charutos e cigarrilhas	
28	31	99	Fabricação de charutos e cigarrilhas.	B

5.23 EDITORIAL E GRÁFICA – GRUPO 29

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
29	11		Edição, edição e impressão de jornais	
29	11	10	Edição de jornais.	I
29	11	50	Edição e impressão de jornais.	B
29	12		Edição, edição e impressão de periódicos (revistas, figurinos, almanaques, etc.) – exclusive jornais	
29	12	10	Edição de periódicos.	I
29	12	50	Edição e impressão de periódicos.	B
29	13		Edição, edição e impressão de livros científicos, didáticos, técnicos, literários e outras obras de texto – inclusive manuais	
29	13	10	Edição de livros religiosos, científicos, didáticos, técnicos, literários e outras obras de texto.	I
29	13	50	Edição e impressão de livros religiosos, científicos, didáticos, técnicos, literários e outras obras de texto.	B
29	21		Impressão de material escolar	
29	21	99	Impressão de material escolar (álbuns de desenho, mapas e cartas geográficas, cadernos e cadernetas escolares, ilustrações infantis, papel pautado ou milimetrado, etc.).	B
29	22		Impressão de material para usos industrial e comercial, para propaganda	
29	22	99	Impressão de material para usos industrial e comercial, para propaganda (agendas, apólices e ações, bulas, cartazes de propaganda, cromos e estampas, rótulos, etiquetas, fichas, flâmulas e bandeirolas de papel, folhinhas e calendários, impressos para escritório – inclusive padronizados, livros em branco para escrituração contábil, fiscal e outros fins, nota fiscais, faturas, duplicatas, letras de câmbio, notas promissórias, prospectos e volantes, talões de cheque, etc.).	B
29	23		Impressão de material para outros fins	
29	23	99	Impressão de material para outros fins (baralhos, cartões de visita, convites, agradecimentos, estampas religiosas tómbola, bilhetes de loteria, selos, decalcomanias, etc.).	B
29	29		Impressão de material escolar, material para usos industrial e comercial, para propaganda e outros fins, não especificados ou não classificados	
29	29	99	Impressão de material escolar, material para usos industrial e comercial, para propaganda e outros fins não especificados ou não classificados.	B
29	81		Impressão de jornais, outros periódicos e livros	
29	81	99	Impressão de jornais, outros periódicos e livros para editores.	B

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	PP	
29	82	Impressão tipográfica, litográfica e off-set em folhas metálicas e outros materiais – exclusive a fabricação de embalagens		
29	82	99	Impressão tipográfica, litográfica e off-set em papel, papelão e cartolina; em outros materiais (madeira, couro, plástico, tecidos, etc.).	B
29	84	Pautação, encadernação, douração, plastificação e execução de trabalhos similares		
29	84	99	Pautação, encadernação, douração, plastificação e execução de trabalhos similares.	I
29	91	Produção de matrizes para impressão		
29	91	99	Produção de matrizes para impressão (clichês, estéreos, galvanos, fotolitos, composições de linotipo e monotipo e outras matrizes para impressão).	M

5.24 DIVERSOS – GRUPO 30

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	PP	
30	01	Fabricação de instrumentos, utensílios e aparelhos de medida, não elétricos, para usos técnicos e profissionais		
30	01	99	Fabricação de instrumentos, utensílios e aparelhos de medida, não elétricos, para usos técnicos e profissionais (régua, halidades, esquadros e semelhantes; altímetros, anemômetros, barômetros e barógrafos; bússolas, compassos, densímetros, escalas de redução, focômetros, fotômetros e aparelhos semelhantes; gasômetros, hidrômetros, higrômetros e hidrógrafos; manômetros, metros, fitas métricas, trenas e semelhantes; micrômetros, calibres e semelhantes; micrótomos; pantógrafos; pirômetros; pluviômetros; polarímetros ou sacarímetros; sismômetros e sismógrafos; taxímetros, pedômetros, tacômetros, velocímetros e semelhantes; telômetros, transitos e teodolitos; termômetros; estojos de desenho, etc.).	B
30	11	Fabricação de instrumentos e utensílios não elétricos, não eletrônicos, não mecânicos para usos médicos-cirúrgicos, odontológicos e de laboratórios		
30	11	99	Fabricação de instrumentos e utensílios não elétricos, não eletrônicos e não mecânicos para usos médicos-cirúrgicos, odontológicos e de laboratórios (estetoscópios, aparelhos para pressão arterial, para endoscopia, bisturis, pinças, tesouras, sondas, boticões para extração dentária, fórceps e outros instrumentos cirúrgicos e odontológicos) – exclusive instrumentos óticos para uso em oftalmologia (subgrupo 30.23).	B
30	12	Fabricação de aparelhos, instrumentos e utensílios mecânicos, elétricos ou eletrônicos para instalações hospitalares, em consultórios médicos e odontológicos e para laboratórios		
30	12	99	Fabricação de aparelhos e utensílios mecânicos, elétricos ou eletrônicos para instalações hospitalares, em consultórios médicos e odontológicos e para laboratórios (cadeiras e equipos dentários, cadeiras e colunas de instrumentos para oftalmologia, mesas para operações cirúrgicas, aparelhos eletrodentários, eletrocirúrgicos e para eletrodiagnósticos,	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
			para aplicação de raios ultravioleta e infravermelho, aparelhos de Raios X, etc.) – exclusive peças do mobiliário (subgrupos 16.11 e 16.21).	
30	13		Fabricação de aparelhos e utensílios para correção de defeitos físicos, membros artificiais e aparelhos ortopédicos em geral – inclusive cadeiras de rodas, aparelhos auditivos, marcapassos, válvulas cardíacas, etc.	
30	13	99	Fabricação de aparelhos e utensílios para correção de defeitos físicos, membros artificiais e aparelhos ortopédicos em geral (pernas, braços, pés, mãos e outras partes do corpo humano, articuladas ou não, calçados ortopédicos, muletas, suspensórios ortopédicos, aparelhos para redução de fraturas, cadeiras de rodas, aparelhos auditivos, marcapassos, válvulas cardíacas e semelhantes).	B
30	14		Fabricação de seringas e agulhas hipodérmicas e de material para usos em medicina, cirurgia, odontologia e laboratório	
30	14	10	Fabricação de seringas hipodérmicas de qualquer material – inclusive agulhas.	B
30	14	50	Fabricação de material para usos em medicina, cirurgia e odontologia e laboratório (algodão hidrófilo; ataduras e gazes; <i>catgut</i> , crinas, fios dentários e de fibras têxteis para suturas; ceras dentais e compostos para restaurações dentárias; dentes artificiais; emplastos, cataplasmas e sinapismos; esparadrapos; gessos dental e ortopédico; toalhas sanitárias, curativos cirúrgicos preparados, curativos medicamentosos, sondas, cateteres e cânulas de qualquer material, etc.).	B
30	21		Fabricação de aparelhos fotográficos e cinematográficos	
30	21	99	Fabricação de aparelhos fotográficos e cinematográficos (máquinas fotográficas, filmadoras, projetores cinematográficos, projetores de <i>slides</i> , ampliadores e redutores de fotografia, etc.).	B
30	22		Fabricação de material fotográfico	
30	22	99	Fabricação de material fotográfico (chapas e filmes virgens para fotografias, filmes para Raios X, filmes virgens para cinematografia, papéis sensíveis para reprodução fotográfica, xerográfica, fotostática, oxalide, heliográfica, sépia e semelhantes).	B
30	23		Fabricação de instrumentos óticos	
30	23	99	Fabricação de instrumentos óticos (espelhos refletores, instrumentos de astronomia e cosmografia, máquinas de microfilmagem, microscópios, oftalmômetros, oftalmoscópios, optômetros, retinoscópios e semelhantes).	B
30	24		Fabricação de material ótico	
30	24	99	Fabricação de material ótico (lentes de contato, lentes de projeção, lentes fotográficas, lentes para óculos, prismas óticos, armações para óculos, óculos para sol, óculos protetores para trabalhos industriais, binóculos, lupas, lunetas e semelhantes).	B
30	29		Fabricação de aparelhos e material fotográfico e de ótica, não especificados ou não classificados	
30	29	99	Fabricação de aparelhos e material fotográfico e de ótica, não especificados ou não classificados.	B
30	31		Lapidação de pedras preciosas e semipreciosas	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
30	31	99	Lapidação de pedras preciosas e semipreciosas.	I
30	32		Fabricação de artigos de joalheria e ourivesaria	
30	32	99	Fabricação de artigos de joalheria e ourivesaria.	I
30	33		Fabricação de artigos de bijuterias	
30	33	99	Fabricação de artigos de bijuterias.	M
30	34		Cunhagem de moeda de metal	
30	34	99	Cunhagem de moeda de metal.	B
30	41		Fabricação de instrumentos musicais – inclusive elétricos	
30	41	99	Fabricação de pianos, órgãos e pianolas, de instrumentos musicais de corda, sopro, percussão e outros.	I
30	42		Reprodução de discos para fonógrafos – exclusive a produção de matrizes; reprodução de fitas magnéticas gravadas (músicas, textos, etc.) – exclusive a produção de matrizes	
30	42	99	Reprodução de discos para fonógrafos, reprodução de fitas magnéticas gravadas (músicas, textos, etc.).	M
30	51		Fabricação de escovas, broxas, pincéis, vassouras, espanadores e semelhantes	
30	51	10	Fabricação de escovas (para unhas, cabelos, dentes, roupas, calçados, enceradeiras, etc.).	I
30	51	50	Fabricação de broxas e pincéis (broxas e trinchas, pincéis de barba, maquiagem, pintura, rolos para pintura, etc.).	I
30	51	75	Fabricação de vassouras, esfregões, rodos, espanadores e semelhantes.	I
30	71		Fabricação de brinquedos – inclusive peça e acessórios	
30	71	99	Fabricação de brinquedos de metal, madeira, papel, papelão, cartão ou cartolina, borracha, plástico, tecido, etc., mecanizado ou não – inclusive velocípedes, patinetes, automóveis, outros veículos para crianças, armas de brinquedo, etc.	M
30	81		Fabricação de artigos para caça e pesca, esporte e jogos recreativos – exclusive armas de fogo e munições (subgrupo 12.90)	
30	81	10	Fabricação de artigos para caça e pesca (armadilhas, pios, equipamentos para caça submarina, varas para pesca, molinetes, giradores, encastadores, linhas para pesca de qualquer material, redes para pesca, tarrafas, anzóis, chumbadas, iscas artificiais, etc.).	B
30	81	50	Fabricação de artigos para esporte (bolas para futebol, tênis, golfe, pólo, etc., luvas para boxe; máscaras protetoras para esgrima, beisebol, etc.; raquetes para tênis, tênis de mesa, etc.; estandes e alvos para exercícios de tiro; tacos para pólo, golfe, beisebol, etc.; patins e demais artigos para esporte).	B
30	81	75	Fabricação de artigos para jogos recreativos (jogos de dama, xadrez, bingo, gamão, dominó, dados, etc.; mesas, tacos, bolas e demais pertences para bilhar; instalações para boliche, bochas, etc.) – inclusive jogos eletrônicos.	I
30	91		Fabricação de aviamentos para costura	
30	91	99	Fabricação de aviamentos para costura não incluídos em outros grupos (botões para vestuário, colchetes de gancho, de pressão, zíper, fivelas, etc.).	I
30	92		Fabricação de artefatos de pelos, plumas, chifres e garras, etc. , fabricação de perucas	
30	92	99	Fabricação de artefatos de pelos, pluma, chifres, garras, etc.;	I

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	PP
		fabricação de perucas.	
30	93	Fabricação de canetas, lápis, fitas para máquina e outros artigos para escritório não compreendidos em outros grupos – inclusive carimbos, sinetes e semelhantes	
30	93	10 Fabricação de canetas, lápis e lapiseiras.	B
30	93	20 Fabricação de fitas impressoras de qualquer material para máquinas – inclusive para máquinas de processamento de dados.	B
30	93	30 Fabricação de papel carbono e estêncil.	B
30	93	40 Fabricação de carimbos e sinetes – inclusive almofadas para carimbos.	
30	93	50 Fabricação de cargas para canetas, minas para lápis e lapiseiras – inclusive peças e acessórios.	B
30	93	99 Fabricação de penas de escrever, de borracha para apagar escritos, de corretor para uso em datilografia, de fichários, porta-clipses e outros artigos para escritórios.	B
30	94	Fabricação de quadros-negros, lousas e outros artigos escolares	
30	94	99 Fabricação de quadros-negros, lousas e outros artigos escolares não compreendidos em outros grupos (giz, globos geográficos, figuras geométricas e material didático em geral).	I
30	95	Fabricação de painéis luminosos, placas para propagandas e outros afins	
30	95	10 Fabricação de painéis de letreiros luminosos (iluminação fluorescente).	I
30	95	50 Fabricação de papéis de acrílico e outros materiais transparentes.	I
30	95	75 Fabricação de placas para indicação de números e nomes de ruas, e para indicações profissionais, comerciais, etc.	I
30	96	Fabricação de filtros para cigarros	
30	96	99 Fabricação de filtros para cigarros.	I
30	98	Fabricação de artigos diversos	
30	98	10 Isqueiros de qualquer material e acendedores automáticos para rogos.	B
30	98	50 Montagem de filtros de água potável para uso doméstico de qualquer material – exclusive a produção de velas filtrante e filtros cerâmicos (subgrupo 10.44 e 10.41) e ozonizadores (subgrupo 13.51).	B

5.25 UNIDADES AUXILIARES DE APOIO INDUSTRIAL (UTILIDADES) E SERVIÇOS DE NATUREZA INDUSTRIAL – GRUPO 31

CÓDIGO		DESCRIÇÃO	PP
31	11	Captação e produção de água tratada para fins industriais	
31	11	11 Captação de água sem barragem, para fins industriais.	B
31	11	12 Barragem para captação de água para fins industriais.	M
31	11	13 Captação de água de poço para fins industriais, exclusive água mineral.	B
31	11	14 Produção de água tratada para fins industriais.	B
31	11	99 Captação e produção de água tratada para fins industriais.	B
31	12	Produção de ar comprimido para serviço e para ferramentas	

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
31	12	99	Produção de ar comprimido para serviço e para ferramentas.	B
31	13		Produção de energia calorífica	
31	13	99	Produção de energia calorífica.	B
31	14		Produção de frio industrial – exclusive gelo	
31	14	99	Produção de frio industrial – exclusive gelo.	M
31	15		Produção de vapor industrial	
31	15	99	Produção de vapor industrial.	B
31	16		Produção de energia elétrica para uso privado	
31	16	10	Produção de energia elétrica a partir de termelétricas.	A
31	16	12	Produção de energia elétrica a partir de usinas eólicas.	B
31	16	14	Produção de energia elétrica a partir de hidrelétricas, com barragem.	A
31	16	16	Produção de energia elétrica a partir de hidroelétricas, sem barragem (fio d'água).	M
31	16	18	Gerador de energia elétrica.	B
31	16	20	Distribuição de energia elétrica (linhas de transmissão).	I
31	17		Produção e distribuição de gás canalizado para uso privado	
31	17	10	Produção de gás.	A
31	17	20	Rede de distribuição de gás canalizado, com pressão de até 4,2 bar.	I
31	17	30	Ramal externo de distribuição de gás canalizado, com pressão acima de 4,2, até 19 bar, e extensão de até 100 m.	I
31	17	40	Ramal e rede de distribuição de gás canalizado, com pressão acima de 4,2 bar, até 19 bar, e extensão superior a 100 m.	M
31	17	50	Ramal e duto de distribuição de gás canalizado com pressão acima de 19 bar.	A
31	21		Serviços de envasamento e acondicionamento de produtos diversos	
31	21	05	Serviços de empacotamento ou envasamento de produtos alimentares.	I
31	21	10	Serviços de engarrafamento de bebidas – exclusive água mineral.	I
31	21	15	Serviços de envasamento e acondicionamento de produtos de perfumaria.	I
31	21	17	Serviços de envasamento e acondicionamento de produtos farmacêuticos.	I
31	21	20	Serviços de envasamento e acondicionamento de produtos químicos – exclusive gases, combustíveis e lubrificantes.	I
31	21	25	Serviços de envasamento de gases.	M
31	21	30	Serviços de envasamento de óleos lubrificantes e combustíveis.	M
31	21	35	Serviços de acondicionamento de minerais não metálicos (cimento, areia, cal, saibro, etc.).	I
31	21	40	Serviços de envasamento e acondicionamento de produtos agrotóxicos.	B
31	22		Estocagem de produtos, artigos diversos e resíduos	
31	22	05	Estocagem de combustíveis de origem vegetal (biocombustível)	M
31	22	10	Estocagem de álcool carburante.	A
31	22	15	Estocagem de gás natural.	A

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
31	22	25	Estocagem de combustíveis e lubrificantes de origem mineral (gasolina, óleos combustíveis, óleos lubrificantes, graxas e outros combustíveis derivados do refino de petróleo) – exclusive gás liquefeito de petróleo (GLP).	A
31	22	30	Estocagem de gás liquefeito de petróleo (GLP) não fracionado.	A
31	22	31	Estocagem de gás liquefeito de petróleo (GLP) fracionado (em botijões).	I
31	22	32	Estocagem de gases diversos para fins industriais, medicinais e outros.	B
31	22	35	Estocagem de explosivos, pólvoras, detonantes e artigos pirotécnicos.	A
31	22	40	Estocagem de produtos químicos – exclusive combustíveis e lubrificantes, explosivos, detonantes, pólvoras e artigos pirotécnicos.	A
31	22	42	Estocagem e comercialização de produtos agrotóxicos.	B
31	22	43	Estocagem de embalagens vazias de produtos agrotóxicos.	B
31	22	45	Estocagem de munições para armas de fogo leves e para equipamentos bélicos pesados.	A
31	22	55	Estocagem de minerais não metálicos (cimento, areia, cal, saibro, etc.).	B
31	22	60	Estocagem de minerais metálicos.	B
31	22	70	Estocagem de produtos alimentares (armazéns, câmaras frias, frigoríficos).	M
31	22	80	Estocagem de resíduos da Classe I.	M
31	22	82	Estocagem de resíduos da Classe II.	B
31	23		Tratamento, recuperação e destinação final de resíduos industriais poluentes do meio ambiente, e esgoto sanitário.	
31	23	11	Tratamento de efluentes líquidos industriais, exclusive incineração.	B
31	23	21	Tratamento de resíduos da Classe I, exclusive incineração.	M
31	23	22	Tratamento de resíduos das Classes II, exclusive incineração.	B
31	23	26	Tratamento de resíduos de estabelecimentos de saúde – exclusive incineração	M
31	23	27	Tratamento de materiais da construção civil.	B
31	23	30	Tratamento de esgoto sanitário.	B
31	23	51	Aterro de resíduos da Classe I.	A
31	23	52	Aterro de resíduos da Classe II.	M
31	23	54	Aterro de resíduos de estabelecimentos de saúde.	M
31	23	55	Aterro provisório de material da construção civil.	B
31	23	61	Incineração de resíduos das Classes I e II.	A
31	23	62	Incineração de resíduos urbanos.	A
31	23	67	Incineração de resíduos de estabelecimentos de saúde.	A
31	29		Unidades auxiliares de serviços diversos de natureza industrial	
31	29	05	Laboratórios de controle de qualidade, de pesquisa, de produção de formas jovens de organismos aquáticos e outros.	B
31	29	10	Serviços de corte de metais.	B
31	29	15	Serviços de recuperação de sucatas em geral.	B
31	29	20	Serviços de resfriamento do leite <i>in natura</i> nos postos de recepção de empresas de laticínios.	B

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
31	29	30	Serviços de pintura industrial e jateamento.	A
31	29	40	Serviços de limpeza e recuperação de tanques e semelhantes.	M
31	30		Serviços de remediação de área degradada ou contaminada	
31	30	11	Serviços de remediação de área degradada.	B
31	30	12	Serviços de remediação de área contaminada.	B

5.26 CONSTRUÇÃO CIVIL – GRUPO 33

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
33	11		Construções novas e acréscimos de edificações.	
33	11	99	Construções novas e acréscimos de grupamentos de edificações ou edificações residenciais, industriais, comerciais, de serviços, de caráter institucional, para instalações militares, agrícolas, etc.(casa, edifícios de apartamentos, hotéis, supermercados, teatros, cinemas, estúdios de rádio e televisão, edifícios-garagem, bancos, escolas, orfanatos, igrejas, casas de culto, clínicas, hospitais, clubes, prédios de uso misto – comercial/residencial, industrial/residencial e outros).	(1)
33	21		Obras viárias	
33	21	04	Rodovias com duas ou mais pistas de rolamento – implantação ou ampliação.	A
33	21	05	Rodovias com uma pista de rolamento - implantação ou ampliação.	M
33	21	06	Rodovias – reforma ou manutenção, exceto as obras e intervenções de conservação ou melhorias, nos limites da faixa de domínio, previstas no art. 2º da Resolução CONEMA nº 04, de 18/11/2008.	B
33	21	09	Obras ferroviárias desenvolvidas dentro dos limites da faixa de domínio preexistentes, que atendam aos critérios fixados no artigo 3º da Resolução CONAMA nº 349/04.	M
33	21	10	Ferrovias – implantação ou ampliação.	A
33	21	11	Ferrovias – reforma ou manutenção.	B
33	21	15	Metropolitanos – implantação ou ampliação.	M
33	21	16	Metropolitanos – reforma ou manutenção.	B
33	21	20	Implantação ou ampliação de aeroportos e campos de pouso.	A
33	21	25	Implantação ou ampliação de terminais rodoviários.	B
33	21	30	Implantação ou ampliação de terminais ferroviários.	B
33	22		Terminais de transportes	
33	22	10	Implantação ou ampliação de portos.	A
33	22	20	Implantação ou ampliação de terminais marítimos.	A
33	22	30	Implantação ou ampliação de terminais fluviais.	A
33	22	40	Implantação ou ampliação de instalações portuárias (docas, muralhas de cais, atracadouros, marinas, etc.) com capacidade de até 150 embarcações.	M
33	22	41	Implantação ou ampliação de instalações portuárias (docas, muralhas de cais, atracadouros, marinas, etc.) com capacidade superior a 150 embarcações.	A
33	22	50	Implantação ou ampliação de canais de navegação, eclusas e semelhantes.	A

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
33	23		Dutos	
33	23	10	Oleodutos – implantação ou ampliação.	A
33	23	11	Oleodutos – reforma ou manutenção.	M
33	23	20	Gasodutos – implantação ou ampliação.	A
33	23	21	Gasodutos – reforma ou manutenção.	M
33	23	30	Minerodutos – implantação ou ampliação.	A
33	23	31	Minerodutos – reforma ou manutenção.	M
33	23	40	Dutos para lançamento de efluentes não sanitários (água de formação) – implantação ou ampliação.	M
33	23	50	Dutos para lançamento de cabos – implantação ou ampliação.	B
33	31		Obras hidráulicas	
33	31	05	Construção de barragem para regularização de vazão.	A
33	31	11	Abertura de barras e embocaduras sem construção de enrocamento.	A
33	31	12	Abertura de barras e embocaduras com construção de enrocamento.	A
33	31	13	Transposição de bacias.	A
33	31	14	Obras de microdrenagem em área urbana, sem intervenção em unidade de conservação.	I
33	31	15	Obras de microdrenagem em área urbana, com intervenção em unidade de conservação.	B
33	31	16	Obras de drenagem, exceto microdrenagem em área urbana.	A
33	31	17	Canalizações, retificações e construção de diques em cursos d'água.	A
33	31	18	Abertura de canais de irrigação.	M
33	32		Pontes, viadutos, elevados e túneis (de auto-estrada, de pedestres, de estrada de ferro, de metropolitano, passarelas, pontilhões de madeira, metálicos e semelhantes)	
33	32	10	Construção de pontes, viadutos, elevados e túneis (de auto-estrada, de pedestres, de estrada de ferro, de metropolitano).	M
33	32	20	Construção de passarelas, pontilhões de madeira, metálicos e semelhantes.	I
33	51		Outros tipos de obras	
33	51	10	Obras públicas de urbanização – implantação, ampliação, pavimentação e manutenção de vias urbanas, praças, etc.	I
33	51	20	Construção de áreas de recreação pública e privada (parques, parques temáticos, estádios em geral, piscinas, etc.).	(1)
33	51	30	Construção de pistas esportivas.	I
33	51	50	Obras de loteamento residencial, comercial e misto.	(1)
33	51	60	Obras de loteamento industrial.	(1)
33	51	70	Parcelamento do solo para assentamento rural.	(1)
33	51	80	Construção de bacia de acumulação de água.	B
33	51	90	Construção de bacia de acumulação e efluentes.	B
33	61		Etapas específicas de obras	
33	61	05	Serviços geotécnicos (escavações, fundações, rebaixamento de lençóis d'água, reforço de estrutura, cortina de proteção de encostas, atirantamento, injeções, sondagens, parede diafragma, perfuração, derrocamento e semelhantes), exceto as obras e intervenções de conservação ou melhorias, nos limites da faixa de domínio de rodovias, previstas no art. 2º da Resolução CONEMA nº 04, de 18/11/ 2008.	A

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
33	61	10	Concretagem de estrutura (supra e infra), armações de ferro, fôrmas para concreto e escoramento.	B
33	61	15	Instalações elétricas, de sistema de ar-condicionado, de ventilação e refrigeração; instalações hidráulicas, de gás, e de sistemas de prevenção de incêndio, de pára-raios, de segurança, de alarme e semelhantes.	B
33	61	20	Montagem e instalação de elevadores e escadas rolantes para transporte de pessoas.	B
33	61	25	Corte e aterro para nivelamento de greide (terraplenagem).	M
33	61	30	Pavimentação de estradas e pavimentação especial, exceto as obras e intervenções de conservação ou melhoria, nos limites da faixa de domínio de rodovias, previstas no art. 2º da Resolução CONEMA nº 04, de 18/11/ 2008.	B
33	61	35	Preparação do leito de linhas férreas (calçamento, colocação de dormentes, assentamento de trilhos e serviços semelhantes).	B
33	61	40	Sinalização de tráfego em rodovias, ferrovias e centros urbanos, de balizamento e orientação para pouso e navegação marítima, fluvial e lacustre.	B
33	61	45	Montagem de estrutura e obras de pré-moldados e treliçados.	B
33	61	50	Serviços auxiliares da construção (alvenaria, pintura, vidraceiro, ladrilheiro, carpinteiro, raspagem e vitrificação de piso, colocação de carpete, e serviços semelhantes).	B
33	61	55	Dragagem.	M
33	61	56	Aterro sobre espelho d'água (hidráulico).	A
33	71		Demolição, quebra de asfalto, de concreto, e semelhantes	
33	71	99	Demolição de prédios, edifícios, viadutos, etc. – inclusive pelo método de implosão.	B
33	81		Outros serviços para complementação de execução manutenção e reparação de obras	
33	81	05	Serviços para complementação de execução e reparação de construções industriais pesadas – exclusive montagem de estruturas.	B
33	81	10	Serviços para complementação de execução, manutenção e reparação de obras de energia elétrica.	B
33	81	15	Serviços para execução de obras de transportes – inclusive reparos e serviços complementares à execução de estradas, metrô, aeroportos, portos, terminais marítimos e fluviais.	B
33	81	20	Serviços para a execução, manutenção e reparação de grandes estruturas e obras de arte.	B
33	81	25	Serviços para complementação de execução, manutenção e reparação de obras de telecomunicações.	B
33	81	30	Serviços para complementação de execução, manutenção e reparação de obras de saneamento.	B
33	81	35	Serviços para complementação de execução, manutenção e reparação de obras hidráulicas.	B
33	81	40	Serviços para complementação de execução, manutenção e reparação de drenagem e irrigação.	B
33	81	45	Manutenção de rede de água, esgoto e galerias pluviais.	B
33	81	50	Urbanização e paisagismo (conservação, reparação, recuperação de vias urbanas, praças e avenidas, etc.).	B

1 Estabelecido no Capítulo 6, com base em fatores condicionantes.

5.27 ÁLCOOL E AÇÚCAR – GRUPO 34

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
34	11		Destilação de álcool por processamento de cana-de-açúcar, de cereais, de raízes e outras fontes	
34	11	10	Destilação de álcool por processamento de cana-de-açúcar.	A
34	11	50	Destilação de álcool por processamento de cereais.	A
34	11	75	Destilação de álcool por processamento de raízes e outras fontes.	A
34	21		Fabricação de açúcar de usina, bruto ou instantâneo	
34	21	10	Fabricação de açúcar de usina (cristal, demerara, somenos, etc.).	B
34	21	50	Fabricação de açúcar bruto ou instantâneo – inclusive rapadura ou melado.	A
34	91		Destilação de álcool e fabricação de açúcar de usina, bruto ou instantâneo por processamento de cana-de-açúcar	
34	91	99	Destilação de álcool e fabricação de açúcar de usina bruto ou instantâneo por processamento de cana-de-açúcar.	A

5.28 SERVIÇOS INDUSTRIAIS DE UTILIDADE PÚBLICA – GRUPO 35

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
35	11		Produção e distribuição de energia elétrica – exclusive efetuadas por divisões e departamentos de empresas ou entidades com atividade principal diversa, para uso privado	
35	11	10	Produção de energia elétrica a partir de usinas termelétricas.	A
35	11	13	Produção de energia elétrica a partir de usinas nucleares.	A
35	11	14	Produção de energia elétrica a partir de usinas eólicas.	M
35	11	16	Produção de energia elétrica a partir de hidrelétricas, com barragem.	A
35	11	17	Produção de energia elétrica a partir de hidroelétricas, sem barragem (fio d'água).	M
35	11	20	Linhas de transmissão de energia elétrica – implantação e ampliação.	A
35	11	21	Linhas de transmissão de energia elétrica – reforma e manutenção.	M
35	11	38	Barragem para geração de energia.	A
35	11	40	Subestação de energia elétrica.	B
35	21		Produção e distribuição de gás canalizado	
35	21	11	Produção de gás canalizado.	A
35	21	12	Distribuição de gás canalizado a pressão acima de 0,05 ba – implantação ou ampliação de duto.	M
35	21	13	Distribuição de gás canalizado – reforma ou manutenção de duto.	B
35	21	14	Ponto de entrega de gás (<i>city gate</i>).	B
35	21	15	Distribuição de gás canalizado a pressão máxima igual ou inferior a 0,05 ba – implantação ou ampliação de duto.	I
35	31		Captação, tratamento, distribuição e abastecimento de água potável	
35	31	06	Captação de água sem barragem.	B
35	31	07	Barragem para captação de água.	A

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
35	31	08	Captação de água de poço, exclusive água mineral (subgrupo 00.61).	B
35	31	10	Tratamento de água potável.	B
35	31	21	Distribuição e abastecimento de água potável – adutora.	B
35	31	22	Distribuição e abastecimento de água potável – rede de distribuição.	B
35	41		Coleta e tratamento de esgoto sanitário de municipalidade	
35	41	11	Coleta de esgoto sanitário de municipalidades, através de tronco coletor.	B
35	41	12	Coleta de esgoto sanitário de municipalidade, através de rede coletora.	B
35	41	13	Coleta e tratamento de esgoto sanitário de municipalidade, através de emissário submarino.	A
35	41	14	Tratamento de esgoto sanitário de municipalidade, através de estação de tratamento convencional.	B
35	42		Coleta e tratamento de esgoto sanitário de condomínios, loteamentos e unidades residenciais	
35	42	10	Coleta e tratamento de esgoto sanitário de condomínios, loteamentos e unidades residenciais, em nível primário.	I
35	42	99	Coleta e tratamento de esgoto sanitário de condomínios, loteamentos e unidades residenciais, em nível secundário.	B
35	43		Coleta e tratamento de esgoto sanitário de centros comerciais, clubes, acampamentos, parques temáticos e semelhantes	
35	43	10	Coleta e tratamento de esgoto sanitário de centros comerciais, clubes acampamentos, parques temáticos e semelhantes, em nível secundário.	I
35	43	99	Coleta e tratamento de esgoto sanitário de centros comerciais, clubes, acampamentos, parques temáticos e semelhantes, em nível secundário.	B
35	51		Limpeza pública, remoção e processamento de resíduos sólidos urbanos (lixo) e aterro sanitário.	
35	51	10	Limpeza pública.	B
35	51	40	Processamento de resíduos sólidos urbanos de municipalidades.	B
35	51	50	Aterro sanitário de resíduos sólidos urbanos de municipalidades.	A
35	51	60	Tratamento de chorume	B
35	61		Cemitérios horizontal e vertical e forno crematório	
35	61	10	Cemitério horizontal.	M
35	61	20	Cemitério vertical.	B
35	61	30	Forno crematório.	A
35	71		Sistemas de telecomunicações em geral (centrais telefônicas, redes de telefonia e telegrafia, telefonia celular, sistemas de rádio e televisão etc.)	
35	71	10	Rede de telefonia fixa.	B
35	71	11	Centrais telefônicas.	B
35	71	12	Antenas de telefonia celular.	B
35	71	20	Antenas de rádio e televisão.	B
35	71	30	Rede de telegrafia.	B

5.29 TRANSPORTE RODOVIÁRIO, HIDROVIÁRIO E ESPECIAL – GRUPO 47

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
47	13		Transporte rodoviário de cargas não perigosas	
47	13	10	Transporte rodoviário de cargas não perigosas.	B
47	33		Transporte hidroviário de resíduos e de produtos perigosos.	
47	33	10	Transporte hidroviário de resíduos da Classe I.	A
47	33	20	Transporte hidroviário de resíduos da Classe II e de saúde.	M
47	33	25	Transporte hidroviário de resíduos urbanos.	M
47	33	50	Transporte hidroviário de produtos perigosos.	A
47	51		Transporte especial.	
47	51	10	Transporte por oleoduto ou gasoduto ou mineroduto.	M
47	61		Transporte rodoviário de resíduos das Classes I e II	
47	61	10	Transporte rodoviário de resíduos da Classe I.	B
47	61	20	Transporte rodoviário de resíduos da Classe II.	B
47	64		Transporte rodoviário de resíduos provenientes de sistemas de tratamento e coletores de esgoto sanitário	
47	64	10	Transporte rodoviário de resíduos provenientes de sistemas de tratamento e coletores de esgoto sanitário.	I
47	65		Transporte rodoviário de resíduos provenientes de serviços de saúde	
47	65	10	Transporte rodoviário de resíduos provenientes de serviços de saúde.	B
47	66		Transporte rodoviário de resíduos da construção civil	
47	66	10	Transporte rodoviário de resíduos da construção civil.	I
47	67		Transporte rodoviário de resíduos urbanos (lixo)	
47	67	10	Transporte rodoviário de resíduos urbanos (lixo).	B
47	71		Transporte rodoviário de produtos químicos perigosos	
47	71	10	Transporte rodoviário de produtos químicos perigosos.	B

5.30 SERVIÇOS DE ALOJAMENTO, DE ALIMENTAÇÃO, PESSOAS E DE HIGIENE PESSOAL E DE SAÚDE – GRUPO 51

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
51	11		Hotéis, motéis, pensões, hospedarias	
51	11	10	Hotéis e motéis com serviço de bar e restaurante.	I
51	11	20	Hotéis e motéis sem serviço de bar e restaurante.	I
51	11	30	Hospedarias e pensões de hospedagem (com ou sem alimentação).	I
51	11	40	Acampamentos e semelhantes (com ou sem alimentação).	I
51	21		Restaurantes, bares, lanchonetes e pensões de alimentação – exclusive pensões de hospedagem com ou sem alimentação (subgrupo 51.11)	
51	21	10	Restaurantes, churrascarias, pizzarias.	I
51	21	20	Bares, botequins, lanchonetes.	I
51	21	30	Padarias, confeitarias.	I
51	31		Serviços pessoais e de higiene pessoal	
51	31	10	Lavanderias e tinturarias – inclusive limpeza a seco.	B
51	41		Hospitais, clínicas, laboratórios de análises	
51	41	10	Hospitais e sanatórios.	I

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
51	41	20	Clínicas em geral.	I
51	41	30	Laboratórios de análises clínicas.	I

5.31 SERVIÇOS AUXILIARES DIVERSOS – GRUPO 55

CÓDIGO			DESCRIÇÃO	PP
55	11		Laboratórios de análises – exclusive análises clínicas (subgrupo 51.41)	
55	11	10	Laboratório de análises químicas e físico-químicas.	B
55	11	20	Laboratório de análises biológicas e bioquímicas.	I
55	11	30	Laboratório de análises microbiológicas.	I
55	12		Laboratórios de pesquisa	
55	12	99	Laboratórios de pesquisas.	I
55	13		Laboratórios fotográficos – revelação de filmes	
55	13	99	Laboratórios fotográficos – revelação de filmes.	B
55	21		Serviços de recuperação, manutenção e abastecimento de veículos automotores e de abastecimento de embarcações	
55	21	10	Oficinas de serviços mecânicos de veículos automotores.	I
55	21	15	Oficinas de serviços de lanternagem e pintura de veículos automotores.	B
55	21	30	Postos de abastecimento de combustíveis líquidos e GNV.	B
55	21	31	Postos de abastecimento de combustíveis líquidos.	B
55	21	32	Postos de abastecimento de GNV.	B
55	21	33	Postos flutuantes de abastecimento de combustíveis líquidos.	B
55	21	40	Garagens com recuperação e manutenção de veículos automotores (lanternagem, pintura, lavagem, lubrificação e mecânica).	B
55	31		Serviços de recuperação, manutenção e abastecimento de aeronaves.	
55	31	10	Recuperação e manutenção de aeronaves.	B
55	31	20	Serviços de abastecimento de aeronaves.	B
55	41		Serviços auxiliares realizados em portos	
55	41	01	Operações portuárias de movimentação de cargas não perigosas, sem armazenamento.	B
55	41	02	Operações portuárias de movimentação de cargas não perigosas, com armazenamento.	B
55	41	03	Operações portuárias de movimentação de cargas perigosas, sem armazenamento.	M
55	41	04	Operações portuárias de movimentação de cargas perigosas, com armazenamento.	M
55	61		Serviços executados em prédios e domicílios	
55	61	10	Serviços de controle de vetores e pragas	B
55	61	20	Serviços de limpeza e higienização de reservatórios de água.	B
55	61	30	Serviços de controle de vetores e pragas e de limpeza e higienização de reservatório e água.	B

6 CLASSIFICAÇÃO SEGUNDO O PORTE

6.1 ABERTURA DE BARRAS E EMBOCADURAS

PORTE	CONSTRUÇÃO DE ENROCAMENTO
Médio	não
Grande	sim

6.2 ABERTURA DE CANAIS DE NAVEGAÇÃO

PORTE	RETROLINEARIDADE DA ABERTURA (m)
Médio	até 200
Grande	acima de 200

6.3 AEROPORTOS

PORTE	CATEGORIAS ⁽¹⁾
Pequeno	VI
Médio	V
Grande	IV
Excepcional	I, II e III

1 Categorias especificadas na Portaria nº 1.141/GM4

6.4 ATERROS DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS, ATERROS SANITÁRIOS, ATERROS PROVISÓRIOS, SISTEMA DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE CLASSE A

ATERROS DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS

PORTE	ÁREA ÚTIL DO ATERRO (m ²)
Mínimo	até 2.000
Pequeno	acima de 2.000, até 10.000
Médio	acima de 10.000, até 30.000
Grande	acima de 30.000, até 100.000
Excepcional	acima de 100.000

SISTEMAS DE TRATAMENTO OU DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS URBANOS EM ATERROS SANITÁRIOS E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ATERROS PROVISÓRIOS

PORTE	CAPACIDADE OPERACIONAL (t/dia)
Mínimo	até 20
Pequeno	acima de 20, até 100
Médio	acima de 100, até 1.000
Grande	acima de 1.000, até 5.000
Excepcional	acima de 5.000

SISTEMA DE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE

PORTE	CAPACIDADE OPERACIONAL (t/dia)
Mínimo	até 5
Pequeno	acima de 5, até 10
Médio	acima de 10, até 50

Grande	acima de 50, até 100
Excepcional	acima de 100

6.5 ATERROS SOBRE ESPELHO D'ÁGUA

PORTE	ÁREA ATERRADA (m ²)
Pequeno	até 5.000
Médio	acima de 5.000, até 30.000
Grande	acima de 30.000

6.6 CULTURAS PERMANENTES, CULTURAS TEMPORÁRIAS, CULTURAS DESTINADAS À EXTRAÇÃO DE PRODUTOS VEGETAIS E CULTURAS/BENEFICIAMENTO DE SEMENTES DE FORRAGEIRAS E CEREAIS

Não inclui empreendimentos de cultivo de cana de açúcar que adotem o método de irrigação por aspersão, previstos na Deliberação CECA/CN nº 4.140/2002, os quais são tratados no item 6.15. Não inclui projetos de silvicultura econômica de média escala (até 200 ha), para os quais deve ser utilizada a Tabela 2 da NA-051 – Indenização dos Custos de Análise e Processamento dos Requerimentos de Licenças, Certificados, Autorizações e Certidões Ambientais.

PORTE	ÁREA (ha)
Mínimo	até 30
Pequeno	acima de 30 até 100
Médio	acima de 100 até 200
Grande	acima de 200

CANA-DE-AÇÚAR

PORTE	EXTENSÃO (ha)
Mínimo	até 50
Pequeno	acima de 50, até 100
Médio	acima de 100, até 500
Grande	acima de 500

REFLORESTAMENTO E SILVICULTURA

PORTE	EXTENSÃO (ha)
Mínimo	até 50
Pequeno	acima de 50, até 100
Médio	acima de 100, até 200
Grande	acima de 50, até 100
Excepcional	acima de 200

HORTICULTURA E CULTURA/BENEFICIAMENTO DE SEMENTES DE HORTÍCOLAS E FLORES

PORTE	EXTENSÃO (ha)
Mínimo	até 5
Pequeno	acima de 5, até 20
Médio	acima de 20, até 50
Grande	acima de 50

CRIAÇÃO DE GADO BOVINO E BUBALINOS

PORTE	NÚMERO E CABEÇAS
Mínimo	até 30
Pequeno	acima de 30, até 50
Médio	acima de 50, até 200
Grande	acima de 200

CRIAÇÃO DE EQUINOS, ASINIMOS E MUARES

PORTE	NÚMERO DE CABEÇAS
Mínimo	até 20
Pequeno	acima de 20, até 50
Médio	acima de 50, até 100
Grande	acima de 100

CRIAÇÃO E OVINOS, CAPRINOS

PORTE	NÚMERO DE CABEÇAS
Mínimo	até 50
Pequeno	acima de 50, até 100
Médio	acima de 100, até 200
Grande	acima de 200

CRIAÇÃO DE SUÍNOS

PORTE	NÚMERO DE CABEÇAS
Mínimo	até 50
Pequeno	acima de 50, até 100
Médio	acima de 100, até 200
Grande	acima de 200

AVICULTURA

PORTE	NÚMERO DE CABEÇAS
Mínimo	até 12.000
Pequeno	acima de 12.000, até 36.000
Médio	acima de 36.000, até 60.000
Grande	acima de 60.000

APICULTURA

PORTE	NÚMERO E COLMÉIAS
Mínimo	até 50
Pequeno	acima de 50, até 200
Médio	acima de 200, até 500
Grande	acima de 500

CUNICULTURA

PORTE	NÚMERO DE CABEÇAS
Mínimo	até 100
Pequeno	acima de 100, até 200
Médio	acima de 200, até 500
Grande	acima de 500

6.7 ATIVIDADES LINEARES

Inclui linhas de transmissão, ferrovias, metrovias, rodovias, minerodutos, oleodutos, pontes, viadutos, elevados e túneis. Não inclui redes de distribuição de água e de coleta de esgoto, emissários terrestres e submarinos de esgoto e gasodutos, redes e ramais de distribuição de gás.

PORTE	EXTENSÃO (km)
Mínimo	até 5
Pequeno	acima de 5, até 10
Médio	acima de 10, até 50
Grande	acima de 50, até 100
Excepcional	acima de 100

6.8 AQUICULTURA

PISCICULTURA E CARCINICULTURA DE ÁGUA DOCE EM TANQUES ESCAVADOS

PORTE	ÁREA (ha)
Mínimo	até 2
Pequeno	acima de 2, até 5
Médio	acima de 5, até 10
Grande	acima de 10, até 30
Excepcional	acima de 30

PISCICULTURA DE ÁGUA DOCE E MARINHA/ESTUARINA E CARCINICULTURA DE ÁGUA DOCE, EM TANQUES-REDE

PORTE	VOLUME (m³)
Mínimo	até 500
Pequeno	acima de 500, até 1.000
Médio	acima de 1.000, até 3.000

Grande	acima de 3.000, até 5.000
Excepcional	acima de 5.000

CARCINICULTURA MARINHA

PORTE	ÁREA (ha)
Mínimo	até 5
Pequeno	acima de 5, até 10
Médio	acima de 10, até 30
Grande	acima de 30, até 50
Excepcional	acima de 50

MALACOCULTURA MARINHA/ESTUARINA

PORTE	ÁREA (ha)
Mínimo	até 2
Pequeno	acima de 2, até 5
Médio	acima de 5, até 15
Grande	acima de 15, até 30
Excepcional	acima de 30

ALGICULTURA

PORTE	ÁREA (ha)
Mínimo	até 2
Pequeno	acima de 2, até 4
Médio	acima de 4, até 10
Grande	acima de 10, até 20
Excepcional	acima de 20

RANICULTURA

PORTE	ÁREA (m ²)
Mínimo	até 200
Pequeno	acima de 200, até 400
Médio	acima de 400, até 800
Grande	acima de 800, até 1.200
Excepcional	acima de 1.200

6.9 BARRAGENS

PARA GERAÇÃO DE ENERGIA

PORTE	CAPACIDADE DE ENERGIA (MW)
Pequeno	até 30
Médio	acima de 30, até 100
Grande	acima de 100, até 1.000
Excepcional	acima de 1.000

PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA E REGULARIZAÇÃO DE VAZÃO

PORTE	ÁREA INUNDADA (m ²)
Pequeno	até 5.000
Médio	acima de 5.000, até 20.000
Grande	acima de 20.000, até 100.000
Excepcional	acima de 100.000

6.10 CANALIZAÇÃO, RETIFICAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE DIQUES EM CURSOS D'ÁGUA

PORTE	LARGURA DO RIO (m)
Mínimo	até 10
Pequeno	acima de 10, até 30
Médio	acima de 30, até 50
Grande	acima de 50, até 100
Excepcional	acima de 100

6.11 CEMITÉRIOS

HORIZONTAIS

PORTE	ÁREA TOTAL (ha)
Pequeno	até 10
Médio	acima de 10, até 30
Grande	acima de 30, até 50
Excepcional	acima de 50

Os cemitérios verticais são classificados em porte MÉDIO.

6.12 COMERCIALIZAÇÃO DE AGROTÓXICOS

PORTE	ÁREA DO DEPÓSITO (m ²)
Pequeno	até 50
Médio	acima de 50, até 200
Grande	acima de 200

6.13 CONTROLE DE VETORES E PRAGAS URBANAS E HIGIENIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS DE ÁGUA

PORTE	ÁREA DO LABORATÓRIO / DEPÓSITO (m ²)
Pequeno	até 20
Médio	acima de 20, até 50
Grande	acima de 50

6.14 CORTES E ATERROS PARA NIVELAMENTO DE GREIDE

PORTE	VOLUME DO CORTE E ATERRO (m ³)
Mínimo	até 5.000
Pequeno	acima de 5.000, até 50.000
Médio	acima de 50.000, até 100.000
Grande	acima de 100.000

6.15 CULTIVO DE CANA DE AÇÚCAR COM IRRIGAÇÃO PELO MÉTODO DE ASPERSÃO

Esses empreendimentos são classificados em porte MÍNIMO.

6.16 DRAGAGENS

Inclui dragagens em canais de navegação.

PORTE	VOLUME DRAGADO (m ³)
Mínimo	até 10.000
Pequeno	acima de 10.000, até 100.000
Médio	acima de 100.000, até 500.000
Grande	acima de 500.000, até 2.000.000
Excepcional	acima de 2.000.000

6.17 DRENAGENS

PORTE	VAZÃO (m ³ /s) - tempo de recorrência de 10 anos
Pequeno (microdrenagem)	até 6
Médio (mesodrenagem)	acima de 6, até 10
Grande (macrodrenagem)	acima de 10

6.18 ESTAÇÕES DE TRATAMENTO E REDES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO, INCLUSIVE EMISSÁRIOS TERRESTRES E SUBMARINOS

ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO

PORTE	VAZÃO (L/s)
Mínimo	até 15
Pequeno	acima de 15, até 70
Médio	acima de 70, até 300
Grande	acima de 300, até 900
Excepcional	acima de 900

REDES COLETORAS, LINHAS DE RECALQUE, COLETORES-TRONCO E INTERCEPTORES

PORTE	EXTENSÃO (km)
Mínimo	até 15
Pequeno	acima de 15, até 75
Médio	acima de 75, até 300
Grande	acima de 300, até 900
Excepcional	acima de 900

EMISSÁRIOS TERRESTRES E SUBMARINOS

PORTE	EXTENSÃO (km)
Pequeno	até 0,5
Médio	acima de 0,5, até 2
Grande	acima de 2, até 4
Excepcional	acima de 4

6.19 ESTAÇÕES DE TRATAMENTO, CAPTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO E IRRIGAÇÃO

ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA

PORTE	VAZÃO (L/s)
Mínimo	até 30
Pequeno	acima de 30, até 150
Médio	acima de 150, até 500
Grande	acima de 500, até 1.500
Excepcional	acima de 1.500

REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA

PORTE	EXTENSÃO (km)
Mínimo	até 15
Pequeno	acima de 15, até 75
Médio	acima de 75, até 300
Grande	acima de 300, até 900
Excepcional	acima de 900

CAPTAÇÕES DE ÁGUA

PORTE	VAZÃO (L/s)
Mínimo	até 30
Pequeno	acima de 30, até 150
Médio	acima de 150, até 500
Grande	acima de 500, até 1.500
Excepcional	acima de 1.500

6.20 ESTOCAGEM DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS

PORTE	CAPACIDADE DA CENTRAL (t)
Mínimo	até 2.500
Pequeno	acima de 2.500 até, 10.000
Médio	acima de 10.000, até 50.000
Grande	acima de 50.000 até 100.000
Excepcional	acima de 100.000

6.21 ESTRUTURAS DE APOIO A EMBARCAÇÕES EM RIOS, LAGOAS E MAR ABERTO (PEA E GEA)

PORTE	NÚMERO DE EMBARCAÇÕES
Mínimo	até 10
Pequeno	acima de 10, até 50
Médio	acima de 50, até 150
Grande	acima de 150

6.22 ESTAÇÕES RÁDIO BASE DO SERVIÇO MÓVEL CELULAR

Esses empreendimentos são classificados em porte PEQUENO.

6.23 EXTRAÇÃO MINERAL

EXTRAÇÃO DE AREIA E AREOLA

PORTE	PRODUÇÃO (m³/mês)
Pequeno	até 20.000
Médio	acima de 20.000, até 50.000
Grande	acima de 50.000, até 80.000
Excepcional	acima de 80.000

EXTRAÇÃO DE ARGILA E SAIBRO

PORTE	PRODUÇÃO (m³/mês)
Pequeno	até 5.000
Médio	acima de 5.000, até 10.000
Grande	acima de 10.000

EXTRAÇÃO DE ROCHA PARA BRITA

PORTE	PRODUÇÃO (m³/mês)
Pequeno	até 15.000
Médio	acima de 15.000, até 30.000
Grande	acima de 30.000, até 60.000
Excepcional	acima 60.000

EXTRAÇÃO DE ROCHA ORNAMENTAL E DE ROCHA PARA CONSTRUÇÃO E PARA REVESTIMENTO

PORTE	VOLUME (m ³ /mês)
Pequeno	até 500
Médio	acima de 500, até 1.000
Grande	acima de 1.000, até 2.000
Excepcional	acima de 2.000

EXTRAÇÃO DE ÁGUA MINERAL

PORTE	VAZÃO (L/s)
Pequeno	até 12
Médio	acima de 12, até 120
Grande	acima de 120, até 1.200
Excepcional	acima de 1.200

6.24 INCINERAÇÃO DE RESÍDUOS

INCINERADORES DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS E URBANOS

PORTE	CAPACIDADE (t/ano)
Pequeno	até 6.000
Médio	acima de 6.000, até 12.000
Grande	acima de 12.000

CREMATÓRIOS E INCINERADORES DE RESÍDUOS DE ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE

PORTE	CAPACIDADE (kg/h)
Pequeno	até 100
Médio	acima de 100, até 500
Grande	acima de 500

6.25 INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO

Inclui unidades auxiliares de apoio industrial e serviços de natureza industrial

PESO	PARÂMETROS PARA AVALIAÇÃO	
	ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA (m ²)	NÚMERO DE EMPREGADOS
0,5	até 500	até 10
1	acima de 500, até 2.000	acima de 10, até 100
2	acima de 2.000, até 10.000	acima de 100, até 500
3	acima de 10.000, até 40.000	acima de 500, até 2.000
4	acima de 40.000	acima de 2.000

PORTE	MÉDIA ARITMÉTICA DOS PESOS (M)
Mínimo	M = 0,5
Pequeno	0,5 < M ≤ 1
Médio	1 < M ≤ 2
Grande	2 < M ≤ 3
Excepcional	M > 3

6.26 INSTALAÇÕES PARA CONSTRUÇÃO E REPARO DE EMBARCAÇÕES (ESTALEIROS)

PORTE	ÁREA OPERACIONAL (m²)
Pequeno	até 10.000
Médio	acima de 10.000, até 40.000
Grande	acima de 40.000, até 100.000
Excepcional	acima de 100.000

6.27 PARCELAMENTO DO SOLO PARA FINS DE ASSENTAMENTO RURAL

PORTE	ÁREA (ha)
Pequeno	até 500
Médio	acima de 500, até 3.000
Grande	acima de 3.000, até 5.000
Excepcional	acima de 5.000

PESO	FATOR CONDICIONANTE	SITUAÇÃO	VALOR
10	Situa-se em área frágil ou em seu entorno (ver o Anexo desta norma)	não	0
		sim	1
9	Prevê alterações em corpos d'água ou modifica drenagem natural	não	0
		sim	1
8	Prevê cortes e aterros	não	0
		sim	1
7	Prevê remoção de vegetação	não	0
		sim	1

POTENCIAL POLUIDOR	SOMATÓRIO DAS PARCELAS DE PESO X VALOR
Baixo	0 a 9
Médio	10 a 24
Alto	24 a 34

6.28 DUTOS DE GÁS E PONTOS DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS (CITY GATES)

Os pontos de entrega de gás são classificados em porte PEQUENO.

GASODUTOS, REDES E RAMAIS DE DISTRIBUIÇÃO

PORTE	PRESSÃO (bar)
Mínimo	até 4,2
Pequeno	acima de 4,2, até 19
Grande	acima de 19

6.29 PORTOS

PORTE	RETROÁREA (ha)
Pequeno	até 10
Médio	acima de 10, até 20
Grande	acima de 20

6.30 POSTOS DE SERVIÇO DE ABASTECIMENTO DE VEÍCULOS E EMBARCAÇÕES E BASES DE ESTOCAGEM DE COMBUSTÍVEIS

Inclui retalhista, base de abastecimento e distribuição.

Os postos exclusivamente para abastecimento com GNV são enquadrados em porte PEQUENO.

PORTE	TANCAGEM (m ³)
Mínimo	até 60
Pequeno	acima de 60, até 150
Médio	acima de 150, até 10.000
Grande	acima de 10.000, até 100.000
Excepcional	acima de 100.000

6.31 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE NATUREZA INDUSTRIAL EM ESTABELECIMENTOS DE TERCEIROS.

Esses serviços são enquadrados em porte MÍNIMO.

6.32 SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PORTE	POTÊNCIA APARENTE (MVA)
Pequeno	até 40
Médio	acima de 40, até 80
Grande	acima de 80

6.33 TERMINAIS

Inclui terminais de minério, de petróleo, de produtos químicos e de cargas diversas.

PESO	PARÂMETROS PARA AVALIAÇÃO	
	ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA (m ²)	NÚMERO DE EMPREGADOS
0,4	até 500	até 10
1	acima de 500, até 2.000	acima de 10, até 100
2	acima de 2.000, até 10.000	acima de 100, até 500
3	acima de 10.000, até 40.000	acima de 400, até 2.000
4	acima de 40.000	acima de 2.000

PORTE DA ATIVIDADE	MÉDIA ARITMÉTICA (M) DOS PESOS
Mínimo	$M \leq 0,5$
Pequeno	$0,5 < M \leq 1$
Médio	$1 < M \leq 2$
Grande	$2 < M \leq 3$
Excepcional	$M > 3$

6.34 TRANSPORTE DE RESÍDUOS E PRODUTOS QUÍMICOS

PORTE	NÚMERO DE VEÍCULOS/EMBARCAÇÕES
Mínimo	até 5
Pequeno	acima de 5 até 10
Médio	acima de 10 até 50
Grande	acima de 50 até 100
Excepcional	acima de 100

6.35 TRANSPOSIÇÃO DE BACIAS

Essas obras são enquadradas em porte GRANDE.

6.36 TRATAMENTO DE EFLUENTES LÍQUIDOS

TRATAMENTO DE EFLUENTES LÍQUIDOS

PORTE	VAZÃO (L/s)
Mínimo	até 10
Pequeno	acima de 10, até 50
Médio	acima de 50, até 250
Grande	acima de 250, até 750
Excepcional	acima de 750

6.37 TRATAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS, INCLUSIVE PREPARO DE RESÍDUOS PARA CO-PROCESSAMENTO, INCINERAÇÃO E DISPOSIÇÃO

UNIDADE DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS, INCLUSIVE PREPARO DE RESÍDUOS PARA O COPROCESSAMENTO, INCINERAÇÃO E DISPOSIÇÃO

PORTE	CAPACIDADE (t/ano)
Mínimo	até 10.000
Pequeno	acima de 10.000, até 100.000
Médio	acima de 100.000, até 300.000
Grande	acima de 300.000, até 500.000
Excepcional	acima de 500.000

CO-PROCESSAMENTO DE RESÍDUOS EM FORNOS DE CLINQUER

PORTE	CAPACIDADE DO FORNO DE CLINQUER (t/ano)
Pequeno	até 200.000
Médio	acima de 200.000, até 500.000

Grande	acima de 500.000, até 1.000.000
Excepcional	acima de 1.000.000

6.38 EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS, TURÍSTICOS E DE LAZER E ÁREAS PARA USO EXCLUSIVAMENTE INDUSTRIAL

Inclui edificações residenciais e comerciais, loteamentos residenciais ou industriais, conjuntos habitacionais, complexos turísticos, parques temáticos, zonas estritamente industriais e distritos industriais.

PORTE	ÁREA DE INTERVENÇÃO (m ²)
Mínimo	até 2.000
Pequeno	acima de 2.000, até 20.000
Médio	acima de 20.000, até 100.000
Grande	acima de 100.000, até 500.000
Excepcional	acima de 500.000

PESO	FATOR CONDICIONANTE	SITUAÇÃO	VALOR
10	Situa-se em área frágil ou em seu entorno (ANEXO I)	não	0
		sim	1
10	Prevê cortes e aterros	não	0
		sim	1
10	Prevê alterações em corpos d'água ou modifica drenagem natural	não	0
		sim	1
8	Prevê remoção de vegetação	não	0
		sim	1
7	Quanto ao esgotamento sanitário	sistema público	0
		sistema particular	1
6	Quanto à coleta de lixo	sistema público	0
		sistema particular	1
2	Quanto ao abastecimento de água	sistema público	0
		uso de poços, nascentes ou cursos de água	1

POTENCIAL POLUIDOR	SOMATÓRIO DAS PARCELAS DE PESO X VALOR
Baixo	0 a 18
Médio	19 a 35
Alto	36 a 43

6.39 USINA HIDRELÉTRICA E EÓLICA

PORTE	POTÊNCIA INSTALADA (MW)
Pequena	até 30
Médio	acima de 30, até 1.000
Grande	acima de 1.000, até 10.000
Excepcional	acima de 10.000

6.40 USINA TERMELÉTRICA

PORTE	POTÊNCIA INSTALADA (MW)
Médio	até 450
Grande	acima de 450, até 700
Excepcional	acima de 700

6.41 ESTOCAGEM DE EMBALAGENS VAZIAS DE AGROTÓXICOS

PORTE	ÁREA (m ²)
Pequeno	até 100
Médio	acima de 100, até 200
Grande	acima de 200

Revogada pela Resolução Conema nº 30

ANEXO

ÁREAS FRÁGEIS

- Encostas ou partes destas, com declividade igual ou superior a 24% (vinte e cinco por cento).
- Encostas com declividade igual ou superior a 10% (dez por cento), nas áreas costeiras.
- Matas ou Florestas – ecossistemas complexos nos quais as árvores são a forma vegetal predominante que protegem o solo sobre o impacto direto do sol, vento e precipitações.
- Restingas – acumulações arenosas litorâneas, paralelas à linha da costa, de forma geralmente alongada, produzida por sedimentos transportados pelo mar, onde se encontram associações vegetais mistas características, comumente conhecidas como "vegetação de restinga".
- Dunas – acumulações arenosas litorâneas produzidas pela ação do vento no todo, ou em parte, estabilizadas ou fixadas pela vegetação.
- Áreas brejosas – terreno molhado ou saturado de água, algumas vezes alagável de tempos em tempos, coberto com vegetação natural própria na qual predominam arbustos integrados com gramíneas rasteiras e algumas espécies arbóreas.
- Manguezais – "ecossistemas litorâneos" que ocorrem em terrenos baixos sujeitos à ação das marés, localizados em áreas relativamente abrigadas como baías, estuários e lagunas e são normalmente constituídos de vazas lodosas recentes, as quais se associam tipo particular de flora e fauna.
- Áreas de endemismo – isolamento de uma ou poucas espécies em um espaço terrestre, após uma evolução genética diferente daquelas ocorridas em outras regiões.
- Áreas que abriguem espécies ameaçadas de extinção.
- Sítios arqueológicos – áreas destinadas a proteger vestígios de ocupação pré-histórica humana contra quaisquer alterações e onde as atividades são disciplinadas e controladas de modo a não prejudicar os valores a serem preservados.
- Áreas de influência de nascentes ou olho d'água, reservatórios, cursos de rios, lagoas, lagunas e praias.

Revogada pela Resolução Coneman 09