

QUADRO IV.2 - CLASSIFICAÇÃO NACIONAL DE ATIVIDADES ECONÔMICAS (CNAE) E GRAU DE RISCO DE ACIDENTE DO TRABALHO ASSOCIADO

Código	Denominação	Grau de Risco (%)
A	AGRICULTURA, PECUÁRIA, PRODUÇÃO FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA	
1	AGRICULTURA, PECUÁRIA E SERVIÇOS RELACIONADOS	
01.1	Produção de lavouras temporárias	
01.11-3	Cultivo de cereais	2
01.12-1	Cultivo de algodão herbáceo e de outras fibras de lavoura temporária	2
01.13-0	Cultivo de cana-de-açúcar	2
01.14-8	Cultivo de fumo	2
01.15-6	Cultivo de soja	2
01.16-4	Cultivo de oleaginosas de lavoura temporária, exceto soja	2
01.19-9	Cultivo de plantas de lavoura temporária não especificadas anteriormente	2
01.2	Horticultura e floricultura	
01.21-1	Horticultura	1
01.22-9	Cultivo de flores e plantas ornamentais	1
01.3	Produção de lavouras permanentes	
01.31-8	Cultivo de laranja	2
01.32-6	Cultivo de uva	1
01.33-4	Cultivo de frutas de lavoura permanente, exceto laranja e uva	1
01.34-2	Cultivo de café	1
01.35-1	Cultivo de cacau	1
01.39-3	Cultivo de plantas de lavoura permanente não especificadas anteriormente	1
01.4	Produção de sementes e mudas certificadas	
01.41-5	Produção de sementes certificadas	2
01.42-3	Produção de mudas e outras formas de propagação vegetal, certificadas	2
01.5	Pecuária	
01.51-2	Criação de bovinos	1
01.52-1	Criação de outros animais de grande porte	1
01.53-9	Criação de caprinos e ovinos	1
01.54-7	Criação de suínos	1
01.55-5	Criação de aves	1
01.59-8	Criação de animais não especificados anteriormente	1
01.6	Atividades de apoio à agricultura e à pecuária; atividades de pós-colheita	
01.61-0	Atividades de apoio à agricultura	1
01.62-8	Atividades de apoio à pecuária	1
01.63-6	Atividades de pós-colheita	1
01.7	Caça e serviços relacionados	
01.70-9	Caça e serviços relacionados	1
2	PRODUÇÃO FLORESTAL	
02.1	Produção florestal - florestas plantadas	
02.10-1	Produção florestal - florestas plantadas	2
02.2	Produção florestal - florestas nativas	
02.20-9	Produção florestal - florestas nativas	3
02.3	Atividades de apoio à produção florestal	
02.30-6	Atividades de apoio à produção florestal	2
3	PESCA E AQUICULTURA	
03.1	Pesca	
03.11-6	Pesca em água salgada	2
03.12-4	Pesca em água doce	2

03.2	Aqüicultura	
03.21-3	Aqüicultura em água salgada e salobra	2
03.22-1	Aqüicultura em água doce	2
B	INDÚSTRIAS EXTRATIVAS	
	5 EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL	
05.0	Extração de carvão mineral	
05.00-3	Extração de carvão mineral	2
	6 EXTRAÇÃO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL	
06.0	Extração de petróleo e gás natural	
06.00-0	Extração de petróleo e gás natural	2
	7 EXTRAÇÃO DE MINERAIS METÁLICOS	
07.1	Extração de minério de ferro	
07.10-3	Extração de minério de ferro	2
07.2	Extração de minerais metálicos não-ferrosos	
07.21-9	Extração de minério de alumínio	2
07.22-7	Extração de minério de estanho	2
07.23-5	Extração de minério de manganês	2
07.24-3	Extração de minério de metais preciosos	2
07.25-1	Extração de minerais radioativos	2
07.29-4	Extração de minerais metálicos não-ferrosos não especificados anteriormente	2
	8 EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METÁLICOS	
08.1	Extração de pedra, areia e argila	
08.10-0	Extração de pedra, areia e argila	2
08.9	Extração de outros minerais não-metálicos	
	Extração de minerais para fabricação de adubos, fertilizantes e outros produtos	
08.91-6	químicos	2
08.92-4	Extração e refino de sal marinho e sal-gema	2
08.93-2	Extração de gemas (pedras preciosas e semipreciosas)	2
08.99-1	Extração de minerais não-metálicos não especificados anteriormente	2
	9 ATIVIDADES DE APOIO À EXTRAÇÃO DE MINERAIS	
09.1	Atividades de apoio à extração de petróleo e gás natural	
09.10-6	Atividades de apoio à extração de petróleo e gás natural	2
09.9	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	
09.90-4	Atividades de apoio à extração de minerais, exceto petróleo e gás natural	2
C	INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO	
	10 FABRICAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS	
10.1	Abate e fabricação de produtos de carne	
10.11-2	Abate de reses, exceto suínos	3
10.12-1	Abate de suínos, aves e outros pequenos animais	3
10.13-9	Fabricação de produtos de carne	3
10.2	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	
10.20-1	Preservação do pescado e fabricação de produtos do pescado	2
10.3	Fabricação de conservas de frutas, legumes e outros vegetais	
10.31-7	Fabricação de conservas de frutas	2
10.32-5	Fabricação de conservas de legumes e outros vegetais	2
10.33-3	Fabricação de sucos de frutas, hortaliças e legumes	2
10.4	Fabricação de óleos e gorduras vegetais e animais	
10.41-4	Fabricação de óleos vegetais em bruto, exceto óleo de milho	2
10.42-2	Fabricação de óleos vegetais refinados, exceto óleo de milho	2
	Fabricação de margarina e outras gorduras vegetais e de óleos não-comestíveis de	
10.43-1	animais	2
10.5	Laticínios	
10.51-1	Preparação do leite	2
10.52-0	Fabricação de laticínios	2
10.53-8	Fabricação de sorvetes e outros gelados comestíveis	2
10.6	Moagem, fabricação de produtos amiláceos e de alimentos para animais	

10.61-9	Beneficiamento de arroz e fabricação de produtos do arroz	2
10.62-7	Moagem de trigo e fabricação de derivados	2
10.63-5	Fabricação de farinha de mandioca e derivados	2
10.64-3	Fabricação de farinha de milho e derivados, exceto óleos de milho	2
10.65-1	Fabricação de amidos e féculas de vegetais e de óleos de milho	2
10.66-0	Fabricação de alimentos para animais	2
	Moagem e fabricação de produtos de origem vegetal não especificados anteriormente	2
10.69-4		2
10.7	Fabricação e refino de açúcar	
10.71-6	Fabricação de açúcar em bruto	3
10.72-4	Fabricação de açúcar refinado	3
10.8	Torrefação e moagem de café	
10.81-3	Torrefação e moagem de café	2
10.82-1	Fabricação de produtos à base de café	2
10.9	Fabricação de outros produtos alimentícios	
10.91-1	Fabricação de produtos de panificação	2
10.92-9	Fabricação de biscoitos e bolachas	2
10.93-7	Fabricação de produtos derivados do cacau, de chocolates e confeitados	2
10.94-5	Fabricação de massas alimentícias	2
10.95-3	Fabricação de especiarias, molhos, temperos e condimentos	2
10.96-1	Fabricação de alimentos e pratos prontos	2
10.99-6	Fabricação de produtos alimentícios não especificados anteriormente	2
11	FABRICAÇÃO DE BEBIDAS	
11.1	Fabricação de bebidas alcoólicas	
11.11-9	Fabricação de aguardentes e outras bebidas destiladas	2
11.12-7	Fabricação de vinho	2
11.13-5	Fabricação de malte, cervejas e chopes	2
11.2	Fabricação de bebidas não-alcoólicas	
11.21-6	Fabricação de águas envasadas	2
11.22-4	Fabricação de refrigerantes e de outras bebidas não-alcoólicas	2
12	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DO FUMO	
12.1	Processamento industrial do fumo	
12.10-7	Processamento industrial do fumo	3
12.2	Fabricação de produtos do fumo	
12.20-4	Fabricação de produtos do fumo	3
13	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS TÊXTEIS	
13.1	Preparação e fiação de fibras têxteis	
13.11-1	Preparação e fiação de fibras de algodão	2
13.12-0	Preparação e fiação de fibras têxteis naturais, exceto algodão	2
13.13-8	Fiação de fibras artificiais e sintéticas	2
13.14-6	Fabricação de linhas para costurar e bordar	2
13.2	Tecelagem, exceto malha	
13.21-9	Tecelagem de fios de algodão	2
13.22-7	Tecelagem de fios de fibras têxteis naturais, exceto algodão	2
13.23-5	Tecelagem de fios de fibras artificiais e sintéticas	2
13.3	Fabricação de tecidos de malha	
13.30-8	Fabricação de tecidos de malha	2
13.4	Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis	
13.40-5	Acabamentos em fios, tecidos e artefatos têxteis	2
13.5	Fabricação de artefatos têxteis, exceto vestuário	
13.51-1	Fabricação de artefatos têxteis para uso doméstico	2
13.52-9	Fabricação de artefatos de tapeçaria	2
13.53-7	Fabricação de artefatos de cordoaria	2
13.54-5	Fabricação de tecidos especiais, inclusive artefatos	2
13.59-6	Fabricação de outros produtos têxteis não especificados anteriormente	2
14	CONFECÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS	

14.1	Confecção de artigos do vestuário e acessórios	
14.11-8	Confecção de roupas íntimas	2
14.12-6	Confecção de peças do vestuário, exceto roupas íntimas	2
14.13-4	Confecção de roupas profissionais	2
14.14-2	Fabricação de acessórios do vestuário, exceto para segurança e proteção	2
14.2	Fabricação de artigos de malharia e tricotagem	
14.21-5	Fabricação de meias	2
14.22-3	Fabricação de artigos do vestuário, produzidos em malharias e tricotagens, exceto meias	2
	PREPARAÇÃO DE COUROS E FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE COURO,	
15	ARTIGOS PARA VIAGEM E CALÇADOS	
15.1	Curtimento e outras preparações de couro	
15.10-6	Curtimento e outras preparações de couro	3
15.2	Fabricação de artigos para viagem e de artefatos diversos de couro	
15.21-1	Fabricação de artigos para viagem, bolsas e semelhantes de qualquer material	2
15.29-7	Fabricação de artefatos de couro não especificados anteriormente	2
15.3	Fabricação de calçados	
15.31-9	Fabricação de calçados de couro	2
15.32-7	Fabricação de tênis de qualquer material	2
15.33-5	Fabricação de calçados de material sintético	2
15.39-4	Fabricação de calçados de materiais não especificados anteriormente	2
15.4	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	
15.40-8	Fabricação de partes para calçados, de qualquer material	2
16	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MADEIRA	
16.1	Desdobramento de madeira	
16.10-2	Desdobramento de madeira	2
16.2	Fabricação de produtos de madeira, cortiça e material trançado, exceto móveis	
16.21-8	Fabricação de madeira laminada e de chapas de madeira compensada, prensada e aglomerada	2
16.22-6	Fabricação de estruturas de madeira e de artigos de carpintaria para construção	2
16.23-4	Fabricação de artefatos de tanoaria e de embalagens de madeira	2
16.29-3	Fabricação de artefatos de madeira, palha, cortiça, vime e material trançado não especificados anteriormente, exceto móveis	2
17	FABRICAÇÃO DE CELULOSE, PAPEL E PRODUTOS DE PAPEL	
17.1	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	
17.10-9	Fabricação de celulose e outras pastas para a fabricação de papel	2
17.2	Fabricação de papel, cartolina e papel-cartão	
17.21-4	Fabricação de papel	2
17.22-2	Fabricação de cartolina e papel-cartão	2
17.3	Fabricação de embalagens de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	
17.31-1	Fabricação de embalagens de papel	3
17.32-0	Fabricação de embalagens de cartolina e papel-cartão	3
17.33-8	Fabricação de chapas e de embalagens de papelão ondulado	3
17.4	Fabricação de produtos diversos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado	
17.41-9	Fabricação de produtos de papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado para uso comercial e de escritório	2
17.42-7	Fabricação de produtos de papel para usos doméstico e higiênico-sanitário	2
17.49-4	Fabricação de produtos de pastas celulósicas, papel, cartolina, papel-cartão e papelão ondulado não especificados anteriormente	2
18	IMPRESSÃO E REPRODUÇÃO DE GRAVAÇÕES	
18.1	Atividade de impressão	
18.11-3	Impressão de jornais, livros, revistas e outras publicações periódicas	2
18.12-1	Impressão de material de segurança	2
18.13-0	Impressão de materiais para outros usos	2
18.2	Serviços de pré-impressão e acabamentos gráficos	

18.21-1	Serviços de pré-impressão	1
18.22-9	Serviços de acabamentos gráficos	1
18.3	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	
18.30-0	Reprodução de materiais gravados em qualquer suporte	1
	FABRICAÇÃO DE COQUE, DE PRODUTOS DERIVADOS DO PETRÓLEO E DE	
	19 BIOCOMBUSTÍVEIS	
19.1	Coquerias	
19.10-1	Coquerias	2
19.2	Fabricação de produtos derivados do petróleo	
19.21-7	Fabricação de produtos do refino de petróleo	2
19.22-5	Fabricação de produtos derivados do petróleo, exceto produtos do refino	2
19.3	Fabricação de biocombustíveis	
19.31-4	Fabricação de álcool	2
19.32-2	Fabricação de biocombustíveis, exceto álcool	2
	20 FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS	
20.1	Fabricação de produtos químicos inorgânicos	
20.11-8	Fabricação de cloro e álcalis	2
20.12-6	Fabricação de intermediários para fertilizantes	2
20.13-4	Fabricação de adubos e fertilizantes	2
20.14-2	Fabricação de gases industriais	2
20.19-3	Fabricação de produtos químicos inorgânicos não especificados anteriormente	2
20.2	Fabricação de produtos químicos orgânicos	
20.21-5	Fabricação de produtos petroquímicos básicos	2
20.22-3	Fabricação de intermediários para plastificantes, resinas e fibras	2
20.29-1	Fabricação de produtos químicos orgânicos não especificados anteriormente	2
20.3	Fabricação de resinas e elastômeros	
20.31-2	Fabricação de resinas termoplásticas	2
20.32-1	Fabricação de resinas termofixas	2
20.33-9	Fabricação de elastômeros	2
20.4	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	
20.40-1	Fabricação de fibras artificiais e sintéticas	2
20.5	Fabricação de defensivos agrícolas e desinfestantes domissanitários	
20.51-7	Fabricação de defensivos agrícolas	2
20.52-5	Fabricação de desinfestantes domissanitários	2
20.6	Fabricação de sabões, detergentes, produtos de limpeza, cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	
20.61-4	Fabricação de sabões e detergentes sintéticos	2
20.62-2	Fabricação de produtos de limpeza e polimento	2
20.63-1	Fabricação de cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	2
20.7	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes, lacas e produtos afins	
20.71-1	Fabricação de tintas, vernizes, esmaltes e lacas	2
20.72-0	Fabricação de tintas de impressão	2
20.73-8	Fabricação de impermeabilizantes, solventes e produtos afins	2
20.9	Fabricação de produtos e preparados químicos diversos	
20.91-6	Fabricação de adesivos e selantes	2
20.92-4	Fabricação de explosivos	2
20.93-2	Fabricação de aditivos de uso industrial	2
20.94-1	Fabricação de catalisadores	2
20.99-1	Fabricação de produtos químicos não especificados anteriormente	2
	21 FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMOQUÍMICOS E FARMACÊUTICOS	
21.1	Fabricação de produtos farmoquímicos	
21.10-6	Fabricação de produtos farmoquímicos	2
21.2	Fabricação de produtos farmacêuticos	
21.21-1	Fabricação de medicamentos para uso humano	2
21.22-0	Fabricação de medicamentos para uso veterinário	2
21.23-8	Fabricação de preparações farmacêuticas	2

22 FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE BORRACHA E DE MATERIAL PLÁSTICO		
22.1	Fabricação de produtos de borracha	
22.11-1	Fabricação de pneumáticos e de câmaras-de-ar	2
22.12-9	Reforma de pneumáticos usados	2
22.19-6	Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente	2
22.2	Fabricação de produtos de material plástico	
22.21-8	Fabricação de laminados planos e tubulares de material plástico	2
22.22-6	Fabricação de embalagens de material plástico	2
22.23-4	Fabricação de tubos e acessórios de material plástico para uso na construção	2
22.29-3	Fabricação de artefatos de material plástico não especificados anteriormente	2
23 FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METÁLICOS		
23.1	Fabricação de vidro e de produtos do vidro	
23.11-7	Fabricação de vidro plano e de segurança	1
23.12-5	Fabricação de embalagens de vidro	1
23.19-2	Fabricação de artigos de vidro	1
23.2	Fabricação de cimento	
23.20-6	Fabricação de cimento	3
23.3	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	
	Fabricação de artefatos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes	3
23.30-3	semelhantes	3
23.4	Fabricação de produtos cerâmicos	
23.41-9	Fabricação de produtos cerâmicos refratários	3
23.42-7	Fabricação de produtos cerâmicos não-refratários para uso estrutural na construção	3
23.49-4	Fabricação de produtos cerâmicos não-refratários não especificados anteriormente	3
23.9	Aparelhamento de pedras e fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos	
23.91-5	Aparelhamento e outros trabalhos em pedras	2
23.92-3	Fabricação de cal e gesso	2
23.99-1	Fabricação de produtos de minerais não-metálicos não especificados anteriormente	2
24 METALURGIA		
24.1	Produção de ferro-gusa e de ferroligas	
24.11-3	Produção de ferro-gusa	1
24.12-1	Produção de ferroligas	1
24.2	Siderurgia	
24.21-1	Produção de semi-acabados de aço	3
24.22-9	Produção de laminados planos de aço	3
24.23-7	Produção de laminados longos de aço	3
24.24-5	Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço	3
24.3	Produção de tubos de aço, exceto tubos sem costura	
24.31-8	Produção de tubos de aço com costura	2
24.39-3	Produção de outros tubos de ferro e aço	2
24.4	Metalurgia dos metais não-ferrosos	
24.41-5	Metalurgia do alumínio e suas ligas	2
24.42-3	Metalurgia dos metais preciosos	2
24.43-1	Metalurgia do cobre	2
24.49-1	Metalurgia dos metais não-ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente	2
24.5	Fundição	
24.51-2	Fundição de ferro e aço	2
24.52-1	Fundição de metais não-ferrosos e suas ligas	2
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE METAL, EXCETO MÁQUINAS E		
25 EQUIPAMENTOS		

25.1	Fabricação de estruturas metálicas e obras de caldeiraria pesada	
25.11-0	Fabricação de estruturas metálicas	2
25.12-8	Fabricação de esquadrias de metal	2
25.13-6	Fabricação de obras de caldeiraria pesada	2
25.2	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras	
25.21-7	Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central	2
25.22-5	Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos	2
25.3	Forjaria, estamparia, metalurgia do pó e serviços de tratamento de metais	
25.31-4	Produção de forjados de aço e de metais não-ferrosos e suas ligas	2
25.32-2	Produção de artefatos estampados de metal; metalurgia do pó	2
25.39-0	Serviços de usinagem, solda, tratamento e revestimento em metais	2
25.4	Fabricação de artigos de cutelaria, de serralheria e ferramentas	
25.41-1	Fabricação de artigos de cutelaria	2
25.42-0	Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias	2
25.43-8	Fabricação de ferramentas	2
25.5	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	
25.50-1	Fabricação de equipamento bélico pesado, armas de fogo e munições	2
25.9	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	
25.91-8	Fabricação de embalagens metálicas	2
25.92-6	Fabricação de produtos de trefilados de metal	2
25.93-4	Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal	2
25.99-3	Fabricação de produtos de metal não especificados anteriormente	2
	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA, PRODUTOS	
26	ELETRÔNICOS E ÓPTICOS	
26.1	Fabricação de componentes eletrônicos	
26.10-8	Fabricação de componentes eletrônicos	1
26.2	Fabricação de equipamentos de informática e periféricos	
26.21-3	Fabricação de equipamentos de informática	1
26.22-1	Fabricação de periféricos para equipamentos de informática	1
26.3	Fabricação de equipamentos de comunicação	
26.31-1	Fabricação de equipamentos transmissores de comunicação	2
26.32-9	Fabricação de aparelhos telefônicos e de outros equipamentos de comunicação	2
26.4	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	
26.40-0	Fabricação de aparelhos de recepção, reprodução, gravação e amplificação de áudio e vídeo	2
26.5	Fabricação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle; cronômetros e relógios	
26.51-5	Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle	1
26.52-3	Fabricação de cronômetros e relógios	1
26.6	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	
26.60-4	Fabricação de aparelhos eletromédicos e eletroterapêuticos e equipamentos de irradiação	1
26.7	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	
26.70-1	Fabricação de equipamentos e instrumentos ópticos, fotográficos e cinematográficos	1
26.8	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	
26.80-9	Fabricação de mídias virgens, magnéticas e ópticas	1
27	FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS, APARELHOS E MATERIAIS ELÉTRICOS	
27.1	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	
27.10-4	Fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos	2
27.2	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos	

	Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores elétricos, exceto para veículos	
27.21-0	automotores	2
27.22-8	Fabricação de baterias e acumuladores para veículos automotores	2
27.3	Fabricação de equipamentos para distribuição e controle de energia elétrica	
	Fabricação de aparelhos e equipamentos para distribuição e controle de energia	
27.31-7	elétrica	2
27.32-5	Fabricação de material elétrico para instalações em circuito de consumo	2
27.33-3	Fabricação de fios, cabos e condutores elétricos isolados	2
27.4	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	
27.40-6	Fabricação de lâmpadas e outros equipamentos de iluminação	2
27.5	Fabricação de eletrodomésticos	
	Fabricação de fogões, refrigeradores e máquinas de lavar e secar para uso	
27.51-1	doméstico	3
27.59-7	Fabricação de aparelhos eletrodomésticos não especificados anteriormente	3
27.9	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	
27.90-2	Fabricação de equipamentos e aparelhos elétricos não especificados anteriormente	2
28 FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		
28.1	Fabricação de motores, bombas, compressores e equipamentos de transmissão	
28.11-9	Fabricação de motores e turbinas, exceto para aviões e veículos rodoviários	2
28.12-7	Fabricação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, exceto válvulas	2
28.13-5	Fabricação de válvulas, registros e dispositivos semelhantes	2
28.14-3	Fabricação de compressores	2
28.15-1	Fabricação de equipamentos de transmissão para fins industriais	2
28.2	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral	
28.21-6	Fabricação de aparelhos e equipamentos para instalações térmicas	2
	Fabricação de máquinas, equipamentos e aparelhos para transporte e elevação de	
28.22-4	cargas e pessoas	2
	Fabricação de máquinas e aparelhos de refrigeração e ventilação para uso industrial	
28.23-2	e comercial	2
28.24-1	Fabricação de aparelhos e equipamentos de ar condicionado	2
28.25-9	Fabricação de máquinas e equipamentos para saneamento básico e ambiental	2
	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso geral não especificados	
28.29-1	anteriormente	2
28.3	Fabricação de tratores e de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária	
28.31-3	Fabricação de tratores agrícolas	2
28.32-1	Fabricação de equipamentos para irrigação agrícola	2
	Fabricação de máquinas e equipamentos para a agricultura e pecuária, exceto para	
28.33-0	irrigação	2
28.4	Fabricação de máquinas-ferramenta	
28.40-2	Fabricação de máquinas-ferramenta	2
	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso na extração mineral e na	
28.5	construção	
28.51-8	Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo	2
	Fabricação de outras máquinas e equipamentos para uso na extração mineral,	
28.52-6	exceto na extração de petróleo	2
28.53-4	Fabricação de tratores, exceto agrícolas	2
	Fabricação de máquinas e equipamentos para terraplenagem, pavimentação e	
28.54-2	construção, exceto tratores	2
28.6	Fabricação de máquinas e equipamentos de uso industrial específico	
28.61-5	Fabricação de máquinas para a indústria metalúrgica, exceto máquinas-ferramenta	2

28.62-3	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de alimentos, bebidas e fumo	2
28.63-1	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria têxtil	2
28.64-0	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias do vestuário, do couro e de calçados	2
28.65-8	Fabricação de máquinas e equipamentos para as indústrias de celulose, papel e papelão e artefatos	2
28.66-6	Fabricação de máquinas e equipamentos para a indústria do plástico	2
28.69-1	Fabricação de máquinas e equipamentos para uso industrial específico não especificados anteriormente	2
29 FABRICAÇÃO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES, REBOQUES E CARROCERIAS		
29.1	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	
29.10-7	Fabricação de automóveis, camionetas e utilitários	2
29.2	Fabricação de caminhões e ônibus	
29.20-4	Fabricação de caminhões e ônibus	1
29.3	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	
29.30-1	Fabricação de cabines, carrocerias e reboques para veículos automotores	2
29.4	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores	
29.41-7	Fabricação de peças e acessórios para o sistema motor de veículos automotores	2
29.42-5	Fabricação de peças e acessórios para os sistemas de marcha e transmissão de veículos automotores	2
29.43-3	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de freios de veículos automotores	2
29.44-1	Fabricação de peças e acessórios para o sistema de direção e suspensão de veículos automotores	2
29.45-0	Fabricação de material elétrico e eletrônico para veículos automotores, exceto baterias	2
29.49-2	Fabricação de peças e acessórios para veículos automotores não especificados anteriormente	2
29.5	Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores	
29.50-6	Recondicionamento e recuperação de motores para veículos automotores	2
FABRICAÇÃO DE OUTROS EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE, EXCETO		
30 VEÍCULOS AUTOMOTORES		
30.1	Construção de embarcações	
30.11-3	Construção de embarcações e estruturas flutuantes	2
30.12-1	Construção de embarcações para esporte e lazer	2
30.3	Fabricação de veículos ferroviários	
30.31-8	Fabricação de locomotivas, vagões e outros materiais rodantes	1
30.32-6	Fabricação de peças e acessórios para veículos ferroviários	1
30.4	Fabricação de aeronaves	
30.41-5	Fabricação de aeronaves	1
30.42-3	Fabricação de turbinas, motores e outros componentes e peças para aeronaves	1
30.5	Fabricação de veículos militares de combate	
30.50-4	Fabricação de veículos militares de combate	2
30.9	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	
30.91-1	Fabricação de motocicletas	1
30.92-0	Fabricação de bicicletas e triciclos não-motorizados	1
30.99-7	Fabricação de equipamentos de transporte não especificados anteriormente	1
31 FABRICAÇÃO DE MÓVEIS		
31.0	Fabricação de móveis	
31.01-2	Fabricação de móveis com predominância de madeira	2
31.02-1	Fabricação de móveis com predominância de metal	2
31.03-9	Fabricação de móveis de outros materiais, exceto madeira e metal	2
31.04-7	Fabricação de colchões	2

32 FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS		
32.1	Fabricação de artigos de joalheria, bijuteria e semelhantes	
32.11-6	Lapidação de gemas e fabricação de artefatos de ourivesaria e joalheria	1
32.12-4	Fabricação de bijuterias e artefatos semelhantes	1
32.2	Fabricação de instrumentos musicais	
32.20-5	Fabricação de instrumentos musicais	1
32.3	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	
32.30-2	Fabricação de artefatos para pesca e esporte	2
32.4	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	
32.40-0	Fabricação de brinquedos e jogos recreativos	1
32.5	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	
	Fabricação de instrumentos e materiais para uso médico e odontológico e de artigos ópticos	
32.50-7	ópticos	2
32.9	Fabricação de produtos diversos	
32.91-4	Fabricação de escovas, pincéis e vassouras	1
32.92-2	Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional	1
	Fabricação de produtos diversos não especificados anteriormente	1
33 MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		
33.1	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos	
33.11-2	Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos	1
33.12-1	Manutenção e reparação de equipamentos eletrônicos e ópticos	1
33.13-9	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos elétricos	1
33.14-7	Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos da indústria mecânica	1
33.15-5	Manutenção e reparação de veículos ferroviários	1
33.16-3	Manutenção e reparação de aeronaves	1
33.17-1	Manutenção e reparação de embarcações	1
33.19-8	Manutenção e reparação de equipamentos e produtos não especificados anteriormente	1
33.2	Instalação de máquinas e equipamentos	
33.21-0	Instalação de máquinas e equipamentos industriais	2
33.29-5	Instalação de equipamentos não especificados anteriormente	2