

Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS

Rua Ijuí, 500 - Fone/Fax: (0xx55) 551-1558 e 551-1430

CEP 98528-000 - CNPJ 94.442.282/0001-20

LEI MUNICIPAL Nº 345/2000.

Dispõe sobre a Organização do Sistema Municipal de Proteção Ambiental, a elaboração, implementação e controle da Política Ambiental do Município de Derrubadas, e dá outras providências.

EUGENIO REIMANN, Prefeito Municipal de Derrubadas, Estado do Rio Grande do Sul. Faço saber que a Câmara Municipal de Vereadores aprovou, e eu sanciono a seguinte Lei:

TÍTULO I - DA ESTRUTURA DO SISTEMA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO AMBIENTAL

Art. 1º - Constituirão o Sistema Municipal de Proteção Ambiental os órgãos e entidades da Administração Municipal, as entidades públicas e privadas encarregadas direta ou indiretamente do planejamento, controle e fiscalização das atividades que afetam o meio ambiente, bem como a elaboração e aplicação das normas a ele pertinentes, e as organizações não-governamentais.

Parágrafo Único: O Sistema Municipal de Proteção Ambiental é composto pela seguinte estrutura, assim definida:

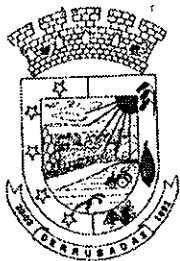
I - O COMPAM - Conselho Municipal de Proteção ao Meio Ambiente, órgão Superior do Sistema, de caráter consultivo, deliberativo e normativo, responsável pelo acompanhamento da implementação da Política Municipal do Meio Ambiente, bem como dos demais planos afetos à área;

II - A SMAMA - Secretaria Municipal da Agricultura e Meio Ambiente, através do DMA - Departamento do Meio Ambiente, como órgão central executor;

III - as secretarias municipais e organismos da administração municipal direta e indireta, bem como as instituições governamentais e não-governamentais com atuação no Município, cujas ações, enquanto órgãos seccionais, interferirão na conformação da paisagem, nos padrões de apropriação e uso, conservação, preservação e pesquisa dos recursos ambientais;

TÍTULO II - DA ATUAÇÃO DO SISTEMA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE

Art. 2º - Ao COMPAM compete, enquanto órgão consultivo, deliberativo e normativo do Sistema, o exercício de suas atribuições, bem como o acesso da opinião pública às informações relativas às agressões ao meio ambiente e às ações de proteção ambiental.



Estado do Rio Grande do Sul

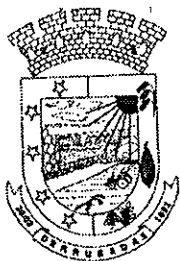
PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS

Rua Ijuí, 500 - Fone/Fax: (0xx55) 551-1558 e 551-1430

CEP 98528-000 - CNPJ 94.442.282/0001-20

Art. 3º - Ao DMA, compete executar a Política Municipal de Meio Ambiente, de acordo com a Lei Municipal Nº: 283/99, de 09 de abril de 1999, bem como:

- a) - elaborar e executar estudos e projetos para subsidiar a proposta da Política Municipal de Meio Ambiente, bem como para subsidiar a formulação das normas, padrões, parâmetros e critérios a serem baixados pelo COMPAM;
- b) - definir, implantar e administrar espaços territoriais e seus componentes a serem especialmente protegidos;
- c) - informar a população sobre os níveis de poluição, a qualidade do meio ambiente, a presença de substâncias potencialmente nocivas à saúde, no meio ambiente e nos alimentos, bem como os resultados dos monitoramentos e auditorias;
- d) - incentivar e executar a pesquisa, o desenvolvimento e a capacitação tecnológica para a resolução dos problemas ambientais e promover a informação sobre essas questões;
- e) - preservar a diversidade e a integridade do patrimônio genético do Município e fiscalizar as entidades dedicadas à pesquisa e manipulação de material genético;
- f) - preservar e restaurar os processos ecológicos essenciais e prover o manejo ecológico das espécies e ecossistemas;
- g) - proteger e preservar a biodiversidade;
- h) - proteger, de modo permanente, dentre outros, os sítios protegidos pelo Patrimônio Histórico e de interesse paleontológico e as encostas íngremes e topos de morros, bem como todas as áreas de preservação permanente, em conformidade com a Lei Federal Nº: 4.771, de 15 de setembro de 1965 e a Lei Estadual Nº: 9.519, de 21 de janeiro de 1992.
- i) - controlar e fiscalizar a produção, armazenamento, transporte, comercialização, utilização e destino final de substâncias, bem como os uso de técnicas, métodos e instalações que comportem risco efetivo ou potencial para a qualidade de vida e do meio ambiente;
- j) - promover a captação de recursos junto a órgãos e entidades públicas e privadas e orientar a aplicação de recursos financeiros destinados ao desenvolvimento de todas as atividades relacionadas com a proteção, conservação, recuperação, pesquisa e melhoria do meio ambiente;
- l) - propor medidas para disciplinar a restrição à participação em concorrências públicas e ao acesso a benefícios fiscais e créditos oficiais às pessoas físicas e jurídicas condenadas por atos de degradação do meio ambiente, administrativa ou judicialmente;
- m) - promover medidas administrativas e tomar providências para as medidas judiciais de responsabilidade dos causadores de poluição ou degradação ambiental;



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS

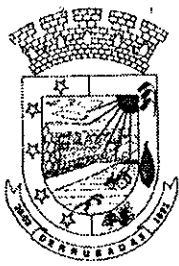
Rua Ijuí, 500 - Fone/Fax: (0xx55) 551-1558 e 551-1430

CEP 98528-000 - CNPJ 94.442.282/0001-20

- n) - estimular e contribuir para a recuperação da vegetação em áreas urbanas, objetivando especialmente a consecução de índices mínimos de cobertura vegetal;
- o) - promover periodicamente o inventário de espécies raras endêmicas e ameaçadas de extinção, cuja presença seja registrada no Município, estabelecendo medidas para a sua proteção;
- p) - instituir programas especiais mediante a integração de todos os órgãos, incluindo os de crédito, objetivando incentivar os estabelecimentos rurais a executarem as práticas de conservação do solo e da água, de preservação e reposição das vegetações ciliares e replantio de espécies nativas;
- q) - promover a educação ambiental em todos os níveis do ensino e a conscientização pública, objetivando capacitar a sociedade para a participação ativa na preservação, conservação, recuperação e melhoria do meio ambiente;
- r) - realizar o planejamento e o zoneamento ambiental, considerando as características regionais e locais, e articular os respectivos planos, programas, projetos e ações, especialmente em áreas ou regiões que exijam tratamento diferenciado para a proteção dos ecossistemas;
- s) - exigir daquele que utilizar ou explorar recursos naturais a recuperação do meio ambiente degradado, de acordo com a solução técnica determinada pelo órgão público competente, na forma da lei, bem como a recuperação, pelo responsável, da vegetação adequada nas áreas protegidas, sem prejuízo das sanções cabíveis;
- t) - exigir e aprovar, para instalação de obras ou atividades potencialmente causadoras de significativa degradação do meio ambiente, estudo prévio de impacto ambiental e respectivo relatório, a que se dará publicidade;
- u) - exigir relatório técnico de auditoria ambiental, ou estudo de impacto ambiental, a critério dos órgãos ambientais, para analisar a conveniência da continuidade de obras ou atividades para cujo licenciamento não havia sido exigido estudo prévio de impacto ambiental, mas que passaram a causar alteração ou degradação do meio ambiente;
- v) - articular com os órgãos executores da política de saúde do Município, e demais áreas da administração pública municipal, os planos, programas e projetos, de interesse ambiental, tendo em vista sua eficiente integração e coordenação, bem como a adoção de medidas pertinentes, especialmente as de caráter preventivo, no que diz respeito aos impactos dos fatores ambientais sobre a saúde pública, inclusive sobre o ambiente de trabalho.
- x) - exigir das atividades efetivas ou potencialmente poluidoras o licenciamento ambiental, a fim de obter ou atualizar o Alvará de Funcionamento, de acordo com a legislação ambiental vigente.

§ 1º - O órgão ambiental competente poderá firmar convênios e protocolos com pessoas jurídicas de direito público ou privado, visando à execução da Política Ambiental do Município.

§ 2º - As competências descritas neste artigo não excluem as que são ou forem atribuídas de modo específico aos órgãos executivos integrantes do Sistema Municipal de Proteção Ambiental.



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS

Rua Ijuí, 500 - Fone/Fax: (0xx55) 551-1558 e 551-1430

CEP 98528-000 - CNPJ 94.442.282/0001-20

Art. 4º - Os Órgãos Seccionais deverão:

- a) - prestar apoio técnico para a elaboração e implementação do planejamento setorial e regional em consonância com a política ambiental do Estado;
- b) - atuar em articulação com a DMA e com o COMPAM;
- c) - promover a sistematização e intercâmbio de informações de interesse ambiental, especialmente para fornecer subsídios à Política Ambiental do Município;
- d) - auxiliar no controle e fiscalização do meio ambiente relacionado como os respectivos campos de atuação;
- e) - promover a articulação das respectivas atividades com base nas normas e diretrizes fixadas pelo COMPAM;
- f) - garantir a promoção e difusão dos assuntos de interesse ambiental.

Artigo 5º: A DMA consolidará relatórios prestados pelos órgãos seccionais ao COMPAM, nos quais constem informações sobre os seus planos de ação e programas de execução, consubstanciadas em relatórios anuais, sem prejuízo de relatórios parciais para atendimento de solicitações específicas. Esses relatórios serão consolidados em relatório anual sobre a situação do Meio Ambiente no Município, a ser publicado e submetido à consideração do COMPAM.

§ 1º - O COMPAM por intermédio do DMA, poderá solicitar informações e pareceres aos Órgãos Seccionais, justificando, na respectiva solicitação, o **prazo** para o seu atendimento.

§ 2º - Poderão ser requeridos ao DMA, bem como aos Órgãos Seccionais, por pessoa física ou jurídica que comprove legítimo interesse, os resultados das análises técnicas de que dispõem.

§ 3º - Os Órgãos integrantes do Sistema Municipal de Proteção Ambiental, quando solicitarem ou prestarem informações, deverão preservar o sigilo industrial e evitar a concorrência desleal, correndo o processo, quando for o caso, sob sigilo administrativo, pelo qual será responsável a autoridade dele encarregada.

TÍTULO III - DA POLÍTICA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE

Artigo 6º - São instrumentos da Política Municipal do Meio Ambiente:

- a) - o FUNDEMA;
- b) - o zoneamento das diversas atividades produtivas ou projetadas;
- c) - a avaliação de impactos ambientais;



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS

Rua Ijuí, 500 - Fone/Fax: (0xx55) 551-1558 e 551-1430

CEP 98528-000 - CNPJ 94.442.282/0001-20

- d) - a análise de riscos;
- e) - a fiscalização, controle e monitoramento;
- f) - a pesquisa científica e capacitação tecnológica;
- g) - a educação ambiental;
- h) - as Unidades de Conservação do Município;
- i) - o licenciamento ambiental sob as suas diferentes formas, bem como as autorizações e permissões;
- j) - os acordos, convênios, consórcios e outros mecanismos associados de gerenciamento de recursos ambientais;
- l) - as sanções;
- m) - os estímulos e incentivos.

TÍTULO IV - DO LICENCIAMENTO DAS ATIVIDADES

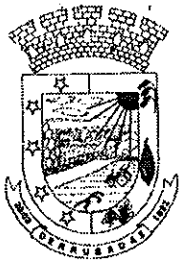
Artigo 7º - A construção, instalação, ampliação e funcionamento de atividades utilizadoras de recursos ambientais, consideradas efetiva ou potencialmente poluidoras e/ou incômodas, bem como os empreendimentos capazes, sob qualquer forma, de causar degradação ambiental, dependerão de prévio licenciamento do Órgão Executor do Sistema Municipal do Meio Ambiente, sem prejuízo de outras licenças legalmente exigíveis.

§ 1º - Caberá ao COMPAM fixar os critérios básicos, segundo os quais serão exigidos estudos de impacto ambiental para fins de licenciamento, respeitadas as legislações federal e estadual sobre assunto.

§ 2º - O estudo de impacto ambiental será realizado por técnicos habilitados, correndo as despesas à conta do proponente do projeto.

§ 3º - Respeitada a matéria de sigilo industrial, assim expressamente caracterizada a pedido do interessado, o Relatório de Impacto Ambiental - RIMA, devidamente fundamentado, será acessível ao público.

§ 4º - Os estabelecimentos industriais, comerciais e de serviços que construírem, reformarem, ampliarem, instalarem ou fizerem funcionar, em qualquer parte do território municipal, atividades, obras ou serviços potencialmente poluidores, sem licença ou autorização dos órgãos ou



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS

Rua Ijuí, 500 - Fone/Fax: (0xx55) 551-1558 e 551-1430

CEP 98528-000 - CNPJ 94.442.282/0001-20

entidades ambientais competentes, ou contrariando as normas legais e regulamentares pertinentes, serão penalizados conforme disposto na Lei Municipal nº: 283/99, de 09 de abril de 1999, bem como na Lei Federal Nº: 9.605, de 12 de fevereiro de 1998.

Artigo 8º - O DMA, no exercício de sua competência de controle, expedirá as seguintes licenças:

I - Licença Prévia (LP): na fase preliminar do planejamento da atividade, contendo requisitos básicos a serem atendidos nas fases de localização, instalação e operação, observados os planos municipais, estaduais e federais de uso e ocupação do solo;

II - Licença de Instalação (LI): autorizando o início da implantação, de acordo com as especificações constantes do Projeto Executivo aprovado;

III - Licença de Operação (LO): autorizando, após as verificações necessárias, o início da atividade licenciada e o funcionamento de seus equipamentos de controle de poluição, de acordo com o previsto nas Licenças Prévia e de Instalação.

§ 1º - Iniciadas as atividades de implantação e operação, antes da expedição das respectivas licenças, o dirigente do Órgão Executor do Sistema Municipal do Meio Ambiente deverá, sob pena de responsabilidade funcional, comunicar o fato às entidades financiadoras dessas atividades, sem prejuízo da imposição de penalidades, e adotar as medidas administrativas de interdição (parcial ou total), judiciais, de embargo e outras providências cautelares.

§ 2º - As licenças ambientais expedidas pelo DMA deverão ser renovadas anualmente, ou a critério desta Diretoria, ratificadas pelo COMPAM, desde que respeitadas as legislações estaduais e federais atinentes.

§ 3º - Para efeitos de fiscalização do licenciamento ambiental concedido, o órgão municipal do meio ambiente efetivará fiscalização regular e periódica cuja validade dar-se-á pelo período máximo de (01) um ano, a contar do licenciamento de operação ou última fiscalização, cujo valor consta no Código Tributário do Município.

Art. 9º - Os custos de serviço (taxas, vistorias, análises de processos e outros), executados pela DMA, necessários ao licenciamento ambiental, serão ressarcidos pelo interessado, considerando-se:

I - o tipo de licença;

II - o porte da atividade exercida ou a ser licenciada;

III - o grau de poluição;



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS

Rua Ijuí, 500 - Fone/Fax: (0xx55) 551-1558 e 551-1430

CEP 98528-000 - CNPJ 94.442.282/0001-20

IV - o nível de impacto ambiental.

§ 1º - Os valores correspondentes a Taxa de Licenciamento Ambiental, conforme o tipo de licenciamento, o porte da atividade exercida ou a ser licenciada, o grau de poluição e o nível de impacto ambiental, constam no Código Tributário do Município.

§ 2º - A classificação das atividades conforme o porte e o potencial poluidor se encontram no anexo I da presente Lei.

§ 3º - O Anexo I deverá ser revisto e atualizado pela DMA e aprovado pelo COMPAM, levando em conta a evolução científica e tecnológica.

§ 4º - Os casos não previstos ou que necessitem de atualização poderão ser incluídos no Anexo I mediante Decreto Municipal, considerando o "caput" anterior.

§ 5º - Os valores arrecadados, provenientes do licenciamento ambiental, bem como de multas emitidas pelo DMA serão revertidos ao FUNDEMA.

Art. 10 - Caberá recurso administrativo, no prazo de 30 (trinta) dias, dirigido ao COMPAM, das seguintes decisões proferidas pela DMA:

I - indeferimento de requerimento de licenciamento ambiental;

II - aplicação de multas;

III - demais penalidades impostas, elencadas no Artigo 22, da Lei Municipal nº: 283/99, de 09 de abril de 1999.

§ 1º - Atendido ao disposto neste artigo, na fixação de valores de multas, a autoridade ambiental municipal levará em conta a capacidade econômica do infrator.

§ 2º - A multa poderá ser reduzida em até 90 % (noventa por cento) do seu valor, se o infrator se comprometer, mediante acordo por escrito, a tomar as medidas necessárias a evitar a continuidade dos fatos que lhe deram origem, cassando-se a redução com o conseqüente pagamento integral da mesma, se essas medidas ou seu cronograma não forem cumpridos.

§ 3º - A multa será aplicada independentemente das outras penalidades previstas na Lei Municipal Nº: 283/99 07 de dezembro de 1992 e demais textos legais vigentes.

Art. 11º - Compete a DMA, a expedição de normas gerais e procedimentos para implantação e fiscalização do licenciamento previsto na presente Lei.

§ 1º - O proprietário do estabelecimento ou o seu preposto responsável permitirá, sob as penas da lei, o ingresso da fiscalização no local das atividades potencialmente poluidoras para a inspeção de



Estado do Rio Grande do Sul

PREFEITURA MUNICIPAL DE DERRUBADAS

Rua Ijuí, 500 - Fone/Fax: (0xx55) 551-1558 e 551-1430

CEP 98528-000 - CNPJ 94.442.282/0001-20

todas as suas áreas, e a permanência, pelo tempo que se tornar necessário, em estabelecimentos públicos e privados, não lhes podendo negar informações, vistas a projetos, instalações, dependências e demais unidades do estabelecimento sob inspeção.

§ 2º - As autoridades policiais, quando necessário, deverão prestar auxílio aos agentes fiscalizadores no exercício de suas atribuições.

TÍTULO V - DOS INCENTIVOS

Art. 12 - O Poder Público Municipal poderá conceder incentivos fiscais, no âmbito de sua competência, para as atividades que se destacarem na preservação e promoção do meio ambiente, mediante estudo particularizado aprovado pelo COMPAM.

TÍTULO VI - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Art. 13 - Esta Lei entrará em vigor a partir de sua publicação.

Art. 14 - Revogam-se as disposições em contrário.

Gabinete do Prefeito Municipal de Derrubadas, em 1º de dezembro de 2000.

Eugenio Reimann
Prefeito Municipal

Registre-se e Publique-se
em 1º de dezembro de 2000

Jaír Locatelli
Sec. Mun. de Administração.



ANEXO I

CLASSIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES PASSÍVEIS DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL

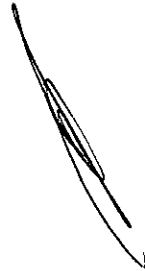
| Legenda | AIR | Área irrigada (ha) | NV | Número veículos/embarcações/aeronaves | VR | Volume total resíduos recebidos (m³/mês) |
|---------|--------------------|--------------------|----|---------------------------------------|----|------------------------------------------|
| A | Área útil (m²) | Área total (ha) | PA | População atendida (nº hab) | NM | Número de matrizes |
| AI | Área inundada (ha) | Comprimento (km) | Q | Vazão água (m³/dia) | NC | Número de cabeças |
| <= | Menor ou igual. | >= | VP | Volume produção (m³/dia) | | |

| ATIVIDADES | Potencial poluidor | PORTE (tamanho) | | | | Excepcional |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|-------------------|--------------------|-------------|
| | | Mínimo | Pequeno | Médio | Grande | |
| 001 ATIVIDADES AGRO-SILVO-PASTORIS Área potencial a ser irrigada (outras culturas) – AIR | médio | <=40 | >40 E <= 150 | > 150 E <= 350 | > 350 E <= 600 | Demais |
| 002 Área potencial a ser irrigada (arroz) – AIR | alto | <= 20 | > 20 E <= 50 | > 50 E <= 250 | > 250 E <= 500 | Demais |
| 003 Barragem/açude de irrigação – AIR | alto | <= 5 | > 5 E <= 50 | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 300 | Demais |
| 004 canais de irrigação e/ou drenagem - C | alto | <= 1 | > 1 E <= 5 | > 5 E <= 7 | > 7 E <= 10 | Demais |
| 005 limpeza/manutenção de canais de irrigação e/ou drenagem - C | médio | <= 1 | > 1 E <= 5 | > 5 E <= 7 | > 7 E <= 10 | Demais |
| 006 diques para irrigação - C | alto | <= 1 | > 1 E <= 5 | > 5 E <= 7 | > 7 E <= 10 | Demais |
| 007 retificação de curso d'água - C | alto | <= 0,5 | > 0,5 E <= 2,5 | > 2,5 E <= 5 | > 5 E <= 10 | Demais |
| 008 canalização (revestimento de canais) - C | alto | <= 2,5 | > 2,5 E <= 5 | > 5 E <= 7 | > 7 E <= 10 | Demais |
| 009 arruamentos nas propriedades - C | médio | <= 2,5 | > 2,5 E <= 5 | > 5 E <= 8 | > 8 E <= 10 | Demais |
| 010 criação de pequenos animais (avi-cunicultura) – NC | médio | <= 3000 | > 3000 E <= 6000 | > 6000 E <= 12000 | > 12000 E <= 60000 | Demais |
| 011 Criação de animais de médio porte e engorda de suínos – NC | médio | <= 45 | > 45 E <= 450 | > 450 E <= 1800 | > 1800 E <= 4500 | Demais |

| | | | | | | | |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-------------------|------------------|-------------------|--------|
| 012 | criação de suínos - NC | médio | <= 45 | > 45 E <= 450 | > 450 E <= 1800 | > 1800 E <= 4500 | Demais |
| 013 | criação de animais de grande porte - NC | médio | <= 50 | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 700 | > 700 E <= 1000 | Demais |
| | EXTRACÇÃO VEGETAL | | | | | | |
| 014 | fornos de carvão vegetal (somente zona rural) - A | médio | <= 1 | > 1 E <= 5 | > 5 E <= 10 | > 10 E <= 50 | Demais |
| 015 | Preservação da madeira - A | alto | <= 250 | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| | AQUICULTURA | | | | | | |
| 016 | Piscicultura, sistema semi/extensivo (incluída a produção de alevinos) - AI | médio | <= 2 | > 2 E <= 5 | > 5 E <= 10 | > 10 E <= 50 | Demais |
| 017 | piscicultura, sistema extensivo (incluída a produção de alevinos) - AI | médio | <= 5 | > 5 E <= 25 | > 25 E <= 50 | > 50 E <= 100 | Demais |
| 018 | carcinocultura, malacocultura e outros - AI | médio | <= 1 | > 1 E <= 2,5 | > 2,5 E <= 5 | > 5 E <= 10 | Demais |
| 019 | Ranicultura - AI | médio | <= 1000 | > 1000 E <= 2.000 | > 2000 E <= 5000 | > 5000 E <= 10000 | Demais |
| 020 | unidades de produção de alevinos - AI | médio | <= 0,5 | > 0,5 E <= 1 | > 1 E <= 2 | > 2 E <= 5 | Demais |
| | EXTRACÇÃO E TRATAMENTO DE MINERAIS | | | | | | |
| | <i>extrações a céu aberto sem beneficiamento:</i> | | | | | | |
| 021 | areia e/ou cascalho em recurso hídrico - A | alto | <= 10 | > 10 E <= 30 | > 30 E <= 100 | > 100 E <= 500 | Demais |
| 022 | rocha ornamental (basalto e outros) - A | médio | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| 023 | rocha para brita (basalto e outros) - A | médio | <= 10 | > 10 E <= 30 | > 30 E <= 100 | > 100 E <= 500 | Demais |
| 024 | areia/sabro/arenito/etc, fora de recurso hídrico- A | médio | <= 10 | > 10 E <= 30 | > 30 E <= 100 | > 100 E <= 500 | Demais |
| 025 | carvão/turfa/combustíveis minerais - A | alto | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| 026 | minério metálico - A | alto | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| 027 | rocha semipreciosa - A | médio | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| 028 | pedra entalhe para construção civil (arenito/basalto/etc.) - A | médio | <= 10 | > 10 E <= 30 | > 30 E <= 100 | > 100 E <= 500 | Demais |
| 029 | outros não especificados - A | alto | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| | <i>Lavras subterrâneas sem beneficiamento</i> | | | | | | |
| 030 | carvão/combustíveis minerais - A | alto | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| 031 | água mineral - A | médio | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| 032 | rocha semipreciosa - A | alto | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| 033 | minérios metálicos - A | alto | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| 034 | outros não especificados - A | alto | <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 500 | > 500 E <= 800 | Demais |
| | <i>extração à céu aberto com beneficiamento</i> | | | | | | |
| | <i>extração subterrânea com beneficiamento</i> | | | | | | |
| 035 | recuperação de área minerada (sem extração) - A | médio | | | | | |

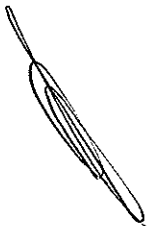


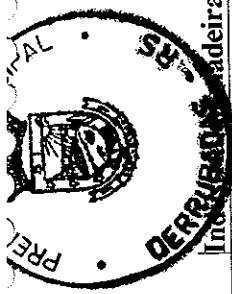
| ATIVIDADES INDUSTRIAIS | | Classe | Pequeno | Médio | Grande | Excepcional |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|-----------------|------------------|-------------|
| Indústrias de minerais não-metálicos | | | | | | |
| 036 | Beneficiamento de pedras(mármore/granito/ardósia) -A | Ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 037 | Fabricação de cal virgem/hidratada ou extinta -A | Ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 038 | Fabricação de telhas/tijolos/outras artigos de barro cozido -A | ind IV | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 039 | fabricação de material cerâmico -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 040 | fabricação de cimento -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 041 | fabricação de peças/ornatos/estruturas de cimento/gesso -A | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 042 | fabricação de peças de amianto -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 043 | fabricação e reciclagem de vidro e cristal -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 044 | fabricação de espelhos -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 045 | beneficiamento de vidro e cristal s/ forno - A | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 046 | beneficiamento e preparação de minerais sem extração -A | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 047 | fabricação/elaboração produtos diversos -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 048 | usina de produção de concreto -A | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| Indústria metalúrgica | | | Pequeno | Médio | Grande | Excepcional |
| 049 | siderurgia/elaboração, produção, siderurgia com redução de minérios -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 050 | produção de ferro/aço sua ligas sem redução, com fusão -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 051 | produtos fundidos ferro/aço sem ou com galvanotécnica -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 052 | metalurgia dos metais preciosos -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 053 | relaminação inclusive ligas -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 054 | produção de soldas e ânodos -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 055 | metalurgia do pó inclusive peças moldadas -A | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 056 | recuperação de embalagens metálicas sem pintura e/ou sem fundição -A | ind III | >250 E <= 500 | >500 E <= 5000 | >5000 E <= 25000 | Demais |
| 057 | recuperação de embalagens metálicas com pintura e/ou com fundição -A | ind III | >250 E <= 500 | >500 E <= 5000 | >5000 E <= 25000 | Demais |





| | | | | | | | |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|------------------|-------------------|--------|
| 058 | fabricação de artefatos diversos de metal com galvanoplastia e/ou com fundição e/ou com pintura -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 059 | fabricação de artefatos diversos de metal sem galvanoplastia e/ou sem fundição e/ou sem pintura -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 060 | serviços galvanotécnicos -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| Indústria mecânica | | | | | | | |
| 061 | fabricação de máquinas/peças/aparelhos/acessórios/ com galvanoplastia e/ou com fundição -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 062 | fabricação de máquinas/peças/aparelhos/acessórios/ sem galvanoplastia e/ou sem fundição -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| Indústria de material elétrico/comunicações | | | | | | | |
| 063 | montagem de equipamentos elétricos/comunicações -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 064 | indústria de material elétrico/comunicações com galvanoplastia -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 065 | indústria de material elétrico/comunicações sem galvanoplastia -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 066 | fabricação e pilhas/baterias/acumuladores -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 067 | demais atividades da indústria de material elétrico/comunicações -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| Indústria de material de transporte | | | | | | | |
| 068 | construção e reparação de embarcações/estruturas flutuantes/caldeiras/etc. -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 069 | construção/montagem/reparação veículos ferroviários/fabricação de peças e acessórios -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 070 | Fabricação de veículos rodoviários, peças e acessórios -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 071 | construção, montagem, reparação de aviões/fabricação, reparação de turbinas/etc. -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 072 | Fabricação de outros não especificados com ou sem galvanoplastia -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |

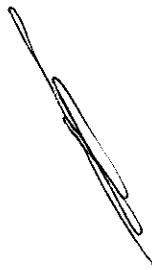


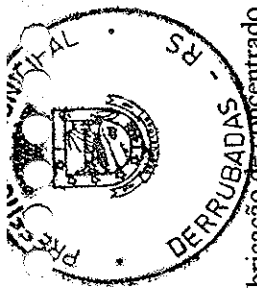


| | | | | | | | |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|-------------------|--------------------|--------|
| 073 | Indústria de madeira fabricação de artigos de cortiça -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 074 | fabricação de artigos diversos de madeira -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 075 | fabricação de artefatos de bambu/vime/junco/palha trançada (exceto móveis) -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 076 | Indústria do mobiliário fabricação de móveis de madeira/vime/junco -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 077 | Fabricação de armários de madeira -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 078 | Fabricação de artigos de colchoaria -A | baixo | ind I | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 079 | fabricação de móveis moldados de material plástico -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 080 | Fabricação de móveis/artigo mobiliário com galvanoplastia e com pintura -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 081 | fabricação de móveis/artigo mobiliário sem galvanoplastia e com pintura -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 082 | fabricação de móveis/artigo mobiliário sem galvanoplastia e sem pintura -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 083 | fabricação de móveis/artigo mobiliário não classificado -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 084 | Indústria de papel e papelão fabricação de celulose -A | alto | ind III | > 250 E <= 2000 | > 2000 E <= 10000 | > 10000 E <= 50000 | Demais |
| 085 | fabricação de pasta mecânica -A | alto | ind III | > 250 E <= 2000 | > 2000 E <= 10000 | > 10000 E <= 50000 | Demais |
| 086 | fabricação de papel -A | alto | ind III | > 250 E <= 2000 | > 2000 E <= 10000 | > 10000 E <= 50000 | Demais |
| 087 | fabricação de papelão, cartolina, cartão -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 088 | fabricação artefatos papel não associado à produção de papel -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 089 | fabricação artefatos papelão, cartolina, cartão não associado à produção de papel -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 090 | fabricação artigos de papel, papelão, cartolina, cartão para revestimento -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 091 | fabricação artigos diversos de fibra prensada ou isolante -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 092 | fabricação outros artigos não especificados -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 093 | Indústria da borracha beneficiamento de borracha natural -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |

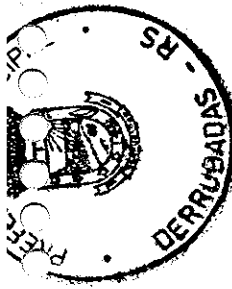


| | | | | | | | |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|------------------|-------------------|--------|
| 094 | fabricação de pneumáticos e/ou câmara de ar -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 095 | Recondicionamento de pneumáticos -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 096 | Fabricação de laminados e fios de borracha -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 097 | Fabricação de espuma, borracha e/ou artefatos, inclusive látex -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 098 | fabricação de artefatos de borracha não classificada, exceto para vestuário -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| | Indústria de couros/peles/produtos similares | | | | | | |
| 099 | secagem e salga de couros e peles -A | alto | | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 100 | Curtimento e outras preparações de couros e peles -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 101 | Fabricação de cola animal -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 102 | Acabamento e beneficiamento de couros -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 103 | fabricação de artigos de selaria e correaria -A | baixo | ind I | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 104 | fabricação de malas/valises/outras artigos para viagem -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 105 | fabricação de outros artigos de couro/pele (exceto calçados e vestuário) -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| | Indústria química | | | | | | |
| 106 | produção de elemento/produto químico (petróleo, carvão ou madeira) -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 107 | fabricação de produto derivado de petróleo, carvão ou rochas-oleígenas -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 108 | recuperação/refino de óleos minerais/vegetais/animais -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 109 | usina de asfalto e concreto asfáltico -A | alto | ind III | >50 E <= 100 | >100 E <= 500 | >500 E <= 1000 | Demais |
| 110 | fabricação de resina, fibra, fio artificial/sintético -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 111 | fabricação de espumas e assemelhados -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 112 | fabricação de pólvora/explosivos/detonantes/munição ou artigos pirotécnicos -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 113 | extração de óleo/gordura/cera vegetal/animal ou óleo essencial -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |





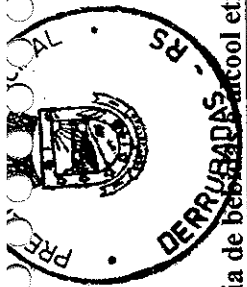
| | | | | | | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|------------------|-------------------|--------|
| 114 | fabricação de concentrado aromático natural/artificial/sintético/mescla -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 115 | fabricação de produtos de limpeza, polimento ou desinfetante -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 116 | fabricação de inseticida/germicida/fungicida/agrotóxicos -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 117 | fabricação de tinta/esmalte/laca/verniz/impermeabilizante/solvente/secante -A | alto | ind III | >100 E <= 500 | >500 E <= 5000 | >5000 E <= 2.5000 | Demais |
| 118 | destilaria ou recuperação de solventes -A | alto | ind III | >250 E <= 2000 | >2000 E <= 10000 | >10000 E <= 50000 | Demais |
| 119 | fabricação de adubo/fertilizante/corretivo de solo -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 120 | Fabricação de produtos químicos diversos -A | alto | ind III | | | | |
| | Indústria de produtos farmacêuticos/veterinários | | | | | | |
| 121 | toda atividade de fabricação de produtos farmacêuticos ou veterinários -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| | Indústria de perfumarias, sabões ou velas | | | | | | |
| 122 | fabricação de produtos de perfumaria -A | médio | ind II | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 123 | fabricação de detergentes ou glicerina -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 124 | fabricação de sabões -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 125 | fabricação de sebo industrial -A | alto | ind III | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| 126 | fabricação de velas -A | baixo | ind I | > 250 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | > 5000 E <= 50000 | Demais |
| | Indústria de produtos de matéria plástica | | | | | | |
| 127 | fabricação de laminados plásticos -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 128 | fabricação de artigos de material plástico para uso industrial -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 129 | fabricação de artigos de material plástico para uso doméstico, pessoal -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 130 | fabricação de artigos de material plástico para embalagens -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 131 | fabricação de manilha/cano/tubo/conexão de material plástico -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 132 | fabricação de flâmulas/brindes/adornos -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |



| | | | | | | | |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------|-----------------|------------------|--------|
| 133 | fabricação de artigos de material plástico não classificado -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 134 | recuperação/fabricação de artefatos com lavagem de matéria prima -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| | Indústria têxtil | | | | | | |
| 135 | beneficiamento de fibras têxteis vegetais -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 136 | beneficiamento de fibras têxteis artificiais ou sintéticas -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 137 | beneficiamento de matérias têxteis de origem animal -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 138 | Fabricação de estopa/material para estofa/resíduo têxtil -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 139 | fiação/tecelagem -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 140 | malharia e fabricação de tecidos elásticos -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 141 | fabricação de artigos passamaria/fitas/filós/rendas/bordados -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 142 | fabricação de tecidos especiais -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 143 | acabamento fios/ tecidos não processando fiação/tecelagem -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 144 | fabricação de artefatos têxteis produzidos em fiação ou tecelagem -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| | Indústria do vestuário/calçados/artefatos de tecidos | | | | | | |
| 145 | tingimento/estamparia/outra acabamento de roupa/peça/artefato de tecido -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 146 | fabricação de calçados -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 147 | fabricação de artefatos/componentes para calçados sem galvanoplastia e sem pintura -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 148 | fabricação de artefatos/componentes para calçados com galvanoplastia e/ou com pintura -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 149 | fabricação de componentes para calçados (dublagem) -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 150 | toda atividade industrial do ramo não produtivo em fiação/tecelagem -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| | Indústria de produtos alimentares | | | | | | |



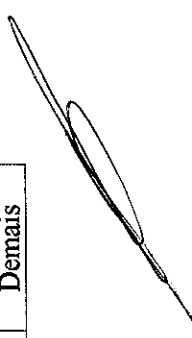
| | beneficiamento/agem/torrefação/fabricação de produtos alimentares -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|----------------|-----------------|-------------------|--------|
| 151 | beneficiamento/agem/torrefação/fabricação de produtos alimentares -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 152 | fabricação de fermentos e leveduras -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 153 | refeições conservadas e fabricação de doces -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 154 | fabricação de conservas -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 155 | fabricação de sorvetes/bolos e tortas geladas/coberturas -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 156 | preparação de sal de cozinha -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 157 | abate de animais, matadouros/frigeração/preparação de conservas de carnes -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 158 | preparação de pescado/fabricação de conservas do pescado -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 159 | fabricação de produtos de laticínio -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 160 | preparação de leite -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 161 | fabricação/refino de açúcar -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 162 | fabricação de bala/caramelo/pastilha/dropes/bombom/chocolate/gomas -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 163 | entreposto ou distribuidor de mel -A | baixo | ind I | >50 E <= 500 | >500 E <= 10000 | >10000 E <= 50000 | Demais |
| 164 | fabricação de produtos padaria/confeitaria/pastel com forno elétrico ou a gás -A | baixo | com II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 165 | fabricação de produtos padaria/confeitaria/pastel com forno outros combustíveis -A | médio | ind II * | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 166 | fabricação massas alimentares e biscoitos com forno elétrico ou gás -A | baixo | ind I | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 167 | fabricação massas alimentares e biscoitos com forno outros combustíveis -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 168 | fabricação de produtos alimentares não classificados -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 169 | fabricação de ração balanceada/alimentos para animais/farinha de osso/pena, etc. -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 170 | refino, preparação de óleo, gordura vegetal, animal ou produção de manteiga de cacau -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 171 | fabricação de proteína texturizada de soja -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |

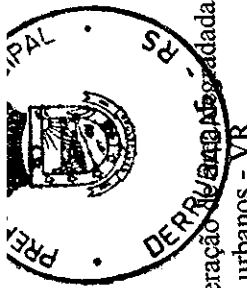


| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------|-----------------|------------------|--------|--|--|--|--|--|--|
| | Indústria de bebidas álcool etílico | | | | | | | | | | | | |
| 172 | fabricação de vinhos -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 173 | fabricação de vinagre -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 174 | fabricação de aguardente/licores/outras bebidas alcoólicas -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 175 | fabricação de cerveja/chope/malte -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 176 | fabricação de bebidas não alcoólicas/engarratamento/gaseificação de água mineral -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 177 | destilação de álcool etílico -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 178 | fabricação de outros não classificados -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 179 | Indústria do fumo | | | | | | | | | | | | |
| | preparação de fumo/fabricação de cigarros/charutos/cigarrilhas/etc. -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 180 | Indústria editorial e gráfica | | | | | | | | | | | | |
| | toda atividade da indústria editorial e gráfica -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 181 | Indústrias diversas | | | | | | | | | | | | |
| | fabricação de jóias/bijuterias -A | médio | ind II | >50 E <= 500 | >500 E <= 1000 | >1000 E <= 2.500 | Demais | | | | | | |
| 182 | fabricação de artigos diversos não compreendidos nos grupos acima -A | alto | ind III | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 183 | fabricação de gelo (exceto gelo seco) -A | médio | ind II | >250 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| | ATIVIDADES DA CONSTRUÇÃO CIVIL | | | | | | | | | | | | |
| | Construção civil | | | | | | | | | | | | |
| 184 | loteamento residencial unifamiliar/condomínio horizontal/residências isoladas - AT | médio | Res I | >1 E <= 20 | >20 E <= 50 | >50 E <= 100 | Demais | | | | | | |
| 185 | loteamento residencial multifamiliar/condomínios verticais - A | médio | res II | >200 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 186 | distrito industrial/loteamento industrial -AT | alto | | >5 E <= 10 | >10 E <= 50 | >50 E <= 100 | Demais | | | | | | |
| 187 | berçário microempresa -A | baixo | ind II | >250 E <= 500 | >500 E <= 5000 | >5000 E <= 50000 | Demais | | | | | | |
| 188 | Rodovias - C | alto | | >15 E <= 30 | >30 E <= 100 | >100 E <= 200 | Demais | | | | | | |
| 189 | Ferrovias - C | alto | | >15 E <= 30 | >30 E <= 100 | >100 E <= 200 | Demais | | | | | | |
| 190 | Pontes - C | médio | | >0,1 E <= 0,5 | >0,5 E <= 1 | >1 E <= 5 | Demais | | | | | | |
| 191 | Arruamento - C | médio | | >0,5 E <= 1 | >1 E <= 5 | >5 E <= 10 | Demais | | | | | | |
| 192 | Metropolitanos - C | alto | | >5 E <= 10 | >10 E <= 30 | >30 E <= 60 | Demais | | | | | | |
| 193 | Teleféricos - C | médio | | >1 E <= 5 | >5 E <= 10 | >10 E <= 20 | Demais | | | | | | |

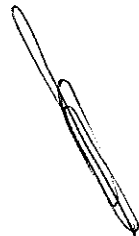


| | | | | | | | |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-------------------|---------------------|---------------------|--------|
| 194 | reparação e conservação de rodovias/ferrovias - C | médio | | >15 E <= 30 | >30 E <= 100 | >100 E <= 200 | Demais |
| 195 | reparação e conservação de vias urbanas/pontes - C | médio | | >0,5 E <= 1 | >1 E <= 5 | >5 E <= 10 | Demais |
| 196 | barragens de saneamento - C | alto | | >10 E <= 20 | >20 E <= 50 | >50 E <= 250 | Demais |
| 197 | Diques - C | médio | | >0,25 E <= 0,5 | >0,5 E <= 5 | >5 E <= 10 | Demais |
| 198 | canais para navegação - C | alto | | >5 E <= 10 | >10 E <= 30 | >30 E <= 60 | Demais |
| 199 | canais para drenagem - C | alto | | >1 E <= 2 | >2 E <= 10 | >10 E <= 20 | Demais |
| 200 | retificação e/ou canalização de cursos d'água - C | alto | | >0,25 E <= 0,5 | >0,5 E <= 5 | >5 E <= 20 | Demais |
| 201 | limpeza de cursos d'água - C | alto | | >0,5 E <= 1 | >1 E <= 10 | >10 E <= 20 | Demais |
| 202 | limpeza de canais - C | médio | | >2,5 E <= 5 | >5 E <= 10 | >10 E <= 20 | Demais |
| 203 | dragagem de águas dormientes - C | alto | | >250 E <= 500 | >500 E <= 5000 | >5000 E <= 15000 | Demais |
| 204 | dragagem de águas correntes - C | alto | | >0,5 E <= 1 | >1 E <= 10 | >10 E <= 20 | Demais |
| 205 | obras de urbanização (muro/obras/aterro/etc.) - A | médio | | >0,5 E <= 1 | >1 E <= 50 | >50 E <= 100 | Demais |
| 206 | shopping center - A | médio | com II | >2000 E <= 10000 | >10000 E <= 25000 | >25000 E <= 50000 | Demais |
| SERVIÇOS INDUSTRIAIS DE UTILIDADE PÚBLICA | | | | | | | |
| 207 | barragens de geração (hidroelétricas) - C | alto | | >2,5 E <= 5 | >5 E <= 7 | >7 E <= 10 | Demais |
| 208 | transmissão de energia elétrica - C | médio | | >10 E <= 20 | >20 E <= 50 | >50 E <= 100 | Demais |
| 209 | distribuição de energia elétrica - C | médio | | >25 E <= 50 | >50 E <= 200 | >200 E <= 500 | Demais |
| 210 | subestação de distribuição de energia elétrica - A | médio | | >0,4 E <= 1 | >1 E <= 1,5 | >1,5 E <= 3 | Demais |
| 211 | produção de energia termoeletrica - A | alto | | >0,5 E <= 1 | >1 E <= 5 | >5 E <= 10 | Demais |
| 212 | subestação de transmissão de energia - A | médio | | >1,5 E <= 3 | >3 E <= 6 | >6 E <= 12 | Demais |
| 213 | distribuição de gás canalizado - C | alto | | >25 E <= 50 | >50 E <= 100 | >100 E <= 15000 | Demais |
| 214 | coleta e tratamento centralizado de efluentes líquidos industriais - A | alto | | >500 E <= 1000 | >1000 E <= 7500 | >7500 E <= 15000 | Demais |
| 215 | coleta e tratamento de esgotos sanitários - A | alto | | >25000 E <= 50000 | >50000 E <= 150000 | >150000 E <= 250000 | Demais |
| 216 | captação e tratamento de água potável - A | médio | | >25000 E <= 50000 | >50000 E <= 150000 | >150000 E <= 250000 | Demais |
| ATIVIDADES ESPECIAIS | | | | | | | |
| Resíduos sólidos urbanos | | | | | | | |
| 217 | destinação final de resíduos sólidos urbanos - VR | alto | ind III | >5000 E <= 50000 | >50000 E <= 1000000 | >100000 E <= 200000 | Demais |
| 218 | Classificação, seleção de resíduos sólidos urbanos - VR | alto | ind III | >250 E <= 500 | >500 E <= 2500 | >2500 E <= 10000 | Demais |
| 219 | Beneficiamento de resíduos sólidos urbanos - VR | alto | ind III | >3,75 E <= 375 | >375 E <= 750 | >750 E <= 1500 | Demais |





| | | médio | | >5000 E <=50000 | >50000 E <=100.000 | >100.000 E <=200.00 | Demais |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|--------------------|---------------------|--------|
| 220 | Recuperação de área degradada por resíduos sólidos urbanos - VR | | | | | | |
| | Resíduos sólidos industriais conforme NBR 10004 | | | | | | |
| 221 | destinação final de resíduos sólidos industriais classe I - VR | alto | ind III | >75 E <=300 | >300 E <= 3000 | >3000 E <= 5000 | Demais |
| 222 | Classificação, seleção de resíduos sólidos industriais classe I - VR | alto | ind III | >250 E <= 500 | >500 E <= 2500 | >2500 E <= 5000 | Demais |
| 223 | beneficiamento de resíduos sólidos industriais classe I - VR | alto | ind III | >75 E <= 150 | >150 E <= 3000 | >3000 E <= 5000 | Demais |
| 224 | recuperação de área degradada por resíduos sólidos industriais classe I - A | alto | | >200 E <= 500 | >500 E <= 1000 | >1000 E <= 5000 | Demais |
| 225 | destinação final de resíduos sólidos industriais classe II - VR | alto | ind III | >75 E <=300 | >300 E <= 3000 | >3000 E <= 5000 | Demais |
| 226 | Classificação, seleção de resíduos sólidos industriais classe II - VR | alto | ind III | >250 E <= 500 | >500 E <= 2500 | >2500 E <= 5000 | Demais |
| 227 | beneficiamento de resíduos sólidos industriais classe II - VR | alto | ind III | >75 E <=150 | >150 E <= 3000 | >3000 E <= 5000 | Demais |
| 228 | recuperação de área degradada por resíduos sólidos industriais classe II - VR | alto | | >200 E <= 500 | >500 E <=1000 | >1000 E <= 5000 | Demais |
| 229 | destinação final de resíduos sólidos industriais classe III - VR | médio | ind III | >75 E <=300 | >300 E <= 3000 | >3000 E <= 5000 | Demais |
| 230 | classificação, seleção de resíduos sólidos industriais classe III - VR | médio | ind III | >250 E <= 500 | >500 E <= 2500 | >2500 E <= 5000 | Demais |
| 231 | beneficiamento de resíduos sólidos industriais classe III - VR | médio | ind III | >75 E <=150 | >150 E <= 3000 | >3000 E <= 5000 | Demais |
| 232 | recuperação de área degradada por resíduos sólidos industriais classe III- VR | médio | | >200 E <= 500 | >500 E <=1000 | >1000 E <= 5000 | Demais |
| | ATIVIDADES COMERCIAIS | | | | | | |
| | Comércio varejista | | | | | | |
| 233 | comércio de agrotóxicos - A | médio | com III | >50 E <=100 | >100 E <=300 | >300 E <= 600 | Demais |
| 234 | comércio de combustíveis (inclusive com lavagem de veículos) e ferro velho - A | médio | com III | >100 E <= 300 | >300 E <=1000 | >1000 E <= 5000 | Demais |

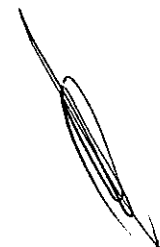


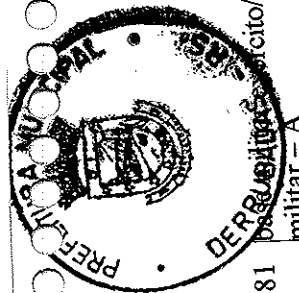


| | | | | | | | |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------|-----------------|------------------|--------|
| 235 | armazém, açougue, mercearia, casa de carnes (açougue, avícola, peixaria), quitanda, frutarias - A | baixo | com I | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 100 | > 1000 E <= 5000 | Demais |
| 236 | cafés, bares, restaurantes, cantinas, pizzarias, sorveterias, lanchonetes - A | baixo | com I | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 100 | > 1000 E <= 5000 | Demais |
| 237 | cafés, bares, restaurantes, cantinas, pizzarias com música ao vivo, danceterias, boates - A | médio | com II | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 100 | > 1000 E <= 5000 | Demais |
| 238 | bancos, estabelecimentos financeiros - A | médio | com II | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 100 | > 1000 E <= 5000 | Demais |
| 239 | automóveis, caminhões, ônibus, veículos de grande porte (sem prestação de serviços de manutenção) | médio | com II | | | | |
| | Comércio atacadista | | | | | | |
| 240 | produtos químicos inclusive fogos e explosivos - A | alto | com III | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | Demais |
| 241 | comércio de produtos químicos - A | alto | com III | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 1000 | Demais |
| 242 | combustíveis, lubrificantes de origem vegetal, mineral - A | alto | com III | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | Demais |
| 243 | produtos extrativos de origem mineral bruto - A | alto | com III | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 1000 | > 1000 E <= 1000 | Demais |
| 244 | Produtos extrativos de origem vegetal - A | alto | com III | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | Demais |
| 245 | Outros - A | alto | com III | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | Demais |
| | PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM GERAL | | | | | | |
| 246 | posto de lavagem de veículos - A | médio | com III | > 100 E <= 250 | > 250 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | Demais |
| 247 | serviços diversos de reparação e conservação sem pintura, sem galvanoplastia, sem solda, sem forno - A | médio | com III | > 250 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | Demais |
| 248 | serviços diversos de reparação e conservação com pintura e/ou galvanoplastia e/ou solda e/ou forno - A | alto | com III | > 250 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | Demais |
| 249 | fateamento de areia - A | médio | com III | > 100 E <= 250 | > 250 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | Demais |
| 250 | hotéis, pensões, motéis - A | médio | com II | > 100 E <= 300 | > 300 E <= 100 | > 1000 E <= 5000 | Demais |
| 251 | garagens sem serviço de manutenção, lavagem, etc. - A | baixo | com II | > 100 E <= 250 | > 250 E <= 500 | > 500 E <= 5000 | Demais |
| | Serviços domiciliares | | | | | | |
| 252 | lavanderia e/ou tinturaria - A | médio | com II | > 250 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | > 1000 E <= 5000 | Demais |
| | Laboratórios | | | | | | |
| 253 | laboratório de análises físico-químicas - A | médio | com I | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | Demais |
| 254 | laboratório fotográfico - A | médio | com I | > 50 E <= 100 | > 100 E <= 500 | > 500 E <= 1000 | Demais |



| | | | | | | | |
|-----|---------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------------|-----------------|--------------------|--------|
| 255 | laboratório industrial - A | alto | com III | >100 E <=250 | >250 E <=500 | >500 E <= 5000 | Demais |
| 256 | laboratório de testes - A | alto | com III | >100 E <=250 | >250 E <=500 | >500 E <= 5000 | Demais |
| 257 | laboratório não classificados - A | alto | com III | >50 E <=100 | >100 E <=500 | >500 E <= 1000 | Demais |
| | Serviços auxiliares de atividades econômicas | | | | | | |
| 258 | aviação agrícola - A | alto | com III | >300 E <=1000 | >1000 E <=5000 | >5000 E <= 50000 | Demais |
| 259 | terminais de carga em geral - A | médio | com III | >250 E <=500 | >500 E <=5000 | >5000 E <= 10000 | Demais |
| 260 | aeroporos, aeródromos e/ou ampliação - A | alto | com III | >5 E <=10 | >10 E <=50 | >50 E <= 500 | Demais |
| 261 | Helipontos - A | médio | com III | >50 E <=100 | >100 E <=300 | >300 E <= 500 | Demais |
| 262 | terminais de carvão/produtos químicos e petroquímicos - A | alto | com III | >250 E <=500 | >500 E <=5000 | >5000 E <= 10000 | Demais |
| 263 | correias transportadoras - C | médio | com III | >0,1 E <=0,5 | >0,5 E <=1 | >1 E <= 5 | Demais |
| 264 | depósitos em geral - A | alto | com III | >100 E <=500 | >500 E <=1000 | >1000 E <= 10000 | Demais |
| 265 | depósitos de cereais - A | médio | com III | >100 E <=500 | >500 E <=1000 | >1000 E <= 10000 | Demais |
| 266 | depósitos de agrotóxicos - A | alto | com III | >100 E <=500 | >500 E <=1000 | >1000 E <= 10000 | Demais |
| 267 | depósitos de embalagens de agrotóxicos - A | alto | com III | >50 E <=100 | >100 E <=500 | >500 E <= 5000 | Demais |
| 268 | depósitos de adubos - A | alto | com III | >100 E <=500 | >500 E <=1000 | >1000 E <= 10000 | Demais |
| 269 | depósitos de produtos químicos - A | alto | com III | >100 E <=500 | >500 E <=1000 | >1000 E <= 10000 | Demais |
| 270 | depósitos de explosivos - A | alto | com III | >100 E <=500 | >500 E <=1000 | >1000 E <= 5000 | Demais |
| 271 | Helipontos - A | baixo | com I | >50 E <=100 | >100 E <=300 | >300 E <= 500 | Demais |
| | Serviços comunitários e sociais | | | | | | |
| 272 | instituições científicas e tecnológicas - A | médio | res II | >2500 E <= 5000 | >5000 E <=10000 | >10000 E <= 50.000 | Demais |
| 273 | Empreendimentos desportivos/recreativos/turísticos/lazer - AT | médio | com IV | >1 E <=10 | >10 E <=50 | >50 E <=100 | Demais |
| 274 | Kartódromo - AT | alto | com III | >0,5 E <=1 | >1 E <= 10 | >10 E <=25 | Demais |
| 275 | Autódromo - AT | alto | com III | >1 E <=5 | >5 E <= %0 | >50 E <= 100 | Demais |
| 276 | pista de motocross - AT | alto | com III | >0,5 E <=1 | >1 E <= 10 | >10 E <= 25 | Demais |
| 277 | Cemitérios- AT | médio | com III | >0,5 E <=1 | >1 E <= 10 | >10 E <= 25 | Demais |
| 278 | escolas, bibliotecas, templos, museus, cinemas, teatros - A | médio | res II | >100 E <= 300 | >300 E <=100 | >1000 E <= 5000 | Demais |
| | Serviços médicos e veterinários | | | | | | |
| 279 | hospital/sanatório/clínica/maternidade/casas de saúde - A | médio | com IV | >2500 E <= 5000 | >5000 E <=10000 | >10000 E <= 50.000 | Demais |
| 280 | laboratório de análises clínicas/radiologia - A | médio | com I | >50 E <= 100 | >100 <= 500 | >500 E 1000 | Demais |
| | Administração pública, defesa e segurança | | | | | | |





| | | médio | com III | >5 E <= 10 | >10 E <= 100 | >100 E <= 200 | Demais |
|-----|---------------------------------------------------|-------|---------|------------|--------------|---------------|--------|
| 281 | Exército/ marinha/aeronáutica/polícia militar - A | médio | com III | >5 E <= 10 | >10 E <= 100 | >100 E <= 200 | Demais |
| 282 | estabelecimentos prisionais - A | alto | com III | >5 E <= 10 | >10 E <= 50 | >50 E <= 100 | Demais |
| 283 | delegacia de polícia civil - A | médio | com III | >5 E <= 10 | >10 E <= 100 | >100 E <= 200 | Demais |