

ANEXO IV – Tabela de Nível de Degradação

1. INDÚSTRIAS COM BAIXO POTENCIAL DE DEGRADAÇÃO AMBIENTAL
1.1 Indústria de Produtos Minerais não-Metálicos
1.1.1 Serviço industrial de usinagem, soldas e semelhantes e reparação de máquinas ou manutenção de máquinas, aparelhos, equipamentos e veículos;
1.1.2 Serviço industrial de usinagem, soldas e semelhantes e reparação de máquinas ou manutenção de máquinas, aparelhos, equipamentos e veículos.
1.2 Indústria de Material Elétrico e Comunicações
1.2.1 Montagem, reparação ou manutenção de máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e comerciais e elétricos e eletrônicos;
1.2.2 Montagem, reparação ou manutenção de máquinas, aparelhos e equipamentos industriais e comerciais e elétricos e eletrônicos.
1.3 Indústria de Madeira
1.3.1 Fabricação de chapas de madeira compensada, revestidas ou não com material plástico;
1.3.2 Fabricação de artigos de tanoaria e madeira arqueada;
1.3.3 Fabricação de cabos para ferramentas e utensílios;
1.3.4 Fabricação de artefatos de madeira torneada;
1.3.5 Fabricação de saltos e solados de madeira;
1.3.6 Fabricação de formas e modelos de madeira - exclusive de madeira arqueada;
1.3.7 Fabricação de molduras e execução de obras de talha - exclusive artigos de mobiliário;
1.3.8 Fabricação de artigos de madeira para usos doméstico, industrial e comercial;
1.3.9 Fabricação de artefatos de bambu, vime, junco, xaxim ou palha trançada - exclusive móveis e chapéus;
1.3.10 Fabricação de artigos de cortiça;
1.3.11 Exploração de florestas e/ou produtos florestais.
1.4 Indústria de Mobiliário
1.4.1 Fabricação de móveis de madeira, vime e junco;
1.4.2 Fabricação de móveis de metal ou com predominância de metal, revestidos ou não com laminas plásticas - inclusive estofados;
1.4.3 Fabricação de artigos de colchoaria;
1.4.4 Fabricação de armários embutidos de madeira;
1.4.5 Fabricação e acabamento de artigos diversos do mobiliário;
1.4.6 Fabricação de móveis e artigos do mobiliário, não especificados ou classificados.
1.5 Indústria da Borracha
1.5.1 Fabricação de laminados e fios de borracha;
1.5.2 Fabricação de espuma de borracha e artefatos de espuma de borracha - inclusive látex;
1.5.3 Fabricação de artefatos diversos de borracha não especificados ou não classificados.
1.6 Indústria de Couros e Peles e Produtos Similares
1.6.1 Secagem e salga de couros e peles;
1.6.2 Fabricação de artigos de selaria e correaria;
1.6.3 Fabricação de malas, valises e outros artigos para viagem;
1.6.4 Fabricação de artefatos diversos de couros e peles - exclusive calçados e artigos de vestuário.

1.7 Indústria Química
1.7.1 Fabricação de produtos de perfumaria;
1.7.2 Fabricação de velas.
1.8 Indústria de Produtos de Matérias Plásticas
1.8.1 Fabricação de laminados plásticos;
1.8.2 Fabricação de artigos de material plástico para usos industriais;
1.8.3 Fabricação de artigos de material plástico para usos doméstico pessoal - exclusive calçados, artigos do vestuário e de viagem;
1.8.4 Fabricação de artigos de material plástico para embalagem e acondicionamento, impressos ou não;
1.8.5 Fabricação de manilhas, canos, tubos e conexões de material plástico para todos os fins;
1.8.6 Fabricação de artigos diversos de material plástico, fitas, flâmulas, dísticos, brindes, objetos de adornos, artigos de escritórios;
1.8.7 Fabricação de artigos diversos de material plástico, não especificados ou não classificados.
1.9 Indústria Têxtil
1.9.1 Fabricação de estopa, de materiais para estofos e recuperação de resíduos têxteis;
1.9.2 Malharia e fabricação de tecidos elásticos;
1.9.3 Fabricação de artigos de passamanaria, fitas, filós, rendas e bordados.
1.10 Indústria de Vestuário e Artefatos de Tecidos
1.10.1 Confeções de roupas e artefatos de tecido de cama, mesa, copa e banho.
1.11 Indústria de Produtos Alimentares
1.11.1 Fabricação de balas, caramelos, pastilhas, drops, bombons e chocolates, etc. - inclusive goma de mascar;
1.11.2 Refeições conservadas, conservas de frutas, legumes e outros vegetais, fabricação de doces - exclusive de confeitaria e preparação de especiarias e condimentos;
1.11.3 Preparação do sal de cozinha;
1.11.4 Fabricação de massas alimentícias e biscoitos;
1.11.5 Fabricação de produtos de padaria, confeitaria e pastelaria;
1.11.6 Fabricação de sorvetes, bolos e tortas geladas - inclusive coberturas;
1.11.7 Fabricação de gelo - exclusive gelo seco;
1.11.8 Industrialização de produtos de origem animal;
1.11.9 Industrialização de produtos de origem vegetal.
1.12 Indústria de Bebidas e Alcool Etílico
1.12.1 Fabricação e engarrafamento de vinhos;
1.12.2 Fabricação e engarrafamento de aguardentes, licores e outras bebidas alcoólicas;
1.12.3 Fabricação e engarrafamento de cervejas, chopes, exclusive maltes;
1.12.4 Fabricação de bebidas não alcoólicas - inclusive engarrafamento e gaseificação de águas minerais.
1.13 Indústria Editorial e Gráfica
1.13.1 Todas as atividades da indústria editorial e gráfica
2. INDÚSTRIAS COM MÉDIO POTENCIAL DE DEGRADAÇÃO AMBIENTAL
2.1 Indústria de Produtos Minerais não Metálicos
2.1.1 Aparelhamento de pedras para construção e execução de trabalhos em mármore, ardósia, granito e outras pedras;
2.1.2 Beneficiamento de Minerais com Cominuição;
2.1.3 Beneficiamento de Minerais com classificação e/ou concentração física;
2.1.4 Fabricação de cal virgem, hidratada ou extinta;
2.1.5 Fabricação de telhas, tijolos e outros artigos de barro cozido-exclusive de cerâmica;

2.1.6 Fabricação de peças, ornatos e estruturas de amianto;
2.1.7 Fabricação e elaboração de vidro e cristal;
2.1.8 Fabricação e elaboração de produtos diversos de minerais não metálicos.
2.2 Indústria Metalúrgica
2.2.1 Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a quente, sem fusão;
2.2.2 Indústria de acabamento de superfícies (jateamento);
2.2.3 Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), sem fusão - exclusive canos, tubos e arames;
2.2.4 Produção exclusive em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
2.2.5 Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos- inclusive ligas, sem fusão e sem tratamento químico superficial e /ou galvanotécnico;
2.2.6 Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, sem fusão;
2.2.7 Fabricação de estruturas metálicas, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão;
2.2.8 Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exclusive móveis, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão;
2.2.9 Relaminação de metais não-ferrosos - inclusive ligas;
2.2.10 Produção de soldas e ânodos;
2.2.11 Produção de fundidos de ferro e aço, exclusive em forno cubilot, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
2.2.12 Estamparia, funilaria e latoaria, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão e/ou aplicação de verniz e/ou esmaltação;
2.2.13 Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico - exclusive ferramentas para máquinas, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão;
2.2.14 Fabricação de outros artigos de metal, não especificados ou não classificados, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão e/ou aplicação de verniz e/ou esmaltação;
2.2.15 Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão e/ou esmaltação;
2.2.16 Produção de forjados, arames e relaminados de aço, a frio, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
2.2.17 Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão e sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
2.2.18 Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico.
2.3 Indústria Mecânica
2.3.1 Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios sem tratamento térmico e/ou galvanotécnico e/ou fundição.
2.4 Indústria de Material Elétrico e Comunicações
2.4.1 Fabricação de material elétrico;
2.4.2 Fabricação de máquinas, aparelhos e equipamentos para comunicação e informática
2.5 Indústria de Material de Transporte
2.5.1 Montagem e reparação de embarcações e estruturas flutuantes, reparação de caldeiras,

máquinas, turbinas e motores;
2.5.2 Montagem e reparação de veículos rodoviários e aeroviários.
2.6 Indústria de Madeira
2.6.1 Serrarias;
2.6.2 Desdobramento de madeiras - exclusive serrarias.
2.7 Indústria de Papel e Papelão
2.7.1 Fabricação de pasta mecânica;
2.7.2 Fabricação de papelão, cartolina e cartão;
2.7.3 Fabricação de artefatos de papel não associada à produção de papel;
2.7.4 Fabricação de artefatos de papelão, cartolina e cartão, impressos ou não simples ou plastificados, não associada à produção de papelão, cartolina e cartão;
2.7.5 Fabricação de artigos de papel, papelão, cartolina e cartão, para revestimento, não associada à produção de papel, papelão, cartolina e cartão;
2.7.6 Fabricação de artigos diversos de fibra prensada ou isolante - inclusive peças e acessórios para máquinas e veículos.
2.8 Indústria da Borracha
2.8.1 Beneficiamento de borracha natural;
2.8.2 Fabricação e acondicionamento de pneumáticos e câmaras-de-ar e fabricação de material para acondicionamento de pneumáticos;
2.8.3 Fabricação de artefatos de borracha (peças e acessórios para veículos, máquinas e aparelhos, correias, canos, tubos, artigos para uso doméstico, galochas e botas) - exclusive artigos de vestuário.
2.9 Indústria Química
2.9.1 Fabricação de pólvora, explosivos, detonantes, munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos;
2.9.2 Fabricação de resinas e de fibras e fios artificiais e sintéticos e de borracha e látex sintéticos;
2.9.3 Fabricação de concentrados aromáticos naturais, artificiais e sintéticos - inclusive mescla.
2.9.4 Fabricação de sabão, detergentes e glicerina;
2.9.5 Produção de óleos, gorduras e ceras vegetais e animais, em bruto, de óleos de essências vegetais e outros produtos de destilação da madeira - exclusive refinação de produtos alimentares;
2.9.6 Fabricação de tintas, esmaltes, lacas, vernizes, impermeabilizantes, solventes e secantes.
2.10 Indústria de Produtos Farmacêuticos e Veterinários
2.10.1 Todas as atividades industriais dedicadas à fabricação de produtos farmacêuticos e veterinários.
2.11 Indústria Têxtil
2.11.1 Beneficiamento, fiação e tecelagem de fibras têxteis vegetais;
2.11.2 Beneficiamento, fiação e tecelagem de fibras têxteis artificiais e sintéticas;
2.11.3 Beneficiamento, fiação e tecelagem de matérias têxteis de origem animal.
2.11.4 Fabricação de tecidos especiais;
2.11.5 Lavação e amaciamento;
2.11.6 Acabamento de fios e tecidos, não processado em fiações e tecelagens
2.12 Indústria de Produtos Alimentares
2.12.1 Beneficiamento, moagem, torrefação e fabricação de produtos alimentares;
2.12.2 Refinação e preparação de óleos e gorduras vegetais, produção de manteiga de cacau e gorduras de origem animal destinadas a alimentação;

2.12.3	Fabricação de vinagre;
2.12.4	Fabricação de produtos alimentares, não especificados ou não classificados;
2.12.5	Resfriamento e distribuição de leite;
2.12.6	Fabricação de fermentos e leveduras;
2.13 Indústria de Bebidas e Alcool Etílico	
2.13.1	Fabricação e engarrafamento de cervejas, chopes, inclusive maltes.
2.14 Indústria de Fumo	
2.14.1	Preparação de fumo, fabricação de cigarros, charutos e cigarrilhas e outras atividades de elaboração do tabaco, não especificadas ou não classificadas
2.15 Indústrias Diversas	
2.15.1	Usinas de produção de concreto;
2.15.2	Fabricação de artigos diversos, não compreendidos nos grupos acima mencionados;
2.15.3	Canais para drenagem;
2.15.4	Canais para irrigação;
2.15.5	Retificação de cursos d'água;
2.15.6	Canalização de cursos d'água;
2.15.7	Plataformas de pesca, atracadouros e marinas;
2.15.8	Molhes e guias de correntes e similares;
2.15.9	Diques;
2.15.10	Dragagem.
3. INDÚSTRIAS COM ALTO POTENCIAL DE DEGRADAÇÃO AMBIENTAL	
3.1 Indústria de Produtos Minerais não Metálicos	
3.1.1	Beneficiamento de Minerais com Flotação;
3.1.2	Fabricação de material cerâmico;
3.1.3	Fabricação de cimento;
3.1.4	Beneficiamento e preparação de carvão mineral, não associado à extração.
3.2 Indústria Metalúrgica	
3.2.1	Siderurgia e elaboração de produtos siderúrgicos com redução de minérios - inclusive ferro-gusa;
3.2.2	Produção de ferro e aço e suas ligas em qualquer forma, sem redução de minério, com fusão;
3.2.3	Produção de laminados de aço - inclusive ferro-ligas, a frio, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
3.2.4	Produção de canos e tubos de ferro e aço, com fusão e tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
3.2.5	Produção de canos e tubos de ferro e aço, sem fusão, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
3.2.6	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, sem tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
3.2.7	Produção de fundidos de ferro e aço em forno cubilot, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
3.2.8	Produção de fundidos de ferro e aço, exclusive em forno cubilot, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
3.2.9	Produção de forjados, arames e relaminados de aço, a quente, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
3.2.10	Produção de forjados, arames e relaminados de aço, a frio, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico;
3.2.11	Metalurgia dos metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais preciosos;
3.2.12	Produção de ligas de metais não-ferrosos em formas primárias - inclusive metais

preciosos;
3.2.13 Produção de laminados de metais e de ligas de metais não-ferrosos (placas, discos, chapas lisas ou corrugadas, bobinas, tiras e fitas, perfis, barras redondas, chatas ou quadradas, vergalhões), com fusão - exclusive canos, tubos e arames;
3.2.14 Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos- inclusive ligas, com fusão e com tratamento químico superficial e /ou galvanotécnico;
3.2.15 Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos- inclusive ligas, com fusão e sem tratamento químico superficial e /ou galvanotécnico;
3.2.16 Produção de canos e tubos de metais não-ferrosos- inclusive ligas, sem fusão e com tratamento químico superficial e /ou galvanotécnico;
3.2.17 Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot com tratamento químico superficial e /ou galvanotécnico;
3.2.18 Produção de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, em forno cubilot sem tratamento químico superficial e /ou galvanotécnico;
3.2.19 Produção exclusive em forno cubilot, de formas, moldes e peças fundidas de metais não-ferrosos - inclusive ligas, com tratamento químico superficial e /ou galvanotécnico;
3.2.20 Produção de fios e arames de metais e de ligas de metais não-ferrosos - inclusive fios, cabos e condutores elétricos, com fusão;
3.2.21 Metalurgia do pó - inclusive peças moldadas;
3.2.22 Fabricação de estruturas metálicas, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão;
3.2.23 Fabricação de artefatos de trefilados de ferro e aço e de metais não-ferrosos - exclusive móveis, com tratamento químico- superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão;
3.2.24 Estamparia, funilaria e latoaria, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão e/ou aplicação de verniz e/ou esmaltação;
3.2.25 Serralheria, fabricação de tanques, reservatórios e outros recipientes metálicos e de artigos de caldeireiro com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão e/ou esmaltação;
3.2.26 Fabricação de artigos de cutelaria, armas, ferramentas manuais e fabricação de artigos de metal para escritório, usos pessoal e doméstico, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão;
3.2.27 Têmpera e cementação de aço, recozimento de arames e serviços de galvanotécnico
3.2.28 Serviços de galvanotécnico;
3.2.29 Fabricação de outros artigos de metal, não especificados ou não classificados, com tratamento químico superficial e/ou galvanotécnico e/ou pintura por aspersão e/ou aplicação de verniz e/ou esmaltação.
3.3 Indústria Mecânica
3.3.1 .Fabricação de máquinas, aparelhos, peças e acessórios com tratamento térmico e/ou galvanotécnico e/ou fundição.
3.4 Indústria de Material Elétrico e Comunicações
3.4.1 Fabricação de pilhas, baterias e acumuladores
3.5 Indústria de Material de Transporte
3.5.1 Fabricação de veículos rodoviários, aeroviários e navais, peças e acessórios
3.6 Indústria de Papel e Papelão
3.6.1 Fabricação de papel e/ou celulose;
3.7 Indústria de Couros e Peles e Produtos Similares
3.7.1 Curtimento e outras preparações de couros e peles
3.8 Indústria Química

3.8.1	Produção de elementos químicos e produtos químicos inorgânicos, orgânicos, organo-inorgânicos- exclusive produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas, do carvão mineral e de madeira;
3.8.2	Fabricação de produtos derivados do processamento do petróleo, de rochas oleígenas e do carvão mineral;
3.8.3	Fabricação de adubos, fertilizantes e corretivos de solo;
3.8.4	Fabricação de corantes e pigmentos;
3.8.5	Recuperação e refino de óleos minerais, vegetais e animais;
3.8.6	Fabricação de preparados para limpeza e polimento, desinfetantes e inseticidas, germicidas e fungicidas.
3.9 Indústria do Refino de Petróleo e Destilação do Alcool	
3.9.1	Refino do petróleo e destilação de álcool por processamento de cana de açúcar, mandioca, madeira e outros vegetais.
3.10 Indústria Têxtil	
3.10.1	Fabricação de artefatos têxteis, com estamparia e/ou tintura.
3.11 Indústria de Vestuário e Artefatos de Tecidos	
3.11.1	Tingimento, estamparia e outros acabamentos em roupas, peças do vestuário e artefatos diversos de tecidos.
3.12 Indústria de Produtos Alimentares	
3.12.1	Fabricação de fécula, amido e seus derivados;
3.12.2	Fabricação e refino de açúcar;
3.12.3	Abate de animais em abatedouros, frigoríficos e charqueadas, preparação de conservas de carnes e produção de banha de porco e de outras gorduras domésticas de origem animal;
3.12.4	Preparação de pescado e fabricação de conservas de pescado;
3.12.5	Preparação do leite e fabricação de produtos de laticínios;
3.12.6	Fabricação de rações balanceadas e de alimentos preparados para animais - inclusive farinhas de carne, sangue, osso, peixe e pena;
3.12.7	Fabricação de produtos alimentares, não especificados ou não classificados
3.13 Indústria de Bebidas e Alcool Etílico	
3.13.1	Destilação de álcool etílico
3.14 Indústrias Diversas	
3.14.1	Usinas de produção de concreto asfáltico;
3.14.2	Fabricação de carvão vegetal, ativado e cardiff.