



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|-------|------------------------|--|-----|----------------|-----|
| Código: | 3 – 1 | Descrição: | Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a produção de barras, perfis, fios-máquina e vergalhões, em aço-carbono e aços especiais/ligados (aços-ferramenta, construção mecânica, inoxidáveis), obtidos na laminação a quente e a frio;
- a produção de bobinas, chapas e folhas em aço-carbono, obtidas na laminação, a quente ou a frio;
- a produção de bobinas, chapas e folhas em aços especiais/ligados (aços ao silício, aços inoxidáveis), obtidos na laminação, a quente e a frio;
- a produção de ferro-gusa;
- a produção de ferroligas (ferrocromo, ferromanganês, ferronióbio, ferrossilício, etc.);
- a produção de laminados planos em aço-carbono revestidos: folhas e bobinas de flandres (estanhadas), folhas e bobinas cromadas, bobinas e chapas eletro galvanizadas e zincadas a quente;
- a produção de lingotes, blocos ou tarugos e placas, em aço-carbono e aços especiais/ligados, por processo de lingotamento convencional ou contínuo;
- a produção de tubos de aço sem costura em aço-carbono e aços especiais/ligados (aços-ferramenta, construção mecânica, inoxidáveis), obtidos na laminação a quente ou a frio;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, disposição ou destinação;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3 – 1, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- a fabricação de peças forjadas de ferro e aço, e suas ligas (3 – 2);
- a fabricação de sinos de metal (3 – 2);
- a produção de blocos forjados de aço ferramenta, não usinados (3 – 2);
- a produção de discos, eixos e cilindros forjados de aço construção mecânica (3 – 2);
- a produção de ferro e aço forjado, e suas ligas, em formas e peças (3 – 2);
- a produção de ferro e aço fundido em formas e peças (3 – 2);
- a produção de peças fundidas de ferro e aço (3 – 2);
- a produção de produtos siderúrgicos em unidades que produzem perfilados soldados e conformados a frio (3 – 2);
- a produção de produtos siderúrgicos nas unidades que produzem retrefilados de aço (3 – 2);
- a produção de produtos siderúrgicos obtidos em unidades que dispõem apenas de laminadores, denominadas, genericamente, relaminadoras (3 – 2);
- a produção de produtos siderúrgicos obtidos em unidades que dispõem apenas de trefilas, denominadas trefilarias, que produzem arames, utilizando fio-máquina como matéria-prima (3 – 2);
- a produção de ralos, grelhas, tampões, caixas seccionadoras e semelhantes de ferro fundido (3 – 2);
- a produção de tubos e conexões de aço com costura e seus acessórios (3 – 2);
- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17 – 59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17 – 59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17 – 59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18 – 5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18 – 5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18 – 80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18 – 80).

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3 – 1, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

-

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
|--------------|-----------|---|
| Subclasse | 2411-3/00 | Produção de ferro gusa |
| Subclasse | 2412-1/00 | Produção de ferroligas |
| Subclasse | 2421-1/00 | Produção de semi-acabados de aço |
| Subclasse | 2422-9/01 | Produção de laminados planos de aço ao carbono, revestidos ou não |
| Subclasse | 2422-9/02 | Produção de laminados planos de aços especiais |
| Subclasse | 2423-7/01 | Produção de tubos de aço sem costura |

| | | |
|---|--|--|
| Subclasse | 2423-7/02 | Produção de laminados de aço, exceto tubos |
| A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento. | | |
| Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades | | |
| CTF/APP: | na hipótese de coqueria integrada à siderúrgica, a pessoa jurídica deverá declarar também a atividade cód. 15 – 3 - Fabricação de combustíveis não derivados de petróleo. | |
| CNORP: | sim. | |
| CTF/AIDA: | sim. | |
| RAPP: | sim. | |
| A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa. | | |
| Observações: | | |
| - | | |
| Referências normativas: | | |
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; | |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; | |
| 3 | Resolução CONAMA nº 5, de 15 de junho de 1989 (e complementações): referente ao Programa Nacional de Controle da Qualidade do Ar - PRONAR, um dos instrumentos básicos da gestão ambiental para proteção da saúde e bem-estar das populações e melhoria da qualidade de vida com o objetivo de permitir o desenvolvimento econômico e social do País de forma ambientalmente segura, pela limitação dos níveis de emissão de poluentes por fontes de poluição atmosférica; | |
| 4 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Fabricação de aço e de produtos siderúrgicos</i> , por meio de licenciamento ambiental; | |
| 5 | Resolução CONAMA nº 382, de 26 de dezembro de 2006 (e complementações): referente ao controle ambiental da emissão de poluentes atmosféricos para fontes fixas; | |
| 6 | Resolução CONAMA nº 436, de 22 de dezembro de 2011 : ANEXO XIII: referente aos limites de emissão para poluentes atmosféricos gerados nas indústrias siderúrgicas integradas e semi-integradas instaladas ou com pedido de licença de instalação anteriores a 2 de janeiro de 2007; | |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; | |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigoso – CNORP; | |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; | |
| 10 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; | |
| 11 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; | |
| 12 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; | |
| 13 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. | |



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|------|------------------------|--|-----|----------------|-----|
| Código: | 3-2 | Descrição: | Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a fabricação de peças forjadas de ferro e aço, e suas ligas;
- a fabricação de sinos de metal;
- a produção de blocos forjados de aço ferramenta, não usinados;
- a produção de discos, eixos e cilindros forjados de aço construção mecânica;
- a produção de ferro e aço forjado, e suas ligas, em formas e peças;
- a produção de ferro e aço fundido em formas e peças;
- a produção de peças fundidas de ferro e aço;
- a produção de produtos siderúrgicos obtidos em unidades que dispõem apenas de laminadores, denominadas, genericamente, relaminadoras;
- a produção de produtos siderúrgicos obtidos em unidades que dispõem apenas de trefilas, denominadas trefilarias, que produzem arames, utilizando fio-máquina como matéria-prima;
- a produção de produtos siderúrgicos nas unidades que produzem retrefilados de aço;
- a produção de produtos siderúrgicos em unidades que produzem perfilados soldados e conformados a frio;
- a produção de ralos, grelhas, tampões, caixas seccionadoras e semelhantes de ferro fundido;
- a produção de tubos e conexões de aço com costura e seus acessórios;
- a produção de tubos e seus acessórios fundidos, trefilados, retrefilados, flexíveis e outros de ferro e aço, mesmo revestidos de qualquer material;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3-2, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- a produção de barras, perfis, fios-máquina e vergalhões, em aço-carbono e aços especiais/ligados (aços-ferramenta, construção mecânica, inoxidáveis), obtidos na laminação a quente e a frio (3-1);
- a produção de bobinas, chapas e folhas em aço-carbono, obtidas na laminação, a quente ou a frio (3-1);
- a produção de bobinas, chapas e folhas em aços especiais/ligados (aços ao silício, aços inoxidáveis), obtidos na laminação, a quente e a frio (3-1);
- a produção de ferro-gusa (3-1);
- a produção de ferroligas (ferrocromo, ferromanganês, ferromolibdeno, ferrossilício, etc.) (3-1);
- a produção de laminados planos em aço-carbono revestidos: folhas e bobinas de flandres (estanhadas), folhas e bobinas cromadas, bobinas e chapas eletro galvanizadas e zincadas a quente (3-1);
- a produção de lingotes, blocos ou tarugos e placas, em aço-carbono e aços especiais/ligados, por processo de lingotamento convencional ou contínuo (3-1);
- a produção de tubos de aço sem costura em aço-carbono e aços especiais/ligados (aços-ferramenta, construção mecânica, inoxidáveis), obtidos na laminação a quente ou a frio (3-1);
- a fabricação de artefatos de metal para uso doméstico, produzidos por qualquer processo: painéis, frigideiras, pratos, saladeiras, bandejas, etc. (3-10);
- a fabricação de artefatos de metal para uso pessoal (grampos e cliques para cabelo, etc.) (3-10);
- a fabricação de ferramentas domésticas (saca-rolhas, abridores de latas e garrafas, espremedores de alho, moedores não-elétricos, cortadores de queijo, etc.) (3-10);
- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17-59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17-59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17-59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18-5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18-5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18-80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18-80).

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3-2, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| | | |
|---------------------|----------------|-------------------|
| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
|---------------------|----------------|-------------------|

| | | |
|-----------|-----------|--|
| Subclasse | 2451-2/00 | Fundição de ferro e aço |
| Subclasse | 2424-5/01 | Produção de arames de aço |
| Subclasse | 2424-5/02 | Produção de relaminados, trefilados e perfilados de aço, exceto arames |
| Subclasse | 2431-8/00 | Produção de tubos de aço com costura |
| Subclasse | 2439-3/00 | Produção de outros tubos de ferro e aço |
| Subclasse | 2531-4/01 | Produção de forjados de aço |

A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento.

Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. |
| CNORP: | sim. |
| CTF/AIDA: | sim. |
| RAPP: | sim. |

A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa.

Observações:

-

Referências normativas:

| | |
|----|--|
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Produção de fundidos de ferro e aço, forjados, arames, relaminados com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia</i> , por meio de licenciamento ambiental; |
| 4 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; |
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigoso – CNORP; |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; |
| 10 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. |



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|------|------------------------|---|-----|----------------|-----|
| Código: | 3-3 | Descrição: | Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a fundição e refino de urânio;
- a metalurgia dos metais não-ferrosos (chumbo, estanho, cromo, níquel, tungstênio, titânio, etc.) e suas ligas, em formas primárias;
- a metalurgia de metais não-ferrosos e suas ligas, em formas primárias, que utiliza resíduos de metais não-ferrosos como matéria-prima;
- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) do ouro e suas ligas, sem utilização de mercúrio metálico;
- a produção de alumina (óxido de alumínio);
- a produção de alumínio em formas primárias (lingotes, etc.);
- a produção de cobre em formas primárias (lingotes, etc.);
- a produção de mates de cobre;
- a produção de mates de níquel;
- a produção de peças fundidas de metais não-ferrosos e suas ligas;
- a produção de zinco em formas primárias (lingotes, etc.);
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3-3, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- a metalurgia dos metais não-ferrosos (chumbo, estanho, cromo, níquel, tungstênio, titânio, etc.) e suas ligas: laminados e trefilados (3-4);
- a produção de laminados de alumínio (barras, canos e tubos, perfis, chapas, etc.), inclusive ligas (3-4);
- a produção de papel-alumínio (3-4);
- a produção de laminados de cobre (barras, canos e tubos, perfis, chapas, etc.), inclusive ligas (3-4);
- a produção de laminados de zinco (barras, canos e tubos, perfis, chapas, etc.), inclusive ligas (3-4);
- a metalurgia dos metais não-ferrosos (chumbo, estanho, cromo, níquel, tungstênio, titânio, etc.) e suas ligas: relaminados e retrefilados (3-5);
- a produção de relaminados e retrefilados de alumínio, inclusive ligas (3-5);
- a produção de relaminados e retrefilados de cobre, inclusive ligas (3-5);
- a produção de relaminados e retrefilados de zinco, inclusive ligas (3-5);
- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) da prata, platina, paládio, ródio, rutênio, irídio e ósmio, e suas ligas (3-7);
- a fabricação de armas brancas (navalhas, canivetes, espadas, etc.) (3-10);
- a fabricação de artefatos de cutelaria para uso doméstico (colheres, garfos, facas, faqueiros completos e semelhantes) (3-10);
- a fabricação de artefatos de cutelaria para usos diversos (tesouras, aparelhos não-elétricos de barbear, alicates para unhas e semelhantes) (3-10);
- a fabricação de artefatos de metal para uso doméstico, produzidos por qualquer processo: panelas, frigideiras, pratos, saladeiras, bandejas, etc. (3-10);
- a fabricação de artefatos de metal para uso pessoal (grampos e cliques para cabelo, etc.) (3-10);
- a fabricação de ferramentas domésticas (saca-rolhas, abridores de latas e garrafas, espremedores de alho, moedores não-elétricos, cortadores de queijo, etc.) (3-10);
- a fabricação de produtos para geração, distribuição e controle de energia elétrica, de equipamentos de iluminação elétrica, sinalização e alarme, de fios, cabos e outros materiais elétricos (5-2);
- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17-59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17-59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17-59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18-5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18-5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18-80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18-80);
- a fabricação de artefatos de joalheria e ourivesaria.

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3-3, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| | | |
|---------------------|----------------|-------------------|
| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
|---------------------|----------------|-------------------|

| | | |
|-----------|-----------|---|
| Subclasse | 2441-5/01 | Produção de alumínio e suas ligas em formas primárias |
| Subclasse | 2443-1/00 | Metalurgia do cobre |
| Subclasse | 2449-1/01 | Produção de zinco em formas primárias |
| Subclasse | 2449-1/99 | Metalurgia de outros metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente |
| Subclasse | 2442-3/00 | Metalurgia dos metais preciosos |
| Subclasse | 2452-1/00 | Fundição de metais não ferrosos e suas ligas |

A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento.

Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. |
| CNORP: | sim. |
| CTF/AIDA: | sim. |
| RAPP: | sim. |

A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa.

Observações:

-

Referências normativas:

| | |
|----|--|
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 3 | Resolução CONAMA nº 5, de 15 de junho de 1989 (e complementações): referente ao Programa Nacional de Controle da Qualidade do Ar - PRONAR, um dos instrumentos básicos da gestão ambiental para proteção da saúde e bem-estar das populações e melhoria da qualidade de vida com o objetivo de permitir o desenvolvimento econômico e social do País de forma ambientalmente segura, pela limitação dos níveis de emissão de poluentes por fontes de poluição atmosférica; |
| 4 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Metalurgia dos metais não-ferrosos, em formas primárias e secundárias, inclusive ouro</i> , por meio de licenciamento ambiental; |
| 5 | Resolução CONAMA nº 382, de 26 de dezembro de 2006 (e complementações): referente ao controle ambiental da emissão de poluentes atmosféricos para fontes fixas; |
| 6 | Resolução CONAMA nº 436, de 22 de dezembro de 2011 : ANEXO VIII: referente aos limites de emissão para poluentes atmosféricos provenientes de processos de fusão secundária de chumbo instalados ou com pedido de licença de instalação anteriores a 2 de janeiro de 2007; |
| 7 | Resolução CONAMA nº 436, de 22 de dezembro de 2011 : ANEXO IX: referente aos limites de emissão para poluentes atmosféricos provenientes de processos da indústria de alumínio primário instalados ou com pedido de licença de instalação anteriores a 2 de janeiro de 2007; |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigoso – CNORP; |
| 10 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; |
| 11 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; |
| 12 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; |
| 13 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; |
| 14 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. |



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|-------|------------------------|--|-----|----------------|-----|
| Código: | 3 – 4 | Descrição: | Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a metalurgia dos metais não-ferrosos (chumbo, estanho, cromo, níquel, tungstênio, titânio, etc.) e suas ligas: laminados e trefilados;
- a produção de laminados de alumínio (barras, canos e tubos, perfis, chapas, etc.), inclusive ligas;
- a produção de laminados de cobre (barras, canos e tubos, perfis, chapas, etc.), inclusive ligas;
- a produção de laminados de zinco (barras, canos e tubos, perfis, chapas, etc.), inclusive ligas;
- a fabricação de fios condutores elétricos não-isolados de metais não-ferrosos;
- a fabricação de fios condutores elétricos não-isolados de metais não-ferrosos trefilados;
- a produção de papel-alumínio;
- a fabricação de forjados de metais não-ferrosos e suas ligas;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3 – 4, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- a metalurgia dos metais não-ferrosos (chumbo, estanho, cromo, níquel, tungstênio, titânio, etc.) e suas ligas, em formas primárias (3 – 3);
- a metalurgia de metais não-ferrosos e suas ligas, em formas primárias, que utiliza resíduos de metais não-ferrosos como matéria-prima (3 – 3);
- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) do ouro e suas ligas, sem utilização de mercúrio metálico (3 – 3);
- a fundição e refino de urânio (3 – 3);
- a produção de alumínio em formas primárias (lingotes, etc.) (3 – 3);
- a produção de alumina (óxido de alumínio) (3 – 3);
- a produção de cobre em formas primárias (lingotes, etc.) (3 – 3);
- a produção de mates de cobre (3 – 3);
- a produção de zinco em formas primárias (lingotes, etc.) (3 – 3);
- a metalurgia dos metais não-ferrosos (chumbo, estanho, cromo, níquel, tungstênio, titânio, etc.) e suas ligas: relaminados e retrefilados (3 – 5);
- a produção de relaminados e retrefilados de alumínio, inclusive ligas (3 – 5);
- a produção de relaminados e retrefilados de cobre, inclusive ligas (3 – 5);
- a produção de relaminados e retrefilados de zinco, inclusive ligas (3 – 5);
- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) da prata, platina, paládio, ródio, rutênio, irídio e ósmio, e suas ligas (3 – 7);
- a fabricação de artefatos de metal para uso doméstico, produzidos por qualquer processo: painéis, frigideiras, pratos, saladeiras, bandejas, etc. (3 – 10);
- a fabricação de artefatos de metal para uso pessoal (grampos e cliques para cabelo, etc.) (3 – 10);
- a fabricação de ferramentas domésticas (saca-rolhas, abridores de latas e garrafas, espremedores de alho, moedores não-elétricos, cortadores de queijo, etc.) (3 – 10);
- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) do ouro e suas ligas, com utilização de mercúrio metálico (3 – 12);
- a fabricação de produtos para geração, distribuição e controle de energia elétrica, de equipamentos de iluminação elétrica, sinalização e alarme, de fios, cabos e outros materiais elétricos (5 – 2);
- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17 – 59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17 – 59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17 – 59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18 – 5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18 – 5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18 – 80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18 – 80).

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3 – 4, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| | | |
|---------------------|----------------|-----------------------------------|
| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
| Subclasse | 2441-5/02 | Produção de laminados de alumínio |
| Subclasse | 2443-1/00 | Metalurgia do cobre |

| | | |
|---|--|---|
| Subclasse | 2449-1/02 | Produção de laminados de zinco |
| Subclasse | 2449-1/99 | Metalurgia de outros metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente |
| Subclasse | 2531-4/02 | Produção de forjados de metais não ferrosos e suas ligas |
| A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento. | | |
| Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades | | |
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. | |
| CNORP: | sim. | |
| CTF/AIDA: | sim. | |
| RAPP: | sim. | |
| A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa. | | |
| Observações: | | |
| - | | |
| Referências normativas: | | |
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; | |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; | |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Produção de laminados, ligas, artefatos de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia</i> , por meio de licenciamento ambiental; | |
| 4 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; | |
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; | |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; | |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; | |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; | |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; | |
| 10 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. | |



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|------|------------------------|---|-----|----------------|-----|
| Código: | 3-5 | Descrição: | Relaminação de metais não-ferrosos, inclusive ligas | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a produção de laminados e retrefilados de alumínio, inclusive ligas;
- a produção de laminados e retrefilados de cobre, inclusive ligas;
- a produção de laminados e retrefilados de zinco, inclusive ligas;
- a metalurgia dos metais não-ferrosos (chumbo, estanho, cromo, níquel, tungstênio, titânio, etc.) e suas ligas: laminados e retrefilados;
- a fabricação de fios condutores elétricos não-isolados de metais não-ferrosos retrefilados;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3-5, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- a fundição e refino de urânio (3-3);
- a metalurgia dos metais não-ferrosos (chumbo, estanho, cromo, níquel, tungstênio, titânio, etc.) e suas ligas, em formas primárias (3-3);
- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) do ouro e suas ligas, sem utilização de mercúrio metálico (3-3);
- a produção de alumina (óxido de alumínio) (3-3);
- a produção de alumínio em formas primárias (lingotes, etc.) (3-3);
- a produção de cobre em formas primárias (lingotes, etc.) (3-3);
- a produção de zinco em formas primárias (lingotes, etc.) (3-3);
- a produção de mates de cobre (3-3);
- a produção de mates de níquel (3-3);
- a produção de peças fundidas de metais não-ferrosos e suas ligas (3-3);
- a produção de zinco em formas primárias (lingotes, etc.) (3-3);
- a fabricação de forjados de metais não-ferrosos e suas ligas (3-4);
- a metalurgia dos metais não-ferrosos (chumbo, estanho, cromo, níquel, tungstênio, titânio, etc.) e suas ligas: laminados e trefilados (3-4);
- a produção de laminados de alumínio (barras, canos e tubos, perfis, chapas, etc.), inclusive ligas (3-4);
- a produção de laminados de cobre (barras, canos e tubos, perfis, chapas, etc.), inclusive ligas (3-4);
- a produção de laminados de zinco (barras, canos e tubos, perfis, chapas, etc.), inclusive ligas (3-4);
- a produção de papel-alumínio (3-4);
- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) da prata, platina, paládio, ródio, rutênio, irídio e ósmio, e suas ligas (3-7);
- a fabricação de artefatos de metal para uso doméstico, produzidos por qualquer processo: painéis, frigideiras, pratos, saladeiras, bandejas, etc. (3-10);
- a fabricação de artefatos de metal para uso pessoal (grampos e cliques para cabelo, etc.) (3-10);
- a fabricação de ferramentas domésticas (saca-rolhas, abridores de latas e garrafas, espremedores de alho, moedores não-elétricos, cortadores de queijo, etc.) (3-10);
- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) do ouro e suas ligas, com utilização de mercúrio metálico (3-12);
- a fabricação de produtos para geração, distribuição e controle de energia elétrica, de equipamentos de iluminação elétrica, sinalização e alarme, de fios, cabos e outros materiais elétricos (5-2);
- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17-59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17-59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17-59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18-5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18-5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18-80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18-80);
- a fabricação de artefatos de joalheria e ourivesaria.

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3-5, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

-

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| | | |
|---------------------|----------------|-----------------------------------|
| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
| Subclasse | 2441-5/02 | Produção de laminados de alumínio |

| | | |
|---|--|---|
| Subclasse | 2443-1/00 | Metalurgia do cobre |
| Subclasse | 2449-1/02 | Produção de laminados de zinco |
| Subclasse | 2449-1/99 | Metalurgia de outros metais não ferrosos e suas ligas não especificados anteriormente |
| A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento. | | |
| Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades | | |
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. | |
| CNORP: | sim. | |
| CTF/AIDA: | sim. | |
| RAPP: | sim. | |
| A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa. | | |
| Observações: | | |
| - | | |
| Referências normativas: | | |
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; | |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; | |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Relaminação de metais não-ferrosos, inclusive ligas</i> , por meio de licenciamento ambiental; | |
| 4 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; | |
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; | |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; | |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; | |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; | |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; | |
| 10 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. | |



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|-------|------------------------|-----------------------------|-----|----------------|-----|
| Código: | 3 – 6 | Descrição: | Produção de soldas e anodos | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a produção de anodos e cátodos;
- a produção de solda em barras, fios, tubos e varetas;
- a produção de eletrodos para solda elétrica, exceto de grafita;
- a fabricação de fios, varetas, tubos, eletrodos e artefatos semelhantes para soldagem;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3 – 6, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17 – 59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17 – 59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17 – 59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18 – 5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18 – 5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18 – 80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18 – 80);
- os serviços de solda, de corte e de dobra de metais associado ao comércio.

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3 – 6, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

-

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
|--------------|-----------|---|
| Atividade | 2449-1/03 | Produção de ânodos e cátodos |
| Atividade | 2449-1/03 | Produção de solda em barras, fios, tubos e varetas |
| Atividade | 2599-3/99 | Produção de eletrodos para solda elétrica, exceto de grafita |
| Atividade | 2599-3/99 | Fabricação de fios, varetas, tubos, eletrodos e artefatos semelhantes para soldagem |

A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento.

Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades

| | |
|------------------|----------------------------|
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. |
| CNORP: | sim. |
| CTF/AIDA: | sim. |
| RAPP: | sim. |

A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa.

Observações:

-

Referências normativas:

| | |
|---|---|
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Produção de soldas e anodos</i> , por meio de licenciamento ambiental; |
| 4 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; |

| | |
|----|--|
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigoso – CNORP; |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; |
| 10 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. |



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|-------|------------------------|--------------------------------|-----|----------------|-----|
| Código: | 3 – 7 | Descrição: | Metalurgia de metais preciosos | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) da prata, platina, paládio, ródio, rutênio, irídio e ósmio, e suas ligas;
- a fabricação de fios condutores elétricos não-isolados de prata, platina, paládio, ródio, rutênio, irídio e ósmio;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3 – 7, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) do ouro e suas ligas, sem utilização de mercúrio metálico (3 – 3);
- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) do ouro e suas ligas, com utilização de mercúrio metálico (3 – 12);
- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17 – 59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17 – 59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17 – 59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18 – 5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18 – 5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18 – 80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18 – 80);
- a fabricação de artefatos de joalheria e ourivesaria.

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3 – 7, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

-

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| | | |
|---------------------|----------------|---------------------------------|
| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
| Subclasse | 2442-3/00 | Metalurgia dos metais preciosos |

A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento.

Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades

| | |
|------------------|----------------------------|
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. |
| CNORP: | sim. |
| CTF/AIDA: | sim. |
| RAPP: | sim. |

A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa.

Observações:

-

Referências normativas:

| | |
|---|---|
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Metalurgia de metais preciosos</i> , por meio de licenciamento ambiental; |
| 4 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; |
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; |

| | |
|----|--|
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; |
| 10 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. |

Referência: Processo nº 02001.001921/2018-42

SEI nº 1572747



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|-------|------------------------|--|-----|----------------|-----|
| Código: | 3 – 8 | Descrição: | Metalurgia do pó, inclusive peças moldadas | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a fabricação de peças moldadas em pó metálico (sinterizadas) e revestidas;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3 – 8, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17 – 59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17 – 59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17 – 59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18 – 5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18 – 5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18 – 80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18 – 80).

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3 – 8, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

-

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| | | |
|---------------------|----------------|-------------------|
| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
| Subclasse | 2532-2/02 | Metalurgia do pó |

A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento.

Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades

| | |
|------------------|----------------------------|
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. |
| CNORP: | sim. |
| CTF/AIDA: | sim. |
| RAPP: | sim. |

A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa.

Observações:

-

Referências normativas:

| | |
|---|--|
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Metalurgia do pó, inclusive peças moldadas</i> , por meio de licenciamento ambiental; |
| 4 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; |
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigoso – CNORP; |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades |

| | |
|----|--|
| | Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; |
| 10 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. |

Referência: Processo nº 02001.001931/2018-88

SEI nº 1573325



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|-------|------------------------|--|-----|----------------|-----|
| Código: | 3 – 9 | Descrição: | Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a fabricação de andaimes tubulares;
- a fabricação de edificações pré-fabricadas de metal;
- a fabricação de elementos modulares para exposições;
- a fabricação de estruturas metálicas;
- a montagem de estruturas metálicas, quando executada pela unidade fabricante;
- a fabricação de andaimes tubulares;
- a fabricação de armações metálicas para a construção civil;
- a fabricação de caldeiras geradoras de vapor para aquecimento central;
- a fabricação de caldeiras geradoras de vapor para usos diversos;
- a fabricação de cilindros para extintores de incêndio e semelhantes;
- a fabricação de economizadores, cilindros coletores e outros equipamentos auxiliares para utilização com geradores de vapor;
- a fabricação de edificações pré fabricadas de metal;
- a fabricação de elementos modulares para exposições;
- a fabricação de estruturas metálicas para edifícios, galpões, silos, pontes, viadutos e outras construções semelhantes;
- a fabricação de estruturas metálicas para torres de transmissão de energia elétrica, para antenas transmissoras de comunicação e para extração de petróleo, etc.;
- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para a indústria da construção naval (painéis de escotilha, mastros tubulares, etc.);
- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para a indústria de veículos ferroviários;
- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para aplicações em hidrovias e hidrelétricas (grades, limpa-grades, condutos forçados, comportas, bifurcações, etc.);
- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para aplicações industriais não especificadas;
- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para as indústrias mecânica, química, siderúrgica, etc. (turbinas, colunas de processamento, moinhos, fornos, vasos de pressão e semelhantes);
- a fabricação de peças e acessórios de tanques, reservatórios e caldeiras para aquecimento central;
- a fabricação de peças e acessórios para caldeiras geradoras de vapor para usos diversos;
- a fabricação de reatores nucleares;
- a fabricação de recipientes metálicos para gases comprimidos e liquefeitos, de qualquer capacidade;
- a fabricação de tanques e reservatórios cilíndricos, de teto fixo, flutuantes, etc., para armazenamento e processamento de materiais;
- a fabricação de tanques e reservatórios para combustíveis, lubrificantes, gás comprimido e gás liquefeito, etc;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3 – 9, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- a fabricação de artefatos diversos de serralheria industrial e caldeiraria leve (3 – 10);
- os serviços industriais de corte e dobra de metais (3 – 10);
- a fabricação de esquadrias de metal (portões, marcos e batentes, grades, portas metálicas onduladas, portas corta-fogo, etc.) (3 – 10);
- a fabricação de caldeiras geradoras de vapor e de máquinas a vapor para embarcações, com ou sem caldeira (4 – 1);
- a fabricação de caldeiras geradoras de vapor para locomotivas (4 – 1);
- a fabricação de contêineres (6 – 1);
- a construção de estruturas flutuantes (desembarcadores, diques, pontões, boias, etc.) (6 – 3);
- a construção de plataformas de perfuração de petróleo (6 – 3);
- a fabricação de balsas infláveis e depósitos flutuantes (6 – 3);
- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17 – 59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17 – 59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17 – 59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18 – 5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18 – 5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18 – 80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18 – 80);
- o serviço de corte e dobra de metais associado ao comércio.

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3 – 9, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme

descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
|--------------|-----------|---|
| Subclasse | 2511-0/00 | Fabricação de estruturas metálicas |
| Subclasse | 2599-3/01 | Serviço de confecção de armações metálicas para a construção |
| Subclasse | 2513-6/00 | Fabricação de obras de caldeiraria pesada |
| Subclasse | 2521-7/00 | Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central |
| Subclasse | 2522-5/00 | Fabricação de caldeiras geradoras de vapor, exceto para aquecimento central e para veículos |

A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento.

Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. |
| CNORP: | sim. |
| CTF/AIDA: | sim. |
| RAPP: | sim. |

A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa.

Observações:

Referências normativas:

| | |
|----|--|
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Fabricação de estruturas metálicas com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia</i> , por meio de licenciamento ambiental; |
| 4 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; |
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; |
| 10 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. |



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|--------|------------------------|--|-----|----------------|-----|
| Código: | 3 – 10 | Descrição: | Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a fabricação de acessórios intercambiáveis para ferramentas manuais, mecânicas e para máquinas-ferramenta (brocas, pontas, punções, fresas, placas e acessórios similares);
- a fabricação de armas brancas (navalhas, canivetes, espadas, etc.);
- a fabricação de artefatos de cutelaria para usos diversos (tesouras, aparelhos não-elétricos de barbear, alicates para unhas e semelhantes);
- a fabricação de artefatos de cutelaria para uso doméstico (colheres, garfos, facas, faqueiros completos e semelhantes);
- a fabricação de artefatos de funilaria (baldes, regadores, calhas e condutores para água e artefatos semelhantes);
- a fabricação de artefatos de metal para uso doméstico, produzidos por qualquer processo: painéis, frigideiras, pratos, saladeiras, bandejas, etc.;
- a fabricação de artefatos de metal para uso pessoal (grampos e cliques para cabelo, etc.);
- a fabricação de artefatos de trefilados, produtos de arame e fio-máquina (cabos de aço, correntes, molas, pregos, tachas e arestas, tecidos e telas de arame e produtos semelhantes);
- a fabricação de artefatos diversos de serralheria industrial e caldeiraria leve;
- os serviços industriais de corte e dobra de metais;
- a fabricação de artefatos estampados de ferro e aço e suas ligas;
- a fabricação de artefatos estampados de metais não-ferrosos e suas ligas;
- a fabricação de artigos sanitários de metal (pias, banheiras, etc.);
- a fabricação de cadeados, fechaduras e guarnições; ferragens para construção, para móveis, bolsas, malas; dobradiças, trincos, lâminas para chaves, etc.;
- a fabricação de caixas, moldes, modelos e matrizes de metal;
- a fabricação de cofres, caixas de segurança, portas e compartimentos blindados;
- a fabricação de conexões, joelhos, luvas e outros artefatos para encanamentos confeccionados em serralheria industrial;
- a fabricação de equipamento bélico pesado e armas;
- a fabricação de munição para fins diversos da caça e do desporto;
- a fabricação de enxadas, facões agrícolas, cavadeiras e outras ferramentas e utensílios para a agricultura;
- a fabricação de esquadrias de metal (portões, marcos e batentes, grades, portas metálicas onduladas, portas corta-fogo, etc.);
- a fabricação de ferragens eletrotécnicas para instalações de redes e subestações de energia elétrica e telecomunicações (cintas e braçadeiras para postes, parafusos, hastes de aterramento, mão-francesa, etc.);
- a fabricação de ferramentas domésticas (saca-rolhas, abridores de latas e garrafas, espremedores de alho, moedores não-elétricos, cortadores de queijo, etc.);
- a fabricação de hélices e âncoras para embarcações;
- a fabricação de latas, tubos e bisnagas para alimentos, bebidas e produtos químicos; embalagens de aerossóis;
- a fabricação de palha e esponja (lã) de aço;
- a fabricação de pás, picaretas, serras manuais, chaves de fenda, inglesa, colheres para pedreiros, limas, grosas e semelhantes; almotolias; martelos, plainas manuais, etc.;
- a fabricação de peças repuxadas de metal;
- a fabricação de produtos padronizados e os obtidos em torno automático (parafusos, pinos, rebites, porcas, arruelas, etc.);
- a fabricação de serras e lâminas para serras; facas e tesouras para máquinas e aparelhos mecânicos;
- a fabricação de tampas metálicas para embalagens;
- a fabricação de tonéis, latões, tambores e outros recipientes metálicos para transporte de mercadorias;
- a fabricação de outros produtos diversos de metal;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3 – 10, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- a fabricação de fios, varetas, tubos, eletrodos e artefatos semelhantes para soldagem (3 – 6);
- a produção de anodos e cátodos (3 – 6);
- a produção de eletrodos para solda elétrica, exceto de grafita (3 – 6);
- a produção de solda em barras, fios, tubos e varetas (3 – 6);
- a fabricação de peças moldadas em pó metálico (sinterizadas) e revestidas (3 – 8);
- a fabricação de armações metálicas para a construção civil (3 – 9);
- a fabricação de caldeiras geradoras de vapor para aquecimento central (3 – 9);
- a fabricação de cilindros para extintores de incêndio e semelhantes (3 – 9);

- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para a indústria da construção naval (painéis de escotilha, mastros tubulares, etc.) (3 – 9);
- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para a indústria de veículos ferroviários (3 – 9);
- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para aplicações em hidrovias e hidrelétricas (grades, limpa-grades, condutos forçados, comportas, bifurcações, etc.) (3 – 9);
- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para aplicações industriais não especificadas (3 – 9);
- a fabricação de obras de caldeiraria pesada para as indústrias mecânica, química, siderúrgica, etc. (turbinas, colunas de processamento, moinhos, fornos, vasos de pressão e semelhantes) (3 – 9);
- a fabricação de peças e acessórios de tanques, reservatórios e caldeiras para aquecimento central (3 – 9);
- a fabricação de recipientes metálicos para gases comprimidos e liquefeitos, de qualquer capacidade (3 – 9);
- a fabricação de tanques e reservatórios cilíndricos, de teto fixo, flutuantes, etc., para armazenamento e processamento de materiais (3 – 9);
- a fabricação de tanques e reservatórios para combustíveis, lubrificantes, gás comprimido e gás liquefeito, etc. (3 – 9);
- a fabricação de ferramentas manuais elétricas (furadeiras, lixadeiras, politrizes, serras, etc.) e de funcionamento com ar comprimido (4 – 1);
- a fabricação de máquinas de solda que utilizem raio laser, impulsos magnéticos, etc. (4 – 1);
- a fabricação de máquinas-ferramenta de comando numérico ou que integrem várias fases do trabalho (4 – 1);
- a fabricação de máquinas-ferramenta não-elétricas (4 – 1);
- a fabricação de máquinas-ferramenta para estampar, tornear, fresar, retificar, prensar (prensas hidráulicas), cortar, forjar, etc. (4 – 1);
- a fabricação de máquinas-ferramenta para trabalhar madeira (motoserras, etc.), pedra, borracha endurecida, plástico endurecido, vidro a frio, etc. (4 – 1);
- a fabricação de máquinas-ferramenta para trabalhar mediante raio laser (4 – 1);
- a fabricação de máquinas-ferramenta para trabalhar metais (4 – 1);
- a fabricação de peças e acessórios para máquinas-ferramenta (mandris, porta-ferramentas, etc.) (4 – 1);
- a fabricação de contêineres (6 – 1);
- a fabricação de eixos dianteiros e traseiros, corpos do eixo dianteiro, barras de torção, estabilizadores dianteiro e traseiro, amortecedores, caixas de direção, articuladores da árvore de direção, volantes de direção, árvores de direção, amortecedores de direção, molas, etc. (6 – 1);
- a fabricação de rodas, eixos, rodeiros, truques, mancais, aros e frisos para rodas, sapatas para freios, engates, para-choques, estrados para vagões e semelhantes (6 – 1);
- a fabricação de pólvora, explosivos, detonantes, munição para caça e desporto, fósforo de segurança e artigos pirotécnicos (15 – 6);
- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17 – 59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17 – 59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17 – 59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18 – 5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18 – 5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18 – 80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18 – 80);
- a fabricação de artefatos de cutelaria de metais preciosos;
- a fabricação de molas para relógios;
- o serviço de corte e dobra de metais associado ao comércio.

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3 – 10, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

-

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
|--------------|-----------|---|
| Subclasse | 2512-8/00 | Fabricação de esquadrias de metal |
| Subclasse | 2532-2/01 | Produção de artefatos estampados de metal |
| Subclasse | 2541-1/00 | Fabricação de artigos de cutelaria |
| Subclasse | 2542-0/00 | Fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias |
| Subclasse | 2543-8/00 | Fabricação de ferramentas |
| Subclasse | 2550-1/01 | Fabricação de equipamento bélico pesado, exceto veículos militares de combate |
| Subclasse | 2550-1/02 | Fabricação de armas de fogo, outras armas e munições |
| Subclasse | 2591-8/00 | Fabricação de embalagens metálicas |
| Subclasse | 2592-6/01 | Fabricação de embalagens metálicas |
| Subclasse | 2592-6/02 | Fabricação de produtos de trefilados de metal, exceto padronizados |
| Subclasse | 2593-4/00 | Fabricação de artigos de metal para uso doméstico e pessoal |
| Subclasse | 2599-3/02 | Serviço de corte e dobra de metais |
| Subclasse | 2599-3/99 | Fabricação de outros produtos de metal não especificados anteriormente |

A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento.

Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades

| | |
|---------------------------|----------------------------|
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. |
| CNORP: | sim. |
| CTF/AIDA: | sim. |
| RAPP: | sim. |

A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa.

Observações:

-

Referências normativas:

| | |
|---|--|
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; |
|---|--|

| | |
|----|--|
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Fabricação de artefatos de ferro, aço e de metais não-ferrosos com ou sem tratamento de superfície, inclusive galvanoplastia</i> , por meio de licenciamento ambiental; |
| 4 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; |
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; |
| 10 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. |

Referência: Processo nº 02001.001935/2018-66

SEI nº 1573739



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|--------|------------------------|--|-----|----------------|-----|
| Código: | 3 – 11 | Descrição: | Têmpera e cementação de aço, recozimento de arames, tratamento de superfície | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- o serviço industrial de impressão em chapas metálicas, realizados sob contrato;
- o serviço industrial de polimento de metais, realizados sob contrato;
- o serviço industrial de revestimentos não-metálicos em metais, realizados sob contrato;
- o serviço de pintura industrial, realizados sob contrato;
- os serviços industriais de galvanotécnica (cobreadagem, cromagem, estanhagem, douração, zincagem, niquelação, esmaltagem, anodização, impressão e serviços afins), realizados sob contrato;
- os serviços industriais de têmpera, cementação, tratamento térmico do aço e o recozimento de arames, realizados sob contrato;
- os serviços industriais de engenharia mecânica (acabamento de peças metálicas, afiação, união e similares, e outros acabamentos em peças metálicas), realizados sob contrato;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3 – 11, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17 – 59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17 – 59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17 – 59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18 – 5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18 – 5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18 – 80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18 – 80);
- os serviços industriais de usinagem (torno, fresa, etc.), soldas e semelhantes.

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3 – 11, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

-

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| | | |
|---------------------|----------------|---|
| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
| Subclasse | 2539-0/02 | Serviços de tratamento e revestimento em metais |

A obrigação de inscrição, no CTF/APP, não se vincula à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, que pode ser utilizada como referência de enquadramento.

Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades

| | |
|------------------|----------------------------|
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. |
| CNORP: | sim. |
| CTF/AIDA: | sim. |
| RAPP: | sim. |

A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa.

Observações:

-

Referências normativas:

| | |
|---|--|
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Têmpera e cementação de aço, recozimento de arames, tratamento de superfície</i> , por meio de licenciamento ambiental; |

| | |
|----|--|
| 4 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; |
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; |
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; |
| 10 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. |



Ministério do Meio Ambiente

Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

FTE PARA FINS DE DIVULGAÇÃO – VIGÊNCIA A PARTIR DE 29/06/2018 – INSTRUÇÃO NORMATIVA IBAMA Nº 12/2018

FICHA TÉCNICA DE ENQUADRAMENTO

| | | | | | | |
|--------------------|--------|------------------------|---|-----|----------------|-----|
| Código: | 3 – 12 | Descrição: | Metalurgia de metais preciosos – Decreto nº 97.634/1989 | | | |
| Versão FTE: | - | Data: | - | | | |
| PP/GU: | Alto | Tipo de pessoa: | Pessoa jurídica: | Sim | Pessoa física: | Não |

A descrição compreende:

- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) do ouro e suas ligas, com utilização de mercúrio metálico;
- o depósito para estocagem, no mesmo estabelecimento industrial em que ocorra a sua utilização, de produto perigoso que seja matéria-prima, insumo ou fonte de energia de processo industrial;
- o depósito de resíduos perigosos, no mesmo estabelecimento em que ocorra a sua geração, e que serão expedidos para tratamento, destinação ou disposição;
- o tratamento de efluentes industriais no próprio estabelecimento industrial gerador de efluentes.

É obrigada à inscrição no CTF/APP, declarando a atividade cód. 3 – 12, a pessoa jurídica que exerça atividade, em caráter permanente ou eventual, ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

A descrição não compreende:

(Para descrições com código em parênteses, consulte as respectivas FTE.)

- a metalurgia (fundição, laminação, trefilação, etc.) do ouro e suas ligas, sem utilização de mercúrio metálico (3 – 3);
- o tratamento de resíduos sólidos industriais (17 – 59);
- o tratamento de efluentes industriais fora do estabelecimento industrial gerador de efluentes (17 – 59);
- o tratamento de lodo gerado em equipamentos e instalações de controle de poluição (17 – 59);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso que seja matéria-prima ou insumo de produção industrial (18 – 5);
- o Depósito Fechado – DF para estocagem de produto perigoso resultante de produção industrial (18 – 5);
- o depósito de armazenador de resíduos perigosos (18 – 80);
- o depósito de resíduos perigosos para estocagem em fluxo de logística reversa (18 – 80).

Não é obrigada à inscrição no CTF/APP, em razão da atividade cód. 3 – 12, a pessoa jurídica que exerça atividade ou constitua empreendimento, conforme descrições no campo acima.

Definições e linhas de corte:

- considera-se **mercúrio metálico** o mercúrio elementar, Hg⁰, sob classificação CAS nº 7439-97-6, N° ONU 2809 e NCM nº 2805.40.00.

Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE

| | | |
|---------------------|----------------|-------------------|
| Agrupamento: | Código: | Descrição: |
| - | - | - |

Outras atividades do CTF/APP, Cadastros do Ibama e Relatório Anual de Atividades

| | |
|------------------|----------------------------|
| CTF/APP: | consulte a relação de FTE. |
| CNORP: | sim. |
| CTF/AIDA: | sim. |
| RAPP: | sim. |

A declaração de atividades, no CTF/APP, que sejam constantes do objeto social da empresa ou da inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ não desobriga a pessoa jurídica de declarar outras atividades potencialmente poluidoras e utilizadoras de recursos ambientais que sejam exercidas pela empresa.

Observações:

-

Referências normativas:

| | |
|---|---|
| 1 | Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981 (e alterações): art. 9º, XII; art. 17, II; Anexo VIII; |
| 2 | Lei nº 12.305, de 2 de agosto de 2010 : referente à Política Nacional de Resíduos Sólidos e ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 3 | Resolução CONAMA nº 237, de 19 de dezembro de 1997 : referente à prevenção e ao controle de poluição da atividade <i>Metalurgia de metais preciosos</i> , por meio de licenciamento ambiental; |
| 4 | Resolução CONAMA nº 396 de 03 de abril de 2008 : ANEXO I: referente aos níveis aceitáveis de mercúrio em águas subterrânea e águas superficiais; |
| 5 | Instrução Normativa Ibama nº 13, de 18 de dezembro de 2012 : referente à Lista Brasileira de Resíduos Sólidos; |
| 6 | Instrução Normativa Ibama nº 1, de 25 de janeiro de 2013 : referente ao Cadastro Nacional de Operadores de Resíduos Perigosos – CNORP; |
| 7 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 15 de março de 2013 (e alterações): referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP; |
| 8 | Instrução Normativa Ibama nº 10, de 27 de maio de 2013 : referente ao Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental – CTF/AIDA; |

| | |
|----|--|
| 9 | Instrução Normativa Ibama nº 6, de 24 de março de 2014 (e alterações): referente ao Relatório Anual de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RAPP; |
| 10 | Instrução Normativa Ibama nº 12, de 13 de abril de 2018 : referente ao Regulamento de Enquadramento de pessoas físicas e jurídicas no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – RE-CTF/APP; |
| 11 | ABNT NBR 12235:1992 : Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – Procedimento. |