
NOTA TÉCNICA 01/2024 - INIS

ENQUADRAMENTO DE ATIVIDADES

1. OBJETIVO:

Promover esclarecimentos sobre as atividades regidas pela Resolução CONSEMA 98/2017 ou aquelas que às sucederem, enquadradas com os seguintes códigos:

- 12.80.00 - Serviço industrial de usinagem, soldas e semelhantes.
- 12.80.10 - Serviço industrial de usinagem, soldas e semelhantes, com pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.
- 71.00.00 - Serviços de reparação e manutenção de máquinas, equipamentos ou veículos, com pintura, exceto manutenção de eletrodomésticos.

2. DEFINIÇÕES:

2.1 Definição de Serviço Industrial de usinagem, soldas e semelhantes.

Os serviços industriais de usinagem compreendem todo o processo de caracterização de uma peça por meio de ferramentas específicas capazes de promover desgastes mecânicos ou moldagem, através da remoção de material bruto da peça. Os serviços industriais de soldagem consistem na união de materiais, principalmente metais e suas ligas, por meio da fusão e solidificação dos materiais.

Serão considerados como serviços industriais de usinagem, soldas e semelhantes, todos aqueles que utilizam como atividade principal de funcionamento, qualquer uma das técnicas listadas no item 4.1 e que correspondem à atividade principal desenvolvida pela empresa.

2.2 Definição Serviços de Reparação e Manutenção Mecânica de Máquinas, Equipamentos ou Veículos com Pintura.

Manutenção é considerada como o conjunto de cuidados técnicos indispensáveis ao funcionamento regular e permanente de máquinas, equipamentos, ferramentas e instalações.

Reparação consiste no ato de restaurar o bom estado de funcionamento, corrigir ou melhorar a condição danificada, remendar, remediar ou reparar.

3. ASPECTOS LEGAIS

Resolução CONSEMA 98/2017 e 99/2017 e subsequentes - Aprova, nos termos da alínea a, do inciso XIV, do art. 9º da Lei Complementar federal nº 140, de 8 de dezembro de 2011, listagem das atividades ou empreendimentos que causem ou possam causar impacto ambiental de âmbito local, sujeitas ao licenciamento ambiental municipal e estabelece outras providências.

Lei Estadual nº 14.675/2009 - Institui o Código Estadual do Meio Ambiente e estabelece outras providências.

Instrução Normativa nº 04 - IMA - Atividades Industriais.

Resolução COMDEMA 01/2022 – Itajaí – SC.

ABNT 13043/1993 – Soldagem – Números e Nomes dos Processos.

ABNT 6175/2015 – Usinagem – Processos Mecânicos.

4. INSTRUÇÕES GERAIS

4.1 Conforme definição das Normas Técnicas ABNT 6175/2015 – Usinagem – Processos Mecânicos e ABNT 13043/1993 – Soldagem – Números e Nomes de Processos, são classificadas como processos mecânicos de usinagem e soldagem, as atividades listadas abaixo, as quais deverão ser enquadradas no código 12.80.00 - Serviço Industrial de Usinagem, Soldas e Semelhantes:

- Serviços de torneamento.
- Serviços de aplainamento.
- Serviços de furação.
- Serviços de alargamento.
- Serviços de rebaixamento.
- Serviços de mandrilhamento.
- Serviços de fresamento.
- Serviços de serramento.
- Serviços de brochamento.
- Serviços de roscamento.
- Serviços de limagem.

-
- Serviços de rasqueteamento.
 - Serviços de tamboramento.
 - Serviços de retificação.
 - Serviços de brunimento.
 - Serviços de lapidação.
 - Serviços de superacabamento.
 - Serviços de espelhamento.
 - Serviços de polimento.
 - Serviços de lixamento.
 - Serviços de jateamento.
 - Serviços de afiação.
 - Serviços de denteamento.
 - Serviços de soldagem arco elétrico.
 - Serviços de soldagem Solda tipo TIG, MIG, MAG.
 - Serviços de soldagem por projeção, por costura, centelhamento, por pontos, com fita, por amassamento, por fricção, à gás, à laser, infravermelho, brasagem
 - Demais serviços de soldagem listados na Norma ABNT 13043/1993.

Serão enquadradas no código 12.80.00 - Serviço Industrial de Usinagem, Soldas e Semelhantes, as empresas que mantêm como **atividade principal**, a manutenção mecânica interna de motores, cabeçotes, bicos injetores, remoção de incrustações ou correção de irregularidade de peças equipamentos e similares, através da utilização das técnicas listadas no item 4.1.

4.2 Deverão ser enquadrados no código 12.80.10 - Serviço Industrial de Usinagem, Soldas e Semelhantes com Pintura, os procedimentos listados no item 4.1 seguido pela etapa de pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.

4.3 Deverão ser enquadrados no código 71.00.00 - Serviços de Reparação e Manutenção de Máquinas, Equipamentos ou Veículos, com pintura, exceto manutenção de eletrodomésticos, os seguintes procedimentos:

- Serviços de funilaria e pintura em veículos que utilizem pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.

- Atividades de manutenção ou reparação de máquinas e equipamentos em geral que utilizem processo de pintura por aspersão, ou esmaltação ou imersão.

4.4 Serão objetos de Certidão de Conformidade Ambiental – CCA, conforme Art. 2º da Resolução COMDEMA 01/2022, as empresas que desenvolvem as seguintes atividades:

- Empresas que prestam serviços de reparação, manutenção de máquinas, equipamentos ou veículos (automóveis e motocicletas) SEM pintura, caracterizadas como oficinas mecânicas prestadoras de serviços em geral.
- Empresas que prestam diversos serviços de manutenção em geral e que não possuem como atividades principais nenhuma daquelas listadas no item 4.1.

4.5 Conforme orientação da Resolução CONSEMA 98/2017 e subsequente, não serão passíveis de licenciamento ambiental obrigatório, as empresas/profissionais que realizam como atividade principal os serviços listados abaixo:

- Serviços de troca de óleo, filtros, fluídos de freios e semelhantes.
- Serviços de manutenção elétrica e semelhantes.
- Serviços de borracharia e semelhantes.
- Serviços de consertos de eletrodomésticos, ar condicionado e semelhantes.
- Serviços de lavagem de veículos á seco ou utilizando-se água.

OBS 1: Os serviços de lavagem de veículos utilizando-se água, deverão ser realizados em local com piso impermeável, sendo obrigatório efetuar a coleta e tratamento dos efluentes líquidos em Sistema de Separação de Sólidos, Água e Óleo – SSAO.

OBS 2: Os efluentes líquidos gerados na etapa de lavagem NÃO deverão ser direcionados / ligados na rede de coleta de esgotos do SEMASA nem devem ser encaminhados / tratados para o sistema de tanque séptico ou filtro anaeróbico.

5. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Esta Nota Técnica entra em vigor na data de sua publicação, sendo aplicada imediatamente nos processos de licenciamento ambiental em análise no Instituto Itajaí Sustentável – INIS.