

SISTEMA DE INFORMAÇÃO E DIAGNÓSTICO

- É expressamente proibido qualquer tipo de intervenção em Área de Preservação Permanente.

Deverá ser observada rigorosamente a formatação deste formulário, não sendo permitida qualquer inclusão, exclusão ou alteração de campos, sob pena de não aceitação do documento.

Enquadramento: Transbordo, triagem e armazenamento temporário de resíduos de construção civil e resíduos volumosos.

Área útil: m²

Descrever a atividade desenvolvida no local:.....

.....

I. INFORMAÇÕES GERAIS

Representante Legal

Nome:.....

Telefone para contato: (.....)

E- mail:.....

Razão Social

Nome:.....

Nome Fantasia:

CNPJ/CPF:

Endereço:.....

Nº Bairro

Cidade: CEP: Tel: (.....).....

Responsável Técnico pelo preenchimento deste Formulário

Nome:.....

Telefone para contato: (.....) Número da ART.....

E-mail:.....

Endereço para Correspondência:

.....

II. CARACTERÍSTICAS DA ÁREA

II.1. Localização:

Zona Urbana Zona Rural

Inserida em área:

Industrial Residencial Comercial Mista

Outra. Especificar:

II.2 Há residência(s) de terceiros no entorno (raio de 100m) do empreendimento?

Sim Não

II.3 A área está inserida em Unidade de Conservação (UC) ou em sua zona de amortecimento?

Sim

Nome da unidade de conservação:

Nº do documento referente à anuência:

Não

II.4 O empreendimento ocupa Área de Preservação Permanente (APP), assim definida pela Lei Federal 12.651/12?

Deve-se considerar toda e qualquer estrutura e unidade, mesmo que de apoio, como área do empreendimento, observando especialmente a localização de topos de morros, rios, córregos, riachos, nascentes, lagoas, reservatórios, praias e estuários.

Sim. Tipo de APP: Tamanho da área ocupada:(m²).

O que está em APP?

Não.

* A área da atividade não deve corresponder a Área de Preservação Permanente (APP), excetuam-se somente os casos de interesse social e Utilidade pública previstos na Lei Federal nº 12.6541/12 (artigo 3º, incisos VIII e IX), devidamente comprovados, situação em que deverá ser formulada consulta ao IEMA, acompanhada de proposta de Medida Compensatória pela utilização de tal área. Quando localizado em áreas a montante de captação de água a construção deve garantir a preservação da citada captação.

II.5 Se a resposta do item anterior for NÃO, existe corpo hídrico no entorno até 100 m?

Sim. Especificar o tipo: Distância:(m).

Não

II.6 Haverá supressão de vegetação?

Sim

Nº do documento referente à autorização expedida pelo IDAF:

Não

II.7 . Descrever o tipo de vegetação no entorno da atividade (pastagens, fragmentos de mata/floresta, plantações (café, hortaliças, etc.):

.....

Não possui

III. COORDENADAS UTM DO PERÍMETRO DA ÁREA ÚTIL DA ATIVIDADE

- Coordenadas dos vértices da Poligonal (mínimo de 04 pontos):

UTM (N):	UTM (E):
UTM (N):	UTM (E):
UTM (N):	UTM (E):
UTM (N):	UTM (E):
UTM (N):	UTM (E):
UTM (N):	UTM (E):

Obs: O Datum utilizado deverá ser o WGS84 e coordenadas em UTM

IV. INFORMAÇÕES SOBRE A ATIVIDADE

IV.1 Fase do empreendimento:

Planejamento Instalação Operação.

Previsão de início da operação:

Data de início da atividade:

IV.2 N° de empregados:

IV.3 Horário de Funcionamento:

IV.4 Quantidade de resíduos recebidos: kg/mês

IV.5 Descrever os tipos de resíduos recebidos na atividade:

.....

IV.6 Descrever todas as etapas da realização do **Transbordo** (como é realizado):

.....

.....

IV.7 Caracterizar o local da realização do **Transbordo** (se possui cobertura, piso impermeabilizado, as estruturas instaladas,etc.) :

.....

.....

IV.8 Descrever todas as etapas da realização da **Triagem** (como é realizada):

.....

.....

IV.9 Caracterizar o local da realização da **Triagem** (se possui cobertura, piso impermeabilizado, as

estruturas instaladas,etc.) :

.....

.....

IV.10 Caracterizar o local do **Armazenamento Temporário** dos resíduos de Construção Civil e Resíduos volumosos (se possui cobertura, piso impermeabilizado, as estruturas instaladas,etc.) :

.....

.....

.....

IV.11 Descrever quais são os controles ambientais adotados no **armazenamentos temporário**:.....

.....

.....

IV.12 Informar quais as Medidas de controle de acesso, estabilização e poluição, são aplicados na atividade :

a) Isolamento da área:

Sinalização das entradas Telas/ cercas de proteção, Muro Cortina vegetal,

Placa de identificação Outro. Especificar

b) Descrever medidas para conformação das pilhas* (preparo do terreno, sistemas de drenagens, proteção contra deslizamentos):

.....

.....

.....

***Obs: Deverá apresentar relatório fotográfico comprobatório anexo ao FCE, das informações prestadas acima.**

c) Controle de poluição do solo e das águas:

Sistema de drenagem. Outro. Especificar

.....

***Obs: Deverá apresentar relatório fotográfico comprobatório anexo ao FCE, das informações prestadas acima**

d) Controle de poluição do ar:

Umectação do material. Cortina vegetal Cerca viva.

Outro. Especificar

e) Controle de poluição sonora:

Manutenção das máquinas e equipamentos.

Controle do horário de funcionamento das máquinas

Outro. Especificar

IV.13 Característica da área útil..

Áreas descobertas Áreas Cobertas Áream².

↓
Tipo de pavimentação:

Terra batida (sem pavimentação). Área m².

Paralelepípedo/ bloquete/ pavi-s ou similares. Área m².

Asfalto. Área m².

Outra:Especificar:Área m².

IV.14 Possui Cadastro Técnico Federal (CTF) junto ao IBAMA:

Sim Não

V. FONTES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA
OBS.: Indicar todas as fontes efetivamente utilizadas.

Finalidade de uso da água:

Consumo de água:m³/dia.

Rede Pública. Informar nome da Concessionária / Empresa:

Poço(s). Informar: Tipo: Quantidade:

Reservatórios, represas ou barragens. N° da licença/autorização:

Curso d' água (rios, córrego e riachos). Nome:

Lago/lagoa. Nome:

Captação de água pluvial.

Reutilização do processo produtivo.

Nascente.

Outros. Especificar:

Outorga para uso de recurso hídrico.

↳ Federal Estadual

N° do documento

Certidão de dispensa de outorga

↳ Federal Estadual

N° do documento

Não passível atualmente de outorga ou dispensa: realiza captação de águas subterrâneas, pluviais, não utiliza recurso hídrico diretamente para abastecimento próprio e não realiza lançamento de efluentes em corpos de água (serviços disponibilizados pela concessionária de água e esgoto).

VI. FONTES DE GERAÇÃO DE EFLUENTES

VI.1 Há geração de Efluentes domésticos (esgoto sanitário)?

Sim Não

VI.1.1. Descrever o tipo de Tratamento para os **Efluentes Domésticos** gerados no empreendimento:

.....
.....

VI.1.2 Onde se dá o lançamento do efluente doméstico tratado:

Rede Esgoto

Rede Pluvial *Deverá possuir a Anuência para tal lançamento*

Corpo hídrico. Especificar:.....

Outro. Especificar:.....

VI.1.3 Se aplicável, Portaria de Outorga nº

Processo de Outorga nº:

Não se aplica.

VI.1.4 Informar a periodicidade da Manutenção do sistema de tratamento:.....

VI.1.5 Informar o nome da empresa responsável pela Coleta, Transporte e Destinação final dos resíduos sólidos provenientes da limpeza / manutenção do sistema de tratamento:

.....
.....

Nº da Licença Ambiental:

VI.2 Há geração de **efluentes industriais** (na limpeza e /ou lavagem de embalagens, sacolas, frascos, entre outros) na atividade em questão?

Sim Não

VI.2.1 Descrever o sistema de Tratamento para os **efluentes industriais** gerados no empreendimento:.....

.....

VI.2.2 Onde se dá o lançamento do efluente final (tratado):

Rede Esgoto *Deverá possuir a Anuência para tal lançamento*

Rede Pluvial *Deverá possuir a Anuência para tal lançamento*

Exemplos: adapte à realidade da atividade

(I) Tipo de resíduo	(II) Acondicionamen	(III) Armazenamento	Destino (IV)
Óleo usado	Bombonas	Bacia de contenção	Empresa licenciada XXX
Pó de serra com óleo	Especificar	Baias de armazenamento	Empresas licenciada XXX
Resíduos de madeira	Especificar	Baia de armazenamento	Especificar
Sedimentos SSAO	Bombonas	Local impermeabilizado	Empresas licenciada XXX
Embalagens contaminadas	Fardos	Local impermeabilizado	Reciclagem Empresa xxx
Outros resíduos (Especificar)	Outros (especificar)	Outros (especificar)	Outros (especificar)

VII.1 Informar a (s) Empresa(s) Responsável (is) para coleta, transporte dos resíduos perigosos:

.....

Nº(s) da Licença(s) Ambiental

Vigente:.....

VII.2 Informar a (s) Empresa(s) Responsável (is) para destinação final dos resíduos perigosos:

.....

Nº(s) da Licença(s) Ambiental Vigente:

.....

Não há geração de resíduos perigosos

Tabela de referência

RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS GERADOS NA ATIVIDADE			
Tipo de resíduo	(1). Acondicionamento	(2). Armazenamento	(3). Destinação
a) Resíduos orgânicos provenientes de sobras de alimentos.			
b) Resíduos domésticos, de varrição e administrativos.			
c) Restos inservíveis			
d) Resíduos recicláveis (papéis, papelões, plásticos, vidros, borrachas, etc).			

e) Resíduos de construção civil (entulho, madeiras, vergalhões, etc)			
---	--	--	--

OBS: Indicar os nºs correspondentes aos tipos de acondicionamento, armazenamento e destinação realizados no local. Pode ser indicado mais de um nº por tipo de resíduo.

Acondicionamento:

- (0) Não há geração
- (1) Tonéis
- (2) Bombonas
- (3) Sacolas
- (4) Tambor 200L
- (5) Big Bags
- (6) Outro.
- Especificar:.....
-

Armazenamento:

- (0) Não há geração
- (1) Com cobertura
- (2) Piso impermeabilizado
- (3) Bacia de Contenção
- (4) Outro. Especificar:.....
-

Destinação:

- (0) Não há geração
- (1) Empresa licenciada para coleta e transporte
- (2) Reciclagem
- (3) Reaproveitamento
- (4) Unidade de compostagem
- (5) Doação/ Venda para terceiros
- (6) Coleta Pública
- (7) Outro. Especificar:
-
-

*É vedada a queima a céu aberto de material potencialmente poluidor conforme Decreto Estadual nº 2299-N de 09/06/1986.

VII.3 Informar a (s) Empresa(s) Responsável (is) para coleta, transporte dos resíduos:

.....

Nº(s) da Licença(s) Ambiental Vigente:

.....

VII.4 Informar a (s) Empresa(s) Responsável (is) para destinação final dos resíduos:

.....

Nº(s) da Licença(s) Ambiental Vigente:

.....

VII.5 Informar se existe na área uma central de estocagem temporária de resíduos sólidos e suas condições construtivas (condição do piso, cobertura, sistema de segregação de resíduos).....

Não há geração de resíduos

Apresentar informações sobre a área de armazenamento temporário de resíduos sólidos (marque com “x” a(s) opção(ões) correspondente(s) e responda o(s) questionário(s) equivalente(s) à(s) alternativa(s) marcada(s)):

• **Área de armazenamento temporária de restos inservíveis:**

✓ Localização: ()setor independente; ()dentro do galpão produtivo; ()outro –
descrever: _____

✓ Lateral: ()totalmente fechada; () parcialmente fechada – barreira física de contenção no entorno; ()parcialmente aberta – barreira física de contenção parcial; () aberta;

- ✓ Cobertura: () parcial; () total; () sem cobertura.
- ✓ Piso: () cimentado; () solo exposto; () outro - descrever:

• **Área de armazenamento temporário de resíduos Classe II:**

- ✓ Tipo de resíduo(s) armazenado(s):

- ✓ Localização: () setor independente; () dentro do galpão produtivo; () outro – descrever:

- ✓ Possui sistema de contenção? () sim; () não.

Capacidade do sistema de contenção

(L): _____ ;

- ✓ Lateral: () totalmente fechada; () parcialmente fechada – barreira física de contenção no entorno; () parcialmente aberta – barreira física de contenção parcial; () aberta;

- ✓ Cobertura: () parcial; () total; () sem cobertura.

- ✓ Piso: () impermeabilizado; () concretado; () solo exposto; ()

Outro: _____

• **Demais áreas de armazenamento temporário de resíduos sólidos:**

- ✓ Tipo(s) de resíduo(s) armazenado(s):

- ✓ Localização: () setor independente; () dentro do galpão produtivo; () outro – descrever:

- ✓ Lateral: () totalmente fechada; () parcialmente fechada – barreira física de contenção no entorno; () parcialmente aberta – barreira física de contenção parcial; () aberta;

- ✓ Cobertura: () parcial; () total; () sem cobertura.

- ✓ Piso: () cimentado; () solo exposto; () outro - descrever:

Principais vias de acesso e pontos de referência



IX. LOCALIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

Apresentar foto - imagem indicando, em um raio de 500 (quinhentos) metros, a situação de ocupação da área (habitação, serviço público, arruamento, atividades produtivas locais e outros) e recursos hídricos e florestais, bem como, deverá constar todos os recursos hídricos (nascentes, lagos, lagoas, rios, córregos...)

Coordenadas Geográficas, em UTM, do empreendimento, no *Datum* WGS84, indicando-as em um croqui em anexo. Poderão ser utilizadas imagens do ORTOFOTOMOSAICO a serem cedidas pelo IEMA.

ESTE TÓPICO DEVERÁ CONSTAR EM ANEXO AO PRESENTE DOCUMENTO

X. RELATÓRIO FOTOGRÁFICO (detalhado e de fácil visualização) com data, devendo ilustrar as seguintes situações:

- a. Localização do empreendimento identificando a frente, fachada ou entrada principal e seu entorno;
- b. Identificação do interior da área;
- c. Sistemas de tratamento dos efluentes gerados;
- d. Local de armazenamento dos resíduos gerados na atividade;
- e. Outras observações pertinentes.

Informamos ainda que:

- Nada mais existe a declarar
- Declaramos o que consta em anexo

Anexo (Informações Complementares) *

Plano de manutenção

- Explicitar, caso não tenha sido contemplado nos campos acima, periodicidade, responsável e procedimentos a ser adotado para a manutenção dos sistemas de controle implantados.

Fluxograma do processo produtivo

- Elaborar fluxograma do processo produtivo, evidenciando as possibilidades de geração de efluentes e resíduos sólidos e seus respectivos controle e gerenciamento.

Documentação complementar

- **Projetos e dimensionamentos dos controles implantados e respectivo ART.**
- **Todas as constatações realizadas e que sejam disponibilizadas no SID devem ser referenciadas com respectivo registro descritivo/fotográfico, preferencialmente em formato de tabela, conforme modelo abaixo.**

Tabela exemplificativa

A photograph showing a series of high-voltage electrical transmission towers stretching into the distance under a clear sky.	A photograph of several blue metal storage containers (shipping containers) stacked in an outdoor area.
Foto 01: Características da área...	Foto 02: Area de armazenamento...
A photograph of industrial smokestacks emitting thick white plumes of smoke or steam against a bright sky.	A close-up photograph of a circular metal component, possibly a control valve or part of a filter, with a central rod and a small white cap.
Foto 03: Emissões ...	Foto 04: Controles...
...	...

