



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

**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 de resíduos sólidos urbanos e rejeitos oriundos de manejo e limpeza pública de resíduos sólidos urbanos e/ou demais resíduos não perigosos, Classes IIA e IIB.**

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

.....

Quantidade de resíduos recebida (t/dia): ..... (QRR ≤ 30)

I. INFORMAÇÕES GERAIS	
IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR	
Nome / Razão Social:	
Representante Legal:	
CPF/CNPJ:	
ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA	
Rua:	Número:
Bairro:	CEP:
Município/UF:	
ENDEREÇO DA ATIVIDADE	
Rua:	Número:
Bairro:	CEP:
Município/UF:	
Ponto de Referência:	
Telefones para contato:	
E-mail:	
RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PREENCHIMENTO DESTES FORMULÁRIO	
Nome:	
Profissão:	CPF:
Registro no Conselho da Classe:	
Número do Cadastro na Secretaria de Meio Ambiente:	
Endereço:	Número:
Bairro:	CEP:
Município/UF:	Telefones:
E-mail:	





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

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: .....



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

Data de início da atividade: .....

**IV.2 Nº 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:**

.....



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

**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    Área .....m<sup>2</sup>.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

Tipo de pavimentação:

- Terra batida (sem pavimentação). Área ..... m<sup>2</sup>.
- Paralelepípedo/ bloquete/ pavi-s ou similares. Área ..... m<sup>2</sup>.
- Asfalto. Área ..... m<sup>2</sup>.
- Outra: Especificar: ..... Área ..... m<sup>2</sup>.

**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: ..... m<sup>3</sup>/dia.

- Rede Pública. Informar nome da Concessionária / Empresa: .....
- Poço(s). Informar: Tipo: ..... Quantidade: .....
- Reservatórios, represas ou barragens. Nº 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
- Nº do documento: .....

Certidão de dispensa de outorga

- ↳  Federal  Estadual



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

Nº 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 Se aplicável, informar a periodicidade da Manutenção do sistema de tratamento:** \_\_\_\_\_

**VI.1.5 Se aplicável, 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 (lavagem de equipamentos, utensílios, pátios e afins) na atividade em questão ?**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

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

Corpo hídrico.

Especificar:.....

Outro.

Especificar:.....

**VI.2.3 Se aplicável, Portaria de Outorga nº .....**

**Processo de Outorga nº: .....**

Não se aplica.

**VI.2.4 Informar a periodicidade da Manutenção do sistema de tratamento:.....**

**VI.2.5 É realizado monitoramento do efluente?**

Sim. Indicar a frequência:.....

Não

**VI.2.6 Informar a (s) Empresa(s) Responsável (is) para coleta, transporte dos resíduos sólidos provenientes da limpeza / manutenção do sistema de tratamento industrial:**

---

---

Nº da Licença Ambiental: .....

## VII.GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS

**Apresentar estudo sucinto que contemple os resíduos gerados na atividade, tendo como referência as tabelas e diretrizes abaixo:**

- Dos responsáveis por cada etapa do gerenciamento de resíduos sólidos.....

*Rua Darly Nerty Vervloet, 446 – Santa Teresa – ES – CEP 29.650-000  
TeleFax: (27) 3259-3900 – CNPJ: 27.167.444/0001-7*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

- Das ações preventivas e corretivas a serem executadas em situações de gerenciamento incorreto ou acidentes.....
- Das metas e procedimentos relacionados à minimização da geração de resíduos sólidos, sua reutilização e reciclagem.....
- Das medidas saneadoras dos passivos ambientais relacionados aos resíduos sólidos.....

**Tabela de referência**

MÊS:								
Tipo de resíduo gerado (I)	Classe do resíduo	Quantidade de Resíduo Gerado	Quantidade de resíduo armazenado temporariamente na empresa	Quantidade de resíduo destinado	Forma de Acondicionamento (II)	Forma de Estocagem (III)	Destino (IV) Nome da empresa	Comprovante de destinação (nº da nota fiscal) Nome da empresa

**Exemplos: adapte à realidade da atividade**

(I) Tipo de resíduo	(II) Acondicionament	(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 e	Reciclagem Empresa xxx
Outros resíduos	Outros (especificar)	Outros (especificar)	Outros (especificar)



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

**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). Acondicionament o	(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.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

**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:\_\_\_\_\_



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

- ✓ 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

*Rua Darly Nerty Vervloet, 446 – Santa Teresa – ES – CEP 29.650-000*

*TeleFax: (27) 3259-3900 – CNPJ: 27.167.444/0001-7*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

parcial; ( ) aberta;

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

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

---

---

**VIII. SISTEMA DE CONTROLE DE EFLUENTES ATMOSFÉRICOS**

Descrever o sistema de controle de emissões atmosféricas oriundas das atividades produtivas.....

.....

**IX. ROTEIRO DE ACESSO**

Principais vias de acesso e pontos de referência

**X. 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**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

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

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

Informamos ainda que:

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





**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

**Anexo (Informações Complementares) \***

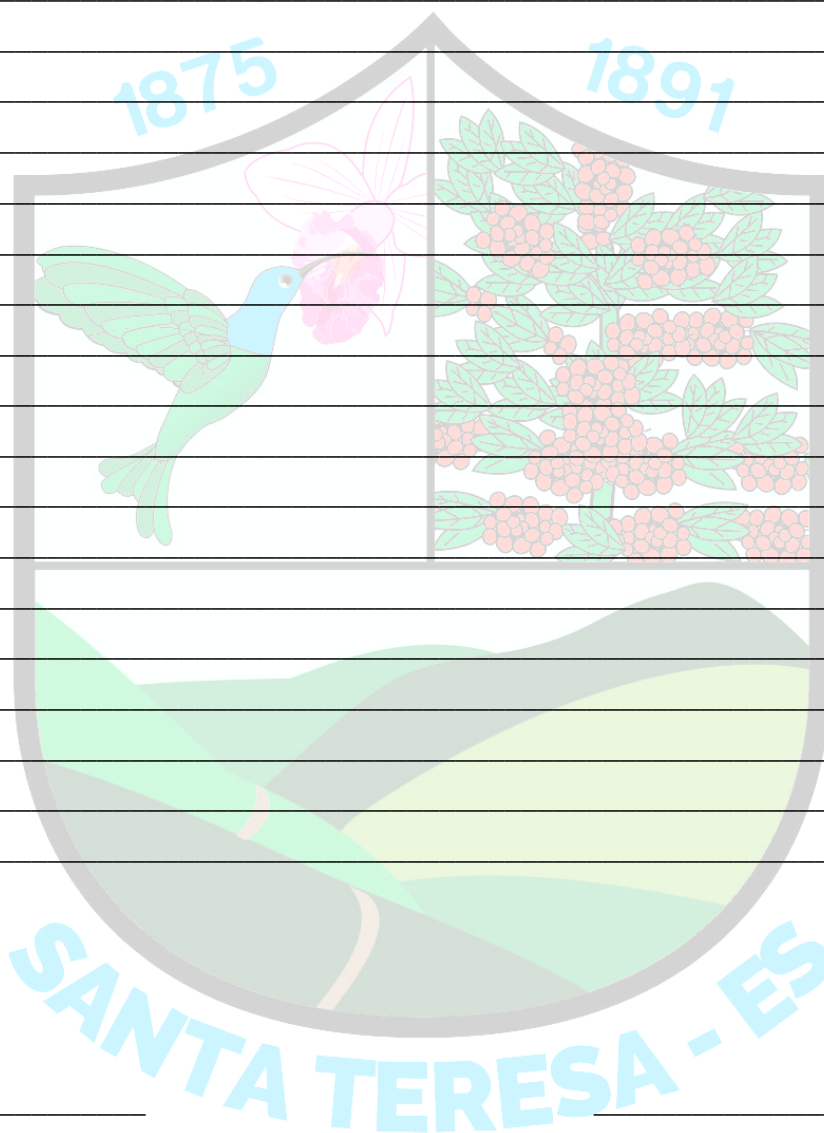
---

---

---

---

---



Data: / /

\_\_\_\_\_  
Responsável técnico  
Legal

\_\_\_\_\_  
Representante

**ATENÇÃO: Todas as páginas deste documento deverão ser assinadas.**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

Os **Sistemas de Informação e Diagnóstico (SIDs)** são roteiros sistematizados de caracterização do empreendimento que visam fornecer uma visão panorâmica dos procedimentos de controle ambiental implantados na atividade e fornecem informações acerca das ações de gerenciamento de resíduos e manutenção preventiva de equipamentos de controle. No entanto, pela multiplicidade de arranjos produtivos encontrados nas empresas prestadoras de serviços e fabricantes de produtos, é impraticável criar um sistema de diagnóstico que contemple todas as possibilidades de controle de geração de efluentes e gerenciamento de resíduos. Nesse sentido, o **SID** deverá ser complementado com informações pertinentes e relevantes quanto a aspectos não contemplados nos campos acima.

**Diagnóstico relativo à geração de resíduos**

**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.




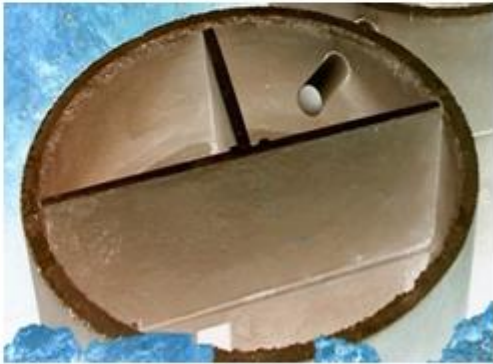
**Documentação complementar**

- **Projetos e dimensionamentos dos controles implantados e respectiva 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.**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TERESA  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE**

**Tabela exemplificativa**

	
Foto 01: Características da área...	Foto 02: Area de armazenamento....
	
Foto 03: Emissões ...	Foto 04: Controles...
...	...

SANTA TERESA - ES