



**TERMO DE REFERENCIA PARA ELABORAÇÃO DE  
RELATÓRIO DE CONTROLE AMBIENTAL E PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL  
PARA OBRAS DE TERRAPLENAGEM**

**1. INFORMAÇÕES GERAIS**

**1.1. EMPRESA E RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

---

**DADOS DA EMPRESA RESPONSÁVEL PELA OBRA**

---

Razão social:

CNPJ:

Inscrição Municipal:

Inscrição Estadual:

Endereço:

Correio eletrônico:

---

**CONTATO NA EMPRESA**

---

Nome:

Cargo:

tel:

Fax:

Correio eletrônico:

---

**RESPONSÁVEL TÉCNICO PELOS ESTUDOS AMBIENTAIS**

---

Nome:

Registro Profissional:

N. ART:

Endereço:

Tel:

Fax:

Correio eletrônico:

---

**2. DESCRIÇÃO DA ÁREA**

2.1. Apresentar a descrição da área onde será executado o projeto de terraplenagem. Informar a localização geográfica, a bacia e sub-bacia hidrográfica, o sistema viário local. Identificar se a área esta em zona rural ou urbana (em conformidade ao zoneamento do município) o tipo de uso e ocupação do solo do entorno, a cobertura vegetal, o corpo d'água mais próximo, acesso ao empreendimento, limites, bem como as áreas de preservação permanente.

2.2. Apresentar plantas, em escala adequada, contendo no mínimo:

- Da gleba e seu entorno com a localização (coordenadas), com a hidrografia, sistema viário, uso e ocupação do solo;
- Da área da obra, com a localização (coordenadas), recursos hídricos mais próximos, APPs, os acessos, confrontantes, área da reserva legal, uso do solo e ocupação do solo, cobertura vegetal, canteiro de obras e etc.
- Planta planilométrica do local onde será executada a obra, com área total proposta.

2.3. Descrever como será o canteiro de obras, guarita, sanitários.



# Prefeitura Municipal de Sabará

## SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE

Rua Dom Pedro II, 200 - CEP: 34.505-000.

Fone – Fax: 3672.7694

Semmasabara@gmail.com

2.4. Identificar as fontes e o consumo de água, energia e óleo combustível, gasolina

RECURSOS	FONTE	CONSUMO
Água		
Energia		
Óleo combustível		

2.5. Apresentar o cronograma detalhado das atividades.

2.6. Apresentar todos os estudos e projetos referentes às obras a serem executadas.

- Projeto de terraplenagem;
- Projeto de drenagem da área;
- Projeto de recomposição do solo e da cobertura vegetal.

Apresentar a anotação de responsabilidade técnica relativa do responsável técnico pelos projetos.

## 4. CARACTERIZAÇÃO DOS ASPECTOS E IMPACTOS

Descrever, sucintamente, os aspectos e impactos gerados pelas atividades a serem executadas.

4.1. Meio Biótico (Flora e Fauna).

4.1.1. Identificar e descrever as áreas que poderão sofrer supressão, intervenção de APP.

4.2. Meio Físico (solo, ar e água) novo perfil do solo, resíduos de solo, vegetais, oleosos e os resíduos gerias. As poeiras, os gases de combustão (CO, CO<sub>2</sub>), os ruídos, os efluentes pluviais e sanitários).

4.2.1. Identificar e descrever as fontes geradoras de ruído.

4.2.2. Identificar e descrever as fontes de emissão atmosféricas (poeiras, CO, CO<sub>2</sub>). Caracterizar os efluentes.

4.2.3. Identificar e descrever as possíveis fontes de geração de efluentes líquidos sanitários. Caracterizar os efluentes.

4.2.4. Identificar e descrever as possíveis alterações das condições de infiltração e escoamento das águas pluviais;

4.2.5. Identificar e descrever as fontes geradoras de resíduos sólidos, caracterizar qualitativa e quantitativamente os resíduos, informar a fonte de geração, a taxa de geração (mensal), e frequência da geração.

### RESÍDUOS SÓLIDOS

RESÍDUO SÓLIDO	FONTE DE GERAÇÃO	TAXA DE GERAÇÃO	FREQUÊNCIA	DESTINO FINAL



# Prefeitura Municipal de Sabará

## SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE

Rua Dom Pedro II, 200 - CEP: 34.505-000.

Fone – Fax: 3672.7694

Semmasabara@gmail.com

### 5. SISTEMAS DE CONTROLE AMBIENTAL

Após a descrição dos aspectos e impactos gerados pelas atividades a serem executadas apresentar como estes impactos serão minimizados e propor compensação para cada espécie arbórea a ser suprimida.

5.1. Propor medidas mitigadoras para o ruído gerado.

5.2. Com base na identificação e caracterização das emissões atmosféricas geradas, apresentar medidas mitigadoras para as emissões atmosféricas.

5.3. Com base na identificação e caracterização do efluente sanitário a ser gerado, apresentar o sistema de controle para o lançamento do efluente.

5.4. Com base na identificação e descrição das possíveis alterações das condições de infiltração e escoamento das águas pluviais, apresentar as medidas de controle a fim de se evitar o risco de desencadeamento de processos erosivos e carreamento de material sólido.

5.5. Com base nas informações referentes à geração de resíduos deverá ser identificado como se realizará o armazenamento temporário no local da obra, o destino final adequado, o transportador e a empresa recebedora.

#### RESÍDUOS SÓLIDOS – ARMAZENAMENTO E DESTINAÇÃO

RESÍDUO SÓLIDO	ACONDICIONAMENTO	ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO	DESTINAÇÃO FINAL	EMPRESA TRANSPORTADORA	EMPRESA RECEBEDORA

5.6. Identificar os sistemas de segurança a serem implantados no local a fim de se evitar os possíveis riscos de vazamentos, colisões, explosões, incêndio.