

TERMO DE REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE TERRAPLANAGEM

1. DADOS DO PROJETO/EMPREENDIMENTO

- a. Nome do empreendimento/Interessado;
- b. E-mail e Telefone.

2. DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO

- a. Nome / Razão Social;
- b. Cópia do Cadastro no IPAAM;
- c. E-mail.

3. DOCUMENTAÇÃO CARTOGRÁFICA

- a. Apresentar Planta topográfica do empreendimento com coordenadas geográficas contendo: Dimensões do imóvel, limites, confrontações, poligonal de corte, aterros, localização da pilha de depósito, níveis de platôs, taludes, valas, bermas, rampas e contenções.
- b. Planta de lotes e levantamento planialtimétrico (se houver).

4. CARACTERIZAÇÃO DAS ATIVIDADES

- a. Descrever a situação atual da área/imóvel; Características geológica, geomorfológicas e pedológica; Vegetação; Características topográficas; Cursos d'água e nascentes; Tipo de ocupação; Atividades circunvizinhas.
- b. Descrição dos procedimentos operacionais relativos às etapas da terraplanagem: I) corte, escavação e/ou aterro; II) compactação; III) armazenamento; IV) sistema de transporte; V) transbordo; VI) destinação final do material excedente; VII) Drenagem; e VIII) Prevenção de erosão.
- c. Máquinas, veículos e equipamentos utilizados na execução dos serviços da obra.
- d. Memória de cálculo e/ou colocação de medidas nos perfis, para facilitar a conferência do cálculo das áreas, quando se fizer necessário.
- e. Apresentar curvas de níveis e identificar cotas dos níveis projetados.
- f. Volume de movimentação projetado.
- g. Perfis topográficos, inclinações e o perfil natural.
- h. Demonstrar sistema de condução e drenagem pluvial necessários.
- i. Apresentar as medidas mitigadoras, de controle e corretivas adotadas nas fases de implantação e operação do empreendimento.
- j. Cronograma de acompanhamento e monitoramento.

5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- a. Listar as referências bibliográficas utilizadas para elaboração do referido projeto (conforme as normas técnicas vigentes).