

ANEXO V

TERMO DE REFERÊNCIA – PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL - PCA CEMITÉRIO

O Plano de Controle Ambiental-PCA é um estudo técnico elaborado por equipe multidisciplinar que oferece elementos para a análise do empreendimento objeto do licenciamento. Deve possibilitar a avaliação dos impactos existente considerando a operação do empreendimento, e a definição das medidas mitigadoras, controle e compensação ambiental dos impactos negativos decorrentes da operação do cemitério. Devendo ser observadas as condições mínimas necessárias estabelecidas nas Resoluções do CONAMA N° 335/03 e 368/06 para a operação dos cemitérios.

O projeto deverá ser apresentado de forma objetiva, ilustrado por plantas, quadros, gráficos, de acordo com as normas da ABNT.

Da constatação de poluição/contaminação da qualidade da água do lençol freático, em função da operação do empreendimento, o responsável deverá elaborar estudo de identificação de passivos ambientais, e propor as medidas de descontaminação, minimização e/ou corretivas visando sua eliminação, apresentando cronograma de implantação das medidas propostas.

1 - INFORMAÇÕES GERAIS

Razão social

Endereço

Telefone

CNPJ

Tipo de cemitério

2- CARACTERIZAÇÃO DO CEMITÉRIO

Área total;

Área administrativa;

Área do estacionamento;

Área de sepultamento;

Área do ossário;

Área da capela;

Área de circulação;

Número de quadras;

Número de lotes;

Número de jazigos.

3- DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO

Nome / Razão Social;

Cópia do Cadastro no IPAAM

Assinatura do responsável técnico;

Número da(s) ART(s) e data(s) de expedição

E-mail.

4 - INFORMAÇÕES SOBRE A LOCALIZAÇÃO

Localizar o empreendimento em coordenadas geográficas (Datum SIRGAS/2000)identificando o(s) município(s) atingido(s), a bacia hidrográfica, os recursos hídricos naturais e artificiais

Planta de localização em relação à ocupação do entorno em escala adequada relacionar, num raio de 500 metros, a localização de corpos de água superficiais e poços tubulares.

5 - ASPECTOS FÍSICOS DA ÁREA DIRETAMENTE AFETADA PELO CEMITÉRIO

Coordenadas geográficas

Topografia em escala adequada contendo:

demarcação da área a ser ocupada;

hidrografia;

vegetação existente;

área de preservação permanente;

no caso de área rural identificar a área de reserva legal.

5.1 Geologia considerando: - áreas vulneráveis ao fenômeno de erosão/escorregamento;

5.2 Avaliação das condições do solo - Condições de permeabilidade do solo (testes de infiltração deverão ser efetuadas segundo critérios da NBR 7.229/93).

- As sondagens e ensaios de infiltração deverão ser executados em locais distintos do terreno procurando caracterizar devidamente o subsolo de toda a área ocupada, bem como a profundidade do lençol freático.

Para o número mínimo de pontos de sondagem, adotar:

- Três para área igual ou inferior a 20.000 m²;
- Seis para área superior a 20.000 m² e inferior a 100.000 m².
- Nove para área superior a 100.000 m².
- Às perfurações de sondagem, em função do coeficiente de permeabilidade e tipo de solo deverão ser feitas a partir da base média da sepultura.

6. PROJETO ARQUITETÔNICO DO CEMITÉRIO.

Incluir a metodologia de sepultamento adotada e projeto construtivo das unidades.

7. PROJETO DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO.

8. PLANO DE MONITORAMENTO DO LENÇOL FREÁTICO.

9. IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

Identificar os principais impactos existentes em função da operação do empreendimento:

10. MEDIDAS MITIGADORAS, COMPENSATÓRIAS E DE CONTROLE

Apresentar as medidas que visam minimizar ou compensar os impactos adversos, Devem ser mencionados também os impactos adversos que não possam ser evitados ou mitigados, bem como apresentar programa de controle de vetores. .

Em caso de passivos ambientais verificados, apresentar propostas de recuperação e ou mitigação.

11. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Apresentar referências bibliográficas específicas consultadas seguindo as normas da ABNT.

Obs. *Entende-se como escala adequada aquela que permite a perfeita compreensão da natureza e das características dimensionais básicas dos elementos representados.

OBS: OBEDECER RIGOROSAMENTE A SEQUÊNCIA DESTE ROTEIRO