



ESTADO DE SANTA CATARINA

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE SANTA CATARINA

Relatório de Caracterização do Empreendimento – RCE

OBS: Caso haja campos que não se apliquem ao empreendimento, basta deixar em branco.

Área da(s) matrícula(s) do(s) terreno(s) (ha): _____

Número da matrícula(s) do(s) terreno(s): _____

Área licenciada do empreendimento (ha): _____

Zoneamento da área do empreendimento: _____

Áreas de restrição ambiental

Áreas de preservação permanente (APP)

Tipo de APP	Base legal para definição da APP (Lei Federal nº 12.651/2012, Lei Estadual nº 14.675/2009 ou lei municipal)	Área de APP incidente dentro da área licenciada (m²)	Área de uso de APP (se houver) dentro da área licenciada (m²)	Base legal para uso (se houver) da APP	Localização da APP no terreno (ex: limite sudoeste)
Faixas marginais de curso d'água natural					
Entorno dos lagos e lagoas naturais					
Entorno dos reservatórios d'água artificiais					
Entorno das nascentes e dos olhos d'água perenes					
Áreas com declividade superior a 45°					
Restingas					
Manguezais					
Bordas dos tabuleiros ou chapadas					
Topo de morros, montes, montanhas e serras					
Altitude superior a 1.800 metros					
Veredas					



ESTADO DE SANTA CATARINA

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE SANTA CATARINA

Há reserva legal na área licenciada?

() Sim

() Não

Se houver reserva legal na área licenciada, informar:

Área (ha): _____

Localização no terreno: _____

Número do Cadastro Ambiental Rural (CAR), se houver: _____

Caso não haja CAR, há averbação na matrícula? _____

Há remanescente florestal de vegetação nativa na área licenciada?

() Sim. Informar a área em m² e localização no terreno: _____

() Não

Informar se o empreendimento incide dentro ou na zona de amortecimento, e a sua distância a unidades de conservação federal, estadual ou municipal: _____

Há outras restrições legais ambientais específicas em relação ao empreendimento (por ex., decisão judicial, acordos com o ministério público, legislação municipal, etc.)?

() Sim. Especifique: _____

() Não

Aspectos de relevância ambiental

Existe cortina vegetal que circunde a maior parte do perímetro do empreendimento?

() Sim

() Não

Há pontos de captação de água superficial em um buffer de 100 metros dos limites da área licenciada do empreendimento?

() Sim. Especifique a quantidade e os descreva: _____

() Não

Há pontos de captação de água subterrânea em um buffer de 100 metros dos limites da área licenciada do empreendimento?

() Sim. Especifique a quantidade e os descreva: _____

() Não

Informe a velocidade estimada da água subterrânea na área do aterro (metros/ano): _____

Informe o número de poços de monitoramento de água subterrânea instalados: _____

Informe a frequência de monitoramento da água subterrânea: _____

Informe o tipo de aquífero sobre o qual está instalado o aterro: _____

Informe a direção dos ventos predominantes na região do empreendimento: _____

Informe a sub-bacia hidrográfica: _____



ESTADO DE SANTA CATARINA

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE SANTA CATARINA

Informe a menor distância (em metros) do aterro a corpos d'água (rio, riacho, córrego, lagoa, etc):

A região onde está o aterro é sujeita a alagamento?

() Sim. Qual a cota máxima de inundação registrada ou modelada, se houver (metros)? _____

() Não

Informe como é feito o tratamento do efluente gerado:

() Estação de tratamento própria. Especifique resumidamente o tipo de tratamento: _____

() Envio para tratamento em outro local externo

() Outros. Especifique: _____

No caso de tratamento via estação de tratamento própria, informe a vazão de projeto da estação (m³/dia): _____

Informe como é feita a disposição do efluente gerado:

() Lançamento em rede pública de esgoto sem prévio tratamento

() Lançamento em rede pública de esgoto após prévio tratamento

() Lançamento em rede pública de drenagem após prévio tratamento

() Lançamento em corpo hídrico

() Outros. Especifique: _____

Caso haja lançamento dos efluentes tratados em corpo receptor hídrico, informar:

Nome corpo receptor: _____

Classe do corpo hídrico: _____

Coordenadas do ponto de lançamento: _____

Informar a(s) fonte(s) de abastecimento de água do empreendimento:

() Poços de água subterrânea

() Adução de curso hídrico superficial

() Sistema público de abastecimento

() Outros. Especifique: _____

Aspectos operacionais

Vida útil restante do aterro (anos): _____

População atendida pelo empreendimento (habitantes): _____

Estimativa de resíduos totais a ser disposta durante a vida útil restante do aterro (ton): _____

Há sistema de coleta e reaproveitamento do biogás gerado?

() Sim. Qual? _____

() Não

Descrever o tipo de cobertura do aterro: _____

Há áreas de empréstimo ou bota-fora dentro do terreno do empreendimento?

() Sim

() Não

Qual a geração média mensal de chorume, se houver (m³/mês)? _____

Quantitativo de mão de obra total para operação do empreendimento: _____



ESTADO DE SANTA CATARINA

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE SANTA CATARINA

Há sistema de detecção de líquido percolado implantado abaixo do sistema de impermeabilização?

() Sim

() Não

Existe sistema de drenagem superficial para água pluvial no aterro?

() Sim. Especifique: _____

() Não

Existe impermeabilização de base do aterro?

() Sim. Especifique: _____

() Não

Informe a composição qualitativa dos resíduos recebidos e dispostos no aterro: _____



IMA

Instituto do
Meio Ambiente
de Santa Catarina