

DRAGAGEM, LIMPEZA E DESASSOREAMENTO DE CURSOS DE ÁGUA

Definição: Retirada de minerais (como areia, argila e etc.) do fundo dos rios com a utilização de dragas, geralmente para fins de limpeza do curso de água e contenção de enchente.



MÓDULO 1 - IDENTIFICAÇÃO

Requerente Pessoa Física

Nome							
CPF		Identidade					
Endereço							
Caixa Postal		Município		UF		CEP	
DDD		Fone		Fax		E-mail	

Requerente – Pessoa jurídica

Nome / Razão social							
Nome fantasia		CNPJ					
Endereço							
Caixa Postal		Município		UF		CEP	
Inscrição estadual		Inscrição municipal					
Endereço p/ correspondência							
Caixa Postal		Município		UF		CEP	
DDD		Fone		Fax		E-mail	

Responsável técnico pelo processo de outorga

Nome / Empresa		CREA		ART			
Endereço							
Caixa Postal		Município		UF		CEP	
DDD		Fone		Fax		E-mail	

Uso dos recursos hídricos

Obra Implantada (sim/não)		Data da Implantação					
Renovação de Portaria (sim/não)		Número e data					
Portaria com Condicionantes (sim/não)		Relatório de condicionantes em anexo? (sim/não)					

Empreendimento

MODULO 2 – MODO DE USO

Modo de intervenção								
Equipamento utilizado:					Processo utilizado:			
Trecho do curso de água alterado ou utilizado (km)								
Destinação final do resíduo gerado:								
Características hidrológicas do ponto de captação								
Curso de água:								
Bacia estadual:					Bacia federal:			
Área de drenagem a montante do ponto de captação (km ²):								
Vazão Q _{7,10} (m ³ /s)					Vazão média de longo termo (m ³ /s)			
Vazão medida (m ³ /s)					Data / Período			
Características geométricas do curso de água:								
Coordenadas geográficas do trecho de intervenção								
Início da intervenção:								
Assinalar Datum (Obrigatório):		<input type="checkbox"/> SAD 69 <input type="checkbox"/> WGS 84 <input type="checkbox"/> Córrego Alegre						
Formato Lat/Long	Latitude			Longitude				
	Grau:	Min:	Seg:	Grau:	Min:	Seg:		
Formato UTM (X, Y)	Longitude ou X (6 dígitos)= Não considerar casas decimais			Latitude ou Y (7 dígitos)= Não considerar casas decimais				
	Fuso ou Meridional para formato UTM							
	Fuso	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 23	<input type="checkbox"/> 24	Meridiano central	<input type="checkbox"/> 39°	<input type="checkbox"/> 45°	<input type="checkbox"/> 51°
Fim da intervenção:								
Assinalar Datum (Obrigatório):		<input type="checkbox"/> SAD 69 <input type="checkbox"/> WGS 84 <input type="checkbox"/> Córrego Alegre						
Formato Lat/Long	Latitude			Longitude				
	Grau:	Min:	Seg:	Grau:	Min:	Seg:		
Formato UTM (X, Y)	Longitude ou X (6 dígitos)= Não considerar casas decimais			Latitude ou Y (7 dígitos)= Não considerar casas decimais				
	Fuso ou Meridional para formato UTM							
	Fuso	<input type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 23	<input type="checkbox"/> 24	Meridiano central	<input type="checkbox"/> 39°	<input type="checkbox"/> 45°	<input type="checkbox"/> 51°

Caracterização do sistema de dragagem

Apresentar em anexo:

- Justificativa da realização da intervenção
- Descrição da operação da dragagem ,
 - Processo de retorno do volume de água associado ao material dragado,
- Caso haja alteração da seção original do leito do curso de água, apresentar o perfil longitudinal e as características das principais seções transversais do trecho em questão, antes e após a realização da intervenção. Fornecer também um estudo hidráulico considerando os possíveis efeitos causados a jusante e a montante da intervenção;

Caso haja uso dos recursos hídricos preencher o módulo 3 do termo de referencia de captação direta.

MÓDULO 3 – MAPAS E FOTOGRAFIAS

MAPA DE LOCALIZAÇÃO

Os mapas deverão ser georeferenciados

MAPA DE DETALHE

Os mapas deverão ser georeferenciados

ANEXO FOTOGRÁFICO

Anexar fotografias do trecho de intervenção e circunvizinhanças que possibilitem a visualização do contexto fisiográfico.