



	Veral 25/09/
	IPHAN ANOS 2017
	FICHA DE CARACTERIZAÇÃO DE ATIVIDADE FCA
	Instrução Normativa IPHAN n.º 001/2015, de 25 de março de <b>201</b> 5
	Preenchimento exclusivo do IPHAN
	idades do IPHAN devem inserir os dados desta FCA na tabela de controle de indicadores antes da emissão do TRE.
FCA N°: (número de controle da Tabela de Indicadores de intranet)	
Data do protocolo do F	FCA: Limite de emissão do TRE
Data da emissão do TR	RE:
	4°01/15) para análise desta FCA e emissão do TRE é de quinze (15) dias.  2) acompanhar a tramitação e a análise deste documento no endereço eletrônico: sei.iphan.gov.br/pesquisapublica
A STATE OF THE STATE OF	Preenchimento exclusivo do responsável legal pelo empreendimento junto ao IPHAN
176-16-18-20-18-20-2	I. Dados do Interessado
Responsável Legal:	Volnei Minozzo
CPF: (Responsável Legal)	
Razão Social:	Secretaria Estadual de Obras e Habitação
CNPJ:	87.958.641/0001-31
Porte da Empresa:	
Endereço comercial:	Av. Borges de Medeiros, 1501/14º andar
Endereço para envio de correspondência: Termo de Referência)	Av. Borges de Medeiros, 1501 Praia de Belas, Porto Alegre/RS – CEP: 90119-900





Telefone fixo: (Responsável Legal)	(51) 32	88-8057	Telefone celular: (Responsável Legal)
		II. Caracte	rização da Atividade ou Emprendimento
Nome do Empreend	limento:	Sistema de Canais de Distribu	ção da Barragem do Arroio Taquarembó
Tipologia: (conforme Anexos I e II da n.01/15)	a IN IPHAN		rel III (Anexo I): De média e alta interferência sobre as condições vigentes do solo, grandes aitada ou inexistente flexibilidade para alterações.
Setor: (Ex.: Elétrico, Habitação,	etc.)	Recursos Hídricos	
Detalhamento: (conforme Anexos I e II d n.01/15)	a IN IPHAN	Implantação de Canal Artifici	al
Sub-detalhamento: (conforme Anexos   e    d n.01/15)		Abertura de uma novo canal	M





(Atividades/Empreendimento)	■ Extensão aproximada: 69 km; ■ Característica construtiva: escavado no solo (corte e aterro), sem revestimento; ■ Derivação de água através de comportas calibradas para usuários cadastrados ao longo do seu curso. o Canal Secundário Picada das Pedras
	■ Extensão aproximada: 2 km;
	■ Escavado no solo (corte e aterro) sem revestimento;
	■ Escavado no solo (corte e aterro) sem revestimento;
	■ Escavado no solo (corte e aterro) sem revestimento;
	■ Escavado no solo (corte e aterro) sem revestimento:
	■ Escavado no solo (corte e aterro) sem revestimento:
	■ Extensão aproximada: 2 km:
	O Canal Secundario Picada das Pedras
	o Canal Secundário Picada das Pedras
	E Derivação de agua através de comportas calibradas para usuários cadastrados ao longo do seu curso.
	Derivação de água através de comportas calibradas para usuários cadastrados ao longo do sou curso
	■ Característica construtiva: escavado no solo (corte e aterro), sem revestimento:
Auvidades/Empreendimento)	■ Extensão aproximada: 69 km;
Atividades/Empreendimento)	
	o Canal da Margem Esquerda do rio Santa Maria – Campo Seco
Descrição do Projeto:	
	■ Final: no ponto de captação da Corsan, no rio Santa Maria.
	■ Início no ponto final do Canal Principal, junto à área de domínio de BR 293;
	■ Extensão aproximada: 5.000 m;
	O Adutora para abastecimento público da cidade de Dom Pedrito
	■ Extensão aproximada: 7.000 metros.
	Margem Esquerda (ME) do rio Santa Maria – Campo Seco
	o Aqueduto transposição do rio Santa Maria, para condução da água derivada do Canal Principal até o Canal da
	■ Derivação de água através de comportas calibradas, para usuários cadastrados, ao longo do seu curso.
	■ Característica construtiva: escavado no solo (corte e aterro), sem revestimento;
	■ Extensão aproximada: 35,5 km;
	o Canal Principal da Barragem do Arroio Taquarembó
	de cada canal previsto para o sistema:
	extensão total de 38.772 m em seção aberta e 11.000 m em adutora. A seguir são apresentads as características básicas
	levtenção total do 30 772 m om coção aborta o 11 000 m om adutare. Ain-9





Nível Sugerido: (conforme Anexos I e II da IN IPHAN n.01/15)	☐ Não se Aplica	Nível I	☐ Nível II	☑ Nível III	☐ Nível IV
O nível sugerido acima corresponde ao disposto no Anexo II da IN? Justifique em caso negativo.	☑ Sim □ Não	<justificativa></justificativa>			
O empreendimento já está instalado? (Caso a resposta seja sim ou parcialmente, acrescente fotos do empreendimento à mídia de envio desta FCA)	☐ Sim ☑ Não ☐ Parcialmente	<descreva></descreva>			
O nivelamento acima correspo estes estudos, o IPHAN perm	ite que o empreendedo	io de estudos rela r <u>opte</u> pela execu requisição de Aco	ção de estud	os preventivo:	is Arqueológicos (protegidos pela Lei 3.924/61). Para s (Nível III), nos casos em que a Instrução Normativa ico (Nível II).
conforme Art. 11 e Anexos I e	Il da IN IPHAN n° 01 de	25 de março de 2	015, inclusive	quando houv	ade ou Empreendimento ver a previsão do enquadramento em "Não se Aplica" eológicos cadastrados no IPHAN.
	L	ocalização <b>da</b> Ati	idade ou Em	preendiment	
Estado(s) abrangido(s) pela atividade ou empreendimento: (Listar)	Rio Grande do Sul		1		
Município (s) abrangido(s) pela atividade ou empreendimento:	Lavras do Sul, Dom Pec	drito e Rosário do	syl.		





Bens Culturais Imateriais Registrados como Patrimônio Cultural do Brasil, conforme o Decreto nº 3551/2000, no(s) Estado(s) abrangido(s) pela atividade ou empreendimento:	Ofício das Baianas de Acarajé: Livro dos Registro dos Saberes, 14/01/2005. Roda de Capoeira: Livro de Registro das Formas de Expressão, 21/10/2008. Ofício dos Mestres de Capoeira: Livro de Registro dos Saberes, 21/10/2008. Tava, Lugar de Referência para o Povo Guarani: Livro de Registro dos Lugares, 03/12/2014. Tradições Doceiras da Região de Pelotas e Antiga Pelotas: Livro de Registro dos Saberes, 15/05/2017
Bens Culturais Imateriais Registrados como Património Cultural do Brasil, conforme o Decreto nº 3551/2000, no(s) Município(s) abrangido(s) pela atividade ou empreendimento:	São Gabriel/Bem Imaterial: - Estância da Canção Gaúcha (LEI № 4055, DE 09 DE OUTUBRO DE 2019 Declara o festival de música nativista Estância da Canção Gaúcha como Patrimônio Cultural Imaterial de São Gabriel e dá outras providências).
Obs: Caberá apenas ao IPHAN ser considerados para a elabo	 a definição final da ocorrência de Bens Culturais Imateriais, Registrados conforme o Decreto nº 3551/2000, que deverão ração do Relatório de Avaliação de Impacto aos Bens Culturais Registrados, conforme artigo 11 da IN IPHAN n°01 de 25 março de 2015.
Obs: Caberá apenas ao IPHAN ser considerados para a elabo	oração do Relatório de Avaliação de Impacto aos Bens Culturais Registrados, conforme artigo 11 da IN IPHAN nº01 de 25
Obs: Caberá apenas ao IPHAN ser considerados para a elabo Comprimento (m ou km): (Empreendimentos Lineares)	oração do Relatório de Avaliação de Impacto aos Bens Culturais Registrados, conforme artigo 11 da IN IPHAN n°01 de 25 março de 2015.
ser considerados para a elabo  Comprimento (m ou km): (Empreendimentos Lineares)	oração do Relatório de Avaliação de Impacto aos Bens Culturais Registrados, conforme artigo 11 da IN IPHAN n°01 de 25 março de 2015. Área Diretamente Afetada (ADA)
ser considerados para a elabo  Comprimento (m ou km): (Empreendimentos Lineares)	ração do Relatório de Avaliação de Impacto aos Bens Culturais Registrados, conforme artigo 11 da IN IPHAN n°01 de 25 março de 2015.  Área Diretamente Afetada (ADA)  38.772 m em seção aberta e 11.000 m em adutora
ser considerados para a elabo  Comprimento (m ou km):  (Empreendimentos Lineares)  Área Total (m² ou km² ou ha):	ração do Relatório de Avaliação de Impacto aos Bens Culturais Registrados, conforme artigo 11 da IN IPHAN n°01 de 25 março de 2015.  Área Diretamente Afetada (ADA)  38.772 m em seção aberta e 11.000 m em adutora  413 km²  A área de influência diretamente afetada pelos canais da Barragem Taquarembó faz parte da bacia hidrográfica do Rio Santa Maria, localizada no Bioma Pampa, com área antropizada, predominantemente rural, com ocorrência de pastagens





empreendimento:	Sistema de Canais de Distribuição de água da Barragem estações de bombeamento e aqueduto.	do Arroio Taquarembó, caminho de serviços paralelo a	io canal,
Quantitativo máximo estimado de trabalhadores em cada uma das estruturas:	Ainda não há previsão do quantitativo de trabalhadore	\$	
Existem áreas ou bens de inte Afetada (ADA) do Empreendi	resse cultural acauteladas em âmbito federal na Área D mento?	iretamente ☐ Sim ☑ Não	
3551/2000, serão considera (brincantes, praticantes, me: a produção, reprodução e u Registrados; 4. outros asp título(s) do(s) Bem(ns) Re	sto no Art. 11 da IN IPHAN n° 01 de 25 de março de 2015 adas áreas afetadas pelo empreendimento aquelas onde stres, guardiões de saberes tradicionais, entre outros); 2 nanutenção dessas práticas tradicionais; 3. a existência sectos diretamente relacionados ao universo cultural do gistrado(s); a indicação do território utilizado pelos dete a a quantidade de grupos e segmentos de detentores, p	ocorram: 1. a presença (permanente ou sazonal) de d . eventuals usos do território e/ou de seus recursos na de lugares simbólicos referenciais do universo cultural s Bens Culturais Registrados. Discriminar no campo ab entores para a prática do bem acautelado. É desejável	etentores aturais para dos Bens aixo o(s)
Discriminar:			
Discriminar: Haverá desapropriação de te	rras e/ou propriedades?	n Não	
	rras e/ou propriedades?  Faixa de terras percorridas pelos canais. Como o traçac e dimensões das áreas a serem alvo de Decreto de Util Grande do Sul	lo final ainda não foi estabelecido, não há definição de	localização do do Rio
Haverá desapropriação de te	Faixa de terras percorridas pelos canais. Como o traçac e dimensões das áreas a serem alvo de Decreto de Util Grande do Sul Área de Influência Direta (A	lo final ainda não foi estabelecido, não há definição de idade Pública e a desapropriação pelo Governo do Esta	do do Rio
Haverá desapropriação de te	Faixa de terras percorridas pelos canais. Como o traçac e dimensões das áreas a serem alvo de Decreto de Util Grande do Sul Área de Influência Direta (A Área de influência indiretamente afetada pelos canai	lo final ainda não foi estabelecido, não há definição de dade Pública e a desapropriação pelo Governo do Esta IID) prevista s da Barragem Taquarembó, assim como a área diretan	do do Rio nente
Haverá desapropriação de te	Faixa de terras percorridas pelos canais. Como o traçac e dimensões das áreas a serem alvo de Decreto de Util Grande do Sul Área de Influência Direta (A Á área de influência indiretamente afetada pelos canai afetada, faz parte da bacia hidrográfica do Rio Santa M	lo final ainda não foi estabelecido, não há definição de dade Pública e a desapropriação pelo Governo do Esta .ID) prevista s da Barragem Taquarembó, assim como a área diretan aria, localizada no Bioma Pampa, com área antropizada	do do Rio nente
Haverá desapropriação de te Discriminar: Descrição da AID:	Faixa de terras percorridas pelos canais. Como o traçac e dimensões das áreas a serem alvo de Decreto de Util Grande do Sul Área de Influência Direta (A Área de influência indiretamente afetada pelos canai	lo final ainda não foi estabelecido, não há definição de dade Pública e a desapropriação pelo Governo do Esta ID) prevista s da Barragem Taquarembó, assim como a área diretan aria, localizada no Bioma Pampa, com área antropizada se lavouras de soja e arroz.	do do Rio nente





3551/2000, serão cons (brincantes, praticantes, a produção, reproduçã Registrados; 4. outro título(s) do(s) Bem(n:	revisto no Art. 11 da IN IPHAN n° 01 de 25 de março de 2015, no caso dos lideradas áreas afetadas pelo empreendimento aquelas onde ocorram: 1. a mestres, guardiões de saberes tradicionais, entre outros); 2. eventuais us o e manutenção dessas práticas tradicionais; 3. a existência de lugares sim s aspectos diretamente relacionados ao universo cultural dos Bens Cultura s) Registrado(s); a indicação do território utilizado pelos detentores para a mada a quantidade de grupos e segmentos de detentores, preferencialmen	presença (permanente ou sazonal) de detentores os do território e/ou de seus recursos naturais para bódicos referenciais do universo cultural dos Bens is Registrados. Discriminar no campo abaixo o(s) prática do bem acautelado. É desejável que seja
Discriminar:		
Distância da ADA: (em m ou km)	413 km²	
	Área de Influência Indireta (AII) prevista	
Município(s)/UF(s):	Lavras do Sul, Dom Pedrito e Rosário do Sul.	
Existem áreas ou bens de Indireta?	interesse cultural acauteladas em âmbito federal na Área de Influência	□ Sim ☑ Não
Discriminar:	DOM PEDRITO - CAIXA D'ÁGUA – 23/12/1986 /PREFEITURA MUNICIPA	AL – 05/01/1987 (estado - IPHAE)
	Elementos do Projeto de Engenharia	AV

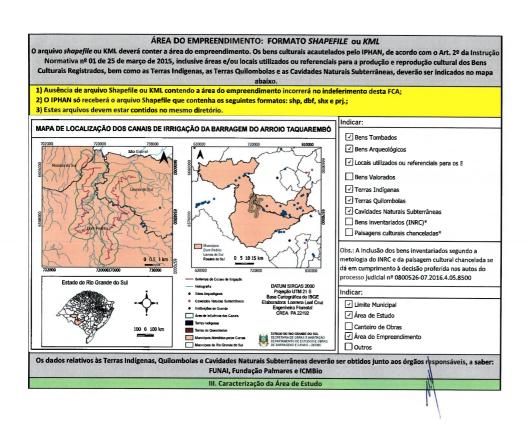




		Canal Driveinal Terrore	mhá		
100000000000000000000000000000000000000	rição detalhada do to de engenharia:	referentemente a perm Taquarembó Chico: até Canal Secundário ME To Derivação do Canal Taq manométrica aproxima pelas características do com rochas isoladas, de Canal Margem Direita o Derivação do arroio Tac capacidade de 4,4 m3/s construída pela distribu (corte/aterro), sem nec do canal de 22,0 km. Canal Margem Esquerd Elevador de nível (1,5 a manométrica aproxima de condução máxima (s irrigação simultânea em escavado/meia encosta curso. Este traçado terá do rio Santa Maria. Canal Secundário Picad	ção de canal principal com capacidade de anência e simultaneidade temporal da situ 12,8 m³/s, Extensão total aproximada de iquarembó com bombeamento uarembó Principal, por gravidade, para bo da do levante de 8,0 m. Canal escavado (c solo na área de seu curso, podendo haver pendente do traçado a ser definido por le lo Arroio Taquarembó quarembó a partir de barramento, ou por l. Para derivação por bombeamento há disidora para atendimento da empresa consiessidade de revestimento pelas caracterís a do Rio Santa Maria quas pusa do la lo levante é de 7,0 a 8,0 m (a ser verifituação extrema de utilização de toda a á to todas as lavouras) de 12,8 m3/s. O canal (corte/aterro), sem necessidade de reves cota dominante em relação a todas as ár	uação extrema para vazões e deri 35,5 km.  mbeamento, com capacidade de orte/aterro), com extensão de 7,0 mecessidade de impermeabilizaçi vantamento topográfico.  combeamento (menor custo e imponibilidade de energia elétrica a trutora da barragem. Canal escaveticas do solo na área de seu curso uarembó et da foz do arroio Taquarembó Ceada por levantamento topográfica qua captada/conduzida para irriga percorre área totalmente antropitimento, pelas características do seas atualmente cultivadas com ar	vação para Arroio  2,3 m3/s e altura ) km, sem revestimento ão ao transpor pontos  pacto ambiental), com partir da rede ado/meia encosta . Extensão aproximada .hico. A altura co). Terá necessidade ção de arroz e início de izada. Será solo na área de seu roz, com água derivada
			estimento, com extensão de 2,0 km. Obse		
			nteiro de Obras, Áreas de Empréstimo, Ja		
#	Nome/Referência	Área (m²)	Tipo de intervenção	Situaçã	ãO
1					
2					
		Localização da Ativi	dade ou Empreendimento e da Áre	ea de Estudo Proposta	
				,	











1 🗆	Sim 🗹 Não	Há previsão de impacto (direto ou indireto) em bens culturais acautelado			
Пп	Şim 🗸 Não	Há previsão de impacto (direto ou indireto) em práticas e/ou locais utiliz	ados ou referenciais para a produção e reprodução cultural de		
2		bens culturais Registrados em âmbito Federal?			
3 🗆	Sim 🗸 Não	Há previsão de impacto (direto ou indireto) em Terras Indígenas?			
4	Sim 🗸 Não	Há previsão de impacto (direto ou indireto) em Terras Quilombolas?			
5	Sim 🗸 Não	Há previsão de impacto (direto ou indireto) em Cavidades Naturais Subto	errâneas?		
6 🗸	Sim Não	Há previsão de impacto (direto ou indireto) em meio aquático?			
7 🗆	Sim 🗸 Não	Há previsão de impacto (direto ou indireto) em área urbana?			
8 🗌	Sim 🗸 Não	Há previsão de impacto (direto ou indireto) em centro histórico urbano?			
9 🗌	Sim 🗹 Não	Há previsão de impacto (direto ou indireto) em centro histórico tombado	5?		
Observaç	ões adicionais:				
100000	NEW YORK OF STREET	IV. Processos existentes no IPHAN na área de influência da Ativio	dade ou Empreendimento		
			The second secon		
Obs.: Info	rmar a existência de	outros processos relativos ao licenciamento de Atividades ou En	preendimentos relacionados com a proposta desta FCA.		
	Nº do processo	Nome do Empreendimento	Unidade responsável		
#	N- ao processo	Notife do Empreendimento	Official Casponsover		
1					
2					
x					
		V. Processos existentes em Órgãos Munici	pais		
Nº do pro	cesso:				
Nome do	Órgão:				
Unidade i	responsável:				
Telefone:					
E-mail:					
Fase atua	l do licenciamento:				
200000		VI. Processos existentes em Órgãos Estaduais do Meio	Ambiente - OEMA		
Nº do pro	cesso:	1263-05.67/20.8			
Nome do	Órgão:	Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luiz Roessle	r (FEPAM)		
Unidade i	responsável:	Departamento Agrossilvipastoril			
Telefone:		(51)3288-9416			
		-			





	cristianohp@fepam.rs.gov.br	
Fase atual do licenciamento:	Licença Prévia - LP	
	VII, Processos existentes em Órgãos Federais	1000
A10	VII, Processos existentes em Orgaos Federais	17.00
Nº do processo: Nome do Órgão:		
Unidade responsável:		
Telefone:		
E-mail:		
Fase atual do licenciamento:		
	VIII. Anotação de Responsabilidade Técnica	1998
TO A STATE OF THE PARTY OF THE	ser apresentada junto ao protocolo do IPHAN para inserção deste documento no Sistima Eletrônico de Informações - S	SEI
deverá co	onter, obrigatoriamente, o arquivo PDF desta FCA preenchida e assinada (incluindo o formulário abaixo).	95%
E. VOLNELMINOZZO		
	ador da carteira nº <u>2059811436</u> , CPF <u>721.527.530-20</u> residente na <u>AV. BORGES MEDEIROS, 501, 3º ANDAR</u> , na	
cidade_PORTO ALEGRE_, no E	stado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE</u>	
cidade <u>PORTO ALEGRE</u> , no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA	stado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE</u> <u>BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBÓ</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que	
cidade <u>PORTO ALEGRE</u> , no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA estou ciente de que a falsidad	istado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE</u> <u>BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBÓ</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, ya forma do Artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar	
cidade <u>PORTO ALEGRE</u> , no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA estou ciente de que a falsidad	stado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE</u> <u>BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBÓ</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que	
cidade <u>PORTO ALEGRE</u> , no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA estou ciente de que a falsidad	istado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE</u> <u>BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBÓ</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, ya forma do Artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar	
cidade <u>PORTO ALEGRE</u> , no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA estou ciente de que a falsidad multa), c/c Artigo 3º da lei de	istado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE</u> <u>BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBÓ</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, vá forma do Artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar crimes ambientais, c/c Artigo 19 da Resolução CONAMA 237/67.	nos e
cidade_PORTO ALEGRE_, no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA l estou ciente de que a falsidad multa), c/c Artigo 3º da lei de	istado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBO</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, a forma do ártigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar crimes ambientais, c/c Artigo 19 da Resolução CÓNAMA 237/67.  OLNEI MINOZZO  SECRETÁRIO DE EST. DE OBRAS E HABITAÇÃO	nos e
cidade_PORTO ALEGRE_, no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA l estou ciente de que a falsidad multa), c/c Artigo 3º da lei de	istado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE</u> <u>BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBÓ</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, vá forma do Artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar crimes ambientais, c/c Artigo 19 da Resolução CONAMA 237/67.	nos e
cidade PORTO ALEGRE , no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA . estou ciente de que a falsidad multa), c/c Artigo 3º da lei de 	istado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBO</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, a forma do ártigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar crimes ambientais, c/c Artigo 19 da Resolução CÓNAMA 237/67.  OLNEI MINOZZO  SECRETÁRIO DE EST. DE OBRAS E HABITAÇÃO	nos e
cidade_PORTO ALEGRE_, no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA estou ciente de que a falsidad multa), c/c Artigo 3º da lei de01 / 07 / 2022	istado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBO</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, da forma do Artigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar crimes ambientais, c/c Artigo 19 da Resolução CÓMAMA 237/67. <u>OLNEI MINOZZO</u> me do responsável legal  Assinatura  SECRETÁRIO DE EST. DE OBRAS E HABITAÇÃO Vinculo com a empresa	nos e
cidade_PORTO ALEGRE_, no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA estou ciente de que a falsidad multa), c/c Artigo 3º da lei de01 / 07 / 2022	istado <u>RIO GRANDE DO SUL</u> , CEP <u>90.119-900</u> responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento <u>SISTEMA DE BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBO</u> , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, a forma do ártigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar crimes ambientais, c/c Artigo 19 da Resolução CÓNAMA 237/67.  OLNEI MINOZZO  SECRETÁRIO DE EST. DE OBRAS E HABITAÇÃO	nos e
cidade_PORTO ALEGRE_, no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA estou ciente de que a falsidad multa), c/c Artigo 3º da lei de	istado RIO GRANDE DO SUL , CEP 90.119-900 responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento SISTEMA DE BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBO , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, a forma do ártigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar crimes ambientais, c/c Artigo 19 da Resolução CONAMA 237/67.  OLNEI MINOZZO SECRETÁRIO DE EST. DE OBRAS E HABITAÇÃO me do responsável legal Assinatura Vínculo com a empresa  - Protocolar impresso e também em formato eletrônico (através de cd ou pendrive) para tramitação no SEL encaminhar o número de protoloco de sua via para o email cnt@lphan.gov.br com as seguintes informações: No assunto da mensagem colocar: 1)	nos e
cidade_PORTO ALEGRE_no E CANAIS DE DISTRIBUIÇÃO DA estou ciente de pue a falsidad multa), c/c Artigo 3º da lei de	istado RIO GRANDE DO SUL , CEP 90.119-900 responsável legal junto ao IPHAN pelo empreendimento SISTEMA DE BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBO , declaro sob as penas da lei que as informações prestadas são verdadeiras e que le na prestação destas informações constitui crime, a forma do ártigo 299, do Código Penal (pena de reclusão de 1 a 5 ar crimes ambientais, c/c Artigo 19 da Resolução CONAMA 237/67.  OLNEI MINOZZO SECRETÁRIO DE EST. DE OBRAS E HABITAÇÃO me do responsável legal Assinatura Vínculo com a empresa  - Protocolar impresso e também em formato eletrônico (através de cd ou pendrive) para tramitação no SEL encaminhar o número de protoloco de sua via para o email cnt@lphan.gov.br com as seguintes informações: No assunto da mensagem colocar: 1)	nos e







## Anotação de Responsabilidade Técnica - ART Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977



**ART Número** 11957815

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul

Órgão Público

Tipo: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Convênio: NÃO É CONVÊNIO

Empresa: NENHUMA EMPRESA

Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL

Motivo: NORMAL

Contratado

Carteira: PA22192 RNP: 1510251308

Profissional: LOARENA LEAL CRUZ

Título: Engenheira Florestal

E-mail: loarenacruz@gmail.com

Nr.Reg.:

Contratante

Nome: SECRETARIA DE OBRAS E HABITACAO

Endereço: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS 1501 3º ANDAR Cidade: PORTO ALEGRE

Telefone: Bairro.: PRAIA DE BELAS CPF/CNPJ: 87958641000131

CEP: 90119900 UF:RS

Identificação da Obra/Serviço

Proprietário: SECRETARIA DE OBRAS E HABITACAO

Endereço da Obra/Serviço: AV BORGES DE MEDEIROS 1501, 0/3º ANDAR 3º ANDAR

Bairro: PRAIA DE BELAS

CPF/CNPJ: 87958641000131 CEP: 90119900

Cidade: PORTO ALEGRE Finalidade: PÚBLICO Data Início: 24/05/2022

Prev.Fim: 01/09/2022

Vir Contrato(RS):

Honorários(R\$): 1,00

Ent.Classe: AGEF

Atividade Técnica

Descrição da Obra/Serviço

E-mail:

Quantidade

Fiscalização Fiscalização Meio Ambiente - Estudo de Impacto Ambiental - EIA

SIST DE CANAIS DE DISTRIB DA BARRAGEM DO ARROIO TAQUAREMBÓ

ART registrada (paga) no CREA-RS em 14/06/2022

Declaro serem verdadeiras as informações acima

LOARENA LEAL CRUZ

SECRETARIA DE OBRAS E HABITACA

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODE SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK SOCIEDADE - ART CONSULTA ENG. LUIZ RICARDO FIORES Saenger Diretor de Barragens - DEOBC/SOP

Id. Funcional nº 1287168/01 CREA 39166 - RS