

MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN
 RUA JOSE CANELLAS
 C.N.P.J.: 87.612.917/0001-25
 Departamento de Compras

COLETA DE PREÇOS Nº 161/2019

Em: 29/07/2019

Fornecedor:			Código:	Folha: 1 de 1		
Endereço:			Cidade:	UF:		
C.N.P.J.:		Insc. Estadual:	Fone:			
Item	Quant.	Unid.	Descrição	Marca	Valor Unit.	Valor Total
1	1,000	mo	Contratação de empresa especializada para fins de elaboração de todos os documentos, estudos, laudos e outros, exigidos pela FEPAM - Fundação Estadual de Proteção Ambiental, para fins de solicitação das licenças necessárias para regularização e remediação da área degradada pela disposição de resíduos sólidos urbanos (CODRAM 3541,80) em área localizada no antigo aterro sanitário localizado na Linha Iraí, s/n, interior deste município.	Geolac	R\$ 5.850,00	R\$ 5.850,00
SubTotal					R\$ 5.850,00	
Descontos					-	
Acréscimos					-	
TOTAL					R\$ 5.850,00	

1 91.753.736/0001-25
 GEOLAC GEOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA
 Av. Senador A. Bento Pasqualini, 402, Sala 2
 CEP: 98910-000
 L TRÊS DE MAIO - RS

PRAZOS: 1) Devolução da Presente Coleta em: 05/08/2019 até as 15:00 Hs.

- 2) Entrega dos Materiais/Serviços:
- 3) Condições de Pagamento: À Vista
- 4) Validade dos Preços Cotados:

Finalidade: Contratação de empresa especializada para fins de elaboração de todos os documentos, estudos, laudos e outros, exigidos pela FEPAM.

Observações:

Em: 21/10/2019

Leonardo Tomasi
 Geólogo / Sócio
 (CREA-RS 166.702)



Assinatura e Carimbo do Fornecedor

EDSON BORBA
 Chefe do Setor de Compras

CONSULTORIA
GEOLOGIA
MEIO AMBIENTE



A Geolac oferece serviços técnicos de excelência em geologia e meio ambiente, para todo o Sul do Brasil, há mais de três décadas.

(55) 3535-8557 geolac@geolac.com.br www.geolac.com.br

Três de Maio, 21 de outubro de 2019.

Elaboração de Projeto para Obtenção de Licença Única para Remediação de Área Degradada (Investigação Fase I)

Solicitante:	Município de Frederico Westphalen
CNPJ:	87.612.917/0001-25
Referência #:	4857-2019
Local:	Frederico Westphalen, RS

1. INFORMAÇÕES GERAIS

O **MUNICÍPIO DE FREDERICO WESTPHALEN** solicitou à **GEOLAC** uma proposta para desenvolver um projeto para solicitação de "Licença Única para Remediação de Área Degradada por Disposição de Resíduos Sólidos Urbanos (CODRAM 3541,80)".

O projeto tem como intuito atender ao Ofício N° 389/2019, processo N° 17110-05.67/08-3, expedido pela Fundação Estadual de Proteção Ambiental (FEPAM) em 13 de julho de 2019.

2. ESCOPO DE SERVIÇOS

O escopo de atividades inclui as seguintes tarefas:



2.1 Investigação Preliminar Fase I

- Formulário de Remediação Ambiental (Fase I)
- Elaboração de Modelo Conceitual
- Relatório Fotográfico
- Planta de Situação
- Planta Baixa do Empreendimento

3. PRAZOS

ITEM	INÍCIO	EXECUÇÃO
Elaboração de Projeto para Obtenção de Licença Única para Remediação de Área Degradada (Investigação Fase I)	5 dias	40 dias

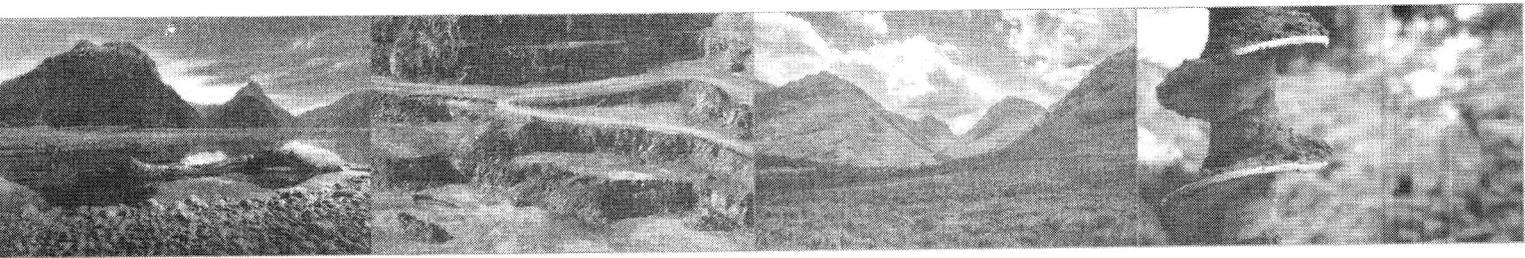
Validade da proposta: 30 dias.

4. PREÇOS

Para a execução das atividades propostas, a GEOLAC preparou uma estimativa de custos na modalidade de preço fixo, contemplando os valores relativos a honorários profissionais, despesas diretas e indiretas e impostos incidentes.

DESCRIÇÃO	PREÇO
Elaboração de Projeto para Obtenção de Licença Única para Remediação de Área Degradada (Investigação Fase I)	R\$ 5.850,00
PREÇO GLOBAL	R\$ 5.850,00
<i>Cinco mil oitocentos e cinquenta reais.</i>	

A Lei Federal nº 8.666/93 dispensa o processo licitatório em razão do valor e do tipo de prestação de serviço (engenharia), conforme Art. 24, inciso I, para projetos de até R\$ 33.000,00, conforme regulamenta o Decreto nº 9.412/2018, que atualiza os valores das modalidades licitatórias previstas na referida Lei.



5. FORMA DE PAGAMENTO

A GEOLAC propõe que o pagamento seja efetuado da seguinte forma:

- Na contra entrega do projeto protocolado na FEPAM.

6. PREMISSAS & LIMITAÇÕES

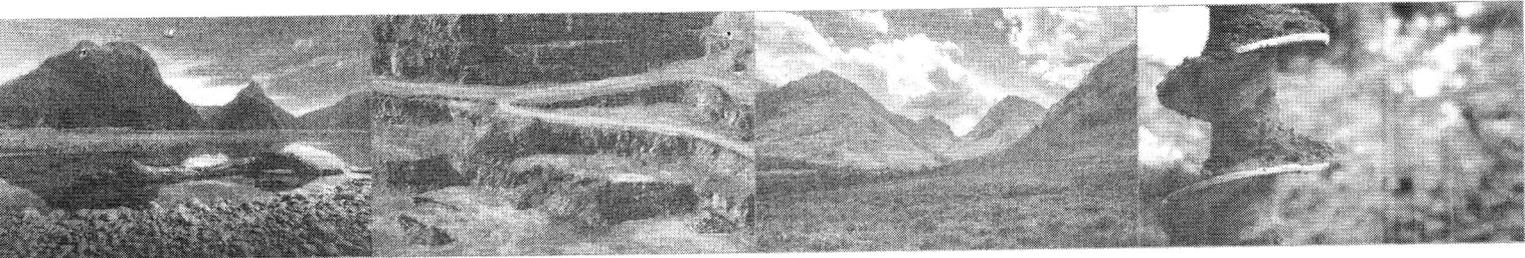
As seguintes premissas e limitações são estabelecidas pela GEOLAC para a realização deste trabalho:

- ✓ Esta proposta não contempla os trabalhos de investigação ambiental Fase II, que poderão ou não ser requeridos pela FEPAM na Licença Única a ser emitida como resultado do presente escopo de trabalho (Fase I);
- ✓ O contratante disponibilizará estudos que porventura já tenham sido executados e informações ambientais relevantes, bem como pelo menos uma pessoa com conhecimento sobre o histórico de uso e ocupação da área para acompanhar a equipe de campo da GEOLAC durante as atividades;
- ✓ O contratante garantirá a segurança dos profissionais da GEOLAC durante as atividades de campo a serem desenvolvidas na área de estudo;
- ✓ A estimativa de custos apresentada nesta proposta leva em consideração a suposição de que os trabalhos de campo serão executados como parte de um único processo de mobilização/desmobilização da equipe envolvida; e
- ✓ Esta proposta não contempla a instalação e poços de monitoramento, tampouco a amostragem e análise laboratorial de solos, águas e efluentes.

7. SAÚDE & SEGURANÇA

A **GEOLAC** observa as diretrizes de saúde e segurança do trabalho em vigência, estabelecidas na legislação brasileira.

Portanto, a **GEOLAC** fornecerá todos os equipamentos de proteção individual (EPI's) e coletiva (EPC's) aos profissionais envolvidos na execução das atividades de campo, bem como adotará todos os procedimentos indicados pela **CONTRATANTE** que assegurem a qualidade do trabalho, a segurança das pessoas e das propriedades de terceiros.



Além disso, em caso de solicitação por parte do contratante, a **GEOLAC** apresentará uma cópia do Plano de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA) e do Plano de Controle Médico da Saúde Ocupacional (PCMSO) vigentes, bem como os Atestados de Saúde Ocupacional (ASO) dos profissionais.

8. EQUIPE TÉCNICA

A **GEOLAC** disponibilizará a seguinte equipe técnica para execução das atividades detalhadas nesta proposta.

NOME	FORMAÇÃO	REGISTRO PROFISSIONAL
Alcione José Ramos Tomasi	Geólogo	CREA/RS 54.562
Leonardo Cassol Tomasi	Geólogo	CREA/RS 166.702
Andressa Turra Bonapaz	Tecg ^a Gestão Ambiental	CREA/RS 199.229
Leandro Cassol Tomasi	Eng ^o Florestal	CREA/RS 223.776
Paola Campagnolo Comassetto	Eng ^a Florestal	CREA/RS 223.771
Adriana Tomasi Sant'anna	Eng ^a Química	CREA/RS 075.391
Paula Cristina Pires da Cruz	Tecg ^a Gestão Ambiental	CREA/RS 213.707

9. APROVAÇÃO DA PROPOSTA

Para aprovação desta proposta, solicitamos seu contato através de um dos seguintes canais de comunicação:

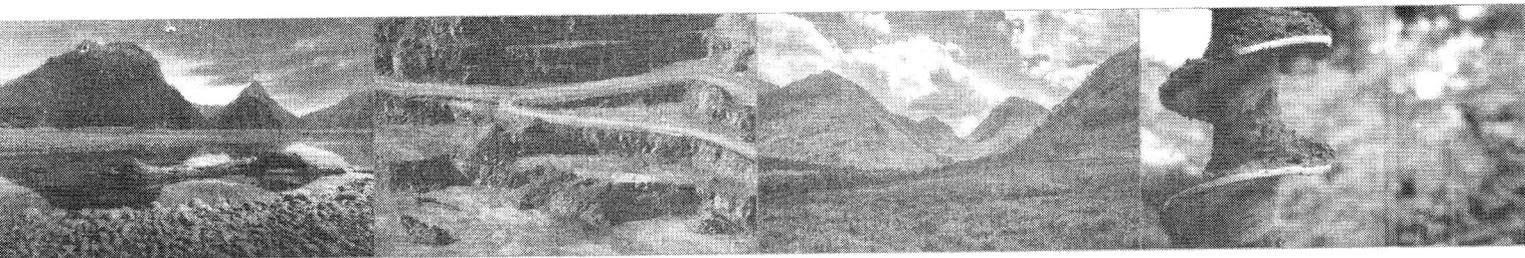
Telefone: (55) 3535-8557

Celular: (55) 9 8475-2989

E-mail: geolac@geolac.com.br



Alcione José Ramos Tomasi
Geólogo / Sócio-Diretor



Alcione José Ramos Tomasi



Alcione Tomasi é um Geólogo Sênior com 35 anos de experiência em projetos envolvendo geologia, geotecnia e meio ambiente. É sócio-diretor da GEOLAC, tendo sido responsável por sua fundação em 1986.

No início de sua carreira, dedicou-se ao planejamento, supervisão e gerenciamento de projetos voltados à execução de fundações geotécnicas para obras civis de diferentes portes em todo o Sul do Brasil.

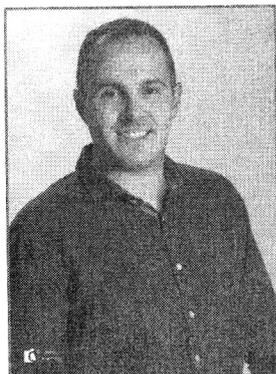
Ao longo das últimas duas décadas, seu foco de atuação esteve voltado para a gestão ambiental de postos de combustíveis, execução de levantamentos geológicos de diversas complexidades, gestão do uso e da qualidade das águas, extração mineral e gerenciamento ambiental de áreas contaminadas, tendo adquirido profunda habilidade na negociação com órgãos reguladores e amplo reconhecimento de clientes de diversos setores.

Educação: Bacharel em Geologia (UNISINOS, 1985).

Especialidades: Gestão Ambiental de Postos de Combustíveis; Gerenciamento do Uso e da Qualidade das Águas; Investigação Ambiental e Levantamentos Geológicos-Geotécnicos.

Registro Profissional: CREA-RS 054.562

Leonardo Cassol Tomasi



Leonardo Tomasi é um Geólogo Pleno com 10 anos de experiência no planejamento e execução de estudos relacionados à geologia ambiental. Atualmente, é sócio e responsável técnico pelos projetos da GEOLAC.

Suas principais experiências estão relacionadas a projetos de investigação e remediação de áreas contaminadas, estudos geológico-geotécnicos para licenciamento ambiental de empreendimentos, gestão ambiental de postos de combustíveis e caracterização hidrogeológica de aquíferos.

Possui experiências adicionais na concepção, desenvolvimento e avaliação de dados hidrogeoquímicos, investigação da intrusão de vapores orgânicos, avaliação de risco à saúde humana, estudos de viabilidade técnica e financeira para projetos de remediação e gerenciamento de resíduos sólidos.

Educação: Bacharel em Geologia (UFRGS, 2009); Mestre em Geociências (UFRGS, 2018).

Especialidades: Gestão de Áreas Contaminadas; Caracterização Hidrogeológica; Gerenciamento de Resíduos e Estudos Geológico-Geotécnicos.

Registro Profissional: CREA-RS 166.702

Três Décadas de História

A Geolac é uma empresa de consultoria em geologia ambiental com **experiência e reconhecimento** em todo o Sul do Brasil.

Oferecemos serviços profissionais para diversos segmentos de mercado, como combustíveis, manufatura, agronegócio, mineração, energia, engenharia, construção civil, infraestrutura e governo.

Adotamos a informalidade, a simplicidade e o entusiasmo como valores essenciais para desenvolvermos nossos projetos e estamos comprometidos em aplicar tecnologias inovadoras e adequadas a cada cenário, determinadas a partir de estratégias e conceitos comprovadamente eficazes.

O que diferencia a Geolac

- Comprometimento com a qualidade dos serviços
- Capacidade de ouvir e entender as necessidades dos clientes
- Equipe técnica qualificada e experiente
- Utilização de tecnologias inovadoras
- Agilidade e eficiência no atendimento
- Responsabilidade em relação à saúde e à segurança

