



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIDOIVAL ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.128.215/0001-58

Anexo I

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

ÓRGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIDOIVAL (MG)

**OBJETO RESUMIDO DA REQUISIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM OBRAS DE ENGENHARIA PARA A CONSTRUÇÃO DO MURO DE CONTENÇÃO DA RUA SÃO FRANCISCO DE ASSIS NO BAIRRO PADRE BAIÃO, EM ATENDIMENTO AS DEMANDAS DA SECRETARIA DE DEFESA CIVIL DO MUNICÍPIO DE GUIDOIVAL.**

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE	
<b>QUAL A NECESSIDADE A SER ATENDIDA?</b>	Contratação de empresa especializada em obras de engenharia para execução da construção do Muro de Contenção da Rua São Francisco de Assis no Bairro Padre Baião, em atendimento as demandas da secretaria de Defesa Civil do município de Guidoival.
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO	
<b>QUAL O TIPO DE OBJETO?</b>	<input type="checkbox"/> Bem. <input checked="" type="checkbox"/> Serviço.
<b>QUAL A NATUREZA?</b>	<input type="checkbox"/> Continuada. <input type="checkbox"/> Com monopólio. <input type="checkbox"/> Sem monopólio.
	<input checked="" type="checkbox"/> Não continuada.
<b>QUAL A VIGÊNCIA?</b>	<input type="checkbox"/> 30 dias (pronta entrega). <input type="checkbox"/> 180 dias. <input type="checkbox"/> 12 meses. <input type="checkbox"/> Indeterminado. <input type="checkbox"/> dias. <input checked="" type="checkbox"/> Outro: 8 meses.
	<input type="checkbox"/> anos.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIDOIVAL ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.128.215/0001-58

<b>PODERÁ HAVER PRORROGAÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não. <input type="checkbox"/> Não se aplica porque o prazo é indeterminado.	
<b>HÁ TRANSIÇÃO COM CONTRATO ANTERIOR?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. Contrato n°: <input checked="" type="checkbox"/> Não. Prazo final:	
<b>PADRÃO MÍNIMO DE QUALIDADE</b>	<b>Item</b>	<b>Descrição detalhada</b>
	1	(Prestar os serviços de acordo com as solicitações da secretaria municipal de Defesa Civil)
<b>HÁ CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b> (Indicar o critério ou prática). <input checked="" type="checkbox"/> Não.	
<b>HÁ NECESSIDADE DE TREINAMENTO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.	
<b>LEVANTAMENTO DE MERCADO</b>		
<b>ONDE FORAM PESQUISADAS AS POSSÍVEIS SOLUÇÕES?</b>	<input type="checkbox"/> Consulta a fornecedores. <input type="checkbox"/> Contratações similares. <input type="checkbox"/> Internet. <input type="checkbox"/> Audiência pública. <input checked="" type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> SINAPI ABRIL/2026, SICRO JANEIRO / 2026.	
<b>JUSTIFICATIVA</b>	A execução do muro de contenção apresenta-se como a alternativa tecnicamente mais adequada para solucionar os problemas de instabilidade do terreno e contenção de taludes existentes no local, agravados pela ocorrência de eventos climáticos intensos, especialmente chuvas, que provocaram processos erosivos e riscos de deslizamentos.	



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIDOVAL ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.128.215/0001-58

<b>TÉCNICA E ECONÔMICA PARA A ESCOLHA DA</b>	A intervenção proposta visa garantir a estabilização da encosta, evitando o agravamento dos danos já existentes, protegendo a infraestrutura urbana, as vias públicas, os imóveis adjacentes e, principalmente, a integridade física da população residente e transeunte da região. A construção do muro de contenção é uma solução amplamente utilizada na engenharia geotécnica para controle de movimentação de solo, proporcionando segurança estrutural, durabilidade e eficiência na mitigação dos riscos identificados pelos levantamentos técnicos realizados pela Defesa Civil. Além disso, a execução da obra demanda mão de obra especializada, equipamentos específicos e conhecimento técnico compatível com as normas de engenharia vigentes, tornando indispensável a contratação de empresa devidamente qualificada para a realização dos serviços.
--	---

<b>MELHOR SOLUÇÃO</b>	
<b>HÁ RESTRIÇÃO DE FORNECEDORES?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não.
<b>DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO</b>	
<b>O QUE SERÁ CONTRATADO?</b>	Contratação de empresa especializada em obras de engenharia para execução da construção do Muro de Contenção da Rua São Francisco de Assis no Bairro Padre Baião, em atendimento as demandas da secretaria de Defesa Civil do município de Guidoival.
<b>QUAL O PRAZO DA GARANTIA CONTRATUAL?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Não há. <input type="checkbox"/> 90 dias. <input type="checkbox"/> 12 meses. <input type="checkbox"/> dias. <input type="checkbox"/> Outro: nnn <input type="checkbox"/> meses. <input type="checkbox"/> anos.
<b>HÁ NECESSIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Justificativa:</b> (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação). <input checked="" type="checkbox"/> Não.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIDOIVAL ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.128.215/0001-58

<b>HÁ NECESSIDADE DE MANUTENÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Descrever solução:</b> <i>(Contrato de manutenção).</i> <input checked="" type="checkbox"/> Não.
<b>ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO</b>	
<b>COMO SE OBTVEVE O QUANTITATIVO ESTIMADO?</b>	<input type="checkbox"/> Análise de contratações anteriores. <input type="checkbox"/> Análise de contratações similares. <input checked="" type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> <i>(De acordo com o parecer técnico do setor de engenharia).</i>
<b>DESCRIÇÃO DO QUANTITATIVO?</b>	<i>(O quantitativo será conforme estudo técnico e demais documentos feito pelo departamento de engenharia do município de Guidoival/MG).</i>

	Item	Descrição	Und	Qtd
<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	1	Construção do Muro de contenção da Rua São Francisco de Assis, Bairro Padre Baião, em decorrência dos danos ocasionados pelos eventos adversos que afetaram a infraestrutura local. -	SERV	01

## ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

<b>MEIOS USADOS NA PESQUISA</b>	<input type="checkbox"/> Painel de preços. <input type="checkbox"/> Contratações similares.
	<input type="checkbox"/> Simas. <input type="checkbox"/> Internet. <b>Especificar:</b> SINAPI ABRIL/2026, SICRO JANEIRO/2026, COM DESONERAÇÃO
	<input type="checkbox"/> Fornecedores.

Item	Descrição	Valor Unitário	Qtd	Valor Total
------	-----------	----------------	-----	-------------



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIDOIVAL

## ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.128.215/0001-58

ESTIMATIVA DE PREÇO	1	Construção do Muro de contenção da Rua São Francisco de Assis, Bairro Padre Baião, em decorrência dos danos ocasionados pelos eventos adversos que afetaram a infraestrutura local. -	R\$ 1.879.611,84	01	R\$ 1.879.611,84
	<b>TOTAL</b>				R\$ 1.879.611,84

### JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO

A SOLUÇÃO SERÁ DIVIDIDA EM ITENS?	<input type="checkbox"/> Sim.
	<input checked="" type="checkbox"/> Não. <b>Por quê ?</b> <input type="checkbox"/> Objeto indivisível. <input type="checkbox"/> Perda de escala. <input checked="" type="checkbox"/> Tecnicamente inviável. <input type="checkbox"/> Economicamente inviável. <input type="checkbox"/> Aproveitamento da competitividade. <input type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> (Indicar o motivo).

### CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

HÁ CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES?	<input type="checkbox"/> Sim. <b>Especificar:</b> (Indicar o PAE e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente). <input checked="" type="checkbox"/> Não.
---	--

### ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO

<input checked="" type="checkbox"/> Sim.
--



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIDOIVAL ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.128.215/0001-58

<b>HÁ PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL?</b>	<input type="checkbox"/> Não. <b>Providências:</b> O município não possui plano de contratação anual, haja vista que será formalizado via documento de formalização de demanda (DFD).
<b>RESULTADOS PRETENDIDOS</b>	
<b>QUAIS OS BENEFÍCIOS PRETENDIDOS NA CONTRATAÇÃO O?</b>	<input type="checkbox"/> Manutenção do Funcionamento Administrativo <input type="checkbox"/> Redução dos Riscos do Trabalho <input checked="" type="checkbox"/> Serviço/Bem de Consumo Público <input type="checkbox"/> Outro. <b>Especificar:</b> (Indicar o benefício). <input type="checkbox"/> Redução de Custos <input type="checkbox"/> Aproveitamento de Recursos Humanos <input type="checkbox"/> Ganho de Eficiência <input type="checkbox"/> Realização de Política
<b>PROVIDÊNCIAS PENDENTES</b>	
<b>HÁ PROVIDÊNCIAS PENDENTES PARA O SUCESSO DA CONTRATAÇÃO O?</b>	<input type="checkbox"/> Sim. <input checked="" type="checkbox"/> Não. <b>Especificar:</b> (Apresentar cronograma de providências a serem adotadas antes e durante o contrato para assegurar o êxito do resultado, como capacitação de servidores, adequação do espaço físico etc).



# PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIDOVAL ESTADO DE MINAS GERAIS

CNPJ: 18.128.215/0001-58

IMPACTOS AMBIENTAS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO	
<b>HÁ PREVISÃO DE IMPACTO AMBIENTAL NA CONTRATAÇÃO?</b>	<input type="checkbox"/> Sim.  <input checked="" type="checkbox"/> Não.  Especificar os impactos: <i>(Detalhar)</i> .  Especificar as medidas de mitigação dos impactos: <i>(Detalhar)</i> .
CONCLUSÃO	
<b>A CONTRATAÇÃO POSSUI VIABILIDADE TÉCNICA, SOCIOECONÔMICA E AMBIENTAL?</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Sim.  <input type="checkbox"/> Não.

Guidoval MG, 18 de junho 2026

**Marcelo Santana Alves**  
**Secretaria Municipal de Defesa Civil**