

Estado do Rio Grande do Sul
MUNICÍPIO DE SINIMBU
DISPENSA ELETRÔNICA EMERGENCIAL Nº 079/2024 (Artigo 75, VIII, Lei 14.133/2021)

MODELO DE PROPOSTA

Nome da Empresa: Lavoro Engenharia
CNPJ: 00134748000187
Endereço: Rua Buarque de Macedo, nº 479. Bairro São Geraldo, Porto Alegre/RS
Telefone/ e-mail / Nome e CPF do responsável da empresa 51 9981-7671 - josealberto@lavoro.eng.br Jose Alberto Cenci – CPF: 263.402.400-20

Apresentamos nossa proposta para **RECONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA PÚBLICA (PONTES) DESTRUÍDAS POR DESASTRE OCORRIDO NO MUNICÍPIO DE SINIMBU-RS (CONTRATAÇÃO INTEGRAL PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO, PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA E EXECUÇÃO DA OBRA DE RECONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA PÚBLICA, PONTES EM CONCRETO ARMADO, SOBRE O RIO PARDINHO, NA COMUNIDADE DE DE ALTO SINIMBU (CASC), EXTENSÃO LINHA INVERNO E NA LINHA GAMELÃO, METAS 01, 02 e 03 DO PLANO DE TRABALHO DO S2ID - SISTEMA INTEGRADO DE INFORMAÇÕES SOBRE DESASTRES, abaixo descritos:**

ITEM	OBJETO	QTD.	UND.	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
01	META 01 DO PLANO DE TRABALHO DO S2ID - SISTEMA INTEGRADO DE INFORMAÇÕES SOBRE DESASTRES - AQUISIÇÃO DE EMPREITADA GLOBAL PARA: CONTRATAÇÃO INTEGRADA DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA E DA EXECUÇÃO DA OBRA DE RECONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA PÚBLICA, PONTES EM CONCRETO ARMADO, COMUNIDADE DE LINHA INVERNO	01	OBRA	R\$ 2.139.000,00	R\$ 2.139.000,00

Estado do Rio Grande do Sul**MUNICÍPIO DE SINIMBU****DISPENSA ELETRÔNICA EMERGENCIAL Nº 079/2024 (Artigo 75, VIII, Lei 14.133/2021)**

02	META 02 DO PLANO DE TRABALHO DO S2ID - SISTEMA INTEGRADO DE INFORMAÇÕES SOBRE DESASTRES- AQUISIÇÃO DE EMPREITADA GLOBAL PARA: CONTRATAÇÃO INTEGRADA DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA E DA EXECUÇÃO DA OBRA DE RECONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA PÚBLICA, PONTES EM CONCRETO ARMADO, ALTO SINIMBU CASC	01	OBRA	R\$ 911.000,00	R\$ 911.000,00
03	META 03 DO PLANO DE TRABALHO DO S2ID - SISTEMA INTEGRADO DE INFORMAÇÕES SOBRE DESASTRES - AQUISIÇÃO DE EMPREITADA GLOBAL PARA: CONTRATAÇÃO INTEGRADA DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA E DA EXECUÇÃO DA OBRA DE RECONSTRUÇÃO DE INFRAESTRUTURA PÚBLICA, PONTES EM CONCRETO ARMADO, COMUNIDADE GAMELÃO	01	OBRA	R\$ 609.000,00	R\$ 609.000,00
VALOR TOTAL DO OBJETO (MAXIMO)					R\$ 3.659.000,00

Valor total da proposta (por extenso): R\$ 3.659.000,00 (três milhões, seiscentos e cinquenta e nove mil reais).

A empresa Lavoro Engenharia Ltda, inscrito no CPF/CNPJ nº 00.134.748/0001-87, DECLARA:

I- Nos termos do [art. 63, § 1º, da Lei nº 14.133/2021](#), que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta

Estado do Rio Grande do Sul

MUNICÍPIO DE SINIMBU

DISPENSA ELETRÔNICA EMERGENCIAL Nº 079/2024 (Artigo 75, VIII, Lei 14.133/2021)

vigentes na data de entrega da proposta;

II- Nos termos do [art. 45 da Lei nº 14.133/2021](#), que na execução do objeto respeitará, especialmente, as normas relativas a:

- a)** Disposição final ambientalmente adequada dos resíduos sólidos gerados pelas obras contratadas;
- b)** Mitigação por condicionantes e compensação ambiental, que serão definidas no procedimento de licenciamento ambiental;
- c)** Utilização de produtos, de equipamentos e de serviços que, comprovadamente, favoreçam a redução do consumo de energia e de recursos naturais;
- d)** Avaliação de impacto de vizinhança, na forma da legislação urbanística;
- e)** Proteção do patrimônio histórico, cultural, arqueológico e imaterial, inclusive por meio da avaliação do impacto direto ou indireto causado pelas obras contratadas.

Por ser expressão da verdade, assumo inteira responsabilidade por esta declaração, sob pena do [art. 299 do Código Penal](#).

Porto Alegre, 01 de agosto de 2024.

LAVORO ENGENHARIA Assinado de forma digital por
LTDA:0013474800018 LAVORO ENGENHARIA
7 LTDA:00134748000187
Dados: 2024.08.01 11:53:51 -03'00'

LAVORO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 00.134.748/0001-87

DECLARAÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

Declaro que os Encargos Sociais utilizados na Reconstrução de três pontes em concreto armado, na localidade de Alto Sinimbu (CASC) com 27m x 5m, Linha Inverno com 45m x 7m e Linha Gamelão com 15m x 6m, tudo conforme documentação anexa ao processo licitatório, são os descritos abaixo:

Demonstrativo de Encargos Sociais		
A.	Encargos sociais básicos	36,80%
	INSS	20,00%
	FGTS	8,00%
	Salário Educação	2,50%
	SESI	1,50%
	SENAI e SEBRAE	1,60%
	INCRA	0,20%
	Seguro contra riscos e acidentes	3,00%
	SECONCI	
B.	Encargos que recebem incidência de A	43,85%
	Repouso semanal remunerado	17,98%
	Feriados	4,69%
	Férias +1/3	8,49%
	Auxílio enfermidade e acidente de trabalho	1,04%
	13o. Salário	10,86%
	Licença Paternidade	0,07%
	Faltas justificadas	0,72%
	Horas-Extras	0,00%
	Adicional noturno	0,00%
C.	Taxa de A sobre B	16,14%
D.	Encargos ligados à demissão do trabalhador	14,38%
	Aviso prévio	5,14%
	Depósito por despedida injusta	4,58%
	Indenização adicional	0,41%
	Adicional da lei complementar 110/01	4,25%
E.	Outros	0,00%
	Dias de chuva e outras dificuldades	
	Almoço	
	Jantar	
	Café da manhã	
	EPI	
	Vale-Transporte	
	Seguro de vida e acidentes	
Total		111,17%

Porto Alegre, 30 de julho de 2024.

Assinado de forma digital por
LAVORO ENGENHARIA
LTDA:00134748000187
Dados: 2024.08.05 11:34:40
+03'00'

LAVORO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 00.134.748/0001-87

Quadro de Composição do BDI

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Reconstrução de infraestrutura pública (pontes) destruídas por desastre ocorrido no município de Sinimbu-RS (contratação integral para elaboração de projeto básico, projeto executivo de engenharia e execução da obra de reconstrução de infraestrutura pública, pontes em concreto armado, sobre o Rio Pardinho, na comunidade de de Alto Sinimbu (CASC), Extensão Linha Inverno e na Linha Gamelão, metas 01, 02 e 03 do plano de trabalho do s2id - sistema integrado de informações sobre desastres.

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	30,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	4,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Elaboração de projeto básico, projeto executivo de engenharia e execução da obra de reconstrução de infraestrutura pública, três pontes em concreto armado, sobre o rio Pardinho, na comunidade de de Alto sinimbu (CASC), Extensão Linha Inverno e na Linha Gamelão.

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,50%
Risco	R	0,65%
Despesas Financeiras	DF	1,12%
Lucro	L	7,50%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,20%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDIPAD	20,89%
BDI COM desoneração	BDIDES	26,89%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)}$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 30%, com a respectiva alíquota de 4%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

PORTO ALEGRE/RS
Local

Sexta-feira 01 de agosto de 2024
Data

LAVORO ENGENHARIA
LTDA:00134748000187

Assinado de forma digital por
LAVORO ENGENHARIA
LTDA:00134748000187
Dados: 2024.08.05 11:33:56 -03'00'

LAVORO ENGENHARIA LTDA
CNPJ 001347480001-87