Pregão Eletrônico Nº 58/2026

PROPOSTA

- **OBJETO:**

"CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, DO RAMO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE TROCA DO TELHADO DO QUARTEL DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE TROMBUDO CENTRAL."

Ao MUNICÍPIO DE AGROLÂNDIA/SC;

Apresentamos nossa proposta para aquisição do objeto Pregão Eletrônico Nº 58/2026, todas as estipulações consignadas no respectivo Edital e seus anexos.

1. IDENTIFICA DO PROPONENTE:

IDENTIFICAÇÃO DO PROPONENTE
Razão Social: **ENGEM ESTRUTURAS LTDA**.
CNPJ: **38.063.589/0001-40** INCRIÇÃO ESTADUAL: **261337238**
Endereço: **Rua Hugo Haverroth, N°1570** CEP: **88400-000** BAIRRO: **GABIROBA**
Cidade: **ITUPORANGA** Estado: **SANTA CATARINA.**
Telefone: **(47) 99746-4160** whatsapp: **(47) 98444-1840**
Nome da pessoa para contatos: **LEANDRO DE SOUZA**
E-mail: **engemestruturas@hotmail.com**
DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL
Nome completo da pessoa que assinará a ata de registro de preços: **LEANDRO DE SOUZA**
Cargo que ocupa: **Socio administrador**
RG: **7609303-2** CPF: **036.870.639-76**
E-mail para receber o contrato: **engemestruturas@hotmail.com**
DADOS BANCÁRIOS
BANCO DA LICITANTE: **CAIXA ECONOMICA FEDERAL**
Nº DA CONTA CORRENTE DA EMPRESA: **574756256-4**
Nº DA AGÊNCIA: **1102**
CIDADE: ITUPORANGA/SC

2. CONDIÇÕES GERAIS:

- Entregamos a nossa proposta, objeto da presente licitação, acatando todas as estipulações consignadas em Edital inclusive de seus anexos.

- A proponente declara conhecer e concordar com todos os termos e condições da Pregão Eletrônico Nº 58/2026.

3. LOCAL, CONDIÇÕES E PRAZO DE EXECUÇÃO

- De acordo com o especificado no Edital e Termo de referência.

4. COMPLEMENTAÇÃO:

Nos preços cotados estão incluídos todos os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução do objeto, encargos sociais e inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos fornecidos, mão de obra, fretes, enfim, tudo o que for necessário para a execução do objeto desta licitação.

5. ITENS:

ITEM	QTDE	QTD.	UND.	VALOR TOTAL (R$)
01	SUBSTITUIÇÃO DO TELHADO DA GARAGEM DMINISTRATIVA DO QUARTEL DO CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DE TROMBUDO CENTRAL.	01	Unidade	R$ 53.159,34

- PELO VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R$ 53.159,34

- CINQUENTA E TRÊS MIL CENTO E CINQUENTA E NOVE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS

6. VALIDADE DA PROPOSTA:

- Manteremos válida a proposta por um prazo de 90 (noventa) dias, contados da negociação da sua apresentação.

Desde já, declaro pleno conhecimento e concordância com todas as exigibilidades do Edital e seus Anexos.

Ituporanga, 14 de agosto de 2026

ICP Brasil
Documento assinado digitalmente
LEANDRO DE SOUZA
Data: 16/08/2026 20:56:47-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

ENGEM ESTRUTURAS LTDA.
CNPJ 38.063.589/0001-40

ENGEM ESTRUTURAS LTDA.
CNPJ 38.063.589/0001-40
(47) 9 9746-4160
engemestruturas@hotmail.com

ORÇAMENTO ANALÍTICO

Estrutura Metálica para Garagem do Corpo de Bombeiros de Trombudo Central

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Trombudo Central**

Endereço: **Avenida Arthur Muller, 2180 - Botafogo, Trombudo Central - SC, 89176-000**

Descrição: **Retirada de estrutura de madeira e telhamento e execução de vigas metálicas com cobertura e testeira no corpo de bombeiros de Trombudo Central - SC**

Área: **Área cobertura: 180,00 m²**

BDI: **20,61%**

Data Base: **jan/26**

Revisão: **R00**

Referencia Orçamento: **SINAPI - JAN/2026 - SEM DESONERAÇÃO**

Faixas da Curva ABC: **A = 0% à 80%; B = 80% à 95%; C = 95% à 100%**

Valor do Orçamento: **R$53.159,34**

TODOS OS VALORES ESTÃO NA UNIDADE MONETÁRIA REAL

ITEM	SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR (S/ BDI)	BDI	VALOR (C/ BDI)	VALOR TOTAL	CÓDIGO	FONTE	CURVA ABC
1	**COBERTURA METÁLICA**						**R$ 25.981,20**			
1.1	**Serviços Preliminares**									
1.1.1	Remoção de Telhamento	M2	165,75	R$ 5,64	20,61%	R$ 6,80	R$ 1.127,10	97649	SINAPI-C	B
1.1.2	Remoção de Estrutura de Madeira do Telhado	M2	165,75	R$ 9,85	20,61%	R$ 11,88	R$ 1.969,11	97650	SINAPI-C	B
1.2	**Estrutura Metálica**									
1.2.1	Projeto Executivo de Estrutura Metálica (com fornecimento de ART)	kg	1080,00	R$ 0,80	22,47%	R$ 0,98	R$ 1.058,40	MED005	MERCADO	C
1.2.2	Viga Metálica em Aço Estrutural com Conexões Parafusadas	UN	9,00	R$ 791,42	20,61%	R$ 954,53	R$ 8.590,77	92604	SINAPI-C	A
1.2.3	Perfil U enrijecido em chapa dobrada de aço laminado para terças de fixação de telhas	M2	180,00	R$ 52,16	20,61%	R$ 62,91	R$ 11.323,80	92580	SINAPI-C	A
1.2.4	Parafuso comum ASTM A307, sextavado diâmetro 1/2" para terças de fixação de telhas	Cento	1,00	R$ 225,33	20,61%	R$ 271,77	R$ 271,77	40549	SINAPI-I	C
1.2.5	Pintura Epóxi para Perfil Metálico, 02 Demãos, Pulverizado em Fábrica	M2	45,00	R$ 30,22	20,61%	R$ 36,45	R$ 1.640,25	100727	SINAPI-C	B
2	**TELHAMENTO**						**R$ 20.537,42**			
2.1	**Telhamento Metálico - Cobertura e Fechamento**									
2.1.1	Telhamento em galvalume trapezoidal TP40 #0,50mm - Pré pintada na cor a ser definida pela administração	M2	247,26	R$ 68,87	20,61%	R$ 83,06	R$ 20.537,42	94213	SINAPI-C	A

ENGEM ESTRUTURAS LTDA.
CNPJ 38.063.589/0001-40
(47) 9 9746-4160
engemestruturas@hotmail.com

3	**CALHAS E RUFOS**						**R$ 6.159,76**			
3.1	Calha Moldura em Chapa em Aço Galvanizado, em Chapa 24 (e=0,65mm)	M	27,00	R$ 61,34	20,61%	R$ 73,98	R$ 1.997,46	94227	SINAPI-C	B
3.2	Rufo Capa/Topo em Chapa em Aço Galvanizado, em Chapa 24 (e=0,65mm)	M	67,26	R$ 48,43	20,61%	R$ 58,41	R$ 3.928,66	94231	SINAPI-C	A
3.3	Rufo Arremate em Chapa em Aço Galvanizado, em Chapa 24 (e=0,65mm)	M	4,00	R$ 48,43	20,61%	R$ 58,41	R$ 233,64	94231	SINAPI-C	C
4	**REDE PLUVIAL**						**R$ 480,96**			
4.1	**Tubo Rígido com Ponta Lisa, Condutores Verticais**									
4.1.1	100mm - 4"	M	9,00	R$ 33,86	20,61%	R$ 40,84	R$ 367,56	89578	SINAPI-C	C
4.1.2	Fixação Vertical com Abraçadeira Metálica	M	9,00	R$ 10,45	20,61%	R$ 12,60	R$ 113,40	91175	SINAPI-C	C
						TOTAL:	**R$ 53.159,34**			

1. Declaro que os encargos sociais e complementares para mão de obra, horista e mensalista, sem desoneração, atendem ao estabelecido no SINAPI para SC.

2. Declaro que para esta planilha, foi verificado que a alternativa mais adequada para a Administração Pública, é a utilização da planilha SEM DESONERAÇÃO.

3. INCLUSO EM TODO ORÇAMENTO: Todo material, mão-de-obra e equipamentos necessários para fabricação, montagem içamento, elementos de fixação e vedação, ferragens, parafusos porcas e arruelas, chaparias, Projeto, Fabricação, Transporte, Montagem e ART de Fabricação e Montagem.

ITUPORANGA, 14 de agosto de 2026.

ICP Brasil
Documento assinado digitalmente
LEANDRO DE SOUZA
Data: 16/08/2026 21:46:29-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ENGEM ESTRUTURAS LTDA.
CNPJ 38.063.589/0001-40

ENGEM ESTRUTURAS LTDA.
CNPJ 38.063.589/0001-40
(47) 9 9746-4160
engemestruturas@hotmail.com

Pregão Eletrônico Nº 58/2026

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

TODOS OS VALORES ESTÃO NA UNIDADE MONETÁRIA REAL

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	%	1° MES 30 DIAS	%
1	COBERTURA METÁLICA	R$ 25.981,20	48,87%	R$ 25.981,20	100,00%
2	TELHAMENTO	R$ 20.537,42	38,63%	R$ 20.537,42	100,00%
3	CALHAS E RUFOS	R$ 6.159,76	11,59%	R$ 6.159,76	100,00%
4	REDE PLUVIAL	R$ 480,96	0,90%	R$ 480,96	100,00%
	SUBTOTAL	**R$ 53.159,34**	**100,00%**	**R$ 53.159,34**	**100,00%**
	TOTAL ACUMULADO			**R$ 53.159,34**	**100,00%**

ITUPORANGA, 14 de agosto de 2026.

ICP Brasil
Documento assinado digitalmente
LEANDRO DE SOUZA
Data: 16/08/2026 20:56:47-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ENGEM ESTRUTURAS LTDA.
CNPJ 38.063.589/0001-40

ENGEM ESTRUTURAS LTDA.
CNPJ 38.063.589/0001-40
(47) 9 9746-4160
engemestruturas@hotmail.com

Pregão Eletrônico Nº 58/2026

TOMADOR: MUNICÍPIO DE AGROLÂNDIA/SC

EMPREENDIMENTO: RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA E TELHAMENTO E EXECUÇÃO DE VIGAS METÁLICAS COM COBERTURA E TESTEIRA NO CORPO DE BOMBEIROS DE TROMBUDO CENTRAL - SC

Cálculo do BDI

Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

TIPOS DE OBRAS CONTEMPLADOS:

Para o tipo de obra "CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS" enquadram-se: a construção e reforma de edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estídios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação, 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pórticos, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.

DEMONSTRATIVO BDI 1

Item	1º quartil	3º quartil	Proposto	Identificação
AC	3,00	5,50	4,50	Administração Central
S+G	0,80	1,00	1,00	Seguro e Garantia
R	0,97	1,27	0,90	Risco
DF	0,59	1,39	1,39	Despesas Financeiras
L	6,16	8,96	8,50	Lucro
I*	5,55	10,65	**5,42**	Tributos *
	Verificação:	**TOTAL**	**20,61**	

* Em geral, os tributos (I) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (variável, conforme Município, de 2 a 5% e, em alguns casos, isento).

TRIBUTOS	%
PIS**	0,17
COFINS**	0,77
Cont. Previd.	2,47
ISS	2,01
Total	**5,42**

(Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta, no caso de desoneraçao na folha)

Declaramos que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS é de 100,00 sobre o valor da obra e a aliquota do ISS aplicável no Município é de 2,01 << (limitado a 5,00%)

FÓRMULA

BDI calculado pela expressão:
BDI={[1+AC/100+S/100+R/100+G/100) x (1+DF/100) x (1+L/100) / (1-I/100)]-1} x 100

ITUPORANGA, 16 de agosto de 2026.

ICP Brasil
Documento assinado digitalmente
LEANDRO DE SOUZA
Data: 16/08/2026 20:53:23-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ENGEM ESTRUTURAS LTDA.
CNPJ 38.063.589/0001-40