



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

EDITAL DE LICITAÇÃO PROCESSO Nº 39/2022.

CARTA CONVITE Nº 05/2022.

Publicado no Mural da Prefeitura Municipal
pelo período de
08 / 07 / 22 a
São Pedro das Missões
Assinatura

ANTONIO REGINALDO FERREIRA DA SILVA, Prefeito Municipal de São Pedro das Missões, Estado do Rio Grande do Sul, no uso de suas atribuições legais e de conformidade com a Lei Federal nº. 8.666/93 e suas alterações posteriores tornam público para conhecimento dos interessados que às 9h00 horas do dia 18 de Julho de 2022, na sala de Reuniões da Prefeitura Municipal de São Pedro das Missões, situada na Rua 13 de maio s/nº se reunirá a Comissão de Licitação, com a finalidade de receber, abrir, bem como analisar a documentação para habilitação e as propostas Financeiras dos Licitantes.

1.0 - DO OBJETO

1.1-A presente licitação tem por objetivo a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA IMPLANTAÇÃO de COBERTURAS EM ALUZINCO E TELHAS COLONIAIS DE PVC, COM ESTRUTURA DE AÇO. DOS ACESSOS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS/ ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS MUNICIPAIS COM MATERIAL E MÃO DE OBRA. TUDO CONFORME PO- PLANILHA ORÇAMENTARIA, CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO; QUADRO COMPOSIÇÃO DE BDI; MEMORIAL DE CALCULO, E PROJETO DE IMPLANTAÇÃO PRANCHA 01,02 E 03 , E, ENCARGOS SOCIAIS. SERÃO EXECUTADOS 85,80M² NA ESCOLA MUNICIPAL LOCALIZADA NA COMUNIDADE DO BARRO PRETO, 92,00 M² NA ESCOLA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO INFANTIL (EMEI) NA SEDE DO MUNICIPIO E 15,75 M² NA ESCOLA MUNICIPAL LOCALIZADA NA COMUNIDADE DO ESPENILHO. TOTALIZANDO 193,55M² DE ARÉA COBERTA. E, conforme descrito no anexo I do Edital de Carta Convite nº 05/2022 e ANEXOS desse Edital.

2.0 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO.

- 2.1-Poderá participar do presente certame licitatório todo e qualquer empresa, que atendam todas as exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos, e;
- 2.2- Não estejam suspensas de licitar ou impedidas de contratar com a Administração Publica Municipal em todas as esferas.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

3.0 - DA HABILITAÇÃO

3.1 – As empresas interessadas deverão entregar ao Presidente da Comissão de Licitação, no local e hora já apontados no preâmbulo do presente EDITAL, em envelopes fechados, devidamente separados e lacrados, contendo em suas partes frontais, além da razão social:

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS

CARTA CONVITE Nº 05/ 2022

ENVELOPE “A” – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

NOME DO PROPONENTE:

3.2 – Para habilitação deverão as firmas apresentar provas de regularidade, em plena validade, para com:

A – a FAZENDA FEDERAL (consistindo em Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativa a Tributos Federais a Dívida Ativa da União);

B – a FAZENDA ESTADUAL (Certidão Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa de Tributos Estaduais);

C – a FAZENDA MUNICIPAL (Certidão Negativa de Débitos Municipais) do domicílio ou sede do licitante, com data de expedição não superior a 90 (noventa) dias da data de abertura do Edital de licitação;

D – o FUNDO DE GARANTIA POR TEMPO DE SERVIÇO – (FGTS – CRF);

E – a JUSTIÇA DO TRABALHO (CNDT – Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas);

F – CNPJ.

G – CONTRATO SOCIAL EM VIGOR. E ALTERAÇÕES, OU REQUERIMENTO DE EMPRESARIO INDIVIDUAL.

H- Declaração conjunta que atende ao disposto no artigo 7.º, inciso XXXIII, da Constituição Federal, conforme o modelo do Decreto Federal n.º 4.358/02 e que a empresa não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, ou empregado da empresa pública ou de sociedade de economia mista conforme modelo no **Anexo II**;

I - As Empresas beneficiárias da Lei Complementar Nº 123/2006, nos termos do seu Art. 48, Inciso I, Alterado Pela Lei Complementar Nº 147/2014, que desejarem obter os benefícios previstos, deverão ainda, apresentar Declaração expressa, firmada por seu representante legal, declarando, sob as penas da Lei, que é beneficiária da Lei Complementar nº 123/2006, conforme modelo **ANEXO III**.

(55) 3617-1141

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinete@saopedrodasmissoes.rs.gov.br

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98323-000 - São Pedro das Missões - RS



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

3.4 – A firma que apresentar documentação em desacordo com quaisquer dessas exigências, estará inabilitada a prosseguir no processo licitatório sendo devolvido o envelope de nº 02 o qual contem a proposta de preços.

3.5 – Cada uma das firmas licitantes, desejando apresentar preposto, deverá fazê-lo mediante um único representante, que deverá se identificar no ato da abertura da licitação, através de procuração pública ou participar, com a firma reconhecida, que deverá vir fora dos envelopes.

4.0 - DA PROPOSTA DE PREÇOS

4.1 – A proposta de preços deveser entregue em envelope fechado e lacrado, o qual conterà as seguintes indicações:

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS

CARTA CONVITE Nº 05/ 2022

ENVELOPE “B” - PROPOSTA DE PREÇOS

NOME DO PROPONENTE:

4.2 – Somente serão abertas e lidas, na presença dos interessados, as propostas dos licitantes previamente habilitados nos termos deste Edital, as quais deverão ser apresentadas em (uma) via, rubricadas em todas as folha, carimbada e assinada na última folha pelo Titular ou pelo Representante Legal, sem rasuras, emendas, ressalvas ou entrelinhas, especificando o Objeto de forma clara e inequívoca;

4.3.-O preço deverá ser cotado em moeda nacional, em algarismos;

4.4- O prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da entrega das propostas;

5.0 - DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO

5.1- A presente licitação será julgada pelo critério, MENOR PREÇO POR ITEM, conforme a Lei das Licitações.

5.2- Serão desclassificadas as propostas:

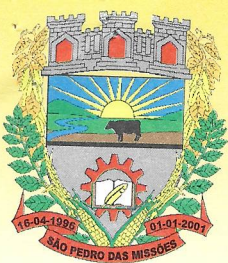
5.2.1- Que não atenderem as especificações desse Edital;

(55) 3617-1141

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinete@saopedrodasmissoes.rs.gov.br

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98323-000 - São Pedro das Missões - RS



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

5.2.3- Que sejam incompletos, isto é, omitam informações relevantes para o certame e não estejam devidamente assinadas.

5.3- Verificando-se divergência entre o preço unitário e o total por cada item, prevalecendo o preço unitário.

5.4- No caso de empate entre duas ou mais propostas, o certame será decidido por sorteio (art. 45 2º da Lei nº 8.666/93 e alterações).

5.5- Será declarado vencedor o licitante que apresentar menor preço por item e cuja proposta atenda às exigências desse Edital e seus anexos.

6.0- DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

6.1- Os preços que tratam esse Edital não sofrerão quaisquer reajustes.

7.0- FORMA DE PAGAMENTO E ENTREGA DO OBJETO

7.1- O pagamento será efetuado pela Contratante mediante a entrega dos objetos licitados conforme descrito no anexo I, em até 30 (trinta) dias após a entrega com apresentação de Nota Fiscal.

8.0 – DAS PENALIDADES

A Administração poderá revogar a licitação por interesse público, devendo anulá-la por ilegalidade, em despacho fundamentado, sem a obrigação de indenizar (art. 49 da Lei Federal nº 8666/93).

Na hipótese do não cumprimento das obrigações assumidas pela CONTRATADA serão aplicadas além das penalidades previstas no art.86 da Lei Federal 8.666/93 e alterações, as sanções que seguem conforme o caso:

8.1 – Multa de 2% (dois por cento) por dia de atraso não justificado, sobre o valor global do contrato;

8.2 – Suspensão do direito de licitar e contratar segundo a natureza e gravidade da falta e de acordo com as circunstâncias e os interesses da administração;

8.3 – Declaração da idoneidade para licitar com a administração.

9.0- DA RESCISÃO

O presente CONTRATO será rescindido de pleno direito independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial, se a CONTRATADA:

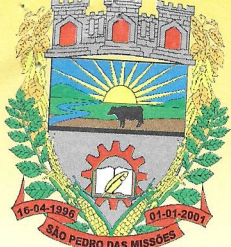
9.1 – Requerer concordata, dissolver ou tiver falência decretada;

(55) 3617-1141

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinete@saopedrodasmissoes.rs.gov.br

Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98323-000 - São Pedro das Missões - RS



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

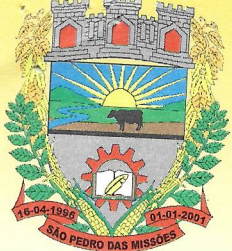
- 9.2 – Suspender o FORNECIMENTO DOS SERVIÇOS, salvo por motivo de força maior ou caso fortuito nos termos do Código Civil Brasileiro, devidamente aceito pela CONTRATANTE;
- 9.3 – Deixar de cumprir qualquer cláusula assumida, por motivo de força maior, devidamente conhecido pela CONTRATANTE;
- 9.4 – Rescindido o CONTRATO, a CONTRATADA responderá por perdas e danos decorrentes da rescisão.

10.0- DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

- 10.1– O ônus decorrente dos encargos trabalhistas sociais, bem com outros vinculados às área Estadual e Municipal no tocante a entrega do gênero, ficará por conta do licitante vencedor;
- 10.2 - São vedadas ao servidor dos órgãos e/ou entidades da Administração Pública Estadual, inclusive Fundações, participar como licitante, direta ou indiretamente;
- 10.3 – A homologação e adjudicação da presente Licitação serão feitas pela autoridade administrativa competente, conforme dispõe o artigo 43, inciso VI, da Lei nº 8.666 de junho de 1993 e suas posteriores alterações.
- 10.4– A Comissão Permanente de Licitação (C.P.L) poderá conceder tolerância de até 10 (dez) minutos após a hora marcada para o início da licitação.
- 10.5 - Os casos omissos nesse Edital serão resolvidos pela Comissão Permanente de Licitação, nos termos da legislação pertinente.
- 10.6 – Os recursos destinados a custear as despesas do presente Edital serão por conta de Dotação Orçamentária Própria.
- 10.7 – No caso de antecipação, retardamento ou decretação de feriado coincidir com a data designada para a entrega da documentação, esta será deslocada para o primeiro dia útil subsequente, as mesmas horas e no mesmo local,
- 10.8 – Independente da declaração expressa, a apresentação da proposta implicará na aceitação plena e total de substituir o material que apresente defeito e que não atenda na entrega, as especificações da proposta.
- 10.9 – Informações complementares poderão ser obtidas no endereço indicado para recebimento das propostas, em horário de expediente.

(55) 3617-1141

pmsaopedro@hotmail.com - gabinete@saopedrodasmissoes.rs.gov.br
Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98323-000 - São Pedro das Missões - RS



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

10.10 – São anexos desse edital:

ANEXO I – TERMO DE REFERENCIA

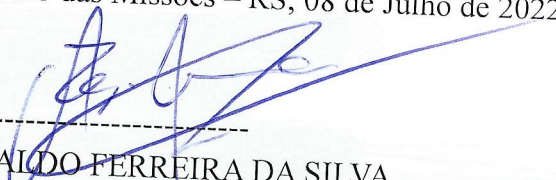
ANEXO II - DECLARAÇÃO CONJUNTA

ANEXO III - AS EMPRESAS BENEFICIÁRIAS DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/2006

ANEXO IV – MINUTA DE CONTRATO

10.11 – Fica eleito o Fórum da Comarca de Palmeira das Missões para dirimir quaisquer litígios oriundos da Licitação e do contrato decorrente, com expressa renúncia a outro qualquer, por mais privilegiado que seja.

São Pedro das Missões – RS, 08 de Julho de 2022.



ANTONIO REGINALDO FERREIRA DA SILVA
Prefeito Municipal

(55) 3617-1141

www.saopedrodasmissoes.rs.gov.br

pmsaopedro@hotmail.com - gabinete@saopedrodasmissoes.rs.gov.br
Rua 13 de Maio, s/n - Centro - CEP 98323-000 - São Pedro das Missões - RS

MEMORIAL DESCRITIVO

PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES – RS.
PROJ: IMPLANTAÇÃO DE COBERTURAS EM ALUZINCO E TELHAS COLONIAIS DE PVC, COM ESTRUTURAS DE AÇO.
LOCAL: SÃO PEDRO DAS MISSÕES – RS.

1. APRESENTAÇÃO

O Discriminativo que segue visa elucidar materiais e serviços que serão utilizados na construção de cobertura nas calçadas de acesso a prédios públicos (escolas), as quais serão executadas com estruturas metálicas, telhas de aluzinco e telhas coloniais de PVC.

Serão executados 85,80 m² na Escola Municipal localizada na Comunidade do Barro Preto, 92,00 m² na Escola Municipal de Educação Infantil (EMEI) na sede do Município e 15,75 m² na Escola Municipal localizada na Comunidade do Espinilho, totalizando 193,55 m² de área coberta.

2. DOS ASPECTOS CONSTRUTIVOS

2.1 FUNDAÇÃO

Serão executadas escavações das valas de forma manual, para concretagem dos blocos de fundação com as seguintes medidas mínimas, 40x40cm de largura e 50 cm de profundidade.

Os blocos serão executados em concreto FCK 20 MPA de resistência mínima.

2.2 DA ESTRUTURA METÁLICA

Os pilares serão compostos por tubos retangulares de aço 40x60mm ligados aos blocos de concreto, sua imersão deverá ser de 40 cm adentrando centralizadamente o bloco. Na extremidade superior dos pilares serão ligados tubos retangulares de aço 30x40mm que funcionará como uma "viga de respaldo", sua ligação deverá ser feita com solda, proporcionando a rigidez necessária para a estrutura.

As terças serão metálicas compostas por tubos retangulares de aço 30x40 mm, distribuídas conforme as plantas.

As tesouras treliçadas serão compostas por tubos retangulares de aço 20x30mm e seus formatos deverão ser formados conforme as plantas.

2.3 DO COBRIMENTO

O cobrimento será realizado da seguinte maneira:

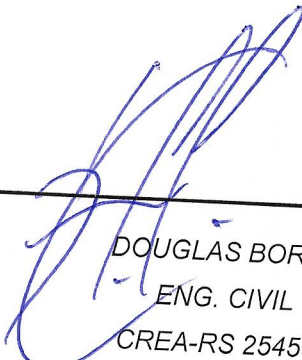
- Na Escola Municipal localizada na Comunidade do Barro Preto, o cobrimento deverá ser composto por telhas estilo colonial de PVC;
- Na Escola Municipal de Educação Infantil (EMEI) localizada na sede do município, o cobrimento deverá ser composto por telhas estilo colonial de PVC no acesso frontal ao prédio e telhas em aluzinco na ligação as salas do bloco 2 nos fundos conforme plantas.
- Na escola Municipal localizada na comunidade do Espinilho, o cobrimento deverá ser composto por telhas em aluzinco.

A fixação das telhas deverá ser realizada com parafusos auto-brocantes $\frac{3}{4}$, e nos locais que irão fazer divisas rentes as paredes, deverá ser aplicado algerosas metálicas de forma que impeça as infiltrações de água da chuva na junção de ambas as partes.


2.4 PINTURA

As estruturas metálicas deverão receber duas demãos de fundo preparador e duas demãos de tinta apropriada para superfícies metálicas de tonalidade a ser escolhida pela contratante.

São Pedro das Missões - RS, 23 de Junho de 2022.

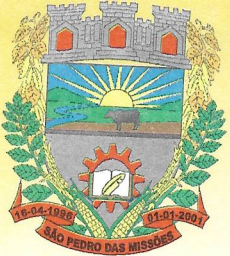


DOUGLAS BORBA
ENG. CIVIL
CREA-RS 254591



Antonio R. Ferreira da Silva
Prefeito Municipal
São Pedro das Missões/RS

ANTÔNIO REGINALDO FERREIRA DA SILVA
PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES

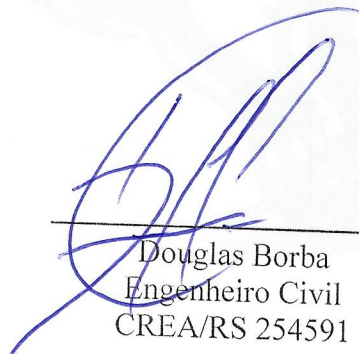


ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
UNIDOS AGORA E SEMPRE.

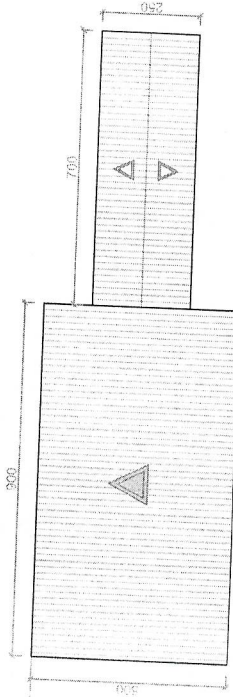
DECLARAÇÃO

Declaro que será adotado o Regime Desonerado de tributação da folha de pagamento, com encargos sociais mensalista no percentual de 45,98%, para a elaboração do orçamento relativo as Estruturas de Cobrimento das Calçadas de Acesso das Escolas Municipais, localizadas no Município de São Pedro das Missões - RS, em conformidade com os índices do SINAPI, referência maio/2022.

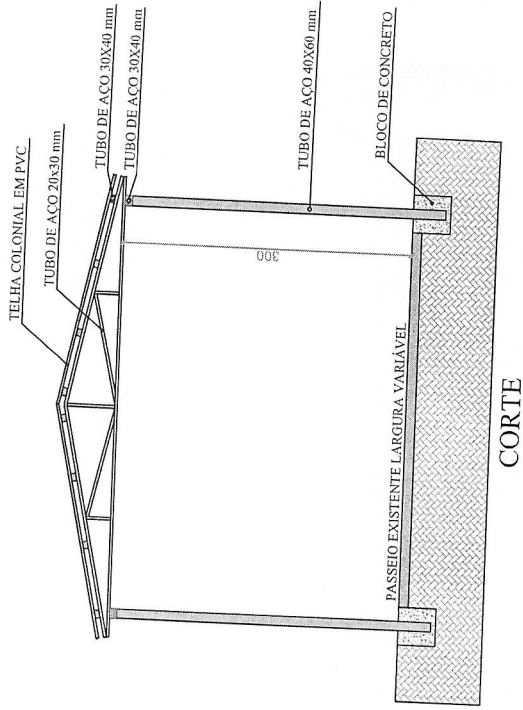
São Pedro das Missões - RS, Junho de 2022.



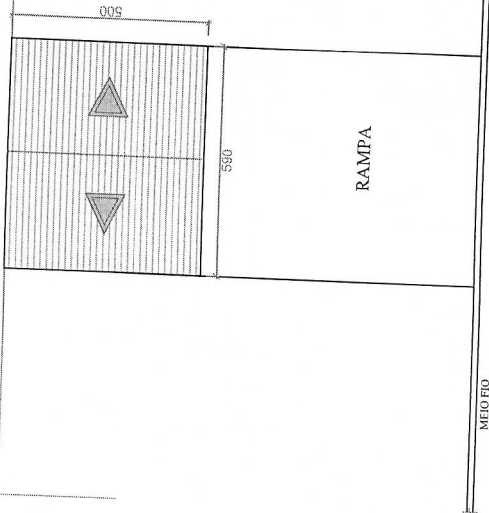
Douglas Borba
Engenheiro Civil
CREA/RS 254591




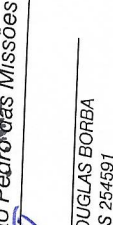
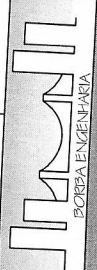
PRÉDIO EXISTENTE
EMEI



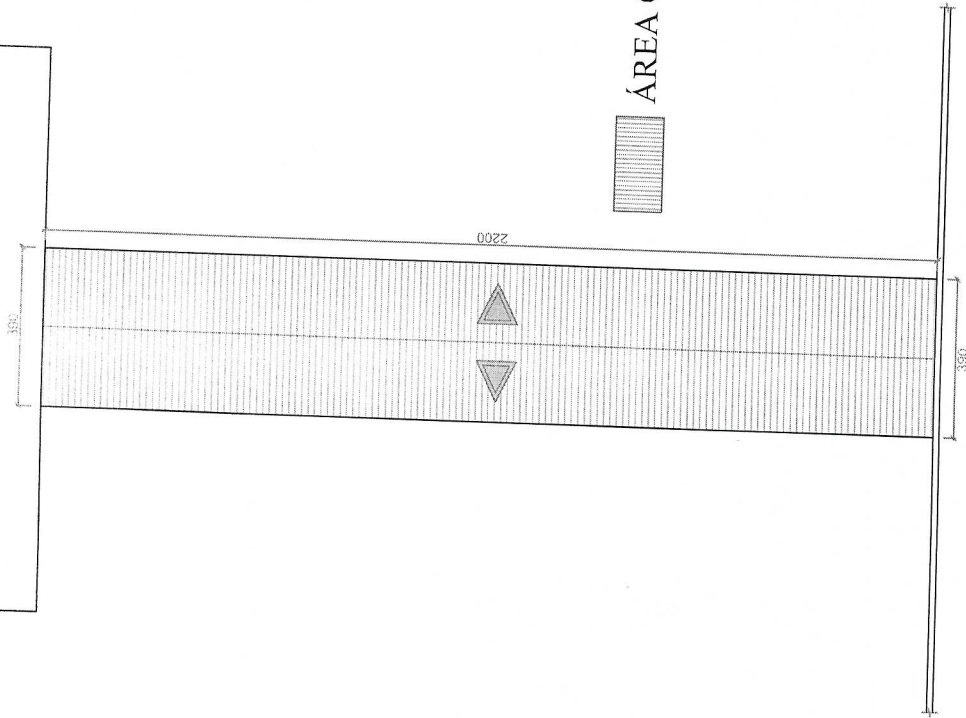
ÁREA COBERTA = 92,00 m²



RUA 15 DE NOVEMBRO

PROJETO DE IMPLANTAÇÃO	
Local:	RUA 15 DE NOVEMBRO / CENTRO - SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS
Proprietário:	 Pref. Municipal de São Pedro das Missões
Responsável Técnico:	 ENG. CIVIL DOUGLAS BORBA CREA/RS 254591
Assunto:	ÁREA DE COBERTURA / CORTE
Data:	JUN/2022
FRANCHA:	02
Área:	92,00 m ²
 CORPORA ENGENHARIA	

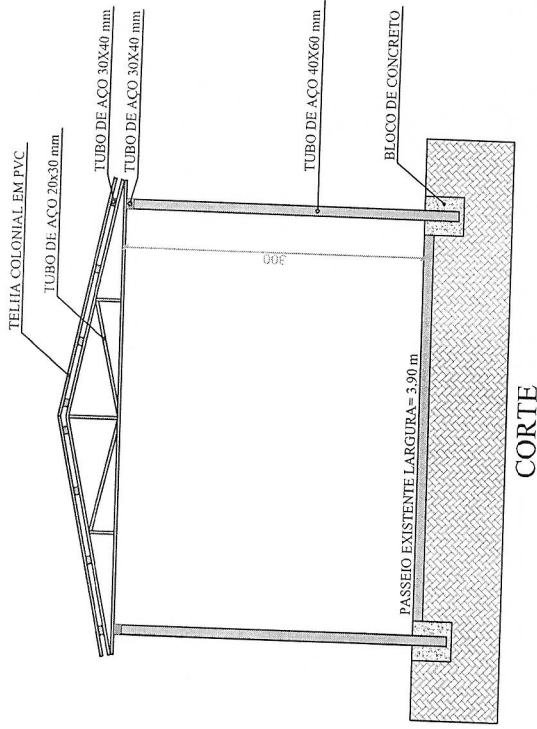
PRÉDIO EXISTENTE
NÚCLEO EDUCACIONAL



ÁREA COBERTA = 85,80 m²


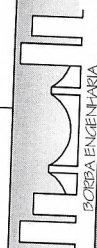
PORTÃO DE ACESSO

ESTRADA BARRO PRETO



CORTE

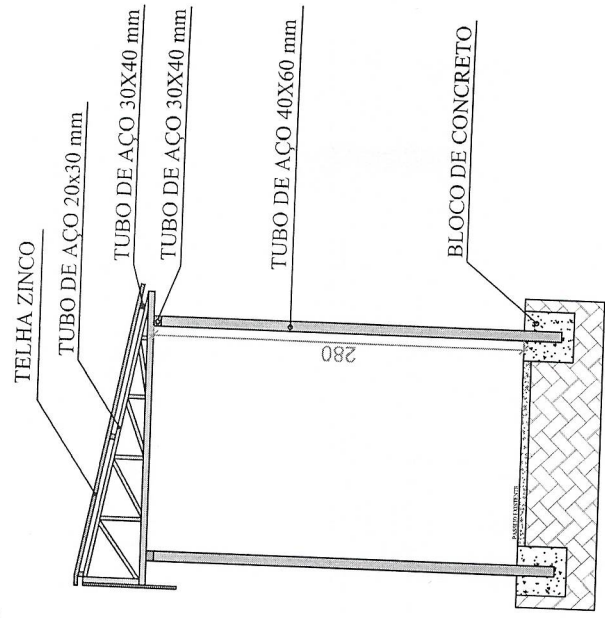
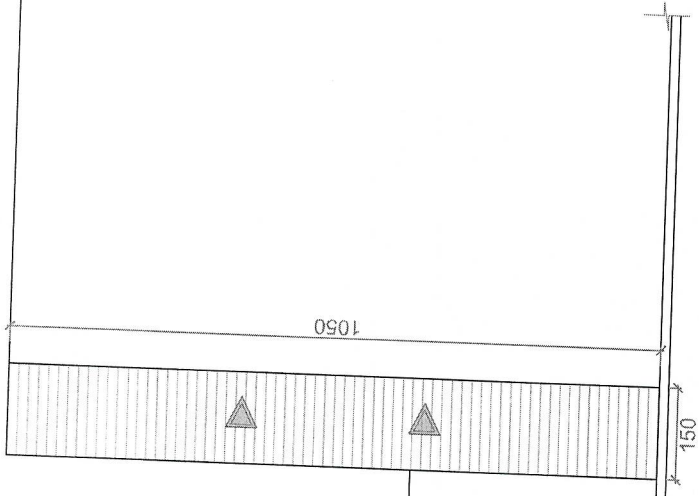
PROJETO DE IMPLANTAÇÃO

Local:	ESTRADA GERAL BARRO PRETO - SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS	
Proprietário:	Pref. Municipal de São Pedro das Missões Antonio Amador das Missões, RS	
Responsável Técnico:	 ENG. CIVIL DOUGLAS BORBA CREA/RS 254591	
Assunto:	ÁREA DE COBERTURA / CORTE	
Data:	JUN/2022	Área: 85,80 m ²
FRANCHA:		07
 BORBA ENGENHARIA		

PRÉDIO EXISTENTE

PRÉDIO EXISTENTE

MURO



CORTE

ÁREA COBERTA = 15,75 m²

PROJETO DE IMPLANTAÇÃO	
Local:	ESTRADA GERAL ESPINHILHO - SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS
Proprietário:	Antonio F. Ferreira da Silva Pref. Municipal de São Pedro das Missões
Responsável Técnico:	ENGR. CIVIL DOUGLAS BORBA CREA/RS 254591
Assunto:	ÁREA DE COBERTURA / CORTE
Data:	JUN/2022
Área:	15,75 m ²
FRANCHA: 03	
CORPORA ENGENHARIA	



CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
00	00	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DO SUL	COBERTURA DOS ACESSOS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS	ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	ESCOLA MUNICIPAL LOCALIZADA NA COM	28.777,15	% Período:	08/22	09/22	10/22	11/22	12/22	01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23
1.1.	FUNDAÇÃO	912,54	% Período:	100,00%											
1.2.	ESTRUTURA METÁLICA	18.045,86	% Período:	100,00%											
1.3.	COBERTURA	9.115,39	% Período:	100,00%											
1.4.	PINTURA DA ESTRUTURA METÁLICA	703,36	% Período:	100,00%											
2.	ESCOLA MUNICIPAL (EMEI) LOCALIZADA NA COM	30.584,19	% Período:	100,00%											
2.1.	FUNDAÇÃO	912,54	% Período:	100,00%											
2.2.	ESTRUTURA METÁLICA	17.956,35	% Período:	100,00%											
2.3.	COBERTURA	10.961,70	% Período:	100,00%											
2.4.	PINTURA DA ESTRUTURA METÁLICA	753,60	% Período:	100,00%											
3.	ESCOLA MUNICIPAL LOCALIZADA NA COM	10.532,78	% Período:			100,00%									
3.1.	FUNDAÇÃO	570,34	% Período:			100,00%									
3.2.	ESTRUTURA METÁLICA	7.436,32	% Período:			100,00%									
3.3.	COBERTURA	2.224,68	% Período:			100,00%									
3.4.	PINTURA DA ESTRUTURA METÁLICA	301,44	% Período:			100,00%									
Total: R\$ 69.894,12															
Período:				%:	41,17%	43,76%									
Repasse:				28.777,15	30.584,19	10.532,78									
Contrapartida:															
Outros:															
Investimento:				28.777,15	30.584,19	10.532,78									
%:				41,17%	84,93%	100,00%									
Repasse:				28.777,15	59.361,34	69.894,12									
Contrapartida:															
Outros:															
Investimento:				28.777,15	59.361,34	69.894,12									

SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS
Local

terça-feira, 28 de junho de 2022
Data

PMV3.0.4

Responsável Técnico
Nome: DOUGLAS BORBA
CREA/CAU: CREA/RS 254591
ART/IRRT:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sígilo
#PUBLLICO

Nº OPERAÇÃO 00	Nº SICOMV 00	PROFONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO COBERTURA DOS ACESSOS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS	BDI 1 29,55%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS	MUNICÍPIO / UF SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS			

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1. ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS MUNICIPAIS										
1.1. ESCOLA MUNICIPAL LOCALIZADA NA COMUNIDADE BARRO PRETO										
FUNDAÇÃO										
1.1.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	M3	1,28	118,18	BDI 1	153,10	912,54	
1.1.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,28	432,13	BDI 1	559,82	716,57	
1.2. ESTRUTURA METÁLICA										
1.2.1.	Composição	C1	PILARES EM TUBO DE AÇO RETANGULAR 40x60 mm (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	60,00	45,38	BDI 1	58,79	18.045,86	
1.2.2.	Composição	C2	TERÇAS EM TUBO DE AÇO RETANGULAR 30X40 mm (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	222,00	35,92	BDI 1	46,53	3.527,40	
1.2.3.	Composição	C3	TESOURA EM TUBO DE AÇO RETANGULAR 20X30 mm (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	8,00	404,17	BDI 1	523,60	10.329,66	
1.3. COBERTURA										
1.3.1.	Composição	C4	TELHAMENTO COM TELHAS COLONIAIS EM PVC (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	85,80	82,01	BDI 1	106,24	9.115,39	
1.4. PINTURA DA ESTRUTURA METÁLICA										
1.4.1.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAÇOS). AF_01/2020	M2	14,00	38,78	BDI 1	50,24	703,36	
2. ESCOLA MUNICIPAL (EMEII) LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO										
FUNDAÇÃO										
2.1.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	M3	1,28	118,18	BDI 1	153,10	30.684,19	
2.1.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,28	432,13	BDI 1	559,82	912,54	
2.2. ESTRUTURA METÁLICA										
2.2.1.	Composição	C1	PILARES EM TUBO DE AÇO RETANGULAR 40x60 mm (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	65,00	45,38	BDI 1	58,79	17.956,35	
2.2.2.	Composição	C2	TERÇAS EM TUBO DE AÇO RETANGULAR 30X40 mm (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	180,00	35,92	BDI 1	46,53	3.821,35	
2.2.3.	Composição	C3	TESOURA EM TUBO DE AÇO RETANGULAR 20X30 mm (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	11,00	404,17	BDI 1	523,60	8.375,40	
2.3. COBERTURA										
2.3.1.	Composição	C4	TELHAMENTO COM TELHAS COLONIAIS EM PVC (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	92,00	82,01	BDI 1	106,24	5.759,60	
2.3.2.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	14,00	65,48	BDI 1	84,83	10.961,70	
2.4.	PINTURA DA ESTRUTURA METÁLICA									753,60

PMV3.0.4



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sítio
#PUB.LICO

Nº OPERAÇÃO 00	Nº SICOMV 00	PROPRIETÁRIO / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO COBERTURA DOS ACESSOS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS	BDI 3 0,00%
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS	MUNICÍPIO / UF SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS	BDI 2 0,00%
				BDI 1 29,55%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS MUNICIPAIS									
2.4.1.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	15,00	38,78	BDI 1	50,24	69.894,12
3.			ESCOLA MUNICIPAL LOCALIZADA NA COMUNIDADE ESPINILHO						
3.1.			FUNDAÇÃO						10.532,78
3.1.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	M3	0,80	118,18	BDI 1	153,10	570,34
3.1.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRACO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,80	432,13	BDI 1	559,82	122,48
3.2.			ESTRUTURA METÁLICA						447,86
3.2.1.	Composição	C1	PILARES EM TUBO DE AÇO RETANGULAR 40x60 mm (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	31,50	45,38	BDI 1	58,79	7.436,32
3.2.2.	Composição	C2	TERÇAS EM TUBO DE AÇO RETANGULAR 30x40 mm (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M	52,50	35,92	BDI 1	46,63	1.851,89
3.2.3.	Composição	C3	TESOURA EM TUBO DE AÇO RETANGULAR 20x30 mm (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	6,00	404,17	BDI 1	523,60	2.442,83
3.3.			COBERTURA						3.141,60
3.3.1.	Composição	C4	TELHAMENTO COM TELHAS COLONIAIS EM PVC (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	15,75	82,01	BDI 1	106,24	2.224,68
3.3.2.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	6,50	65,48	BDI 1	84,83	1.673,28
3.4.			PINTURA DA ESTRUTURA METÁLICA						551,40
3.4.1.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	6,00	38,78	BDI 1	50,24	301,44
									301,44

Encargos sociais:

Observações:

[Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

[Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.



PO - PLAMILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 00	Nº SICOMV 00	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES	APelido DO EMPREENDIMENTO COBERTURA DOS ACESSOS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 05-22 (DES.)	DESCRiÇÃO DO LOTE ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS	MUNICÍPIO / UF SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS
			BDI 1 29,55%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (RS)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (RS)	Preço Total (RS)
ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS MUNICIPAIS									
SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS									
Local									
Data: terça-feira, 28 de junho de 2022									
Total: 69.894,12									

Responsável Técnico
Nome: DOUGLAS FIGUEIRA
CREA/CAU: CREA/RS 2674591-0
ART/RRR:

Antonio R. Ferreira da Silva
Prefeito Municipal
São Pedro das Missões/RS

Antonio R. Ferreira da Silva
Prefeito Municipal
São Pedro das Missões/RS

Nº OPERAÇÃO
00

Nº SICONV
00

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

COBERTURA DOS ACESSOS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS / ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS

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

100,00%
3,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,00%
Despesas Financeiras	DF	1,30%
Lucro	L	7,40%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	23,31%
BDI COM desoneração	BDI DES	29,55%

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

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:

SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS

Local

terça-feira, 28 de junho de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: DOUGLAS BORBA

CREA/CAE: CREA/RS 254591

ART/RRT: 0

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	OGU
Proponente/Tomador:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES
Município/UF:	SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS
Nº da Operação (0000000-00):	00
Nº do SICONV (000000):	00
Valor do Repasse Contratado (R\$):	69.894,12
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	COBERTURA DOS ACESSOS NAS ESCOLAS MUNICIPAIS
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	ESTRUTURA E COBRIMENTO DOS ACESSOS (CALÇADAS) NAS ESCOLAS MUNICIPAIS
Regime previdenciário previsto para a obra:	DESONERADO
Data base do Orçamento:	05-2022

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	DOUGLAS BORBA
CREA/CAU:	CREA/RS 254591
ART/RRT:	
Data do preenchimento:	28/06/2022

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	ANTÔNIO REGINALDO FERREIRA DA SILVA
Cargo:	PREFEITO MUNICIPAL

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATORIO

Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	
CNPJ da empresa:	
Regime de execução do CTEF:	
Data base do CTEF:	

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

Dados da obra	
Data do Início da Obra:	10/07/2022
Data de fechamento do RRE:	10/10/2022

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	DOUGLAS BORBA
Profissão:	ENG. CIVIL
CREA/CAU (para obras/projetos):	CREA/RS 254591
ART/RRT (para obras/projetos):	



Tipo: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO
 Convênio: NÃO É CONVÊNIO
 Participação Técnica: INDIVIDUAL/PRINCIPAL
 Motivo: NORMAL

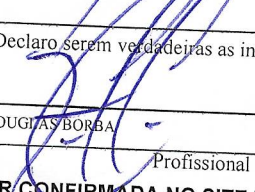

Contratado
 Carteira: RS254591 Profissional: DOUGLAS BORBA
 RNP: 2220789691 Título: Engenheiro Civil E-mail: douglas-borba27@hotmail.com
 Empresa: NENHUMA EMPRESA

Contratante
 Nome: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS
 Endereço: RUA 13 DE MAIO
 Cidade: SÃO PEDRO DAS MISSÕES
 Telefone: Bairro: CENTRO
 E-mail: CPF/CNPJ: 04229729000195
 CEP: 98323000 UF: RS

Identificação da Obra/Serviço
 Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DAS MISSÕES - RS
 Endereço da Obra/Serviço: Rua 13 DE MAIO
 Cidade: SÃO PEDRO DAS MISSÕES Bairro: CENTRO
 Finalidade: ESCOLAR
 Data Início: 20/07/2022 Prev.Fim: 20/09/2022
 Vlr Contrato(R\$): 1.500,00
 CPF/CNPJ: 04229729000195
 CEP: 98323000 UF: RS
 Honorários(R\$): 1.500,00
 Ent.Classe:

Atividade Técnica	Descrição da Obra/Serviço	Quantidade	Unid.
Projeto	Fundações Superficiais	193,55	M²
Projeto	Estruturas - Metálicas	193,55	M²
Memorial	Estruturas - Metálicas	193,55	M²
Orçamento	Estruturas - Metálicas	193,55	M²

ART registrada (paga) no CREA-RS em 30/06/2022

São Pedro das Missões 06/07/22 Local e Data	Declaro serem verdadeiras as informações acima  DOUGLAS BORBA	De acordo  Antonio R. Ferreira da Silva Prefeitura Municipal de São Pedro das Missões - RS Contratante
	Profissional	Contratante

A AUTENTICIDADE DESTA ART PODE SER CONFIRMADA NO SITE DO CREA-RS, LINK SOCIEDADE - ART CONSULTA.