

COENGE

Á

Prefeitura Municipal de Portão.

Empresa: COENGE ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA

Endereço: Rua Borges de Medeiros, 288 Bairro: Rio Branco Cidade: Novo Hamburgo / RS

Fone/fax: (0**51) 3594-5749 e.mail: coenge.e@terra.com.br

CNPJ: 94261500/0001-20

Na condição de proponente, DECLARA, com referência ao Orçamento do Convite nº 06/2020.

1- Objeto da Proposta:

Execução de MURO NA LATERAL ESQUERDA DA EMEF EDMUNDO KERN, sito a Rua Estancia Velha, 542, na cidade de Portão, conforme planilhas orçamentárias fornecidas pelo município de Portão. RS.

2- Prazo de Execução:

Os serviços SERÃO executados no prazo máximo de 60(Sessenta) dias.

3- Preço Total dos serviços:

O preço total dos Serviços é de **R\$ 139.338,82** (Cento e Trinta e Nove Mil Trezentos e Trinta e Oito Reais com Oitenta e Dois Centavos).

O preço total do Material é de **R\$ 113.545,46** (Cento e Treze Mil Quinhentos e Quarenta e Cinco Reais com Quarenta e Seis Centavos).

O preço total da mão de obra é de **R\$ 25.793,36** (Vinte e Cinco Mil Setecentos e Noventa e Três Reais com Trinta e Seis Centavos).

4 - Forma de Pagamento:

O pagamento será conforme descrição do edital.

5- Validade da Proposta:

Esta proposta é valida pelo prazo de 60 (Sessenta) dias a contar da presente data, conforme descrição no edital.

6- Declarações:

6.1-: Declaração:

Declaração de plena submissão ao edital de Convite nº 05/2020, bem como de ser perfeitamente viável o cumprimento integral e pontual das obrigações assumidas.

6.2 - Responsável pela assinatura do contrato:

A pessoa Responsável pela assinatura do contrato será o Engenheiro Civil Jairo Luis Brum, carteira de identidade nº 1017681261, Sócio-Gerente da empresa;

6.3 - Declaração de Garantia pela correta execução da Obra equivalente a no mínimo de 5%(cinco por cento) do valor da proposta.

- Modalidade de garantia será - Segura-garantia 5%;

Sem Mais,

Atenciosamente.

Novo Hamburgo, 04 de Agosto de 2020.

Coenge Engenharia e
Construções Ltda.

JAIRO LUIS BRUM
ENGR.º CIVIL GERENTE 00.108
CPF 263.258.300-10

COENGE - Eng. e Const. Ltda.

Eng. Civil Jairo Luis Brum - CREA 59.239-D

Eng. Civil Milton R. Foscarini - CREA 63.203-D

Responsáveis Técnicos e Sócios-Gerente

Rua Borges de Medeiros, 288, B. Rio Branco Novo Hamburgo - RS
Fone/Fax: (051) 3594.5749

Planilha de Orçamento GLOBAL

04/08/2020
Página 1 de 2

Obra: C06/2020 - EXECUÇÃO DE MURO JUNTO A EMEF EDMUNDO KERN
 Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO

Endereço: RUA ESTANCIA VELHA, 542
 Cidade: PORTÃO

Item/Descrição	Qtd. Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
		Material	Mão-de-Obra	
1. SERVIÇOS PRELIMINARES				
.1 PLACA DE OBRA	2,00 M2	416,66	21,93	
		833,32	43,86	877,18
.2 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30x6,00 M, ALT.2,50 M, C/1 SANITARIO PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	2,00 MS	583,88	0,00	
		1.167,76	0,00	1.167,76
.3 LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA	204,00 M2	0,00	2,99	
		0,00	609,96	609,96
Total de SERVIÇOS PRELIMINARES		2.001,08	653,82	2.654,90
2. VIGAS DE FUNDAÇÃO				
.1 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FORMA	25,94 M3	51,22	62,60	
		1.328,65	1.623,84	2.952,49
.2 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: M3xKM)	70,87 MK	0,00	1,05	
		0,00	74,41	74,41
.3 MICRO ESTACA COM DIAMETRO 25CM E PROFUNDIDADE 3M, ARMADA COM BARRAS DE 10MM E 5MM	46,00 UN	246,13	57,73	
		11.321,98	2.655,58	13.977,56
.4 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 1 UTILIZAÇÃO	91,48 M2	104,35	24,48	
		9.545,94	2.239,43	11.785,37
.5 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM - MONTAGEM	381,70 KG	8,28	1,58	
		3.160,48	603,09	3.763,57
.6 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5MM - MONTAGEM	162,99 KG	11,87	2,27	
		1.934,69	369,99	2.304,68
.7 CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	9,15 M3	445,87	118,53	
		4.079,71	1.084,55	5.164,26
.8 FUNDAÇÃO RASA EM PEDRA GRES	13,47 M3	417,06	79,45	
		5.617,80	1.070,19	6.687,99
.9 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	11,18 M3	11,45	17,19	
		128,01	192,18	320,19
Total de VIGAS DE FUNDAÇÃO		37.117,26	9.913,26	47.030,52
3. PILARES				
.1 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES C/AREA MEDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25M2, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇ	15,30 M2	164,95	31,42	
		2.523,74	480,73	3.004,47
.2 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM	55,34 KG	8,90	0,88	
		492,53	48,70	541,23
.3 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM	24,72 KG	11,87	2,43	
		293,43	60,07	353,50
.4 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MEDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25M2-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	1,53 M3	461,12	101,22	
		705,51	154,87	860,38
Total de PILARES		4.015,21	744,37	4.759,58
4. ALVENARIA				
.1 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14x19x39cm, (ESPESSURA 14CM) FBK=14,0 MPA, P/PAREDES C/AREA LIQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M2, C/VÃOS, UTILIZANDO PALHETA	183,51 M2	82,87	15,79	
		15.207,47	2.897,62	18.105,09
.2 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL	4,42 M3	592,16	157,41	
		2.617,35	695,75	3.313,10
.3 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL	3,06 M3	567,00	150,72	
		1.735,02	461,20	2.196,22
.4 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIAMETRO DE 10,0MM	188,80 KG	6,90	0,86	
		1.302,72	162,37	1.465,09
.5 ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIAS ESTRUTURAL;DIAMETRO DE 10,0MM	197,54 KG	7,34	0,91	
		1.449,94	179,76	1.629,70
Total de ALVENARIA		22.312,50	4.396,70	26.709,20
5. REVESTIMENTOS				
.1 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E	15,29 M2	2,87	3,00	

COENGE - ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA. - CNPJ: 94.261.500/0001-20
 Rua Borges de Medeiros, 288 - Novo Hamburgo - RS - FONE: (51)3594-5749 - email: coenge.e@terra.com.br


 JAIRO
 RECEBUEIRO

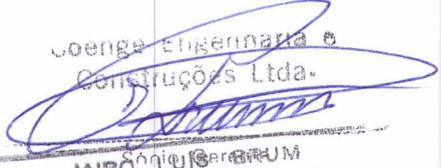
Planilha de Orçamento GLOBAL

04/08/2020
Página 2 de 2

Obra: C06/2020 - EXECUÇÃO DE MURO JUNTO A EMEF EDMUNDO KERN
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO

Endereço: RUA ESTANCIA VELHA, 542
Cidade: PORTÃO

Item/Descrição	Qtd. Un	Preço Unitário/Preço Total		Total
		Material	Mão-de-Obra	
ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L		43,88	45,87	89,75
.2 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	183,51 M2	1,13	1,18	
		207,37	216,54	423,91
.3 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	183,51 M2	6,89	8,43	
		1.264,38	1.546,99	2.811,37
Total de REVESTIMENTOS		1.515,63	1.809,40	3.325,03
6. SERVIÇOS FINAIS				
.1 LIMPEZA DA OBRA	102,00 M2	0,00	4,52	
		0,00	461,04	461,04
.2 ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, INCLUINDO O TRANSPORTE	453,13 M3	61,97	7,66	
		28.080,47	3.470,98	31.551,45
.3 PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, INCLUINDO CAMADA DE TERRA	675,55 M2	27,39	6,43	
		18.503,31	4.343,79	22.847,10
Total de SERVIÇOS FINAIS		46.583,78	8.275,81	54.859,59
TOTAL DO ORÇAMENTO		113.545,46	25.793,36	139.338,82

Coenge Engenharia e
Construções Ltda.

JAIRO SIQUEIRA
ENGR. CIVIL - CREA 09.340
CPF 293.268.260-18

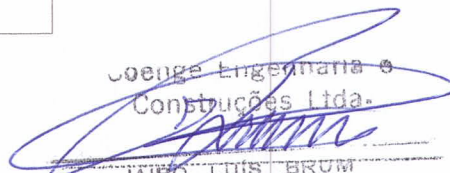
Cronograma Físico-Financeiro - Preço

04/08/2020
Página 1 de 1

Obra: C06/2020 - EXECUÇÃO DE MURO JUNTO A EMEF EDMUNDO KERN
 Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTÃO

Endereço: RUA ESTANCIA VELHA, 542
 Cidade: PORTÃO

ITEM	Dados	ETAPAS		
		1	2	Total
1. SERVIÇOS PRELIMINARES	Valor	2.654,90	0,00	2.654,90
	Perc.	100,00 %	0,00 %	100,00 %
2. VIGAS DE FUNDAÇÃO	Valor	47.030,52	0,00	47.030,52
	Perc.	100,00 %	0,00 %	100,00 %
3. PILARES	Valor	4.759,58	0,00	4.759,58
	Perc.	100,00 %	0,00 %	100,00 %
4. ALVENARIA	Valor	13.354,60	13.354,60	26.709,20
	Perc.	50,00 %	50,00 %	100,00 %
5. REVESTIMENTOS	Valor	0,00	3.325,03	3.325,03
	Perc.	0,00 %	100,00 %	100,00 %
6. SERVIÇOS FINAIS	Valor	0,00	54.859,59	54.859,59
	Perc.	0,00 %	100,00 %	100,00 %
Total da Etapa	Valor	67.799,60	71.539,22	139.338,82
	Perc.	48,66 %	51,34 %	100,00 %
Total Acumulado	Valor	67.799,60	139.338,82	
	Perc.	48,66 %	100,00 %	


 Coenge Engenharia e
 Construções Ltda.
 JAIRO LUIS BRUM
 Sócio Gerente
 ENG. CIVIL - ORMA 16.160
 CPF 03.54350-0