ANEXO VIII

PROPOSTA COMERCIAL

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 07/2020

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 03/2020

Razão Social da Proponente: **PRO ENG ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA**
CNPJ: 31.281.510/0001-08
Endereço: RUA CASTRO ALVES, 55, EUGÊNIO SCHNEIDER, RIO DO SUL-SC
Telefone: (47) 99643-9306
Email: contato@proeng.info

OBJETO	VALOR TOTAL R$
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DO RAMO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA, PARA EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL "PEQUENO PRÍNCIPE", SENDO UMA EDIFICAÇÃO ESCOLAR EM ALVENARIA, COM ÁREA A CONSTRUIR DE 212,15M², TOTALIZANDO 511,83M², CONFORME PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO, PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO.	**R$ 245.427,02**

Valor global e por extenso: duzentos e quarenta e cinco mil quatrocentos e vinte e sete reais e dois centavos

Dados do representante da empresa que assinará o termo de contrato.
Nome: DIEGO FELIPE DE SOUZA
Identidade nº / Órgão **5750372** / SSP
CPF nº **084.290.959-18**

DECLARAÇÃO

1 – Declaro que o prazo de eficácia desta proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data da entrega de seu respectivo envelope (art. 64, § 3º, da Lei Federal nº 8.666/93);

2 - Declaro que os preços acima indicados contemplam todos os materiais, equipamentos e serviços necessários ao perfeito cumprimento do objeto especificado no edital e no Anexo XI – Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária, Cronograma Físico-financeiro e Projeto, parte integrante do Edital, bem como os tributos, inclusive contribuições fiscais e para-fiscais, encargos sociais, previdenciários e trabalhistas, ferramentas, acessórios, instalações, utensílios, transporte, acondicionamento e quaisquer outros custos que poderão ocorrer até o fiel cumprimento do objeto ora licitado;

3. A proposta após aberta será irretratável e à proponente inadimplente serão aplicadas as penalidades previstas no Art. 87 da Lei Federal nº 8.666, de 21/06/93, e posteriores alterações.

4 - Declaramos que o BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) utilizado é de 20,34%;

Rio do Sul – SC, 03 de Março de 2020

DIEGO FELIPE DE SOUZA

DIRETOR/ ENGENHEIRO CIVIL

CPF: 084.290.959-18

RG: 5750372

31.281.510/0001-08
PRO ENG ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
RUA CASTRO ALVES, Nº 55
EUGÊNIO SCHNEIDER - CEP 89167-069
RIO DO SUL-SC

PROENG

ITEM	SERVIÇO	UN	QUANTI.	VALOR S/ BDI	VALOR S/ BDI	BDI	VALOR C/ BDI	VALOR TOTAL
	INICIAL							
							∑ R$	3.535,93
1	**SERVIÇOS INICIAIS**							
1.1	Placa de Obra em Chapa de Aço Galvanizado	M2	2,50	334,73	310,29	20,34%	373,41	R$ 933,52
1.2	Locação de Obra Convencional, através de Gabarito de Madeira	M	52,40	44,52	41,27	20,34%	49,66	R$ 2.602,41
							∑ R$	33,11
2	**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**							
2.1	Demolição de Paredes de Alvenaria	M3	0,28	43,76	40,57	20,34%	48,82	R$ 13,67
2.2	Remoção de Divisórias	M2	8,03	2,17	2,01	20,34%	2,42	R$ 19,44
	ESTRUTURA E INSTALAÇÕES							
							∑ R$	12.305,03
3	**FUNDAÇÃO PROFUNDA**							
3.1	**Estaca Escavada Mecanicamente**							
3.1.1	Estaca Escavada Mecanicamente Ø30cm, Escavada com Perfuratriz Hidráulica	M	144,00	47,48	44,01	20,34%	52,97	R$ 7.627,16
3.2	**Armaduras**							
3.2.1	Armadura CA-60 - 5.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	KG	103,48	13,23	12,26	20,34%	14,76	R$ 1.527,24
3.2.2	Armadura CA-50 - 8.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	KG	265,44	10,64	9,86	20,34%	11,87	R$ 3.150,63
							∑ R$	25.342,54
4	**INFRAESTRUTURA**							
4.1	Escavações Manuais	M3	7,20	65,86	61,06	20,34%	73,47	R$ 528,99
4.2	**Forma de Madeira para Concreto**							
4.2.1	Forma de Madeira para Concreto, (material e mão-de-obra para fabricação, montagem e desforma) - Sapatas e Pilares de Fundação	M2	14,40	121,08	112,24	20,34%	135,07	R$ 1.945,02
4.2.2	Forma de Madeira para Concreto, (material e mão-de-obra para fabricação, montagem e desforma) - Vigas Baldrame	M2	90,25	60,03	55,65	20,34%	66,97	R$ 6.043,73
4.3	**Armaduras**							
4.3.1	Armadura CA-60 - 5.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	KG	122,18	13,10	12,14	20,34%	14,61	R$ 1.785,51
4.3.2	Armadura CA-50 - 8.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	KG	189,60	10,64	9,86	20,34%	11,87	R$ 2.250,45
4.3.3	Armadura CA-50 - 10.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	KG	511,25	8,63	8,00	20,34%	9,63	R$ 4.921,91
4.4	**Concreto Usinado**							
4.4.1	Concreto Usinado (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado) FCK=25MPA - Sapatas e Pilares de Fundação	M3	7,44	381,70	353,84	20,34%	425,81	R$ 3.168,00
4.4.2	Concreto Usinado (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado) FCK=25MPA - Vigas Baldrame	M3	5,70	375,45	348,04	20,34%	418,83	R$ 2.387,35
4.5	Impermeabilização com Manta Asfáltica e=3mm, incluindo Emulsão Asfáltica	M2	33,25	62,32	57,77	20,34%	69,52	R$ 2.311,58
							∑ R$	25.092,50
5	**SUPRAESTRUTURA**							
5.1	**Forma de Madeira para Concreto**							
5.1.1	Forma de Madeira Serrada para Concreto, (material e mão-de- obra para fabricação, montagem e desforma) - Vigas	M2	57,00	102,04	94,59	20,34%	113,83	R$ 6.488,36
5.1.2	Forma de Madeira Serrada para Concreto, (material e mão-de- obra para fabricação, montagem e desforma) - Pilares	M2	77,76	94,19	87,31	20,34%	105,07	R$ 8.170,54
5.2	**Armaduras**							
5.2.1	Armadura CA-60 - 5.0MM (fornecimento, corte, dobra e colocação)	KG	151,95	13,23	12,26	20,34%	14,76	R$ 2.242,59
5.2.2	Armadura CA-50 - 8.0MM (fornecimento, corte, dobra e colocação)	KG	203,39	10,64	9,86	20,34%	11,87	R$ 2.414,13
5.2.3	Armadura CA-50 - 10.0MM (fornecimento, corte, dobra e colocação)	KG	266,54	8,57	7,94	20,34%	9,56	R$ 2.548,20
5.3	**Concreto Usinado**							
5.3.1	Concreto Usinado (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado) FCK=25MPA - Pilares	M3	4,03	361,50	335,11	20,34%	403,27	R$ 1.625,19
5.3.2	Concreto Usinado (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado) FCK=25MPA - Vigas	M3	4,00	359,35	333,12	20,34%	400,87	R$ 1.603,49
							∑ R$	18.618,98
6	**FECHAMENTOS**							
6.1	Alvenaria de Tijolos Cerâmicos Furados, e=11,5cm (15cm acabada ou 20cm deitado)	M2	227,38	62,37	57,82	20,34%	69,58	R$ 15.820,41
6.2	Vergas e Contravergas, moldadas no local, h=20cm (incluso Fôrmas, Concreto e Armadura)	M	51,00	49,19	45,60	20,34%	54,87	R$ 2.798,57
							∑ R$	47.295,58
7	**COBERTURA**							
7.1	**Telhamento Cerâmico**							
7.1.1	Estrutura em Madeira Aparelhada para Telha Cerâmica, Composta por Ripas, Caibros e Terças	M2	204,36	68,12	63,15	20,34%	75,99	R$ 15.529,60
7.1.2	Tesouras Inteiras de Madeira com Vão de 5m, para Estrutura de Madeira para Telha Cerâmica	UN	6,00	1.117,62	1036,03	20,34%	1246,76	R$ 7.480,58
7.1.3	Tesouras Inteiras de Madeira com Vão de 8m, para Estrutura de Madeira para Telha Cerâmica	UN	3,00	1.856,29	1720,78	20,34%	2070,79	R$ 6.212,36
7.1.4	Telha Cerâmica tipo Francesa (fornecimento e instalação) (inclui acessórios - Meia Telha e Cunhas)	M2	204,36	41,43	38,41	20,34%	46,22	R$ 9.444,97
7.2	**Telhamento Fibrocimento**							
7.2.1	Estrutura em Madeira Aparelhada para Telha Cerâmica, Composta por Ripas, Caibros e Terças	M2	24,35	20,01	18,55	20,34%	22,32	R$ 543,55
7.2.2	Tesouras Inteiras de Madeira com Vão de 5m, para Estrutura de Madeira para Telha Ondulada	UN	3,00	1.097,54	1017,42	20,34%	1224,36	R$ 3.673,09
7.2.3	Telha Fibrocimento e=6mm (fornecimento e instalação)	M2	24,35	34,59	32,06	20,34%	38,59	R$ 939,58
7.3	**Calhas e Rufos**							
7.3.1	Calhas em Chapa em Aço Galvanizado, em Chapa 24 (e=0,65mm), desenvolvimento 50cm	M	25,83	64,46	59,75	20,34%	71,91	R$ 1.857,40

12.2.2.1	50mm - 50mm	UN	2,00	13,89	12,88	20,34%	15,50	R$	30,99
12.2.3	**Tubo Rígido com Ponta Lisa**								
12.2.3.1	50mm - 2"	M	4,80	21,84	20,25	20,34%	24,36	R$	116,95
12.3	**Sistema de Tratamento**								
12.3.1	**Fossa Séptica Pré-Moldada, Ø1,20m, h=2,00m**								
12.3.1.1	Tubo de Concreto Ø1,20m, com Junta Rígida de Argamassa (incluso escavação, carga e transporte)	M	2,00	430,33	398,92	20,34%	480,06	R$	960,11
12.3.1.2	Tampa Pré-Moldada Ø1,25m	M3	0,06	2.125,86	1970,67	20,34%	2371,51	R$	142,29
12.3.1.3	Concreto Usinado (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado) FCK=25MPA	M3	0,14	357,86	331,74	20,34%	399,21	R$	55,89
12.3.1.4	Aço CA-50 - 8.0MM (fornecimento, corte, colocação)	KG	13,15	9,42	8,73	20,34%	10,51	R$	138,19
12.3.1.5	Impermeabilização com Argamassa Polimérica Bicomponente Semiflexível, 03 Demãos Cruzadas	M2	7,92	26,87	24,91	20,34%	29,97	R$	237,40
12.3.1.6	Tubo PVC, 100mm	M	1,30	42,89	39,76	20,34%	47,85	R$	62,20
12.3.1.7	Tê PVC, 100mm x 100mm	UN	2,00	28,02	25,97	20,34%	31,26	R$	62,52
12.3.1.8	Tubo PVC, 150mm	M	2,00	38,50	35,69	20,34%	42,95	R$	85,90
12.3.1.9	Cap, 150mm	UN	1,00	10,92	10,12	20,34%	12,18	R$	12,18
12.3.2	**Filtro Anaeróbio Pré-Moldad0, Ø1,20m, h=1,80m**								
12.3.2.1	Tubo de Concreto Ø1,20m, com Junta Rígida de Argamassa (incluso escavação, carga e transporte)	M	1,80	430,33	398,92	20,34%	480,06	R$	864,10
12.3.2.2	Tampa Pré-Moldada Ø1,25m	M3	0,06	2.125,86	1970,67	20,34%	2371,51	R$	142,29
12.3.2.3	Fundo Falso Pré-Moldada Ø1,20m	M3	0,06	2.125,86	1970,67	20,34%	2371,51	R$	142,29
12.3.2.4	Concreto Usinado (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado) FCK=25MPA	M3	0,14	357,86	331,74	20,34%	399,21	R$	55,89
12.3.2.5	Aço CA-50 - 8.0MM (fornecimento, corte, colocação)	KG	13,15	9,42	8,73	20,34%	10,51	R$	138,19
12.3.2.6	Impermeabilização com Argamassa Polimérica Bicomponente Semiflexível, 03 Demãos Cruzadas	M2	7,92	26,87	24,91	20,34%	29,97	R$	237,40
12.3.2.7	Brita n2 (Fornecimento e colocação)	M3	0,68	82,27	76,26	20,34%	91,78	R$	62,41
12.3.2.8	Calha de Concreto Ø15cm	M	1,20	23,98	22,23	20,34%	26,75	R$	32,10
12.3.2.9	Tubo PVC, 100mm	M	1,30	42,89	39,76	20,34%	47,85	R$	62,20
12.3.2.10	Joelho 90°, 100mm	UN	1,00	17,57	16,29	20,34%	19,60	R$	19,60
12.3.2.11	Tubo PVC, 150mm	M	2,00	38,50	35,69	20,34%	42,95	R$	85,90
12.3.2.12	Cap, 150mm	UN	1,00	10,92	10,12	20,34%	12,18	R$	12,18
13	**REDE PLUVIAL**							**∑ R$**	**2.371,38**
13.1	**Curva PVC 90° Curta**								
13.1.1	75mm	UN	10,00	20,32	18,84	20,34%	22,67	R$	226,68
13.2	**Tubo Rígido com Ponta Lisa, Condutores Verticais**								
13.2.1	75mm - 3"	M	112,46	14,86	13,78	20,34%	16,58	R$	1.864,26
13.2.2	Fixação Vertical com Abraçadeira Metálica	M	26,35	3,44	3,19	20,34%	3,84	R$	101,12
13.2	**Captação de Águas Pluviais**								
13.2.1	**Caixa d'Água**								
13.2.1.1	500 Litros - Polietileno	UM	1,00	160,75	149,02	20,34%	179,32	R$	179,32
14	**INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL**							**∑ R$**	**1.829,71**
14.1	Ponto de Gás (Válvula, Registro e Tubo de Cobre 1/2")	UN	2,00	200,07	185,46	20,34%	223,19	R$	446,38
14.2	Abrigo de Gás (2-P13)	UN	1,00	1.197,54	1110,12	20,34%	1335,92	R$	1.335,92
14.3	Grade de Ventilação Redonda, com Mola, Ø155mm (fornecimento e instalação)	UN	2,00	21,25	19,70	20,34%	23,71	R$	47,41
	ACABAMENTOS								
15	**REVESTIMENTO PISO**							**∑ R$**	**12.147,88**
15.1	Soleira de Granito Jateada, e=2cm (fornecimento e assentamento)	M	8,00	73,34	67,99	20,34%	81,81	R$	654,52
15.2	Piso Cerâmico 60x60, PEI 5, assentado com Argamassa	M2	175,18	55,45	51,40	20,34%	61,86	R$	10.836,17
15.3	Rodapé Cerâmico de 7cm, assentado com Argamassa	M	57,70	10,21	9,46	20,34%	11,39	R$	657,19
16	**REVESTIMENTO PAREDE**							**∑ R$**	**22.289,98**
16.1	Chapisco	M2	385,03	3,22	2,98	20,34%	3,59	R$	1.383,06
16.2	Emboço/Reboco (Massa Única)	M2	385,03	27,01	25,04	20,34%	30,13	R$	11.601,36
16.3	Azulejos 30x60cm (fornecimento e assentamento)	M2	102,53	64,00	59,33	20,34%	71,40	R$	7.320,16
16.4	Peitoril de Granito Polido, e=2cm, com Pingadeira (fornecimento e assentamento)	M	12,70	99,78	92,50	20,34%	111,31	R$	1.413,63
16.5	Tela de Arame Galvanizado Revestido em PVC, Quadrangular, Fio 2,77 mm (12 BWG), Malha 7,5x7,5cm	M2	15,56	32,94	30,54	20,34%	36,75	R$	571,77
17	**PINTURA**							**∑ R$**	**4.421,46**
17.1	Fundo Preparador para Pintura Acrílica, uma demão	M2	282,50	2,37	2,20	20,34%	2,64	R$	746,89
17.2	Pintura Acrílica, duas demãos	M2	282,50	11,66	10,81	20,34%	13,01	R$	3.674,57
18	**FORRO**							**∑ R$**	**8.476,32**
18.1	Forro de PVC em Réguas, Liso (inclusive estrutura de fixação, fornecimento e colocação)	M2	197,77	38,42	35,62	20,34%	42,86	R$	8.476,32
19	**ESQUADRIAS**							**∑ R$**	**12.902,23**
19.1	**Janelas**								
19.1.1	Janela - Maxim-Ar - Alumínio para Vidro - 0,80 x 1,60 (02 Unidades)	M2	2,56	692,54	641,98	20,34%	772,56	R$	1.977,76
19.1.2	Janela - Correr 4 Folhas - Alumínio para Vidro - 1,50 x 1,00 (01 Unidades)	M2	1,50	491,66	455,77	20,34%	548,47	R$	822,71
19.1.3	Janela - Correr 4 Folhas - Alumínio para Vidro - 1,80 x 1,20 (02 Unidades)	M2	4,32	491,66	455,77	20,34%	548,47	R$	2.369,40
19.1.4	Janela - Correr 4 Folhas - Alumínio para Vidro - 2,00 x 1,00 (01 Unidades)	M2	2,00	491,66	455,77	20,34%	548,47	R$	1.096,94
19.1.5	Janela - Correr 4 Folhas - Alumínio para Vidro - 2,50 x 1,00 (01 Unidades)	M2	2,50	491,66	455,77	20,34%	548,47	R$	1.371,18
19.2	**Portas**								
19.2.1	Porta - Abrir - Madeira Semi-Oca - 0,90 x 2,10	UN	5,00	943,79	874,89	20,34%	1052,85	R$	5.264,23
20	**APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**							**∑ R$**	**1.267,45**
20.1	Lavatório Louça Branca Suspenso, 29,5x39cm ou equivalente, Padrão Popular, incluso Sifão Copo em PVC, Válvula e Engate Flexível 30cm em Plástico e com Torneira Cromada de Mesa, Padrão Popular (fornecimento e instalação)	UN	1,00	178,42	165,40	20,34%	199,04	R$	199,04
20.2	Vaso Sanitário com Caixa Acoplada incluindo Engate Flexível (fornecimento e instalação)	UN	1,00	340,39	315,54	20,34%	379,72	R$	379,72
20.3	Barra de Apoio Reta, em Alumínio, 80cm (fornecimento e instalação)	UN	1,00	129,61	120,15	20,34%	144,59	R$	144,59
20.4	Espelho Cristal 80x50cm e=4mm, com Moldura de Madeira	M2	0,40	383,50	355,50	20,34%	427,81	R$	171,13
20.5	Saboneteira Plástica tipo Dispenser para Sabonete Líquido (fornecimento e instalação)	UN	1,00	70,62	65,46	20,34%	78,78	R$	78,78
20.6	Toalheiro Plástico tipo Dispenser para Papel Toalha Interfolhado (fornecimento e instalação)	UN	1,00	69,12	64,07	20,34%	77,11	R$	77,11
20.7	Papeleira Plástica tipo Dispenser para Papel Higiênico para Rolo de 300m (fornecimento e instalação)	UN	1,00	69,12	64,07	20,34%	77,11	R$	77,11
20.8	Lixeira Basculante de PVC 12 Litros	UN	1,00	34,66	32,13	20,34%	38,67	R$	38,67
20.9	Placa Tátil Braille para Sinalização de Ambientes (fornecimento e instalação)	UN	1,00	46,45	43,06	20,34%	51,82	R$	51,82

20.10	Placa de Proteção de Impacto nas Portas, 40x90cm (fornecimento e instalação)	M2	0,72	61,63	57,13	20,34%	68,75	R$	49,50
21	**ACESSÓRIOS DO PREVENTIVO CONTRA INCÊNDIO**							**Σ R$**	**453,29**
21.1	**Placas**								
21.1.1	Bloco Autônomo com Indicação de Saída	UN	1,00	45,46	42,14	20,34%	50,71	R$	50,71
21.2	**Extintores**								
21.2.1	Extintor de Incêndio de Pó Químico Seco de 4Kg	UN	2,00	110,00	101,97	20,34%	122,71	R$	245,42
21.2.2	Placa Indicativa de Extintor de Incêndio em PVC, 20x20cm	UN	2,00	32,04	29,70	20,34%	35,74	R$	71,48
21.3	**Iluminação de Emergência**								
21.3.1	Bloco Autônomo de Iluminação de Emergência	UN	2,00	38,40	35,60	20,34%	42,84	R$	85,67
							TOTAL:	**R$**	**245.427,02**

RIO DO SUL - SC, 03 DE MARÇO DE 2020

PRO ENG ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 31.281.510/0001-08

31.281.510/0001-08
PRO ENG ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
RUA CASTRO ALVES, Nº 55
EUGÊNIO SCHNEIDER - CEP 89167-069
RIO DO SUL-SC

PROENG

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	%	1° MÊS	%	2° MÊS	%	3° MÊS	%	4° MÊS	%	5° MÊS	%	6° MÊS	%
1	SERVIÇOS INICIAIS	3.535,93	1,44	3.535,93	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	33,11	0,01	33,11	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	FUNDAÇÃO PROFUNDA	12.305,06	5,01	12.305,06	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	INFRAESTRUTURA	25.342,54	10,32	-	-	25.342,54	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-
5	SUPRAESTRUTURA	25.092,50	10,22	-	-	12.546,25	50,00	12.546,25	50,00	-	-	-	-	-	-
6	FECHAMENTOS	18.618,98	7,59	-	-	-	-	18.618,98	100,00	-	-	-	-	-	-
7	COBERTURA	47.295,58	19,27	-	-	-	-	14.188,67	30,00	33.106,91	70,00	-	-	-	-
8	PISO	19.106,51	7,78	-	-	-	-	-	-	19.106,51	100,00	-	-	-	-
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17.638,89	7,19	-	-	-	-	-	-	8.819,45	50,00	8.819,45	50,00	-	-
10	INSTALAÇÕES DA REDE LÓGICA E TELEFONIA	1.521,03	0,62	-	-	-	-	-	-	760,52	50,00	760,52	50,00	-	-
11	REDE HIDRÁULICA	1.597,01	0,65	-	-	-	-	-	-	798,51	50,00	798,51	50,00	-	-
12	REDE SANITÁRIA	7.180,18	2,92	-	-	-	-	-	-	2.154,05	30,00	5.026,13	70,00	-	-
13	REDE PLUVIAL	2.371,38	0,97	-	-	-	-	-	-	-	-	2.371,38	100,00	-	-
14	INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL	1.829,71	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-	1.829,71	100,00	-	-
15	REVESTIMENTO PISO	12.147,88	4,95	-	-	-	-	-	-	-	-	12.147,88	100,00	-	-
16	REVESTIMENTO PAREDE	22.289,98	9,08	-	-	-	-	-	-	-	-	22.289,98	100,00	-	-
17	PINTURA	4.421,46	1,80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.421,46	100,00
18	FORRO	8.476,32	3,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.476,32	100,00
19	ESQUADRIAS	12.902,23	5,26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.902,23	100,00
20	APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E	1.267,45	0,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.267,45	100,00
21	ACESSÓRIOS DO PREVENTIVO CONTRA	453,29	0,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	453,29	100,00
	Subtotal	**245.427,02**	**100,00**	**15874,10**	**6,47**	**37888,79**	**15,44**	**45353,90**	**18,48**	**64745,94**	**26,38**	**54043,54**	**22,02**	**27520,75**	**11,22**
	Total			**15.874,10**	**6,47**	**53.762,89**	**21,90**	**99.116,79**	**40,38**	**163.862,73**	**66,76**	**217.906,27**	**88,78**	**245.427,02**	**100,00**

RIO DO SUL - SC, 03 DE MARÇO DE 2020

PRO ENG ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 31.281.510/0001-08

31.281.510/0001-087
PRO ENG ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
RUA CASTRO ALVES, N° 55
EUGÊNIO SCHNEIDER - CEP 89167-069
RIO DO SUL-SC

PROENG

COMPOSIÇÃO DE BDI

O valor do BDI é obtido pela fórmula e taxas abaixo

FÓRMULA BDI

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$$

ONDE:

AC = Taxa de Administração Central		3,00%
S = Taxa de Seguros		0,40%
G = Taxa de Garantias		0,40%
R = Taxa de Riscos		0,97%
DF = Taxa de Despesas Financeiras		0,59%
L = Taxa de Lucro / Remuneração		6,60%
I = Taxa de Incidência de Impostos		6,65%
I1: PIS e COFINS	3,65%	
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)	3,00%	
	∑ 6,65%	

TEMOS ENTÃO ENTRANDO COM OS DADOS NA FÓRMULA

BDI = 20,34%

31.281.510/0001-08

PRO ENG ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

RUA CASTRO ALVES, Nº 55
EUGÊNIO SCHNEIDER - CEP 89167-069
RIO DO SUL-SC

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 07/2020
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇO Nº 03/2020

DECLARAÇÕES

1) Declaramos aceitar todas as condições inseridas no Edital referente ao Processo Supra, sem restrições de qualquer natureza.
2) Também declaramos que no preço proposto estão incluídas eventuais vantagens trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, taxa de administração, lucro, transporte e quaisquer outros que incidam ou venham incidir sobre a contratação, e que, se vencedora, executaremos o serviço de acordo com o cronograma físico-financeiro elaborado pela Secretaria de planejamento do Município.
3) Ainda, declaramos que a validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, contados da data de sua abertura.

Rio do Sul – SC, 03 de Março de 2020

DIEGO FELIPE DE SOUZA
DIRETOR/ ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 084.290.959-18
RG: 5750372