

ENGENHARIA LTDA

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

TOMADA DE PREÇOS: 004/2018

OBJETO: Revitalização/adequação da fachada da UBS Centro com construção da garagem, fechamento da área e passeios públicos para o município de Campos Borges – RS.

EMPRESA: VB ENGENHARIA LTDA - EPP

CNPJ: 26.192.048/0001-32

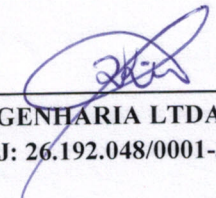
O valor global da proposta é de **R\$ 259.205,34** (Duzentos e cinquenta e nove mil duzentos e cinco reais e trinta e quatro centavos), sendo **R\$ 77.776,31** (Setenta e sete mil setecentos e setenta e seis reais e trinta e um centavos) referente ao total de mão-de-obra e **R\$ 181.429,03** (Cento e oitenta e um mil quatrocentos e vinte e nove reais e três centavos) referente ao material, assim como o detalhamento do **BDI** proposto, referente à porcentagem de **23,83%** e **ENCARGOS SOCIAIS** referente à porcentagem de **111,04%**.

Declaramos expressamente que o preço global proposto compreende todas as despesas concernentes à execução das obras e/ou serviços projetados e especificados, com o fornecimento dos materiais e mão-de-obra, encargos sociais, ferramental, equipamentos, benefícios e despesas indiretas, assistência técnica, licenças inerentes à especialidade e tributos e tudo o mais necessário à perfeita e cabal execução da obra e ou serviço.

Prazo para execução da obra/serviços: 180 (cento e oitenta) dias corridos.

O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data designada para a entrega dos envelopes desta licitação.

Palmitinho-RS, 01 de Novembro de 2018.



VB ENGENHARIA LTDA-EPP
CNPJ: 26.192.048/0001-32

VB ENGENHARIA LTDA-EPP
CNPJ: 26.192.048/0001-32
PALMITINHO - RS



VALESCA BONAFÉ
CREA RS215735

VALESCA BONAFÉ
Engenheira Civil
Eng. de Segurança do Trabalho
CREA/RS 215735
CPF: 017.751.270-95

PLANILHA DE ORÇAMENTO

Objeto: ADEQUAÇÃO / REVITALIZAÇÃO DA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE E GARAGE -CENTRO

Local: AVENIDA MAURICIO CARDOSO

Beneficiário: MINISTERIO DA SAUDE

Local: PRAÇA 13 DE ABRIL -CENTRO - CAMPOS BORGES - RS

Item/Descrição	Qtd.	Unid.	Preço Unitário		Custo Unitário		Custo Total		TOTAL (R\$)
			Sem BDI	Com BDI	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL	MÃO-DE-OBRA	
SERVIÇOS PRELIMINARES									
Galpão provisório p/ guarda de materiais e ferramentas	4,00	M2	190,00	235,28	164,69	70,59	658,76	282,36	941,12
Limpeza do terreno	100,00	M2	3,82	4,73	3,31	1,42	331,00	142,00	473,00
Placa de obra - Padrão 2,00 x 1,25 m	1,00	Unid.	210,00	260,04	182,02	78,02	182,02	78,02	260,04
Locação de obras por m2 construído	100,00	M2	4,83	5,98	4,18	1,80	418,00	180,00	598,00
TOTAL DO GRUPO							1.589,78	682,38	2.272,16
MOVIMENTO DE TERRA									
Escavação manual de solo	5,90	M3	19,80	24,52	17,16	7,36	101,24	43,42	144,66
Nivelamento e compactação manual de aterro	13,20	M2	23,81	29,48	20,63	8,85	272,31	116,82	389,13
TOTAL DO GRUPO							373,55	160,24	533,79
FUNDAÇÃO E ESTRUTURA									
Pilares pre moldados em concreto armado com bloco de fundação	10,00	M3	980,00	1.213,53	849,47	364,06	8.494,70	3.640,60	12.135,30
Viga de baldrame pre moldada seção (15 x 30 cm)	50,50	M	95,00	117,64	82,34	35,30	4.158,17	1.782,65	5.940,82
Viga de respaldo pre-moldada (15 x 30 cm)	50,50	M	95,00	117,64	82,34	35,30	4.158,17	1.782,65	5.940,82
TOTAL DO GRUPO							16.811,04	7.205,90	24.016,94
SUPERESTRUTURA METALICA E COBERTURA EM ALUZINC									
Estrutura metalica em tesouras vão livre fornecimento e montagem	168,00	M2	43,00	53,25	37,27	15,98	6.261,36	2.684,64	8.946,00
Forro com telhas aluzinc e = 0,05 mm com ate duas aguas	168,00	M2	33,00	40,86	28,60	12,26	4.804,80	2.059,68	6.864,48
Calha em zinco	15,00	M	96,00	118,88	83,21	35,67	1.248,15	535,05	1.783,20
Estrutura metalica fornecimento e montagem (platibandas)	95,00	M2	43,00	53,25	37,27	15,98	3.540,65	1.518,10	5.058,75
Forro com telhas aluzinc e = 0,05 mm (platibandas)	95,00	M2	33,00	40,86	28,60	12,26	2.717,00	1.164,70	3.881,70
TOTAL DO GRUPO							18.571,96	7.962,17	26.534,13
HALL DO DENTISTA									
Piso em porcelanato (claro minimo 60 x 60 cm)	12,50	M2	72,00	89,16	62,41	26,75	780,12	334,37	1.114,49
Instalação de tubulação de ar do compressor e esgoto	2,00	Unid.	250,00	309,58	216,70	92,88	433,40	185,76	619,16
Ponto de consumo terminal de agua fria, pvc 25 mm instalado	1,00	Unid.	89,00	110,21	77,14	33,07	77,14	33,07	110,21
Intestura acrilica com selador	454,60	M2	5,80	7,18	5,02	2,16	2.282,09	981,93	3.264,02
TOTAL DO GRUPO							3.572,75	1.535,13	5.107,88
DIVISORIA EM GESSO									
Divisoria em gesso acartonado	16,00	M2	130,00	160,98	112,68	48,30	1.802,88	772,80	2.575,68
Intestura em gesso com massa corrida e selador	32,00	M2	5,80	7,18	5,02	2,16	160,64	69,12	229,76
Porta de vidro temperado, com fechadura 10 mm	1,00	CJ	980,00	1.213,53	849,47	364,06	849,47	364,06	1.213,53
TOTAL DO GRUPO							2.812,99	1.205,98	4.018,97
FORRO NO SAGUÃO DE ENTRADA DA UBS									
Forro Drywall em Estrutura metalica	104,00	M2	54,00	66,87	46,80	20,07	4.867,20	2.087,28	6.954,48
Intestura do forro Drywall	104,00	M2	5,80	7,18	5,02	2,16	522,08	224,64	746,72
TOTAL DO GRUPO							5.389,28	2.311,92	7.701,20
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - GARAGEM									
Centro de distribuição de embutir c/barramento	1,00	Unid.	476,64	590,22	413,15	177,07	413,15	177,07	590,22
Disjuntor monopolar 15a- tipo "G"	1,00	Unid.	53,39	66,11	46,27	19,84	46,27	19,84	66,11
Ponto elétrico interruptor-cx.,baixada,fiiação,eletr	1,00	PT	140,00	173,36	121,35	52,01	121,35	52,01	173,36
Ponto elétrico tomada - cx. Baixada,fiiação,eletr	1,00	Unid.	87,50	108,35	75,84	32,51	75,84	32,51	108,35
Ponto elétrico lampada led tubular 1 X30 W	5,00	PT	71,00	87,92	61,54	26,38	307,70	131,90	439,60
TOTAL DO GRUPO							964,31	413,33	1.377,64
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - HALL DE ENTRADA									
Centro de distribuição de embutir c/barramento	1,00	Unid.	476,64	590,22	413,15	177,07	413,15	177,07	590,22
Disjuntor monopolar 15a- tipo "G"	2,00	Unid.	53,39	66,11	46,27	19,84	92,54	39,68	132,22
Ponto elétrico interruptor-cx.,baixada,fiiação,eletr	1,00	PT	140,00	173,36	121,35	52,01	121,35	52,01	173,36
Ponto elétrico tomada - cx. Baixada,fiiação,eletr	4,00	Unid.	87,50	108,35	75,84	32,51	303,36	130,04	433,40
Ponto elétrico lampada led tubular 2 X 30 W	12,00	PT	130,00	160,98	112,68	48,30	1.352,16	579,60	1.931,76
TOTAL DO GRUPO							2.282,56	978,40	3.260,96
PISOS INTERNOS GARAGEM E SAGUÃO DA UBS E CALÇADAS									
Piso ind. concreto armado polido espessura 12 cm (Garage)	127,00	M2	70,00	86,68	60,67	26,01	7.705,09	3.303,27	11.008,36
Piso ind. concreto armado polido espessura 12 cm (Patio)	0,00	M2	70,00	86,68	60,67	26,01	0,00	0,00	0,00
Piso ind. concreto armado polido espessura 12 cm (Hall de espera)	104,00	M2	70,00	86,68	60,67	26,01	6.309,68	2.705,04	9.014,72
Calçada em basalto irregular rejuntado (frente Av. Mauricio Cardoso)	186,00	M2	114,00	141,17	98,81	42,36	18.378,66	7.878,96	26.257,62
Calçada em basalto irregular rejuntado (fundos Rua Goias)	115,00	M2	114,00	141,17	98,81	42,36	11.363,15	4.871,40	16.234,55
Arborização de concreto (1,00 x 30 cm x 15 cm) passeios publicos	119,00	M	31,00	38,39	26,87	11,52	3.197,53	1.370,88	4.568,41
TOTAL DO GRUPO							46.954,11	20.129,55	67.083,66
REVITALIZAÇÃO DA FACHADA EM ACM									
Estrutura metalica fornecimento e montagem (fachada)	130,00	M2	120,00	148,60	104,02	44,58	13.522,60	5.795,40	19.318,00
Revestimento em acm conforme projeto	130,00	M2	196,00	242,71	169,89	72,82	22.085,70	9.466,60	31.552,30
TOTAL DO GRUPO							35.608,30	15.262,00	50.870,30
ESQUADRIAS EXTERNAS - GRADES (EM ALUMINIO)									
Grade em aluminio (fechamento total do terreno) h= 1,50 m	88,00	M	230,00	284,81	199,36	85,45	17.543,68	7.519,60	25.063,28
Portão de contrapeso em aluminio, com controle (5,40 x 3,00 m)	5,00	Unid.	6.000,00	7.429,80	5.200,86	2.228,94	26.004,30	11.144,70	37.149,00

VB ENGENHARIA LTDA-EPP
 CNPJ: 20.492.048/0001-32
 PALMITINHO - RS

VALESCA BONAFÉ
 Engenheira Civil
 Eng. de Segurança do Trabalho
 CRBA/RS 215735

Porta externa de abrir de aluminio (2,00 x 2,20 m) com barra anti panico	1,00	Unid.	1.800,00	2.228,94	1.560,25	668,69	1.560,25	668,69	2.228,94
TAL DO GRUPO							45.108,23	19.332,99	64.441,22
MURO DO FUNDO (Rua Goias)									
Muro em tijolos maciços	15,00	M2	54,00	66,87	46,80	20,07	702,00	301,05	1.003,05
Reboco paulista massa única em todas as faces do muro	23,00	M2	19,20	23,78	16,64	7,14	382,72	164,22	546,94
Pintura acrílica sobre reboco - 2 demãos	23,00	M2	6,80	8,42	5,89	2,53	135,47	58,19	193,66
TAL DO GRUPO							1.220,19	523,46	1.743,65
LIMPEZA									
Limpeza geral da obra e canteiro	1,00	VB	196,11	242,84	169,98	72,86	169,98	72,86	242,84
TAL DO GRUPO							169,98	72,86	242,84
TOTAL DO ORÇAMENTO							181.429,03	77.776,31	259.205,34

VB ENGENHARIA LTDA-EPP
CNPJ: 26.199.018/0001-32
PALMITINHO - RS

VALESCA BONAFÉ
Engenheira Civil
Eng. de Segurança do Trabalho
CREA/RS 245735
CPF: 017.751.270-95

Handwritten signature

Handwritten signature