



GILMAR VALDUGA - ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR 19.619-D E CREA/SC 023409-8
AV. PARANÁ 358 - CENTRO - DIONÍSIO-CERQUEIRA /SC - CEP 8995-000
E-MAIL: construtoraepavimentadora.valduga@hotmail.com
gilmar_valduga@hotmail.com
TELEF.: 49 99107-4375 49 991011671

**ANEXO II
MODELO PROPOSTA DE PREÇOS**

CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA VALDUGA LTDA
CNPJ: 09.408.361/0001-46
RUA JULIO DALMAS Nº 99 BAIRRO 1 DE MAIO. DIONISIO CERQUEIRA - SC
TEL.: 49 99107 4375 / E-MAIL: GILMAR_VALDUGA@HOTMAIL.COM
Ao
Município de Santo Antonio do Sudoeste/PR
Comissão de Licitações
Tomada de Preços n.º 028/2022

Prezados Senhores,
Apresentamos e submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, nossa proposta de preços para **Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, Cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Ampliação e Reforma da Unidade Básica de Saúde - UBS, localizado na ESTRADA RURAL, POSTO DE SAÚDE DA BOA VISTA DO CAPANEMA. Área de ampliação: 58,00m². Área de reforma: 62,27m², sendo:**

Lote	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Preço máximo total
1	20571	Execução de Ampliação com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo.	R\$ 233.700,46
2	20572	Execução de Reforma com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo.	R\$ 116.065,20
Valor Total: R\$ 349.765,66 (Trezentos e Quarenta e Nove mil, Setecentos e sessenta e Cinco reais e Sessenta e Seis centavos)			

O prazo de execução do objeto da licitação é de 180 dias, contados da data da assinatura do contrato mediante ordem de serviço.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (Sessenta) dias, a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas pela Comissão de Licitações.

Declaramos que, em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do edital, tais como materiais, aparelhos, equipamentos e outros fornecimentos pertinentes, mão de obra, encargos sociais, administração, lucro e qualquer outra despesa incidente sobre a obra.

Na execução do objeto do edital, observaremos rigorosamente as especificações técnicas brasileiras ou qualquer outra que garanta a qualidade igual ou superior assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Atenciosamente.

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19.619-D
CREA/SC 023409-8

GILMAR VALDUGA
SOCIO ADMINISTRADOR
RESPONSÁVEL TÉCNICO

08 de Dezembro de 2022 - Dionísio Cerqueira - SC

09.408.361/0001-46

CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA
VALDUGA LTDA.

Rua Julio Dalmas, 99
Bairro 1º de Maio - 89950-000
Dionísio Cerqueira - Santa Catarina



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO
E DE OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



ENDEREÇO: COMUNIDADE DA BOA VISTA DO CAPANEMA
MUNICÍPIO: SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE
OBRA: AMPLIAÇÃO UBS - BOA VISTA DO CAPANEMA
ÓRGÃO PROP.: PMSAS

DATA: 27/04/2022
TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO
RESP. TÉCNICO: Felipe Andrade Blick
BDI: 24,52%

ITEM	DESCRIÇÃO	SEM BDI			TOTAL COM BDI	%
		MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.795,56	R\$ 1.603,56	R\$ 6.399,12	R\$ 7.968,10	3,410%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 8.144,20	R\$ 2.093,76	R\$ 10.237,96	R\$ 12.748,17	5,455%
3	FUNDAÇÕES	R\$ 20.582,91	R\$ 6.459,69	R\$ 27.042,60	R\$ 33.673,09	14,409%
4	FORMAS	R\$ 9.576,00	R\$ 2.713,20	R\$ 12.289,20	R\$ 15.302,35	6,548%
5	ARMAÇÃO PARA VIGAS E PILARES	R\$ 5.239,72	R\$ 697,49	R\$ 5.937,21	R\$ 7.392,94	3,163%
6	CONCRETO DAS VIGAS E PILARES	R\$ 6.272,44	R\$ 1.335,99	R\$ 7.608,43	R\$ 9.473,92	4,054%
7	ALVENARIA, CHAPISCO E EMBOÇO	R\$ 11.468,86	R\$ 9.189,77	R\$ 20.658,63	R\$ 25.723,86	11,007%
8	LAJES	R\$ 15.808,93	R\$ 1.289,58	R\$ 17.098,51	R\$ 21.290,84	9,110%
9	PISO	R\$ 3.024,31	R\$ 990,01	R\$ 4.014,32	R\$ 4.998,58	2,139%
10	COBERTURA	R\$ 34.043,00	R\$ 3.409,68	R\$ 37.452,68	R\$ 46.635,59	19,955%
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 5.281,12	R\$ 1.159,57	R\$ 6.440,69	R\$ 8.019,86	3,432%
12	INSTALAÇÕES TELEFONICAS E LÓGICAS	R\$ 1.596,33	R\$ 342,99	R\$ 1.939,32	R\$ 2.414,82	1,033%
13	INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 789,06	R\$ 72,48	R\$ 861,54	R\$ 1.072,78	0,459%
14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 4.458,06	R\$ 2.394,15	R\$ 6.852,21	R\$ 8.532,28	3,651%
15	APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS	R\$ 8.000,00	R\$ 906,66	R\$ 8.906,66	R\$ 11.090,46	4,746%
16	CAIXA E COMPLEMENTOS	R\$ 827,41	R\$ 478,84	R\$ 1.306,25	R\$ 1.626,53	0,696%
17	IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES	R\$ 1.126,78	R\$ 364,69	R\$ 1.491,47	R\$ 1.857,16	0,795%
18	REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PISO, PAREDES E	R\$ 5.440,67	R\$ 1.859,27	R\$ 7.299,94	R\$ 9.089,79	3,890%
19	PINTURAS	R\$ 2.474,30	R\$ 1.261,20	R\$ 3.735,50	R\$ 4.651,40	1,990%
20	LIMPEZA GERAL	R\$ 34,80	R\$ 75,98	R\$ 110,78	R\$ 137,94	0,059%
TOTAL (R\$) GERAL DA OBRA		R\$ 148.984,46	R\$ 38.698,56	R\$ 187.683,02	R\$ 233.700,46	100,0%
PERCENTAGEM (%)		79,38%	20,62%	100,00%	-	-



PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS): 120

09.408.361/0001-46
Ass. Responsável pelo Orçamento

CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA
VALDUGA LTDA.

Rua Julio Dalmas, 99
Bairro 1º de Maio - 89950-000
Dionísio Cerqueira - Santa Catarina



GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19 619-D
CREA/SC 023409-8

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
 SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS			ENDEREÇO: COMUNIDADE DA BOA VISTA DO CAPANEMA MUNICÍPIO: SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: Felipe Andrade Blick				PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMSAS TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 1720221399597 REG. CREA: SC-1192846/D				
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 27/04/2022											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 4.795,56	R\$ 1.603,56		R\$ 6.399,12
1.1	COMP 001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	8,00	340,95	45,66	386,61	2.727,60	365,28	3.092,88	
1.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE	M2	400,00	0,21	0,15	0,36	84,00	60,00	144,00	
1.3	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS	M	54,00	36,74	21,82	58,56	1.983,96	1.178,28	3.162,24	
2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 8.144,20	R\$ 2.093,76		R\$ 10.237,96
2.1	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA	M2	10,00	800,00	180,00	980,00	8.000,00	1.800,00	9.800,00	
2.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,39	25,76	52,48	78,24	61,57	125,43	186,99	
2.3	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,29	15,62	31,82	47,44	82,63	168,33	250,96	
3		FUNDAÇÕES						R\$ 20.582,91	R\$ 6.459,69		R\$ 27.042,60
3.1	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA,	M	31,50	35,72	20,23	55,95	1.125,18	637,25	1.762,43	
3.2	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA,	M2	30,24	230,00	100,00	330,00	6.955,20	3.024,00	9.979,20	
3.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM -	KG	39,81	13,49	3,09	16,58	537,04	123,01	660,05	
3.4	95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	M3	8,14	1.400,00	300,00	1.700,00	11.396,00	2.442,00	13.838,00	
3.5	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	M3	1,26	451,98	185,26	637,24	569,49	233,43	802,92	
4		FORMAS						R\$ 9.576,00	R\$ 2.713,20		R\$ 12.289,20
4.1	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA	M2	31,92	80,00	25,00	105,00	2.553,60	798,00	3.351,60	
4.2	92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE	M2	31,92	220,00	60,00	280,00	7.022,40	1.915,20	8.937,60	
5		ARMAÇÃO PARA VIGAS E PILARES						R\$ 5.239,72	R\$ 697,49		R\$ 5.937,21
5.1	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM -	KG	131,29	12,48	2,28	14,76	1.638,50	299,34	1.937,84	
5.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM	KG	297,13	12,12	1,34	13,46	3.601,22	398,15	3.999,37	
6		CONCRETO DAS VIGAS E PILARES						R\$ 6.272,44	R\$ 1.335,99		R\$ 7.608,43
6.1	95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	M3	2,39	1.400,00	300,00	1.700,00	3.346,00	717,00	4.063,00	
6.2	92718	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO	M3	0,94	430,38	142,47	572,85	404,56	133,92	538,48	
6.3	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO.	M	22,40	80,00	15,00	95,00	1.792,00	336,00	2.128,00	
6.4	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,70	94,79	19,36	114,15	729,88	149,07	878,96	
7		ALVENARIA, CHAPISCO E EMBOÇO						R\$ 11.468,86	R\$ 9.189,77		R\$ 20.658,63

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19.619-D
CREA/SC 023.489-0
Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
 SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS			ENDEREÇO: COMUNIDADE DA BOA VISTA DO CAPANEMA MUNICÍPIO: SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: Felipe Andrade Blick			PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMSAS TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 1720221399597 REG. CREA: SC-1192846/D					
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 27/04/2022											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
7.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM	M2	159,60	35,00	35,00	70,00	5.586,00	5.586,00	11.172,00	
7.2	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE	M2	319,20	3,43	5,29	8,72	1.094,86	1.688,57	2.783,42	
7.3	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA	M3	15,96	300,00	120,00	420,00	4.788,00	1.915,20	6.703,20	
8		LAJES						R\$ 15.808,93	R\$ 1.289,58		R\$ 17.098,51
8.1	101792	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES,	M3	2,08	9,92	5,16	15,08	20,63	10,73	31,37	
8.2	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO	KG	65,03	10,00	1,96	11,96	650,30	127,46	777,76	
8.3	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA,	M2	58,00	130,00	18,00	148,00	7.540,00	1.044,00	8.584,00	
8.4	92271	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	58,00	110,00	0,32	110,32	6.380,00	18,56	6.398,56	
8.5	92724	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA	M3	4,06	300,00	21,88	321,88	1.218,00	88,83	1.306,83	
9		PISO						R\$ 3.024,31	R\$ 990,01		R\$ 4.014,32
9.1	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5	M3	2,90	72,50	28,06	100,56	210,25	81,37	291,62	
9.2	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. AF_08/2017	M3	2,90	300,00	150,00	450,00	870,00	435,00	1.305,00	
9.3	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM	M2	58,00	30,00	7,00	37,00	1.740,00	406,00	2.146,00	
9.4	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES	M	38,00	5,37	1,78	7,15	204,06	67,64	271,70	
10		COBERTURA						R\$ 34.043,00	R\$ 3.409,68		R\$ 37.452,68
10.1	92614	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TELHA ONDULADA	UN	20,00	1.500,00	150,00	1.650,00	30.000,00	3.000,00	33.000,00	
10.2	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO	M2	86,02	35,00	3,80	38,80	3.010,70	326,88	3.337,58	
10.3	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE	M	4,90	76,18	2,05	78,23	373,28	10,05	383,33	
10.4	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE	M	9,70	67,94	7,50	75,44	659,02	72,75	731,77	
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 5.281,12	R\$ 1.159,57		R\$ 6.440,69
11.1	91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	M	20,00	5,48	3,22	8,70	109,60	64,40	174,00	
11.2	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	M	54,00	5,95	3,71	9,66	321,30	200,34	521,64	
11.3	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M	108,00	2,01	0,78	2,79	217,08	84,24	301,32	
11.4	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M	162,00	3,08	0,96	4,04	498,96	155,52	654,48	
11.5	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	162,00	5,30	1,27	6,57	858,60	205,74	1.064,34	
11.6	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS	M	20,00	12,31	2,48	14,79	246,20	49,60	295,80	
11.7	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM	UN	1,00	655,62	49,31	704,93	655,62	49,31	704,93	
11.8	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E	UN	4,00	26,64	4,37	31,01	106,56	17,48	124,04	
11.9	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E	UN	2,00	78,95	4,27	83,22	157,90	8,54	166,44	
11.10	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E	UN	6,00	18,93	9,64	28,57	113,58	57,84	171,42	

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19.619-D
CREA/SC 023409-8

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0											
DATA: 27/04/2022											
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
ENDEREÇO: COMUNIDADE DA BOA VISTA DO CAPANEMA											
MUNICÍPIO: SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE											
LEVANTAMENTO Nº:											
RESPONSÁVEL TÉCNICO: Felipe Andrade Blick											
PROTOCOLO Nº:											
ORGÃO: PMSAS											
TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO											
ART Nº: 1720221399597											
REG. CREA: SC-1192846/D											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
11.11	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO	UN	2,00	30,33	14,99	45,32	60,66	29,98	90,64	
11.12	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO	UN	2,00	32,69	17,64	50,33	65,38	35,28	100,66	
11.13	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	UN	10,00	17,49	9,97	27,46	174,90	99,70	274,60	
11.14	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W,	UN	6,00	191,45	10,16	201,61	1.148,70	60,96	1.209,66	
11.15	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W,	UN	4,00	136,52	10,16	146,68	546,08	40,64	586,72	
12		INSTALAÇÕES TELEFONICAS E LÓGICAS						R\$ 1.596,33	R\$ 342,99		R\$ 1.939,32
12.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	50,64	6,66	57,30	151,92	19,98	171,90	
12.2	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE	UN	1,00	305,37	180,90	486,27	305,37	180,90	486,27	
12.3	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	29,88	6,67	36,55	89,64	20,01	109,65	
12.4	98270	CABO TELEFÔNICO CI-50 50 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E	M	30,00	34,98	4,07	39,05	1.049,40	122,10	1.171,50	
13		INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO						R\$ 789,06	R\$ 72,48		R\$ 861,54
13.1	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E	UN	2,00	167,73	14,60	182,33	335,46	29,20	364,66	
13.2	102085	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E	UN	2,00	226,80	21,64	248,44	453,60	43,28	496,88	
14		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 4.458,06	R\$ 2.394,15		R\$ 6.852,21
14.1	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾")	UN	5,00	139,26	54,44	193,70	696,30	272,20	968,50	
14.2	95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½)	UN	1,00	66,20	6,92	73,12	66,20	6,92	73,12	
14.3	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	150,99	16,79	167,78	150,99	16,79	167,78	
14.4	102611	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E	UN	1,00	301,31	3,66	304,97	301,31	3,66	304,97	
14.5	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL,	M	24,00	21,05	22,67	43,72	505,20	544,08	1.049,28	
14.6	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA	M	36,00	23,94	8,48	32,42	861,84	305,28	1.167,12	
14.7	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	20,00	10,86	9,60	20,46	217,20	192,00	409,20	
14.8	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	30,00	19,03	12,15	31,18	570,90	364,50	935,40	
14.9	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	12,00	29,56	17,91	47,47	354,72	214,92	569,64	
14.10	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL	M	20,00	36,67	23,69	60,36	733,40	473,80	1.207,20	
15		APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS						R\$ 8.000,00	R\$ 906,66		R\$ 8.906,66
15.1	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM	UN	2,00	500,00	51,88	551,88	1.000,00	103,76	1.103,76	
15.2	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO,	UN	4,00	500,00	51,95	551,95	2.000,00	207,80	2.207,80	
15.3	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50	UN	2,00	400,00	86,80	486,80	800,00	173,60	973,60	
15.4	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO	UN	4,00	300,00	23,85	323,85	1.200,00	95,40	1.295,40	
15.5	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA	UN	3,00	100,00	9,99	109,99	300,00	29,97	329,97	


Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

GILMAR VALDUGA

Engenheiro Civil
CREA/PR 19 619-D Responsável pela Aprovação
CPF: 023409-8

Carimbo e Assinatura

 SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 27/04/2022				ENDEREÇO: COMUNIDADE DA BOA VISTA DO CAPANEMA MUNICÍPIO: SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: Felipe Andrade Blick				PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMSAS TIPO DE OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO ART Nº: 1720221399597 REG. CREA: SC-1192846/D			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
15.6	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA	UN	3,00	100,00	11,95	111,95	300,00	35,85	335,85	
15.7	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE -	UN	8,00	200,00	21,69	221,69	1.600,00	173,52	1.773,52	
15.8	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE -	UN	4,00	200,00	21,69	221,69	800,00	86,76	886,76	
16		CAIXA E COMPLEMENTOS						R\$ 827,41	R\$ 478,84		R\$ 1.306,25
16.1	98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS	UN	1,00	226,20	175,22	401,42	226,20	175,22	401,42	
16.2	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS,	UN	1,00	333,89	255,06	588,95	333,89	255,06	588,95	
16.3	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM	UN	4,00	66,83	12,14	78,97	267,32	48,56	315,88	
17		IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES						R\$ 1.126,78	R\$ 364,69		R\$ 1.491,47
17.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	39,90	28,24	9,14	37,38	1.126,78	364,69	1.491,46	
18		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PISO, PAREDES E TETOS						R\$ 5.440,67	R\$ 1.859,27		R\$ 7.299,94
18.1	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES	M2	75,32	41,22	16,99	58,21	3.104,69	1.279,69	4.384,38	
18.2	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM	M2	58,00	35,35	8,36	43,71	2.050,30	484,88	2.535,18	
18.3	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES	M	53,20	5,37	1,78	7,15	285,68	94,70	380,38	
19		PINTURAS						R\$ 2.474,30	R\$ 1.261,20		R\$ 3.735,50
19.1	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	26,46	8,07	7,11	15,18	213,53	188,13	401,66	
19.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	243,88	9,27	4,40	13,67	2.260,77	1.073,07	3.333,84	
20		LIMPEZA GERAL						R\$ 34,80	R\$ 75,98		R\$ 110,78
20.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	58,00	0,60	1,31	1,91	34,80	75,98	110,78	

09.408.361/0001-46
 CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA
 VALDUGA LTDA.
 Rua Julio Dalmas, 99
 Bairro 1º de Maio - 89950-000
 Dionísio Cerqueira - Santa Catarina

Carimbo e Assinatura
 Responsável pela Verificação

GILMAR VALDUGA
 Engenheiro Civil
 CREA/PR 19 619-D
 CREA/SC 023409-8

Carimbo e Assinatura
 Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
 Responsável Técnico



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES
 DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
 GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



PRÓPRIO: AMPLIAÇÃO UBS - BOA VISTA DE
 MUNICÍPIO: SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE
 EMPRESA: Prefeitura Municipal de Santo A

DATA: 27/04/22
 TIPO OBRA: AMPLIAÇÃO
 PROTOCOLO:
 PRAZO EXECUÇÃO 120 DIAS

ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	30	% NO PERÍODO	60	% NO PERÍODO	90	% NO PERÍODO	120	% NO PERÍODO	150	% NO PERÍODO	180	% NO PERÍODO	PRAZO EXECUÇÃO 120 DIAS			
															VALOR SERVIÇO C/ BDI	VALOR PLANILHA S/ BDI		
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,41%	7.968,10	100,00%											7.968,10	6.399,12		
02	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5,45%	12.748,17	100,00%											12.748,17	10.237,96		
03	FUNDAÇÕES	14,41%	26.938,48	80,00%	6.734,62	20,00%									33.673,09	27.042,60		
04	FORMAS	6,55%	765,12	5,00%	6.886,06	45,00%	8.416,29	55,00%							15.302,35	12.289,20		
05	ARMAÇÃO PARA VIGAS E PILARES	3,16%			2.957,17	40,00%	2.217,88	30,00%	2.217,88	30,00%					7.392,94	5.937,21		
06	CONCRETO DAS VIGAS E PILARES	4,05%	947,39	10,00%	2.368,48	25,00%	2.368,48	25,00%	2.368,48	25,00%	1.421,09	15,00%			9.473,92	7.608,43		
07	ALVENARIA, CHAPISCO E EMBOÇO	11,01%			7.717,16	30,00%	7.717,16	30,00%	7.717,16	30,00%	2.572,39	10,00%			25.723,86	20.658,63		
08	LAJES	9,11%			5.322,71	25,00%	5.322,71	25,00%	5.322,71	25,00%	5.322,71	25,00%			21.290,84	17.098,51		
09	PISO	2,14%			1.499,57	30,00%	1.249,64	25,00%	1.249,64	25,00%	999,72	20,00%			4.998,58	4.014,32		
10	COBERTURA	19,96%					9.327,12	20,00%	13.990,68	30,00%	13.990,68	30,00%	9.327,12	20,00%	46.635,59	37.452,68		
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,43%	400,99	5,00%	1.202,98	15,00%	1.202,98	15,00%	2.004,97	25,00%	1.202,98	15,00%	2.004,97	25,00%	8.019,86	6.440,69		
12	INSTALAÇÕES TELEFONICAS E LÓGICAS	1,03%											2.414,82	100,00%	2.414,82	1.939,32		
13	INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	0,46%											1.072,78	100,00%	1.072,78	861,54		
14	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,65%	426,61	5,00%	1.279,84	15,00%	2.133,07	25,00%	2.133,07	25,00%	1.706,46	20,00%	853,23	10,00%	8.532,28	6.852,21		
15	APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS	4,75%					1.109,05	10,00%	2.772,61	25,00%	2.772,61	25,00%	4.436,18	40,00%	11.090,46	8.906,66		
16	CAIXA E COMPLEMENTOS	0,70%			325,31	20,00%	325,31	20,00%	325,31	20,00%	325,31	20,00%	325,31	20,00%	1.626,53	1.306,25		
17	IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES	0,79%	464,29	25,00%	464,29	25,00%	464,29	25,00%	464,29	25,00%					1.857,16	1.491,47		
18	REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PISO, PAREDES E TETOS	3,89%			908,98	10,00%	2.272,45	25,00%	2.272,45	25,00%	2.272,45	25,00%	1.363,47	15,00%	9.089,79	7.299,94		
19	PINTURAS	1,99%							1.395,42	30,00%	1.395,42	30,00%	1.860,56	40,00%	4.651,40	3.735,50		
20	LIMPEZA GERAL	0,06%											137,94	100,00%	137,94	110,78		
VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO			100,00%		50.659,16	21,68%	37.667,17	16,12%	44.126,42	18,88%	44.234,66	18,93%	33.981,80	14,54%	23.796,36	10,18%	233.700,46	187.683,02
VALOR PROPOSTO				R\$ 233.700,46														
DESCONTO PROPOSTO / VALOR DAS PARCELAS				0,000000%														
TOTAL ACUMULADO COM O DESCONTO PROPOSTO					50.659,16	21,68%	88.326,33	37,79%	132.452,75	56,68%	176.687,41	75,60%	210.669,21	90,14%	234.465,58	100,33%		

09.408.361/0001-46
 CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA
 VALDUGA LTDA.
 Rua Julio Dalmas, 99
 Bairro 1º de Maio - 89950-000
 Dionísio Cerqueira - Santa Catarina

GILMAR VALDUGA
 Engenheiro Civil
 CREA/PR 19679-D
 CREA/SC 023409-8



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES
 DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
 GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



PRÓPRIO: AMPLIAÇÃO UBS - BOA VISTA DO CAPANEMA
 PRAZO DE OBRA: 120 DIAS CORRIDOS
 COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EDIFICAÇÕES

Vigência: 01/12/2015

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):						R\$ 187.683,02		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSIVEL	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 5.630,49	3,00%		OK	3,00%	4,00%	5,50%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 1.501,46	0,80%		OK	0,80%	0,80%	1,00%
3	R - RISCOS	R\$ 1.820,53	0,97%		OK	0,97%	1,27%	1,27%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 1.160,15	0,59%		OK	0,59%	1,23%	1,39%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 12.184,21	6,16%		OK	6,16%	7,40%	8,96%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 23.720,60	10,15%					
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		2,00%					
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		4,50%					
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 46.017,44			Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário			
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 233.700,46			Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%
BDI (%)			24,52%	DIFERE	Com CPRB	26,01%	27,87%	30,89%

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

G: taxa de garantias;

R: taxa de riscos;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

09.408.361/0001-46

**CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA
 VALDUGA LTDA.**

Rua Julio Dalmas, 99
 Bairro 1º de Maio - 89950-000
 Dionísio Cerqueira - Santa Catarina

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

GILMAR VALDUGA
 Responsável Técnico
 CREA/PR 19.619-D
 CREA/SC 023409-8



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES

REFORMA UBS - BOA VISTA DO CAPANEMA

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0
DATA: 08/06/2022

ENDEREÇO: COMUNIDADE BOA VISTA DO CAPANEMA
MUNICÍPIO: SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: GILMAR VALDUGA

PROTOCOLO Nº:
ORGÃO: PMSAS
TIPO DE OBRA/SERVIÇO: REPAROS E REFORMA
ART Nº:
REG. CREA: PR 19619/D



ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 9.870,00	R\$ 2.997,00		R\$ 12.867,00
1.1	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	300,00	0,90	1,99	2,89	270,00	597,00	867,00	
1.2	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA	M2	16,00	600,00	150,00	750,00	9.600,00	2.400,00	12.000,00	
2		ALVENARIA E PINTURA						R\$ 9.723,31	R\$ 6.162,16		R\$ 15.885,47
2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	10,33	16,61	35,08	51,69	171,58	362,38	533,96	
2.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO	M2	291,30	14,00	10,00	24,00	4.078,20	2.913,00	6.991,20	
2.3	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	291,30	9,00	6,00	15,00	2.621,70	1.747,80	4.369,50	
2.4	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	291,30	1,79	0,91	2,70	521,43	265,08	786,51	
2.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	291,30	8,00	3,00	11,00	2.330,40	873,90	3.204,30	
3		PISO						R\$ 12.041,10	R\$ 3.290,29		R\$ 15.331,39
3.1	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	62,27	6,33	14,36	20,69	394,17	894,20	1.288,37	
3.2	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E	M2	62,27	27,31	13,25	40,56	1.700,59	825,08	2.525,67	
3.3	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES	M2	62,27	60,00	15,00	75,00	3.736,20	934,05	4.670,25	
3.4	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA	M3	2,49	96,11	3,70	99,81	239,31	9,21	248,53	
3.5	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA	M3	7,50	96,11	3,70	99,81	720,83	27,75	748,58	
3.6	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR	M2	150,00	35,00	4,00	39,00	5.250,00	600,00	5.850,00	
4		PORTAS E ESQUADRIAS						R\$ 9.926,83	R\$ 1.122,18		R\$ 11.049,01
4.1	102168	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 8 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO	M2	9,60	430,00	11,32	441,32	4.128,00	108,67	4.236,67	
4.2	102169	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 10 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO	M2	5,04	480,00	9,91	489,91	2.419,20	49,95	2.469,15	
4.3	102227	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	13,44	12,11	10,66	22,77	162,76	143,27	306,03	
4.4	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	6,72	2,51	5,93	8,44	16,87	39,85	56,72	
4.5	90845	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO	UN	4,00	800,00	195,11	995,11	3.200,00	780,44	3.980,44	
5		INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA						R\$ 2.034,82	R\$ 1.666,52		R\$ 3.701,34
5.1	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL,	M	30,00	21,05	22,67	43,72	631,50	680,10	1.311,60	
5.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	M	6,00	19,03	12,15	31,18	114,18	72,90	187,08	
5.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL	M	20,00	36,67	23,69	60,36	733,40	473,80	1.207,20	
5.4	98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS	UN	1,00	226,20	175,22	401,42	226,20	175,22	401,42	
5.5	97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS,	UN	2,00	164,77	132,25	297,02	329,54	264,50	594,04	

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19 619-D
CREA/SC 023409-8

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
6 COBERTURA											
								R\$ 26.563,74	R\$ 4.311,69		R\$ 30.875,43
6.1	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM	M2	84,54	1,46	2,49	3,95	123,43	210,50	333,93	
6.2	92561	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 9 M,	UN	12,00	1.600,00	250,00	1.850,00	19.200,00	3.000,00	22.200,00	
6.3	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO	M2	84,54	35,00	4,60	39,60	2.958,90	388,88	3.347,78	
6.4	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE	M	9,25	76,18	2,05	78,23	704,67	18,96	723,63	
6.5	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M2	36,78	60,00	7,00	67,00	2.206,80	257,46	2.464,26	
6.6	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	62,27	22,00	7,00	29,00	1.369,94	435,89	1.805,83	
7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
7.1	100601	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA	UN	1,00	500,00	168,04	668,04	500,00	168,04	668,04	
7.2	101501	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E	UN	1,00	1.000,00	286,17	1.286,17	1.000,00	286,17	1.286,17	
7.3	101884	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU	M	110,00	9,79	0,11	9,90	1.076,90	12,10	1.089,00	
7.4	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS,	UN	1,00	91,97	78,10	170,07	91,97	78,10	170,07	
	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E	UN	1,00	125,48	49,33	174,81	125,48	49,33	174,81	
8 LIMPEZA GERAL											
8.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	62,27	0,61	1,21	1,82	37,98	75,35	113,33	

09.408.361/0001-46
CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA
VALDUGA LTDA.
 Rua Julio Dalmas, 99
 Bairro 1º de Maio - 89950-000
 Dionísio Cerqueira - Santa Catarina

GILMAR VALDUGA
 Engenheiro Civil
 CREA/PR 19 619-D
 CREA/SC 023409-8

PRÓPRIO: REFORMA UBS - BOA VISTA DO CAPANEMA
PRAZO DE OBRA: MATERIAL = DIAS CORRIDOS
COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EDIFICAÇÕES

Vigência: 01/12/2015

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):						R\$ 93.211,06		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 2.796,33	3,00%		OK	3,00%	4,00%	5,50%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 745,69	0,80%		OK	0,80%	0,80%	1,00%
3	R - RISCOS	R\$ 904,15	0,97%		OK	0,97%	1,27%	1,27%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 576,18	0,59%		OK	0,59%	1,23%	1,39%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 6.051,18	6,16%		OK	6,16%	7,40%	8,96%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 11.780,62	10,15%					
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		3,00%					
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		4,50%					
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 22.854,14			Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário			
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 116.065,20			Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%
BDI (%)			24,52%	DIFERE	Com CPRB	26,01%	27,87%	30,89%

Onde:

AC: taxa de administração central;
S: taxa de seguros;
G: taxa de garantias;
R: taxa de riscos;
DF: taxa de despesas financeiras;
L: taxa de lucro/remuneração;
I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

09.408.361/0001-46
CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA
VALDUGA LTDA.

Rua Julio Dalmas, 99
Bairro 1º de Maio - 89950-000
Dionísio Cerqueira - Santa Catarina

GILMAR VALDUGA
Responsável Técnico
Carimbo e Assinatura

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19 619-D
CREA/SC 023409-8



GILMAR VALDUGA - ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR 19.619-D E CREA/SC 023409-8
AV. PARANÁ 358 - CENTRO - DIONÍSIO CERQUEIRA /SC - CEP 8995-000
E-MAIL: construtoraepavimentadoravalduga@hotmail.com
gilmar_valduga@hotmail.com
TELF.: 49 991074375 / 49 991811671

DECLARAÇÃO DE PLENO ATENDIMENTO AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

Ao
Município de Santo Antonio do Sudoeste/PR
Comissão de Licitações
Tomada de Preços n.º 028/2022

Pela presente, declaro(amos) que a empresa CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA VALDUGA LTDA, CNPJ nº. 09.408.361/0001-46, cumpre plenamente os requisitos de habilitação para a **TOMADA DE PREÇOS Nº 021/2022**, cujo objeto é a **Execução de obra com fornecimento de material e mão de obra, conforme memorial descritivo, Cronograma físico-financeiro, BDI, planilha orçamentária e projetos em anexo. Obra: Ampliação e Reforma da Unidade Básica de Saúde - UBS, localizado na ESTRADA RURAL, POSTO DE SAÚDE DA BOA VISTA DO CAPANEMA. Área de ampliação: 58,00m². Área de reforma: 62,27m².**

Atenciosamente.

09.408.361/0001-46
CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA
VALDUGA LTDA.

Rua Julio Dalmas, 99
Bairro 1º de Maio - 89950-000
Dionísio Cerqueira - Santa Catarina

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19.619-D
CREA/SC 023409-8

GILMAR VALDUGA - SÓCIO/ADMINISTRADOR
CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA LTDA
CNPJ nº. 09.408.361/0001-46

Dionísio Cerqueira-SC, 09 de dezembro de 2022



GILMAR VALDUGA - ENGENHEIRO CIVIL CREA/PR 19.619-D E CREA/SC 023409-8
AV. PARANÁ 358 – CENTRO – DIONÍSIO CERQUEIRA /SC – CEP 8995-000
E-MAIL: construtoraepavimentadoravalduga@hotmail.com
gilmar_valduga@hotmail.com
TELF.: 49 991074375 / 49 991811671

DECLARAÇÃO DE MICRO EMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Ao
Município de Santo Antonio do Sudoeste/PR
Comissão de Licitações
Tomada de Preços n.º 028/2022

09.408.361/0001-46
CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA
VALDUGA LTDA.
Rua Julio Dalmas, 99
Bairro 1º de Maio - 89950-000
Dionísio Cerqueira - Santa Catarina

Pelo presente instrumento, a empresa **CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA VALDUGA LTDA**, CNPJ n.º **09.408.361/0001-46.**, com sede na Rua: **Julio Dalmas, n. 99**, Cidade: **Dionísio Cerqueira/SC**, CEP: **89950-000**, através de seu representante legal infra-assinado, declara, sob as penas do artigo 299 do Código Penal, que se enquadra na situação de microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, nos termos da Lei Complementar n.º 123/06, alterada pela Lei Complementar n.º 147/14, bem assim que inexistem fatos supervenientes que conduzam ao seu desenquadramento desta situação.

Dionísio Cerqueira-SC, 09 de dezembro de 2022

GILMAR VALDUGA
Engenheiro Civil
CREA/PR 19.619-D
CREA/SC 023409-8
GILMAR VALDUGA - SÓCIO/ADMINISTRADOR
RG n.º sob N.º 710.236 SSP/SC - CPF sob N.º 402.660.609-00
CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA LTDA
CNPJ n.º. 09.408.361/0001-46



Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração



CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA VALDUGA LIMITADA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constitutivo	Início da atividade
42204055380	09.408.361/0001-46	08/02/2008	01/02/2008
Endereço: RUA JÚLIO DALMAS, 99 SALA, 1º DE MAIO, DIONÍSIO CERQUEIRA, SC - CEP: 89950000			
OBJETO SOCIAL			
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, MATERIAIS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS, TINTAS, CIMENTOS, PRÉ-MOLDADOS EM CONCRETO, TUBOS DE CONCRETO E PEDRAS, CONSTRUÇÃO CIVIL DE EDIFÍCIOS COMERCIAL, RESIDENCIAL E PÚBLICOS, LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LEVES E PESADOS, PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM TERRAPLANAGENS, REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA E ESGOTO, DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS E DE SERVIÇOS EM ENGENHARIA CIVIL.			
CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO	
R\$ 120.000,00 CENTO E VINTE MIL REAIS	Empresa de pequeno porte	XXXXXX	
R\$ Capital integralizado: 120.000,00 CENTO E VINTE MIL REAIS			
QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R\$	Cond./Administrador	Término do mandato
GILMAR VALDUGA 402.660.609-00	120.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX
GILMAR VALDUGA 402.660.609-00	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX
ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data	Número	REGISTRO ATIVO	SEM STATUS
30/09/2021	20217931065		
Ato: 002 - ALTERAÇÃO			
Evento: 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO			
FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA			
NIRE: XXXXXX	CNPJ: XXXXXX		
Endereço: XXXXXX			
Observação			

página: 1/2

222194979



CONTROLE: 9857441646363 CPF SOLICITANTE: 213.040.689-00 NIRE: 42204055380 EMITIDA: 07/12/2022 PROTOCOLO: 222194979



Secretaria da Micro e Pequena Empresa
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração

**CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL**

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA VALDUGA LIMITADA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede)	CNPJ	Arquivamento do ato Constitutivo	Início da atividade
42204055380	09.408.361/0001-46	08/02/2008	01/02/2008
Endereço: RUA JÚLIO DALMAS, 99 SALA, 1º DE MAIO, DIONÍSIO CERQUEIRA, SC - CEP: 89950000			

FLORIANOPOLIS - SC, 7 de Dezembro de 2022

LUCIANO LEITE KOWALSKI SECRETÁRIO-GERAL EM EXERCÍCIO

222194979



página 2/2

CONTROLE: 9857441646363 CPF SOLICITANTE: 213.040.689-00 NIRE: 42204055380 EMITIDA: 07/12/2022 PROTOCOLO: 222194979



ENVELOPE PROPOSTA (envelope nº 02)
TOMADA DE PREÇOS Nº 028/2022

NOME DO PROPONENTE: **CONSTRUTORA E PAVIMENTADORA VALDUGA LTDA**
CNPJ: 09.408.361/0001-46
ENDEREÇO: Rua: Julio Dalmas, n. 99
CEP: 89950-000
FONE/FAX: (49) 991074375
DATA: 09/12/2022

Município de Santo Antonio
do Suddeste - PR

RECEBIDO

Em: 09 / 12 / 2022
Número: 0051
Comissão de Licitações