



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	AREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICIPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%	
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA							51.474,24	62.155,14
1.1	COMP-44140780	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - COMPOSTA POR ENGENHEIRO CIVIL E MESTRE DE OBRAS (SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC)	Composições Próprias	MÊS	6,00	8.579,04	10.359,19	51.474,24	62.155,14
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							11.218,44	13.546,32
2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	2,00	499,12	602,69	998,24	1.205,38
2.2	COM-20565398	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M²	6,00	934,36	1.128,24	5.606,16	6.769,44
2.3	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	48,80	94,55	114,17	4.614,04	5.571,50
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							1.155,71	1.395,82
3.1	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	10,70	63,33	76,47	677,63	818,23
3.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	SINAPI	M3	10,70	10,58	12,78	113,21	136,75
3.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	SINAPI	M3XKM	107,00	3,41	4,12	364,87	440,84
4	LOCAÇÃO DE OBRA							5.730,34	6.919,23
4.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	M	61,00	93,94	113,43	5.730,34	6.919,23
5	MOVIMENTO DE TERRA							10.056,51	12.146,23
5.1	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA. LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	SINAPI	M3	651,15	7,03	8,49	4.577,58	5.528,26
5.2	93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	33,40	19,96	24,10	666,66	804,94
5.3	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_02/2026	SINAPI	M3	617,75	7,79	9,41	4.812,27	5.813,03
6	FUNDAÇÃO							37.893,86	45.757,34
6.1	ESTACAS DE CONCRETO							19.342,05	23.355,80
6.1.1	COM-34700947	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	169,00	114,45	138,20	19.342,05	23.355,80
6.2	BLOCOS/SAPATAS DE CONCRETO							18.551,81	22.401,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	AREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.2.1	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	20,05	46,98	56,73	941,95	1.137,44
6.2.2	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	1,30	14,79	17,86	19,23	23,22
6.2.3	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	54,50	111,96	135,19	6.101,82	7.367,86
6.2.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	96,50	21,55	26,02	2.079,58	2.510,93
6.2.5	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	43,70	16,56	20,00	723,67	874,00
6.2.6	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	55,70	14,25	17,21	793,73	958,60
6.2.7	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	24,70	10,73	12,96	265,03	320,11
6.2.8	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	9,20	829,00	1.001,02	7.626,80	9.209,38
7	ESTRUTURA DE CONCRETO							85.318,11	103.016,03
7.1	VIGAS DE BALDRAME							25.905,20	31.280,42
7.1.1	S07579	Forma plana para vigas-baldrame, em compensado resinado de 14mm, 04 usos, inclusive escoramento	ORSE	m2	120,50	59,95	72,39	7.223,98	8.723,00
7.1.2	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	146,80	17,70	21,37	2.598,36	3.137,12
7.1.3	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	82,10	14,42	17,41	1.183,88	1.429,36
7.1.4	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	102,90	12,71	15,35	1.307,86	1.579,52
7.1.5	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	272,40	10,73	12,96	2.922,85	3.530,30
7.1.6	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	180,70	9,95	12,01	1.797,97	2.170,21
7.1.7	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	10,70	829,00	1.001,02	8.870,30	10.710,91
7.2	VIGAS DO CAMAROTE							11.016,20	13.301,54
7.2.1	S07446	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 17mm, 10 usos, inclusive escoramento	ORSE	m2	57,50	47,68	57,57	2.741,60	3.310,28
7.2.2	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	71,00	14,55	17,57	1.033,05	1.247,47
7.2.3	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	9,10	13,26	16,01	120,67	145,69
7.2.4	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO	SINAPI	KG	2,20	12,13	14,65	26,69	32,23

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	AREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICIPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M ²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%	
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.2.4	92761	UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022							
7.2.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	146,10	10,67	12,88	1.558,89	1.881,77
7.2.6	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	29,30	8,89	10,73	260,48	314,39
7.2.7	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	173,40	8,52	10,29	1.477,37	1.784,29
7.2.8	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	4,90	774,99	935,80	3.797,45	4.585,42
7.3	VIGAS DE COBERTURA							5.655,78	6.828,69
7.3.1	S07446	Forma plana para vigas, em compensado plastificado de 17mm, 10 usos, inclusive escoramento	ORSE	m2	36,70	47,68	57,57	1.749,86	2.112,82
7.3.2	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	34,40	14,55	17,57	500,52	604,41
7.3.3	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	5,40	13,26	16,01	71,60	86,45
7.3.4	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,30	12,13	14,65	52,16	63,00
7.3.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	86,90	10,67	12,88	927,22	1.119,27
7.3.6	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	46,90	8,89	10,73	416,94	503,24
7.3.7	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	2,50	774,99	935,80	1.937,48	2.339,50
7.4	PILARES EM CONCRETO							42.740,93	51.605,38
7.4.1	S07498	Forma plana para pilares, em compensado plastificado de 17mm, 06 usos, inclusive escoramento	ORSE	m2	188,10	55,13	66,57	10.369,95	12.521,82
7.4.2	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	576,60	14,55	17,57	8.389,53	10.130,86
7.4.3	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,50	13,26	16,01	86,19	104,07
7.4.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	85,20	10,67	12,88	909,08	1.097,38
7.4.5	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.042,30	8,89	10,73	9.266,05	11.183,88
7.4.6	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	140,90	8,52	10,29	1.200,47	1.449,86
7.4.7	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	16,70	749,68	905,24	12.519,66	15.117,51
8	ESTRUTURA ARQUIBANCADAS							58.124,88	70.188,87
8.1	S11651	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 04 usos, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	ORSE	m2	275,95	70,26	84,84	19.388,25	23.411,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	AREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICIPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M ²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.2	95943	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	68,60	24,30	29,34	1.666,98	2.012,72
8.3	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	525,80	21,47	25,93	11.288,93	13.633,99
8.4	95946	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	718,50	12,72	15,36	9.139,32	11.036,16
8.5	103686	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	20,00	832,07	1.004,72	16.641,40	20.094,40
9	ESCADA DO CAMAROTE							1.328,93	1.604,73
9.1	S102045S	Montagem e desmontagem de fôrma para escadas, com 1 lance e laje plana, em chapa de madeira compensada plastificada, 10 utilizações. af_11/2020	ORSE	m2	3,00	228,53	275,95	685,59	827,85
9.2	95943	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	5,60	24,30	29,34	136,08	164,30
9.3	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	12,00	21,47	25,93	257,64	311,16
9.4	103686	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,30	832,07	1.004,72	249,62	301,42
10	LAJES DO CAMAROTE							8.752,73	10.568,86
10.1	S07547	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 18mm, 10 usos, inclusive escoramento	ORSE	m2	10,70	33,60	40,57	359,52	434,10
10.2	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	36,70	13,85	16,72	508,30	613,62
10.3	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	29,50	12,60	15,21	371,70	448,70
10.4	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	19,60	11,53	13,92	225,99	272,83
10.5	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	70,90	10,13	12,23	718,22	867,11
10.6	COM-98132577	LAJOTA EPS UNIDIRECIONAL B10/30/125 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	132,00	23,02	27,80	3.038,64	3.669,60
10.7	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	4,70	751,14	907,00	3.530,36	4.262,90
11	PAREDES DE CONTENÇÃO							10.920,51	13.186,93
11.1	89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	SINAPI	M2	34,10	183,90	222,06	6.270,99	7.572,25
11.2	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	83,07	8,46	10,22	702,77	848,98
11.3	89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	3,20	1.233,36	1.489,28	3.946,75	4.765,70
12	IMPERMEABILIZAÇÃO E TRATAMENTOS							5.121,79	6.184,88
12.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	98,80	51,84	62,60	5.121,79	6.184,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	AREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICIPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M ²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
13	PAREDES EM ALVENARIA							20.924,77	25.266,45
13.1	103348	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 11,5X19X39 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	137,70	84,83	102,43	11.681,09	14.104,61
13.2	93203	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	SINAPI	M	21,20	13,85	16,72	293,62	354,46
13.3	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	47,20	189,62	228,97	8.950,06	10.807,38
14	REVESTIMENTO PILARES E PAREDES							54.130,76	65.364,29
14.1	87908	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	SINAPI	M2	381,00	7,42	8,96	2.827,02	3.413,76
14.2	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	SINAPI	M2	381,00	49,81	60,15	18.977,61	22.917,15
14.3	S13429	Revestimento cerâmico para parede, 34 x 50 cm, linha fileto rústico eko mix, Pamesa ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	ORSE	m2	331,55	97,50	117,73	32.326,13	39.033,38
15	PAVIMENTAÇÕES							37.035,52	44.719,93
15.1	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	SINAPI	M2	290,80	0,82	0,99	238,46	287,89
15.2	103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. AF_04/2022	SINAPI	M2	266,55	131,62	158,93	35.083,31	42.362,79
15.3	87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	24,25	70,67	85,33	1.713,75	2.069,25
16	PISO DO CAMAROTE							13.847,40	16.720,64
16.1	87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	61,25	53,16	64,19	3.256,05	3.931,64
16.2	S12078	Revestimento cerâmico para piso ou parede, Antiácido 30 x 30 x 12mm, Gail, linha Kanafloor, cor cinza, ref.7039 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	ORSE	m2	61,25	172,92	208,80	10.591,35	12.789,00
17	ESTRUTURA METÁLICA, TELHAS E CALHAS							282.367,82	340.950,68
17.1	TELHADO PRINCIPAL							238.585,01	288.077,92
17.1.1	COMP-49150869	BLANCK DE FIXAÇÃO EM CHAPA METÁLICA, ESPESSURA 1/2", DIMENSÕES 40X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	12,00	319,05	385,25	3.828,60	4.623,00
17.1.2	COM-17140380	ESTRUTURA TRELICHADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	KG	6.193,88	14,72	17,77	91.173,91	110.065,25
17.1.3	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA	SINAPI	KG	4.097,16	11,84	14,30	48.510,37	58.589,39

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	AREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICIPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M ²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
17.1.3	104314	ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS							
17.1.4	COM-33302994	CONTRAVENTAMENTO EM BARRA DE FERRO MACIÇO 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	531,23	28,46	34,37	15.118,81	18.258,38
17.1.5	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	884,00	74,66	90,15	65.999,44	79.692,60
17.1.6	COM-39296820	CUMEEIRA PARA TELHA METÁLICA TRAPEZOIDAL DE AÇO, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	32,50	109,93	132,74	3.572,73	4.314,05
17.1.7	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	65,00	159,71	192,85	10.381,15	12.535,25
17.2	TELHADO SECUNDÁRIO							17.190,27	20.759,05
17.2.1	COM-88280638	BLANCK DE FIXAÇÃO EM CHAPA METÁLICA, ESPESSURA 1/2", DIMENSÕES 10X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	12,00	141,58	170,96	1.698,96	2.051,52
17.2.2	COM-17140380	ESTRUTURA TRELICHADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	KG	127,69	14,72	17,77	1.879,60	2.269,05
17.2.3	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	SINAPI	KG	711,49	11,84	14,30	8.424,04	10.174,31
17.2.4	COM-33302994	CONTRAVENTAMENTO EM BARRA DE FERRO MACIÇO 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	37,34	28,46	34,37	1.062,70	1.283,38
17.2.5	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	55,25	74,66	90,15	4.124,97	4.980,79
17.3	TELHADO PALCO							26.592,54	32.113,71
17.3.1	COM-88280638	BLANCK DE FIXAÇÃO EM CHAPA METÁLICA, ESPESSURA 1/2", DIMENSÕES 10X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	12,00	141,58	170,96	1.698,96	2.051,52
17.3.2	COM-98498922	ESTRUTURA TRELICHADA DE COBERTURA, TIPO PLANA, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	KG	724,39	24,22	29,25	17.544,73	21.188,41
17.3.3	COM-46704950	REVESTIMENTO EM PLACA DE ALUMÍNIO COMPOSTO "ACM", ESPESSURA 4MM E ACABAMENTO EM PVDF (EXCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M ²	15,10	375,76	453,73	5.673,98	6.851,32
17.3.4	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	20,15	83,12	100,37	1.674,87	2.022,46
18	PÓRTICO METÁLICO							78.266,13	94.507,83
18.1	COM-88280638	BLANCK DE FIXAÇÃO EM CHAPA METÁLICA, ESPESSURA 1/2", DIMENSÕES 10X10CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	12,00	141,58	170,96	1.698,96	2.051,52
18.2	COM-68282368	PÓRTICO DE ACESSO EM TUBO INDUSTRIAL QUADRADO 80x80x3000mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	KG	1.537,40	19,08	23,04	29.333,59	35.421,70
18.3	COM-46704950	REVESTIMENTO EM PLACA DE ALUMÍNIO COMPOSTO "ACM", ESPESSURA 4MM E ACABAMENTO EM PVDF (EXCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M ²	113,20	375,76	453,73	42.536,03	51.362,24

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	ÁREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%	
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
18.4	S12044	Letra em aço inox escovado/polido 25 x 25cm - instalado	ORSE	un	33,00	142,35	171,89	4.697,55	5.672,37
19	INSTALAÇÃO ELÉTRICA							44.963,87	54.293,98
19.1	ALIMENTAÇÃO E QUADROS DE MEDIÇÃO							9.262,09	11.185,12
19.1.1	101525	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_12/2025	SINAPI	UN	1,00	1.251,90	1.511,67	1.251,90	1.511,67
19.1.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	2,75	99,25	119,84	272,94	329,56
19.1.3	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	1,15	25,12	30,33	28,89	34,88
19.1.4	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_01/2026	SINAPI	M3	0,30	320,06	386,47	96,02	115,94
19.1.5	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,20	567,39	685,12	113,48	137,02
19.1.6	COM-36592346	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,70x0,46x0,80m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	2,00	1.176,10	1.420,14	2.352,20	2.840,28
19.1.7	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	10,00	8,74	10,55	87,40	105,50
19.1.8	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	257,60	19,64	23,72	5.059,26	6.110,27
19.2	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO INTERNA							2.135,20	2.578,20
19.2.1	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	622,58	751,77	622,58	751,77
19.2.2	S00452	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	ORSE	un	3,00	115,89	139,94	347,67	419,82
19.2.3	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	91,04	109,93	91,04	109,93
19.2.4	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	76,56	92,45	76,56	92,45
19.2.5	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	3,00	12,95	15,64	38,85	46,92
19.2.6	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	11,87	14,33	11,87	14,33
19.2.7	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	12,00	11,87	14,33	142,44	171,96
19.2.8	COM-50419629	DISPOSITIVO "DR", 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	144,35	174,30	144,35	174,30
19.2.9	COM-71206099	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO "DPS", CLASSE II, TENSÃO MÁXIMA DE 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	8,00	82,48	99,59	659,84	796,72
19.3	DISTRIBUIÇÃO INTERNA							26.345,18	31.810,74

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	AREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M ²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%	
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
19.3.1	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	39,10	22,03	26,60	861,37	1.040,06
19.3.2	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	57,80	17,78	21,47	1.027,68	1.240,97
19.3.3	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	247,30	17,62	21,28	4.357,43	5.262,54
19.3.4	104785	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	SINAPI	M	344,30	13,27	16,02	4.568,86	5.515,69
19.3.5	91896	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	23,62	28,52	23,62	28,52
19.3.6	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	20,48	24,73	40,96	49,46
19.3.7	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	23,22	28,04	23,22	28,04
19.3.8	91916	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	24,84	29,99	24,84	29,99
19.3.9	95803	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	18,00	67,10	81,02	1.207,80	1.458,36
19.3.10	95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	6,00	38,42	46,39	230,52	278,34
19.3.11	95817	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	UN	17,00	32,64	39,41	554,88	669,97
19.3.12	S00705	Fornecimento e instalação de caixa de alumínio para piso 4" x 4"	ORSE	un	3,00	30,83	37,23	92,49	111,69
19.3.13	91877	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	10,00	15,33	18,51	153,30	185,10
19.3.14	91876	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	16,00	12,73	15,37	203,68	245,92
19.3.15	91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	32,00	14,96	18,06	478,72	577,92
19.3.16	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	687,00	8,77	10,59	6.024,99	7.275,33
19.3.17	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.023,10	5,98	7,22	6.118,14	7.386,78
19.3.18	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	78,90	4,47	5,40	352,68	426,06
19.4	TOMADAS EM GERAL							1.009,36	1.218,78
19.4.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	6,00	40,12	48,44	240,72	290,64
19.4.2	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	11,00	45,44	54,87	499,84	603,57
19.4.3	S00780	Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc	ORSE	un	3,00	89,60	108,19	268,80	324,57

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	ÁREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M ²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%	
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
19.5	ILUMINAÇÃO EM GERAL							6.212,04	7.501,14
19.5.1	COM-19743803	REFLETOR SLIM LED 400W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	18,00	271,64	328,01	4.889,52	5.904,18
19.5.2	S13905	Refletor em LED, 60W, ângulo 120°, 3000k, bivolts, ref. SLIM50-AM-3750 ou similar	ORSE	un	6,00	98,02	118,36	588,12	710,16
19.5.3	S10352	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	ORSE	un	8,00	91,80	110,85	734,40	886,80
20	INSTALAÇÃO PLUVIAL							37.287,31	45.025,26
20.1	COM-39469915	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0.60 X 0.60 X 0.60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	7,00	1.558,59	1.882,00	10.910,13	13.174,00
20.2	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	198,90	76,99	92,97	15.313,31	18.491,73
20.3	104167	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	43,00	122,71	148,17	5.276,53	6.371,31
20.4	104170	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	66,00	71,61	86,47	4.726,26	5.707,02
20.5	COM-36784870	RALO HEMISFÉRICO "TIPO ABACAXI", Ø 150mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	15,00	58,62	70,78	879,30	1.061,70
20.6	104177	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	181,78	219,50	181,78	219,50
21	INSTALAÇÃO PREVENTIVA CONTRA INCÊNDIO							628,68	759,12
21.1	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	SINAPI	UN	3,00	209,56	253,04	628,68	759,12
22	PINTURA PAREDES/PISOS							23.059,03	27.843,74
22.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	62,20	4,19	5,06	260,62	314,73
22.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAÓS. AF_04/2023	SINAPI	M2	62,20	13,58	16,40	844,68	1.020,08
22.3	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAÓS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	M2	310,30	70,75	85,43	21.953,73	26.508,93
23	SERRALHERIA							16.861,87	20.360,60
23.1	COM-04013245	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL DE TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	14,20	832,84	1.005,65	11.826,33	14.280,23
23.2	COM-38870539	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO Ø 1.1/2", EM AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	8,20	241,70	291,85	1.981,94	2.393,17
23.3	S12180	Corrimão central de arquibancada tipo U (invertido) em tubo ferro galvanizado, alt=0,92m, com barras verticais 22cm entre elas de 1.1/2"	ORSE	un	16,00	190,85	230,45	3.053,60	3.687,20
24	ACESSIBILIDADE							1.977,84	2.388,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 AZ PROFISSIONAIS ASSOCIADOS	OBRA:	AREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
	CLIENTE:	MUNICIPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
	UNIDADES:	812.12M ²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%	
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
24.1	M.04.000.022593	Piso sintético de borracha ou PVC colorido, podotátil alerta/direcional, em placas 25x25cm, espessura total 7 a 12mm; ref. Daud, Andaluz ou equivalente	SP Obras	M2	4,25	405,91	490,14	1.725,12	2.083,10
24.2	S13788	Sinalizador fotoluminescente 7 x 3cm, cantoneira, para degraus de escada	ORSE	un	27,00	9,36	11,30	252,72	305,10
25	MOBILIÁRIO							12.715,16	15.353,81
25.1	35.04.130	Banco de madeira sobre alvenaria	SP Obras	M2	54,45	233,52	281,98	12.715,16	15.353,81
26	FAIXA ELEVADA							3.773,90	4.556,83
26.1	COM-59064643	FAIXA DE PEDESTRES ELEVADA (LOMBOFAIXA) EM PAVER ESP.: 6,00cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M ²	32,50	116,12	140,21	3.773,90	4.556,83
27	LIMPEZA FINAL DA OBRA							265,83	320,95
27.1	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_10/2025_PS	SINAPI	M2	61,25	4,34	5,24	265,83	320,95
								VALOR BDI TOTAL:	189.900,75
								VALOR ORÇAMENTO:	915.201,94
								VALOR TOTAL:	1.105.102,69



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	AREA COBERTA ESPAÇO CULTURAL SÃO MIGUEL DA BOA VISTA	DATA :	23/04/2026	BDI :	20,75%
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO GLOBAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	LADO PAR DA RUA SÃO LUIZ ESQ. RUA ALDINO JACOB SCHEIDER - SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DEINFRA-SC	2021/01	-	-
CLIENTE:	MUNICIPIO DE SÃO MIGUEL DA BOA VISTA/SC	DER-PR	2025/08 COM DESONERAÇÃO	148,92%	-
UNIDADES:	812.12M ²	ORSE	2026/02	111,51%	69,72%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.360,76	SICRO NOVO	2026/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	98,38%	58,22%
		SP Obras	200 COM DESONERAÇÃO	105,39%	-
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

Maravilha/SC, 23 de Abril de 2026.

 Gustavo Ferreira
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 180.570-7