



OBRA: REFORMA DE PSF DA COMUNIDADE CANTÃO								DATA DO ORÇAMENTO	
Local: Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT								14/07/2023	
Coordenadas: Latitude: 15°28'51.27"S; Longitude: 60° 7'8.11"W								LEIS SOCIAIS:	85,78%
Valor: R\$ 163.178,03								BDI:	23,61%
Referência: SINAPI 03/2023									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA								ORÇAMENTO DESONERADO	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					R\$ 7.291,11			4,47 %	R\$ 5.898,48
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	R\$ 5.898,48	R\$ 7.291,11	R\$ 7.291,11	Próprio	CP-321	4,47 %	R\$ 5.898,48
2	TRANSPORTE DE MATERIAIS					R\$ 7.095,21			4,35 %	R\$ 5.743,74
2.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.252,45	R\$ 2,55	R\$ 3,15	R\$ 7.095,21	SINAPI	93591	4,35 %	R\$ 5.743,74
3	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 5.007,39			3,07 %	R\$ 4.051,07
3.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	M	19,4	R\$ 31,95	R\$ 39,49	R\$ 766,10	Próprio	CP-311	0,47 %	R\$ 619,83
3.2	DEMOLIÇÃO DE PISO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m³	17,42	R\$ 185,14	R\$ 228,85	R\$ 3.986,56	Próprio	CP-335	2,44 %	R\$ 3.225,13
3.3	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	5,04	R\$ 7,36	R\$ 9,09	R\$ 45,81	SINAPI	97644	0,03 %	R\$ 37,09
3.4	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	6	R\$ 28,17	R\$ 34,82	R\$ 208,92	SINAPI	97645	0,13 %	R\$ 169,02
4	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 493,14			0,30 %	R\$ 398,97
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	2,45	R\$ 123,78	R\$ 153,00	R\$ 374,85	SINAPI	96522	0,23 %	R\$ 303,26
4.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	2,34	R\$ 5,02	R\$ 6,20	R\$ 14,50	SINAPI	101616	0,01 %	R\$ 11,74
4.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	2,01	R\$ 41,78	R\$ 51,64	R\$ 103,79	SINAPI	96995	0,06 %	R\$ 83,97
5	FUNDAÇÕES					R\$ 3.791,20			2,32 %	R\$ 3.067,21
5.1	SAPATA E PILAR DE FUNDAÇÃO					R\$ 1.787,56			1,10 %	R\$ 1.446,21
5.1.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	13,1	R\$ 17,25	R\$ 21,32	R\$ 279,29	SINAPI	96544	0,17 %	R\$ 225,97
5.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,7	R\$ 15,22	R\$ 18,81	R\$ 107,21	SINAPI	92759	0,07 %	R\$ 86,75
5.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,5	R\$ 14,53	R\$ 17,96	R\$ 260,42	SINAPI	92761	0,16 %	R\$ 210,68
5.1.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	2,34	R\$ 32,49	R\$ 40,16	R\$ 93,97	SINAPI	96619	0,06 %	R\$ 76,02
5.1.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,53	R\$ 554,51	R\$ 685,42	R\$ 363,27	SINAPI	94965	0,22 %	R\$ 293,89
5.1.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,53	R\$ 237,12	R\$ 293,10	R\$ 155,34	SINAPI	103670	0,10 %	R\$ 125,67
5.1.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA PILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	m²	6,06	R\$ 70,50	R\$ 87,14	R\$ 528,06	Próprio	CP-312	0,32 %	R\$ 427,23
5.2	VIGA BALDRAME					R\$ 2.003,64			1,23 %	R\$ 1.621,00
5.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	1,1	R\$ 249,78	R\$ 308,75	R\$ 339,62	SINAPI	96526	0,21 %	R\$ 274,75
5.2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	4,42	R\$ 5,02	R\$ 6,20	R\$ 27,40	SINAPI	101616	0,02 %	R\$ 22,18
5.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	7,84	R\$ 70,50	R\$ 87,14	R\$ 683,17	SINAPI	96536	0,42 %	R\$ 552,72
5.2.4	ARMADURA PRONTA - Ø 5/16 (8MM) E ESTRIBO Ø 4,2 - SEÇÃO 7X14CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	19,61	R\$ 19,02	R\$ 23,51	R\$ 461,03	Próprio	CP-323	0,28 %	R\$ 372,98
5.2.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,47	R\$ 554,51	R\$ 685,42	R\$ 322,14	SINAPI	94965	0,20 %	R\$ 260,61
5.2.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,47	R\$ 237,12	R\$ 293,10	R\$ 137,75	SINAPI	103670	0,08 %	R\$ 111,44
5.2.7	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	0,63	R\$ 41,78	R\$ 51,64	R\$ 32,53	SINAPI	96995	0,02 %	R\$ 26,32



OBRA: REFORMA DE PSF DA COMUNIDADE CANTÃO		DATA DO ORÇAMENTO	
Local: Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT		14/07/2023	
Coordenadas: Latitude: 15°28'51.27"S; Longitude: 60° 7'8.11"O		LEIS SOCIAIS: 85,78%	
Valor: R\$ 163.178,03		Referência: SINAPI 03/2023	
		BDI: 23,61%	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA		ORÇAMENTO DESONERADO	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
6	ESTRUTURAL					R\$ 3.129,77			1,92 %	R\$ 2.532,04
6.1	PILARES					R\$ 1.465,64			0,90 %	R\$ 1.185,73
6.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA PILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	m²	5,56	R\$ 70,50	R\$ 87,14	R\$ 484,49	Próprio	CP-312	0,30 %	R\$ 391,98
6.1.2	ARMADURA PRONTA - Ø 5/16 (8MM) E ESTRIBO Ø 4.2 - SEÇÃO 7X14CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	21,42	R\$ 19,02	R\$ 23,51	R\$ 503,58	Próprio	CP-323	0,31 %	R\$ 407,40
6.1.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,49	R\$ 551,38	R\$ 681,56	R\$ 333,96	SINAPI	94971	0,20 %	R\$ 270,17
6.1.4	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,49	R\$ 237,12	R\$ 293,10	R\$ 143,61	SINAPI	103670	0,09 %	R\$ 116,18
6.2	VIGAS					R\$ 1.664,13			1,02 %	R\$ 1.346,31
6.2.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM	m²	6,4	R\$ 94,18	R\$ 116,41	R\$ 745,02	Próprio	CP-313	0,46 %	R\$ 602,75
6.2.2	ARMADURA PRONTA - Ø 5/16 (8MM) E ESTRIBO Ø 4.2 - SEÇÃO 7X14CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	19,61	R\$ 19,02	R\$ 23,51	R\$ 461,03	Próprio	CP-323	0,28 %	R\$ 372,98
6.2.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,47	R\$ 551,38	R\$ 681,56	R\$ 320,33	SINAPI	94971	0,20 %	R\$ 259,14
6.2.4	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	0,47	R\$ 237,12	R\$ 293,10	R\$ 137,75	SINAPI	103670	0,08 %	R\$ 111,44
7	IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 924,09			0,57 %	R\$ 747,61
7.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	10,05	R\$ 74,39	R\$ 91,95	R\$ 924,09	SINAPI	98557	0,57 %	R\$ 747,61
8	ALVENARIA E VERGAS					R\$ 10.761,49			6,59 %	R\$ 8.706,46
8.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	49,46	R\$ 83,22	R\$ 102,86	R\$ 5.087,45	SINAPI	103330	3,12 %	R\$ 4.116,06
8.2	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	23,4	R\$ 87,21	R\$ 107,80	R\$ 2.522,52	SINAPI	93186	1,55 %	R\$ 2.040,71
8.3	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	23,4	R\$ 82,66	R\$ 102,17	R\$ 2.390,77	SINAPI	93196	1,47 %	R\$ 1.934,24
8.4	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,2	R\$ 85,48	R\$ 105,66	R\$ 760,75	SINAPI	93188	0,47 %	R\$ 615,45
9	COBERTURA					R\$ 4.723,01			2,89 %	R\$ 3.821,25
9.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	31,5	R\$ 67,89	R\$ 83,91	R\$ 2.643,16	SINAPI	92539	1,62 %	R\$ 2.138,53
9.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	31,5	R\$ 49,15	R\$ 60,75	R\$ 1.913,62	SINAPI	94442	1,17 %	R\$ 1.548,22
9.3	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	4,5	R\$ 29,89	R\$ 36,94	R\$ 166,23	SINAPI	94221	0,10 %	R\$ 134,50
10	ESQUADRIAS					R\$ 13.365,32			8,19 %	R\$ 10.812,54
10.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3	R\$ 881,46	R\$ 1.089,57	R\$ 3.268,71	SINAPI	91314	2,00 %	R\$ 2.644,38
10.2	PORTA DE GIRO METÁLICA EM CHAPA DOBRADA OU ONDULADA #18 - (COM GUARNIÇÕES, ACESSÓRIOS E PINTURA)	M²	3,78	R\$ 714,25	R\$ 882,88	R\$ 3.337,28	Próprio	CP-07	2,05 %	R\$ 2.699,86
10.3	JANELA VENEZIANA DE AÇO - 1,50 M X 1,00 M - SEM PINTURA DE ACABAMENTO/FUNDO PRIMER PRONTO PARA PINTAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10	R\$ 484,85	R\$ 599,32	R\$ 5.993,20	Próprio	CP-316	3,67 %	R\$ 4.848,50
10.4	JANELA DE VIDRO TEMPERADO ESP. 8 MM - 2 FOLHAS, SENDO UMA FIXA E UMA DESLIZANTE - DIMENSÕES 0,60 X 0,40 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	R\$ 240,28	R\$ 297,01	R\$ 594,02	Próprio	CP-343	0,36 %	R\$ 480,56



OBRA: REFORMA DE PSF DA COMUNIDADE CANTÃO			DATA DO ORÇAMENTO	
Local: Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT			14/07/2023	
Coordenadas: Latitude: 15°28'51.27"S; Longitude: 60° 7'8.11"O		Referência: SINAPI 03/2023	LEIS SOCIAIS:	85,78%
Valor: R\$ 163.178,03			BDI:	23,61%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA			ORÇAMENTO DESONERADO	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
10.5	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	1,2	R\$ 116,04	R\$ 143,43	R\$ 172,11	SINAPI	101965	0,11 %	R\$ 139,24
11	REVESTIMENTO					R\$ 6.653,84			4,08 %	R\$ 5.383,78
11.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	97,72	R\$ 4,50	R\$ 5,56	R\$ 543,32	SINAPI	87878	0,33 %	R\$ 439,74
11.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	73,44	R\$ 34,26	R\$ 42,34	R\$ 3.109,44	SINAPI	87529	1,91 %	R\$ 2.516,05
11.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	24,14	R\$ 41,52	R\$ 51,32	R\$ 1.238,86	SINAPI	87528	0,76 %	R\$ 1.002,29
11.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC I, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	24,14	R\$ 59,06	R\$ 73,00	R\$ 1.762,22	SINAPI	104460	1,08 %	R\$ 1.425,70
12	PISOS					R\$ 30.651,81			18,78 %	R\$ 24.799,03
12.1	CONTRAPISO					R\$ 16.432,53			10,07 %	R\$ 13.294,12
12.1.1	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	65,93	R\$ 41,78	R\$ 51,64	R\$ 3.404,62	SINAPI	96995	2,09 %	R\$ 2.754,55
12.1.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	13,03	R\$ 808,87	R\$ 999,84	R\$ 13.027,91	SINAPI	94990	7,98 %	R\$ 10.539,57
12.2	CALÇADAS					R\$ 966,42			0,59 %	R\$ 781,83
12.2.1	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	1,87	R\$ 41,78	R\$ 51,64	R\$ 96,56	SINAPI	96995	0,06 %	R\$ 78,12
12.2.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	0,87	R\$ 808,87	R\$ 999,84	R\$ 869,86	SINAPI	94990	0,53 %	R\$ 703,71
12.3	PISO CERÂMICO					R\$ 13.252,86			8,12 %	R\$ 10.723,08
12.3.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	7,92	R\$ 61,49	R\$ 76,00	R\$ 601,92	SINAPI	93389	0,37 %	R\$ 487,00
12.3.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	m²	178,29	R\$ 50,19	R\$ 62,03	R\$ 11.059,32	SINAPI	93391	6,78 %	R\$ 8.948,37
12.3.3	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRÃO POPULAR). AF_06/2017	M	102,57	R\$ 6,95	R\$ 8,59	R\$ 881,07	SINAPI	96467	0,54 %	R\$ 712,86
12.3.4	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	4,2	R\$ 136,87	R\$ 169,18	R\$ 710,55	SINAPI	98689	0,44 %	R\$ 574,85
13	FORRO					R\$ 15.055,48			9,23 %	R\$ 12.180,67
13.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	201,6	R\$ 60,42	R\$ 74,68	R\$ 15.055,48	SINAPI	96111	9,23 %	R\$ 12.180,67
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 16.280,23			9,98 %	R\$ 13.174,17
14.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	724,69	R\$ 3,91	R\$ 4,83	R\$ 3.500,25	SINAPI	91926	2,15 %	R\$ 2.833,53
14.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,2	R\$ 15,94	R\$ 19,70	R\$ 496,44	SINAPI	92982	0,30 %	R\$ 401,68
14.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	75,6	R\$ 34,18	R\$ 42,24	R\$ 3.193,34	SINAPI	101563	1,96 %	R\$ 2.584,00
14.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	59,6	R\$ 8,42	R\$ 10,40	R\$ 619,84	SINAPI	91854	0,38 %	R\$ 501,83
14.5	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	59,6	R\$ 5,52	R\$ 6,82	R\$ 406,47	SINAPI	90447	0,25 %	R\$ 328,99
14.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	R\$ 25,30	R\$ 31,27	R\$ 62,54	SINAPI	91953	0,04 %	R\$ 50,60



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade - CNPJ: 03.214.160/0001-21
Rua Dr Mario Correa, 452, centro
Setor de Engenharia

OBRA: REFORMA DE PSF DA COMUNIDADE CANTÃO		DATA DO ORÇAMENTO	
Local: Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT		14/07/2023	
Coordenadas:	Latitude: 15°28'51.27"S; Longitude: 60° 7'8.11"O	LEIS SOCIAIS:	85,78%
Valor:	R\$ 163.178,03	Referência: SINAPI 03/2023	BDI: 23,61%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA			ORÇAMENTO DESONERADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
14.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	1	R\$ 38,68	R\$ 47,81	R\$ 47,81	SINAPI	91959	0,03 %	R\$ 38,68
14.8	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	3	R\$ 43,03	R\$ 53,18	R\$ 159,54	SINAPI	92023	0,10 %	R\$ 129,09
14.9	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	1	R\$ 56,40	R\$ 69,71	R\$ 69,71	SINAPI	92027	0,04 %	R\$ 56,40
14.10	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	1	R\$ 26,59	R\$ 32,86	R\$ 32,86	SINAPI	92000	0,02 %	R\$ 26,59
14.11	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	7	R\$ 41,20	R\$ 50,92	R\$ 356,44	SINAPI	92008	0,22 %	R\$ 288,40
14.12	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	3	R\$ 29,70	R\$ 36,71	R\$ 110,13	SINAPI	91996	0,07 %	R\$ 89,10
14.13	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	1	R\$ 47,46	R\$ 58,66	R\$ 58,66	SINAPI	92004	0,04 %	R\$ 47,46
14.14	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	5	R\$ 37,75	R\$ 46,66	R\$ 233,30	SINAPI	91992	0,14 %	R\$ 188,75
14.15	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	8	R\$ 10,06	R\$ 12,43	R\$ 99,44	SINAPI	91941	0,06 %	R\$ 80,48
14.16	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	12	R\$ 15,33	R\$ 18,94	R\$ 227,28	SINAPI	91940	0,14 %	R\$ 183,96
14.17	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	5	R\$ 26,07	R\$ 32,22	R\$ 161,10	SINAPI	91939	0,10 %	R\$ 130,35
14.18	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2020	UN	30	R\$ 33,11	R\$ 40,92	R\$ 1.227,60	SINAPI	97589	0,75 %	R\$ 993,30
14.19	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	5	R\$ 63,33	R\$ 78,28	R\$ 391,40	SINAPI	93660	0,24 %	R\$ 316,65
14.20	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	4	R\$ 13,16	R\$ 16,26	R\$ 65,04	SINAPI	93654	0,04 %	R\$ 52,64
14.21	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1	R\$ 77,22	R\$ 95,45	R\$ 95,45	SINAPI	93666	0,06 %	R\$ 77,22
14.22	DISPOSITIVO DR DE PROTEÇÃO BIPOLAR DR 25A - IN 30MA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2	R\$ 167,14	R\$ 206,60	R\$ 413,20	Próprio	CP-39	0,25 %	R\$ 334,28
14.23	DISPOSITIVO DPS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO 175V 8KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2	R\$ 119,28	R\$ 147,44	R\$ 294,88	Próprio	CP-38	0,18 %	R\$ 238,56
14.24	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	M	2,6	R\$ 33,01	R\$ 40,80	R\$ 106,08	SINAPI	96971	0,07 %	R\$ 85,82
14.25	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	UN	1	R\$ 118,86	R\$ 146,92	R\$ 146,92	SINAPI	96986	0,09 %	R\$ 118,86
14.26	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_ 12/2020	UN	1	R\$ 53,99	R\$ 66,73	R\$ 66,73	SINAPI	98111	0,04 %	R\$ 53,99
14.27	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1	R\$ 670,98	R\$ 829,39	R\$ 829,39	SINAPI	101880	0,51 %	R\$ 670,98
14.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "B1" (ENERGISA) - DISJUNTOR BIPOLAR DE 50A	UN	1	R\$ 2.271,98	R\$ 2.808,39	R\$ 2.808,39	Próprio	CP-357	1,72 %	R\$ 2.271,98
15	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					R\$ 2.411,68			1,48 %	R\$ 1.951,40
15.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_ 10/2015	M	5,16	R\$ 40,58	R\$ 50,16	R\$ 258,82	SINAPI	91785	0,16 %	R\$ 209,39



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade - CNPJ: 03.214.160/0001-21
Rua Dr Mario Correa, 452, centro
Setor de Engenharia

OBRA: REFORMA DE PSF DA COMUNIDADE CANTÃO		DATA DO ORÇAMENTO	
Local: Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT		14/07/2023	
Coordenadas:	Latitude: 15°28'51.27"S; Longitude: 60° 7'8.11"O	LEIS SOCIAIS:	85,78%
Valor:	R\$ 163.178,03	Referência: SINAPI 03/2023	BDI: 23,61%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA			ORÇAMENTO DESONERADO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
15.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES.	M	4,09	R\$ 35,87	R\$ 44,33	R\$ 181,30	SINAPI	CP-330	0,11 %	R\$ 146,70
15.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES.	M	39,5	R\$ 30,58	R\$ 37,79	R\$ 1.492,70	SINAPI	CP-329	0,91 %	R\$ 1.207,91
15.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2	R\$ 67,35	R\$ 83,25	R\$ 166,50	SINAPI	89987	0,10 %	R\$ 134,70
15.5	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	R\$ 126,35	R\$ 156,18	R\$ 312,36	SINAPI	CP-332	0,19 %	R\$ 252,70
16	INSTALAÇÃO SANITÁRIA					R\$ 12.070,97			7,40 %	R\$ 9.765,51
16.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	7,11	R\$ 57,05	R\$ 70,51	R\$ 501,32	SINAPI	91792	0,31 %	R\$ 405,62
16.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,07	R\$ 93,03	R\$ 114,99	R\$ 468,00	SINAPI	91793	0,29 %	R\$ 378,63
16.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	25,16	R\$ 69,60	R\$ 86,03	R\$ 2.164,51	SINAPI	91795	1,33 %	R\$ 1.751,13
16.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4	R\$ 94,50	R\$ 116,81	R\$ 467,24	Próprio	CP-40	0,29 %	R\$ 378,00
16.5	CAIXA DE GORDURA SIMPLES/CAIXA DE INSPEÇÃO, 60CM X 60CM, EM ALVENARIA DE TIJOLO INTEIRO (20CM), DIMENSÕES INTERNAS = 60CMX60CM, ALTURA INTERNA = 60CM.	UN	2	R\$ 261,95	R\$ 323,79	R\$ 647,58	Próprio	CP-333	0,40 %	R\$ 523,90
16.6	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	R\$ 6.328,23	R\$ 7.822,32	R\$ 7.822,32	SINAPI	98067	4,79 %	R\$ 6.328,23
17	LOUÇAS, BANCADAS, ACABAMENTOS E METAIS					R\$ 9.035,84			5,54 %	R\$ 7.310,03
17.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	R\$ 517,57	R\$ 639,76	R\$ 1.279,52	SINAPI	86931	0,78 %	R\$ 1.035,14
17.2	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	R\$ 45,74	R\$ 56,53	R\$ 113,06	SINAPI	100849	0,07 %	R\$ 91,48
17.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	R\$ 432,41	R\$ 534,50	R\$ 1.069,00	SINAPI	86939	0,66 %	R\$ 864,82
17.4	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	R\$ 132,48	R\$ 163,75	R\$ 327,50	SINAPI	95546	0,20 %	R\$ 264,96
17.5	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	R\$ 326,15	R\$ 403,15	R\$ 806,30	SINAPI	100867	0,49 %	R\$ 652,30
17.6	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	R\$ 338,98	R\$ 419,01	R\$ 1.676,04	SINAPI	100868	1,03 %	R\$ 1.355,92
17.7	BANCADA GRANITO CINZA, 150 X 45 CM, INCLUSO FRONTAL E SAIA, CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO	UN	2	R\$ 1.295,99	R\$ 1.601,97	R\$ 3.203,94	Próprio	CP-345	1,96 %	R\$ 2.591,98
17.8	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$ 453,43	R\$ 560,48	R\$ 560,48	SINAPI	86934	0,34 %	R\$ 453,43



Estado de Mato Grosso
Prefeitura Municipal de Vila Bela Santíssima Trindade - CNPJ: 03.214.160/0001-21
Rua Dr Mario Correa, 452, centro
Setor de Engenharia

OBRA: REFORMA DE PSF DA COMUNIDADE CANTÃO				DATA DO ORÇAMENTO	
Local: Estrada Vicinal, Zona Rural de Vila Bela da Santíssima Trindade-MT				14/07/2023	
Coordenadas: Latitude: 15°28'51.27"S; Longitude: 60° 7'8.11"O		Referência: SINAPI 03/2023		LEIS SOCIAIS:	85,78%
Valor: R\$ 163.178,03				BDI:	23,61%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA				ORÇAMENTO DESONERADO	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO	V. UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL COM BDI	REF.	CÓDIGO	Peso (%)	V. TOTAL SEM BDI
18	PINTURA					R\$ 14.293,70			8,76 %	R\$ 11.565,84
18.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 - (Paredes internas)	m²	31,1	R\$ 2,09	R\$ 2,58	R\$ 80,23	SINAPI	88485	0,05 %	R\$ 64,99
18.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (Paredes internas)	m²	31,1	R\$ 16,15	R\$ 19,96	R\$ 620,75	SINAPI	88497	0,38 %	R\$ 502,26
18.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	357,8	R\$ 12,68	R\$ 15,67	R\$ 5.606,72	Próprio	CP-310	3,44 %	R\$ 4.536,90
18.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 - (Paredes externas)	m²	35,01	R\$ 2,09	R\$ 2,58	R\$ 90,32	SINAPI	88485	0,06 %	R\$ 73,17
18.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	191,76	R\$ 20,73	R\$ 25,62	R\$ 4.912,89	SINAPI	88431	3,01 %	R\$ 3.975,18
18.6	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	53,35	R\$ 25,55	R\$ 31,58	R\$ 1.684,79	SINAPI	102224	1,03 %	R\$ 1.363,09
18.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	25	R\$ 42,01	R\$ 51,92	R\$ 1.298,00	SINAPI	100757	0,80 %	R\$ 1.050,25
19	LIMPEZA					R\$ 142,75			0,09 %	R\$ 115,82
19.1	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	m²	24,14	R\$ 0,69	R\$ 0,85	R\$ 20,51	SINAPI	99806	0,01 %	R\$ 16,65
19.2	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	230,65	R\$ 0,43	R\$ 0,53	R\$ 122,24	SINAPI	99802	0,07 %	R\$ 99,17
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO = R\$ 163.178,03										R\$ 132.025,62

cento e sessenta e três mil, cento e setenta e oito reais e três centavos

Sergio de Mello Santos
Eng. Civil
CREA: MT039458