






<div></div> <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE <b>VÁRZEA GRANDE</b></div>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)		NÃO DESONERADO	
				BDI	22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO		DATA:		04/07/2024	
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT		LEIS SOCIAIS: HORISTA		107,58%	
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA		66,49%	
CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO					
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	7,13%	42.786,56		
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	2,19%	13.123,29		
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,82%	4.898,20		
4.0	FUNDAÇÃO	12,02%	72.142,84		
5.0	ESTRUTURA	4,39%	26.322,48		
6.0	ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS	7,52%	45.143,68		
7.0	ESQUADRIAS	3,21%	19.286,12		
8.0	COBERTURAS	15,59%	93.567,80		
9.0	REVESTIMENTO	5,81%	34.880,12		
10.0	PISOS	9,82%	58.933,69		
11.0	FORRO	2,53%	15.181,09		
12.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	10,14%	60.873,24		
13.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,54%	51.269,46		
14.0	PINTURAS	3,78%	22.696,32		
15.0	QUADRA DE AREIA	3,48%	20.858,79		
16.0	ACADEMIA AO AR LIVRE	1,32%	7.926,88		
17.0	PLAYGROUND	1,69%	10.156,76		
TOTAL GERAL		100,00%	R\$	600.047,32	

SEISCENTOS MIL E QUARENTA E SETE REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS

<div><div></div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div></div>						Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)		
						NÃO DESONERADO		
						BDI 22,23%		
COORDENAÇÃO DE PROJETOS								
OBRA: CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO						DATA: 09/07/2024		
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT						LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%		
						LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%		
ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDL (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
CENTRO DE MULTIPLO USO - SAO BENEDITO								
1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA 42.786,56								
1.1	AMM CIV 001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	35.004,96	42.786,56	42.786,56
2.0 SERVIÇOS INICIAIS 13.123,29								
2.1	AMM CIV 008	PRÓPRIO	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,13	371,21	453,72	1.417,87
2.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	1.236,26	0,59	0,72	890,10
2.3	AMM CIV 002	PRÓPRIO	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1.434,94	1.753,92	1.753,92
2.4	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾")	UN	1,00	194,18	237,34	237,34
2.5	95675	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	149,55	182,79	182,79
2.6	AMM CIV 009	PRÓPRIO	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	2.768,86	3.384,37	3.384,37
2.7	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	70,80	60,75	74,25	5.256,90
3.0 MOVIMENTO DE TERRA 4.898,20								
SAPATA								
3.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	37,16	88,26	107,88	4.008,82
3.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	30,86	23,58	28,82	889,38
4.0 FUNDAÇÃO 72.142,84								
SAPATA								
4.1	96622	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017	M3	18,13	262,27	320,57	5.811,93
4.2	94965	SINAPI	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	6,83	563,72	689,03	4.706,07
4.3	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	110,32	71,80	87,76	9.681,68
4.4	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	71,40	20,89	25,53	1.822,84
4.5	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	171,40	17,72	21,65	3.710,81
4.6	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	592,80	15,67	19,15	11.352,12
4.7	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	85,32	42,71	52,20	4.453,70
4.8	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	266,23	0,76	0,92	244,93
VIGA BALDRAME								
4.9	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	8,28	51,71	63,20	523,29
4.10	96617	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	M2	4,25	21,12	25,81	109,69
4.11	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	110,32	71,80	87,76	9.681,68
4.12	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	114,10	20,89	25,53	2.912,97
4.13	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	171,40	17,72	21,65	3.710,81
4.14	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	139,60	15,67	19,15	2.673,34
4.15	94965	SINAPI	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	6,37	563,72	689,03	4.389,12
4.16	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,91	23,58	28,82	55,04
4.17	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	114,57	42,71	52,20	5.980,55
4.18	100981	SINAPI	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_07/2020	M3	8,28	9,27	11,33	93,81
4.19	95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	248,33	0,76	0,92	228,46
5.0 ESTRUTURA 26.322,48								
PILAR								
5.1	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	4,79	1.149,27	1.404,75	6.728,75
5.2	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	95,70	80,87	98,84	9.458,98
5.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	121,20	12,92	15,79	1.913,74
5.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	284,10	10,94	13,37	3.798,41
VIGA SUPERIOR								
5.5	105033	SINAPI	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	M	60,00	60,31	73,71	4.422,60
6.0 ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS 45.143,68								
ALVENARIA								

<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div></div>						Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)		
						NÃO DESONERADO		
						BDI 22,23%		
COORDENAÇÃO DE PROJETOS								
OBRA: CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO						DATA: 09/07/2024		
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT						LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%		
						LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%		
ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDL (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
6.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	294,40	93,56	114,35	33.664,64
VERGAS E CONTRAVERGAS								
6.2	105036	SINAPI	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	M	20,80	47,08	57,54	1.196,83
6.3	105039	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-FABRICADA, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	M	25,80	46,89	57,31	1.478,59
6.4	105036	SINAPI	VERGA PRÉ-FABRICADA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	M	5,20	47,08	57,54	299,20
6.5	105036	SINAPI	VERGA PRÉ-FABRICADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE "15" CM. AF_03/2024	M	2,70	47,08	57,54	155,35
DIVISÓRIAS								
6.6	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	8,10	843,29	1.030,75	8.349,07
7.0						ESQUADRIAS 19.286,12		
JANELAS EM ALUMÍNIO								
7.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,40	660,67	807,53	1.938,07
7.2	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	7,20	396,22	484,29	3.486,88
PORTAS EM AÇO								
7.3	AMM CIV 010	PRÓPRIO	PORTA EM METALON - PINTURA EM FUNDO ANTICORROSIVO (2 DEMAOS) E ESMALTE EM 2 DEMAOS	M2	11,76	486,46	594,60	6.992,49
PORTAS EM ALUMÍNIO								
7.4	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,93	667,52	815,90	5.654,18
FECHADURAS								
7.5	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10,00	99,37	121,45	1.214,50
8.0						COBERTURAS 93.567,80		
ESTRUTURA METÁLICA								
8.1	92581	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	257,92	48,19	58,90	15.191,48
8.2	92600	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	6,00	2.100,68	2.567,66	15.405,96
COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA								
8.3	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACUSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	257,92	159,75	195,26	50.361,45
CUMEEIRA								
8.4	100325	SINAPI	CUMEEIRA SHED PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	20,80	87,30	106,70	2.219,36
MARQUISE								
8.5	AMM CIV 004	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MARQUISE METALICO COM REVESTIMENTO EM CHAPA DE ACM	UN	1,00	8.500,00	10.389,55	10.389,55
9.0						REVESTIMENTO 34.880,12		
PAREDE								
9.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	588,80	7,70	9,41	5.540,60
9.2	87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	47,74	33,81	41,32	1.972,61
9.3	87529	SINAPI	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	541,06	34,96	42,73	23.119,49
9.4	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	47,74	72,79	88,97	4.247,42
10.0						PISOS 58.933,69		
10.1	AMM CIV 006	PRÓPRIO	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	188,79	6,09	7,44	1.404,59
10.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	188,79	39,55	48,34	9.126,10
10.3	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	188,79	96,27	117,67	22.214,91
10.4	98685	SINAPI	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	60,00	79,02	96,58	5.794,80
10.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,96	840,99	1.027,94	10.238,28
10.6	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMAOS. AF_09/2023	M2	188,79	44,01	53,79	10.155,01

<div><div></div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div></div>						<div>Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)</div> <div>NÃO DESONERADO</div> <div>BDI 22,23%</div>			
COORDENAÇÃO DE PROJETOS									
OBRA: CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO						DATA: 09/07/2024			
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT						LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%			
						LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%			
ORÇAMENTO									
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	
11.0		FORRO						15.181,09	
11.1	96116	SINAPI	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	188,79	60,59	74,05	13.979,89	
11.2	96121	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	88,00	11,17	13,65	1.201,20	
12.0		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						60.873,24	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA									
ALIMENTAÇÃO									
12.1	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	23,59	28,83	28,83	
12.2	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	6,19	7,56	7,56	
12.3	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	8,13	9,93	9,93	
12.4	102613	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	577,45	705,81	705,81	
12.5	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 25 (¾ ) , 5,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	149,55	182,79	182,79	
12.6	95637	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 32 (1 ¼)-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	460,92	563,38	563,38	
12.7	104060	SINAPI	TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	M	45,00	7,56	9,24	415,80	
12.8	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	40,27	49,22	49,22	
INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA									
TUBULAÇÃO - PVC SOLDÁVEL MARROM									
12.9	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,26	21,75	26,58	166,39	
12.10	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,14	15,98	19,53	178,50	
CONEXÕES - PVC SOLDÁVEL MARROM									
12.11	89579	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	10,58	12,93	51,72	
12.12	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	15,75	19,25	115,50	
12.13	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	20,35	24,87	49,74	
12.14	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	20,75	25,36	152,16	
REGISTROS E VÁLVULAS									
12.15	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	147,59	180,39	180,39	
12.16	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	83,41	101,95	101,95	
ADAPTADORES - PVC SOLDÁVEL MARROM									
12.17	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	6,19	7,56	7,56	
12.18	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	9,56	11,68	23,36	
LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS									
12.19	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	273,65	334,48	1.337,92	
12.20	AMM HID 001	PRÓPRIO	LAVATÓRIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO CROMADO, VÁLVULA EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXÍVEL EM AÇO INOX 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	548,01	669,83	669,83	
12.21	AMM HID 002	PRÓPRIO	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	183,19	223,91	1.119,55	
12.22	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	520,77	636,53	3.182,65	
12.23	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	5,00	44,93	54,91	274,55	
12.24	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4; PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	140,79	172,08	172,08	
12.25	AMM HID 004	PRÓPRIO	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	65,33	79,85	239,55	
12.26	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	58,08	70,99	212,97	
12.27	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	547,15	668,78	1.337,56	
12.28	AMM HID 005	PRÓPRIO	VALVULA DE DESCARGA P/ MICTORIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	145,09	177,34	886,70	
12.29	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	326,54	399,12	1.197,36	
12.30	86899	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	306,47	374,59	374,59	
12.31	100852	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	277,49	339,17	339,17	
12.32	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	40,13	49,05	196,20	
INSTALAÇÕES DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO									
TUBULAÇÃO - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL									
12.33	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	5,78	19,97	24,40	141,03	
12.34	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,28	25,28	30,89	564,66	
12.35	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	28,72	35,20	43,02	1.235,53	
CONEXÕES - PVC BRANCO - SÉRIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL									
12.36	103967	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO , LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	10,56	12,90	25,80	

<div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE <b>VÁRZEA GRANDE</b></div></div>							Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)			
							NÃO DESONERADO			
							BDI	22,23%		
COORDENAÇÃO DE PROJETOS										
OBRA:			CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO				DATA:			09/07/2024
LOCAL:			VÁRZEA GRANDE- MT				LEIS SOCIAIS: HORISTA			107,58%
							LEIS SOCIAIS: MENSALISTA			66,49%
ORÇAMENTO										
ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)		
12.37	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	12,36	15,10	75,50		
12.38	89733	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	21,96	26,84	134,20		
12.39	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	39,95	48,83	244,15		
12.40	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	9,89	12,08	48,32		
12.41	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	14,84	18,13	308,21		
12.42	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	26,87	32,84	295,56		
12.43	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	9,68	11,83	35,49		
12.44	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	40,38	49,35	49,35		
12.45	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	14,12	17,25	34,50		
12.46	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	48,35	59,09	295,45		
12.47	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	20,00	8,75	10,69	213,80		
12.48	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	16,79	20,52	513,00		
12.49	104352	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	37,34	45,64	91,28		
12.50	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	22,88	27,96	83,88		
ESTRUTURAS DE PASSAGEM/INSPEÇÃO										
12.51	101806	SINAPI	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X H=0,50 M. AF_12/2020	UN	1,00	567,82	694,04	694,04		
12.52	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	386,05	471,86	471,86		
SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES										
12.53	98068	SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	9.415,14	11.508,12	11.508,12		
12.54	98075	SINAPI	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 4,2 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 7056 L (PARA 67 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	13.340,92	16.306,60	16.306,60		
12.55	AMM HID 003	PRÓPRIO	EXECUÇÃO DE UNIDADE DE DISPOSIÇÃO FINAL DE EFLUENTES - SUMIDOURO - DIMENSÕES DE ACORDO COM O PROJETO	UN	1,00	10.612,49	12.971,64	12.971,64		
13.0INSTALAÇÕES ELÉTRICAS51.269,46										
13.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	364,20	4,21	5,14	1.871,98		
13.2	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	781,60	6,97	8,51	6.651,41		
13.3	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	86,00	16,51	20,18	1.735,48		
13.4	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	28,20	34,46	206,76		
13.5	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	29,59	36,16	180,80		
13.6	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	42,68	52,16	312,96		
13.7	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	161,55	197,46	394,92		





PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

OBRA: CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO  
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT  
DATA: 04/07/2024

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS	%	120 DIAS	%	150 DIAS	%	180 DIAS	%	TOTAL	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	3.045,55	7,12	4.281,65	10,01	6.111,20	14,28	13.271,96	31,02	10.980,31	25,66	5.095,88	11,91	42.786,56	7,13
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	13.123,29	100,00	-		-		-		-		-		13.123,29	2,19
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	4.898,20	100,00	-		-		-		-		-		4.898,20	0,82
4.0	FUNDAÇÃO	21.642,85	30,00	50.499,99	70,00	-		-		-		-		72.142,84	12,02
5.0	ESTRUTURA	-		5.264,50	20,00	21.057,98	80,00	-		-		-		26.322,48	4,39
6.0	ALVENARIAS, FECHAMENTOS E DIVISÓRIAS	-		-		13.543,10	30,00	31.600,58	70,00	-		-		45.143,68	7,52
7.0	ESQUADRIAS	-		-		-		3.857,22	20,00	11.571,67	60,00	3.857,22	20,00	19.286,12	3,21
8.0	COBERTURAS	-		-		-		74.854,24	80,00	18.713,56	20,00	-		93.567,80	15,59
9.0	REVESTIMENTO	-		-		-		-		24.416,08	70,00	10.464,04	30,00	34.880,12	5,81
10.0	PISOS	-		-		-		17.680,11	30,00	29.466,85	50,00	11.786,74	20,00	58.933,69	9,82
11.0	FORRO	-		-		-		-		15.181,09	100,00	-		15.181,09	2,53
12.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	-		-		18.261,97	30,00	30.436,62	50,00	12.174,65	20,00	-		60.873,24	10,14
13.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-		-		10.253,89	20,00	10.253,89	20,00	20.507,78	40,00	10.253,89	20,00	51.269,46	8,54
14.0	PINTURAS	-		-		-		-		6.808,90	30,00	15.887,42	70,00	22.696,32	3,78
15.0	QUADRA DE AREIA	-		-		12.515,27	60,00	4.171,76	20,00	4.171,76	20,00	-		20.858,79	3,48
16.0	ACADEMIA AO AR LIVRE	-		-		3.963,44	50,00	-		-		3.963,44	50,00	7.926,88	1,32
17.0	PLAYGROUND	-		-		-		-		-		10.156,76	100,00	10.156,76	1,69
<b>VALOR TOTAL</b>		<b>42.709,89</b>	<b>7,12</b>	<b>60.046,14</b>	<b>10,01</b>	<b>85.706,87</b>	<b>14,28</b>	<b>186.126,38</b>	<b>31,02</b>	<b>153.992,65</b>	<b>25,66</b>	<b>71.465,39</b>	<b>11,91</b>	<b>600.047,32</b>	<b>100,00</b>
<b>VALOR ACUMULADO</b>		<b>42.709,89</b>	<b>7,12</b>	<b>102.756,02</b>	<b>17,12</b>	<b>188.462,89</b>	<b>31,41</b>	<b>374.589,27</b>	<b>62,43</b>	<b>528.581,93</b>	<b>88,09</b>	<b>600.047,32</b>	<b>100,00</b>	<b>600.047,32</b>	<b>100,00</b>





PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

Ref.: Tabela de Serviços  
SINAPI (MAIO/2024)

**BDI 22,23%**

**COORDENAÇÃO DE PROJETOS**

<b>OBRA:</b>	CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO	<b>DATA:</b>	04/07/2024
<b>LOCAL:</b>	VÁRZEA GRANDE- MT	<b>LEIS SOCIAIS: HORISTA</b>	107,58%
		<b>LEIS SOCIAIS: MENSALISTA</b>	66,49%

**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL**

AMM CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				Custos Total (R\$)
	<b>MÃO DE OBRA</b>				
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,00	61,24	29.395,20
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	116,87	5.609,76
	<b>Total</b>			<b>R\$</b>	<b>35.004,96</b>

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ADMINISTRAÇÃO LOCAL			
COMPONENTES	UN	CÁLCULO	
		<b>MATERIAL</b>	
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4HR*5DIAS*4SEMANAS*6MESES	
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2HR*1DIAS*4SEMANAS*6MESES	

AMM CIV 002	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				Custos Total (R\$)
	<b>MATERIAIS</b>				
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0189	145	2,74
14439	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	25,00	5,61	140,25
20247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	1,00	19,03	19,03
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00	24,33	194,64
7258	TIJOLO CERAMICO MAGICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	30,00	0,88	26,40
10421	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA COLORIDA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UN	0,0232	215,08	4,98
34636	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	0,0232	405	9,39
1030	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA PARA BACIA / VASO SANITARIO, EXTERNA, CAPACIDADE 9 LITROS, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO. BOLSA, ENGATE	UN	0,0232	42,95	0,99
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	5,00	13,75	68,75
9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	30,00	3,69	110,70
	<b>MÃO DE OBRA</b>				
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	25,26	202,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	25,55	204,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	25,62	204,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,12	20,32	164,99
88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	20,16	80,64
	<b>Total</b>			<b>R\$</b>	<b>1.434,94</b>

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA AGESUL (JANEIRO/2022), CÓDIGO 0101000114

AMM CIV 003	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIRO E VASOS (4,30 X 2,30M)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	MES
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				Custos Total (R\$)
	<b>MATERIAL</b>				
10777	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	1,00	945,23	945,23
	<b>Total</b>			<b>R\$</b>	<b>945,23</b>

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NO ORSE, COD. 04656 - (AGOSTO/2022)

AMM CIV 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MARQUISE METALICO COM REVESTIMENTO EM CHAPA DE ACM	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UND
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				Custos Total (R\$)
	<b>MATERIAL E MÃO DE OBRA</b>				
COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MARQUISE METALICO COM REVESTIMENTO EM CHAPA DE ACM	UN	1,0000	8500	8.500,00
	<b>TOTAL</b>			<b>R\$</b>	<b>8.500,00</b>

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA CPOS (MAIO/2023), CÓDIGO21.03.151

COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MARQUISE METALICO COM REVESTIMENTO EM CHAPA DE ACM	UND
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO
15/01/2024	ALUCOMAXX	8.500,00
11/01/2024	FABRICA DE ALUMINIO	7.800,00
09/01/2024	ACM CHAPAS	9.200,00
	<b>VALOR ACATADO MEDIANA</b>	<b>8.500,00</b>

AMM CIV 005	CARGA, TRANSPORTE, ESPALHAMENTO DESCARGA DE AREIA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M3
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				Custos Total (R\$)
	<b>MATERIAIS</b>				
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2500	145	181,25
	<b>MÃO DE OBRA</b>				
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8000	20,32	97,53
100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	1,0000	6,89	6,89
	<b>Total</b>			<b>R\$</b>	<b>285,67</b>

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI, CÓDIGO 91338 - JUNHO/2022





## COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO
LOCAL:	VÁRZEA GRANDE- MT

DATA:	04/07/2024
LEIS SOCIAIS: HORISTA	107,58%
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	66,49%

**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL**

AMM CIV 006	REGULARIZAÇÃO MANUAL				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MÃO DE OBRA					
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	20,32	6,09
**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE CÓD 05103 - (AGOSTO/2022)				Total	R\$ 6,09

**\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE CÓD 05103 - (AGOSTO/2022)**

AMM CIV 007	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,30	0,94	0,28
43651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	0,54	5,03	2,71
MÃO DE OBRA					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	27,11	9,48
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	20,32	5,08
**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE. CÓD. 2279 - (AGOSTO/2022)				Total	R\$ 17,55

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE. CÓD. 2279 - (AGOSTO/2022)

O INSUMO DE CÓDIGO 43651 (MASSA ACRILICA) POSSUI UNIDADE DE MEDIDA DIFERENTE DA REFERÊNCIA UTILIZADA PARA ELABORAÇÃO DESTA COMPOSIÇÃO, PORTANTO SE FAZ NECESSÁRIA A CONVERSÃO DE UNIDADES CONFORME APRESENTADO NO CÁLCULO ABAIXO.

$$\begin{array}{rcl} 1 \text{ L} & \text{-----} & 1,5 \text{ KG} \\ 0,36 \text{ L} & \text{-----} & X \\ & & X \cdot 0,54 \text{ KG} \end{array}$$

CONFORME ROTULO DA LATA DE MASSA ACRILICA DA SUVINIL 27KG/18L

AMM CIV 008	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
<b>MATERIAL</b>					
4491	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,00	11,58	46,32
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22". ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1,00	250,00	250,00
4417	SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00	6,42	6,42
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15	17,19	2,57
<b>MÃO DE OBRA</b>					
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,26	25,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	20,32	40,64
**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE. CÓD. 00051/ORSE (AGOSTO/2022)				<b>TOTAL R\$</b>	<b>371,22</b>

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE. Cód. 00051/ORSE (AGOSTO/2022)

AMM CIV 009	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
<b>M A T E R I A L</b>					
406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,1333333	106,68	14,22
420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00	45,52	91,04
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	3,00	17,58	52,74
937	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	27,00	8,98	242,46
1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	318,27	318,27
1096	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2,00	151,06	302,12
1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	8,00	10,74	85,92
1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	1,93	7,72
2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	1,00	79,48	79,48
2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	8,00	8,37	66,96
2731	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	7,96	129,15	1.028,03
3379	HASTE DE ATERAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00	63,22	63,22
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	2,00	11,2	22,40
11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	UN	2,00	1,54	3,08
12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	5,47	10,94
39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	1,22	2,44
39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	0,91	1,82
<b>M Ã O D E O B R A</b>					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	26,68	213,44
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	20,32	162,56
**COMPOSICÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 41598 - JANEIRO/2020				<b>TOTAL R\$</b>	<b>2.768,86</b>

\*\*COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 41598 - JANEIRO/2020

<div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE <b>VÁRZEA GRANDE</b></div></div>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)	
		<b>BDI</b>	<b>22,23%</b>
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO		DATA: 04/07/2024
LOCAL:	VÁRZEA GRANDE- MT		LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%
			LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL			

AMM CIV 010	PORTA EM METALON - PINTURA EM FUNDO ANTICORROSIVO (2 DEMAOS) E ESMALTE EM 2 DEMAOS				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0027	141,75	0,38
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0080	142,5	1,14
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,7206	0,82	3,05
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	1,10	2,82	3,10
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,5508	36,25	19,96
7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,352	33,61	11,83
5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,088	20,26	1,78
10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,6582	33,02	21,73
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0116	146,89	1,70
566	BARRA DE ACO CHATO, RETANGULAR, 19,05 MM X 3,17 MM (L X E), 0,47 KG/M	M	0,786	4,05	3,18
COTAÇÃO - 01	TUBO QUADRADO 80X80X1,50MM	BR	0,1223	289,3	35,38
COTAÇÃO - 02	TUBO RETANGULAR 20X30X1,20MM	BR	1,5278	75,36	115,13
COTAÇÃO - 03	TUBO RETANGULAR 30X50X1,20MM	BR	0,2038	92,74	18,90
2418	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	0,9524	8,33	7,93
38178	FECHO QUEBRA UNHA, EM LATAO COM ACABAMENTO CROMADO, DE EMBUTIR, COM COMANDO DESLIZANTE, ALTURA DE 12 CM, LARGURA MINIMA DE 1,90 CM E ESPESSURA MINIMA DE 1,90 MM	UN	0,1587	25,84	4,10
EQUIPAMENTOS					
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 05/2023	CHP	0,0091	2,01	0,01
83765	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO. AF 02/2016	CHP	0,7461	98,07	73,17
83766	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO. AF 02/2016	CHI	0,1308	39,23	5,13
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5333	25,62	13,66
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0981	27,11	29,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1982	20,32	4,02
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8789	26,36	23,16
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3673	25,40	34,72
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1389	21,21	24,15
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3673	21,50	29,39
				<b>Total R\$</b>	<b>486,46</b>

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA AGESUL, CÓDIGO 2001004046, JANEIRO/2022

COTAÇÃO - 01	TUBO QUADRADO 80X80X1,50MM				BR
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/01/2024	PERFILADOS MULTIAÇO	301,26	02.019.067/0004-46	(65) 3634-3050	FELIPE
08/01/2024	CENTRO AÇO	289,30	12.027.138/0001-63	(65) 2128-3700	JULIANA
08/01/2024	AÇO FER	231,20	03.989.217/0013-06	(65) 3646-4422	ANA
	<b>VALOR ACATADO MEDIANA</b>	<b>289,30</b>			

COTAÇÃO - 02	TUBO RETANGULAR 20X30X1,20MM				BR
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/01/2024	PERFILADOS MULTIAÇO	75,36	02.019.067/0004-46	(65) 3634-3050	FELIPE
08/01/2024	CENTRO AÇO	78,12	12.027.138/0001-63	(65) 2128-3700	JULIANA
08/01/2024	AÇO FER	64,17	03.989.217/0013-06	(65) 3646-4422	ANA
	<b>VALOR ACATADO MEDIANA</b>	<b>75,36</b>			

COTAÇÃO - 03	TUBO RETANGULAR 30X50X1,20MM				BR
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/01/2024	PERFILADOS MULTIAÇO	92,74	02.019.067/0004-46	(65) 3634-3050	FELIPE
08/01/2024	CENTRO AÇO	99,14	12.027.138/0001-63	(65) 2128-3700	JULIANA
08/01/2024	AÇO FER	84,36	03.989.217/0013-06	(65) 3646-4422	ANA
	<b>VALOR ACATADO MEDIANA</b>	<b>92,74</b>			

 <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE</b>	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)
	<b>BDI 22,23%</b>
<b>COORDENAÇÃO DE PROJETOS</b>	
OBRA: CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO	DATA: 04/07/2024
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%
	LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL</b>	

AMM ACAD 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
<b>MATERIAL</b>					
42436	SURF DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,000	2701,34	2.701,34
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,064	493,97	31,61
<b>MÃO DE OBRA</b>					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,62	25,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	20,32	20,32
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 2.778,89</b>

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NO CÓDIGO 12447/ORSE - NOVEMBRO/2021

AMM ACAD 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS DUPLO EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
<b>MATERIAL</b>					
COTAÇÃO	PRESSÃO DE PERNAS DUPLO EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	4730,00	4.730,00
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,128	493,97	63,22
<b>MÃO DE OBRA</b>					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,62	25,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	20,32	20,32
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 4.839,16</b>

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NO CÓDIGO 11388/ORSE - NOVEMBRO/2021

DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
09/01/2024	ESTAÇÃO DA ALEGRIA	5.000,00	26.174.910/0001-84	(62) 3541-3651	JAIR
10/01/2024	GOLONI	4.730,00	04.019.684/0001-24	(11) 3808-9000	CARLA
15/01/2024	GINAST	4.298,00	07.140.524/0001-27	(45) 3113-5400	RAFAEL
<b>VALOR ACATADO MEDIANA</b>		<b>4.730,00</b>			


O FORNECEDOR ESTAÇÃO DA ALEGRIA APRESENTOU O FRETE SEPARADO, ENTÃO, FOI DIVIDIDO O VALOR TOTAL DO FRETE PELO NÚMERO DE EQUIPAMENTOS DA PROPOSTAS E ADICIONADO AO VALOR UNITÁRIO DE CADA EQUIPAMENTO.


AMM ACAD 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
<b>MATERIAL</b>					
COTAÇÃO	SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	3510,00	3.510,00
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,128	493,97	63,22
<b>MÃO DE OBRA</b>					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	25,62	25,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	20,32	20,32
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 3.619,16</b>


\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NO CÓDIGO 11388/ORSE - NOVEMBRO/2021

DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
09/01/2024	ESTAÇÃO DA ALEGRIA	3.620,00	26.174.910/0001-84	(62) 3541-3651	JAIR
10/01/2024	MILLA	3.200,00	10.555.495/0001-79	(19) 3363-1051	TATIANA
15/01/2024	SELVA EQUIPAMENTOS	3.510,00	14.084.647/0001-53	(11) 4098-1917	MICHELLE
<b>VALOR ACATADO MEDIANA</b>		<b>3.510,00</b>			

OS FORNECEDORES ESTAÇÃO DA ALEGRIA E SELVA EQUIPAMENTOS, APRESENTARAM O VALOR DO FRETE SEPARADO, ENTÃO, FOI DIVIDIDO O VALOR TOTAL DO FRETE PELO NÚMERO DE EQUIPAMENTOS DA PROPOSTA E ADICIONADO AO VALOR UNITÁRIO DE CADA EQUIPAMENTO.

<div></div> <div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div>					Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)		
					BDI	22,23%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS							
OBRA:		CENTRO DE MÚLTIPLO USO - SÃO BENEDITO			DATA:		04/07/2024
LOCAL:		VÁRZEA GRANDE- MT			LEIS SOCIAIS: HORISTA		107,58%
					LEIS SOCIAIS: MENSALISTA		66,49%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELETRICOS							
AMM ELE 001		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)				UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado		COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL							
39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)		UN	1,00	98,4	98,44	
MÃO DE OBRA							
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30	26,7	8,00	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30	20,3	6,09	
**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) CÓDIGO "8894". PALAVRA CHAVE: "DPS".					TOTAL	R\$ 112,53	
AMM ELE 002		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR BIVOLT DE LED, 200W DE POTÊNCIA, FLUXO LUMINOSO A PARTIR DE 30000 LM/W, TEMPERATURA DE COR A PARTIR DE 6000K (BRANCO FRIO)				UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado		COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL							
COTAÇÃO	REFLETOR BIVOLT DE LED, 200W DE POTÊNCIA, FLUXO LUMINOSO A PARTIR DE 30000 LM/W, TEMPERATURA DE COR A PARTIR DE 6000K (BRANCO FRIO)		UN	1,00	150,6	150,57	
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	2,00	0,6	1,10	
MÃO DE OBRA							
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,50	26,7	13,34	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30	20,3	6,09	
**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) "13148". PALAVRA CHAVE: "REFLETOR SLIM".					TOTAL	R\$ 171,10	
COTAÇÃO		REFLETOR BIVOLT DE LED, 200W DE POTÊNCIA, FLUXO LUMINOSO A PARTIR DE 30000 LM/W, TEMPERATURA DE COR A PARTIR DE 6000K (BRANCO FRIO)				UN	
DATA		NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
11/09/2023		ELÉTRICA UNIÃO	150,57	25.211.602/0001-19	(65) 3632-9300	FERNANDO	
28/09/2023		PIZZATTO	174,00	04.181.115/0001-80	(65) 3046-4500	EVANDRO	
12/09/2023		ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE	145,00	36.382.994/0001-03	(65) 3927-5565	GLEITON	
		VALOR ACATADO MEDIANA	150,57				
AMM ELE 003		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR DE TETO C/ ROTAÇÃO EM SENTIDO DIRETO C/ 3 PÁS DE METÁLICAS 60Hz 127V				UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado		COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL							
COTAÇÃO	VENTILADOR DE TETO C/ ROTAÇÃO EM SENTIDO DIRETO C/ 3 PÁS DE METÁLICAS 60Hz 127V		UN	1,00	344,8	344,83	
MÃO DE OBRA							
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,80	26,7	21,34	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,80	22,0	17,56	
**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NA TABELA SEINFRA-CE (VERSÃO 27 - OUT/2022) CÓDIGO "C2663".					TOTAL	R\$ 383,73	
COTAÇÃO		VENTILADOR DE TETO C/ ROTAÇÃO EM SENTIDO DIRETO C/ 3 PÁS DE METÁLICAS 60Hz 127V				UN	
DATA		NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
11/09/2023		ELÉTRICA UNIÃO	344,83	25.211.602/0001-19	(65) 3632-9300	FERNANDO	
12/09/2023		ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE	329,00	36.382.994/0001-03	(65) 3927-5565	GLEITON	
28/09/2023		PIZZATTO	363,91	04.181.115/0001-80	(65) 3046-4500	EVANDRO	
		VALOR ACATADO MEDIANA	344,83				


<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div></div>					Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)	
					BDI	22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS						
OBRA:		CENTRO DE MULTIPLO USO - SAO BENEDITO			DATA: 04/07/2024	
LOCAL:		VÁRZEA GRANDE- MT			LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%	
					LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%	
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELETRICOS						
AMM ELE 004		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado		COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL						
20254		CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X *10* CM	UN	1,00	26,7	26,74
MÃO DE OBRA						
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	26,7	16,00
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	20,3	12,19
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) "11751". PALAVRA CHAVE: "CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO".					TOTAL	R\$ 54,93
AMM ELE 005		ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWG				M
SINAPI ou Cot. De Mercado		COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL						
43130		ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,045	25,0	1,12
MÃO DE OBRA						
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0408	26,7	1,08
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0408	22,0	0,89
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM AGETOP JAN/2023 SERVIÇO : 070218 TABELA 195.					TOTAL	R\$ 3,09

		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)			
		BDI	22,23%		
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: CENTRO DE MÚLTIPLO USO - SAO BENEDITO		DATA: 04/07/2024			
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT		LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%			
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%			
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELETRICOS					
AMM ELE 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PARA JARDIM COM POSTE 2,50 M COM 02 GLOBOS - INCLUSO BASE DE CONCRETO E FIXAÇÃO - NÃO INCLUSO LÂMPADAS			UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,04310	146,9	6,33
3803	LUMINARIA PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO DIAMETRO *25* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	2,00000	68,2	136,40
12388	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM ACO TUBULAR, SEM LUMINARIA, H = *2,5* M	UN	1,00000	245,3	245,27
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	19,3799	0,8	15,89
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,02420	142,5	3,44
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,02180	141,8	3,09
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	3,27800	10,4	33,92
43061	ACO CA-60, 4,2 MM OU 5,0 MM, DOBRADO E CORTADO	KG	0,62700	9,7	6,06
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,07100	25,0	1,77
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01590	145,0	2,30
6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,21400	19,2	4,10
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	KG	0,02630	17,2	0,45
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,42370	11,6	4,90
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,46340	20,3	70,37
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00390	22,0	0,08
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,83510	25,6	21,39
88291	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08820	21,4	1,88
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08980	25,3	2,26
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64520	26,7	17,21
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27830	25,4	7,06
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,01720	21,5	21,86
**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM AGETOP JAN/2023 SERVIÇO : 071627 TABELA 195.				TOTAL	R\$ 606,03

AMM ELE 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T3" (ENERGISA)			UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T3" (ENERGISA)	UN	1,00	2.990,0	2.990,00
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	26,7	106,72
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	22,0	87,84
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NAS TABELA SETOP, CÓDIGO ELE-PAD-115, MARÇO/2022				TOTAL	R\$ 3.184,56

COTAÇÃO	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T3" (ENERGISA)			UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/11/2023	S.A PADRÕES ELÉTRICOS	3.560,00	33.182.646/0001-96	(65) 3684-1133	ANILTON
27/11/2023	MATEL PADRÕES	2.990,00	09.642.887/0001-96	(65) 3023-7340	PAULA
27/11/2023	3M	2.850,00	04.347.124/0001-07	(65) 3029-1234	PATRICIA
VALOR ACATADO MEDIANA		2.990,00			

AMM ELE 008	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC./PINTURA ACRÍL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE			M2	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	183,0200	0,9	161,05
35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	0,4900	11,9	5,83
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,2200	2,8	0,60
2745	PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	1,0900	4,5	4,92
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,8400	24,3	20,43
43618	ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE DE PEGA NORMAL PARA CONCRETO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	KG	0,1000	18,8	1,88
4500	VIGA *7,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,6000	22,3	13,39
6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,2600	5,8	1,51
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0100	11,6	0,11
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	KG	0,1400	17,2	2,40
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	38,3000	0,8	31,40
1355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 14 MM	M2	0,2300	58,8	13,51
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0500	7,0	0,34
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	17,9500	1,0	17,95
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0300	141,8	4,25
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0300	142,5	4,27
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	4,3200	10,4	44,71
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0800	25,0	1,99

<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div></div>				Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)	
				BDI	22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: CENTRO DE MULTIPLO USO - SAO BENEDITO				DATA: 04/07/2024	
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT				LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%	
				LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%	
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELETRICOS					
43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0044	25,0	0,10
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,2000	145,0	29,00
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,700	20,3	115,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,260	25,6	83,52
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,760	27,1	20,60
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160	19,6	3,13
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,690	25,3	17,42
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,310	25,4	7,87
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,490	21,6	10,56
**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM AGETOP, OUT/2022 COD. : 071761				TOTAL	R\$ 618,56

AMM ELE 009		CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				M
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL						
867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,02	52,6	53,63	
MÃO DE OBRA						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	22,0	4,39	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	26,7	5,33	
**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM CPQS, (NOV/2022) CÓDIGO "39.04.080"				TOTAL	R\$ 63,35	



<div></div> <div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)	
		BDI	22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CENTRO DE MULTIPLO USO - SAO BENEDITO		DATA: 04/07/2024
LOCAL:	VÁRZEA GRANDE- MT		LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	66,49%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / HIDROSSANITÁRIAS			

AMM HID 001	LAVATORIO DE CANTO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO - INCLUSO SIFÃO CROMADO, VALVULA EM METAL CROMADO E ENGATE FLEXÍVEL EM AÇO INOX 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
M A T E R I A L					
36521	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C)	UN	1,00	146,52	146,52
6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	UN	1,00	192,25	192,25
38643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1 " SEM LADRAO	UN	1,00	48,06	48,06
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	2,00	18,41	36,82
11683	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN	1,00	44,09	44,09
M Ã O D E O B R A					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75	20,32	35,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,75	25,55	44,71
				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 548,01</b>

\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NA ORSE (OUTUBRO/2022) - COD - 07350

É APRESENTADA DUAS UNIDADES DO INSUMO DE CÓDIGO 4351 (PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2"), POIS A REFERÊNCIA UTILIZADA É APRESENTADA EM CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM DOIS PARAFUSOS.

AMM HID 002	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
M A T E R I A L					
36796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	UN	1,00	160,07	160,07
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,05	3,92	0,19
M Ã O D E O B R A					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	20,32	10,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	25,55	12,77
				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 183,19</b>


\*\*COMPOSIÇÃO BASEADA NA ORSE (OUTUBRO/2022) - COD - 11232

O INSUMO DE CÓDIGO 3146 (FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M) POSSUI UNIDADE DE MEDIDA DIFERENTE DA REFERÊNCIA UTILIZADA PARA ELABORAÇÃO DESTA COMPOSIÇÃO, PORTANTO SE FAZ NECESSÁRIA A CONVERSÃO DE UNIDADES CONFORME APRESENTADO NO CÁLCULO ABAIXO.

10 metros ----- 1 unidade  
0,5 metros ----- x unidades  
x: 0,05 unidades

AMM HID 003	EXECUÇÃO DE UNIDADE DE DISPOSIÇÃO FINAL DE EFLUENTES - SUMIDOURO - DIMENSÕES DE ACORDO COM O PROJETO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
M A T E R I A L					
90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARGURA ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	57,49	10,40	597,89
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	22,40	23,58	528,19
103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	35,24	150,99	5.320,88
101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	2,57	150,69	387,27
94965	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	1,01	563,72	569,35
98115	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M E ALTURA = 0,10 M. AF_12/2020	UN	1,00	99,08	99,08
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	26,10	26,10
102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	M3	4,02	188,87	759,25
97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	11,30	121,26	1.370,23
92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	76,34	12,50	954,25
				<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 10.612,49</b>

\*\*VERIFICAR MEMORIAL DE CÁLCULO

<div><div></div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div></div>				Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)	
				BDI	22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: CENTRO DE MULTIPLO USO - SAO BENEDITO		DATA: 04/07/2024			
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT		LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%			
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%			
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / HIDROSSANITÁRIAS					
COMP. AUX 01		LEITO FILTRANTE - FORN.E ENCHIMENTO C/ BRITA NO. 4			M3
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
EQUIPAMENTO					
4723	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,0500	135,0700	141,82
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	25,6200	64,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	20,3200	50,80
**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 73873/2- JANEIRO/2020				Total	R\$ 256,67
AMM HID 004		TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00	49,96	49,96
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	25,62	15,37
**COMPOSIÇÃO BASEADA EM ORSE - COD - (12208) - JULHO/2021				TOTAL	R\$ 65,33
AMM HID 005		VALVULA DE DESCARGA P/ MICTORIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
21112	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	1,00	129,07	129,07
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	20,32	12,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	25,55	3,83
**COMPOSIÇÃO BASEADA NA ORSE (AGOSTO/2022) - COD - 12061				TOTAL	R\$ 145,09

O INSUMO DE CÓDIGO 3146 (FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M) POSSUI UNIDADE DE MEDIDA DIFERENTE DA REFERÊNCIA UTILIZADA PARA ELABORAÇÃO DESTA COMPOSIÇÃO, PORTANTO SE FAZ NECESSÁRIA A CONVERSÃO DE UNIDADES CONFORME APRESENTADO NO CÁLCULO ABAIXO.

10 metros ----- 1 unidade  
0,75 metros ----- x unidades  
x: 0,075 unidades

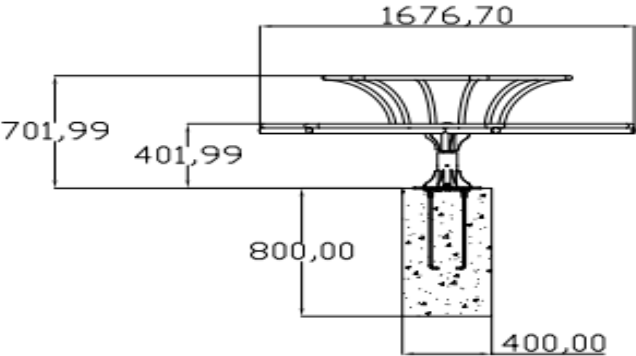
É APRESENTADA DUAS UNIDADES DO INSUMO DE CÓDIGO 4351 (PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2"), POIS A REFERÊNCIA UTILIZADA É APRESENTADA EM CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM DOIS PARAFUSOS.

 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE <b>VÁRZEA GRANDE</b></div>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)
		<b>BDI</b> <b>22,23%</b>
<b>COORDENAÇÃO DE PROJETOS</b>		
OBRA:	CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO	DATA: 20/06/2017
LOCAL:	VÁRZEA GRANDE- MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%
<b>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PLAYGROUND</b>		

AMM PLAY 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - GIRA GIRA OU CARROSSEL				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
<b>MATERIAL</b>					
COTAÇÃO	GIRA GIRA	UN	1,00	2,00	2,00
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,128	80,38	10,28
94969	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,128	495,23	63,38
COMP. AUX 01	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,128	134,12	17,16
*** COMPOSIÇÃO BASEADA NO MANUAL DE INSTALAÇÃO ABAIXO. O DESENHO DA FUNDAÇÃO É SUGESTIVO E ATENDE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS MARCAS ZIOBER, GINAST, LIFE EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS E/OU SIMILARES					<b>TOTAL</b> <b>92,82</b>

COTAÇÃO	GIRA GIRA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/01/2021	ZIOBER BRASIL	1,00	08.374.053/0001-84	(44) 3029-4410	PATRICIA
04/10/2021	GOLONI	2,00	04.019.684/0001-24	(11) 3808-9000	CARLA
04/10/2021	GINAST	3,00	07.140.524/0001-27	(45) 3113-5400	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		2,00			

COMP. AUX 01	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES				M3
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
<b>EQUIPAMENTO</b>					
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,3000	1,37	0,41
<b>MÃO DE OBRA</b>					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6500	25,62	42,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5000	20,32	91,44
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 74157/004 - JANEIRO/2020					<b>Total</b> <b>R\$ 134,12</b>





PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

Ref.: Tabela de Serviços  
SINAPI (MAIO/2024)

**BDI 22,23%**

### COORDENAÇÃO DE PROJETOS

**OBRA:** CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO  
**LOCAL:** VÁRZEA GRANDE- MT

**DATA:** 20/06/2017  
**LEIS SOCIAIS: HORISTA** 107,58%  
**LEIS SOCIAIS: MENSALISTA** 66,49%

### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PLAYGROUND

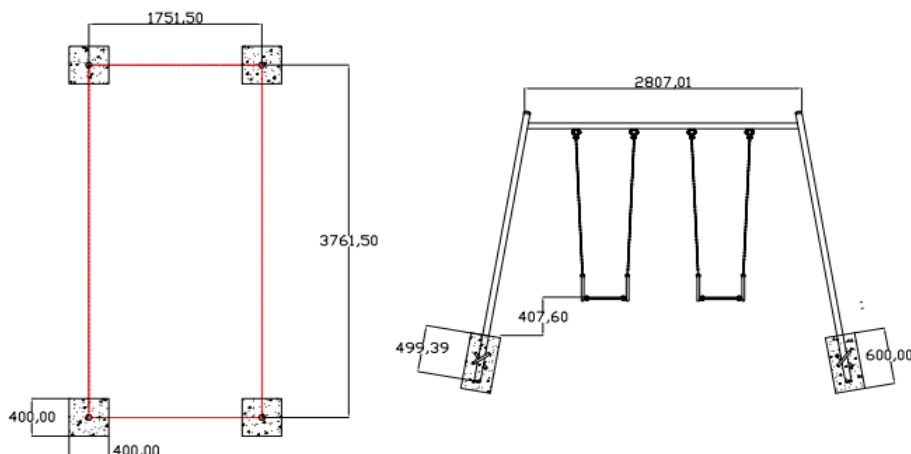
#### MEMÓRIA DE CÁLCULO - GIRA GIRA OU CARROSSEL

COMPONENTES	UN	CÁLCULO
<b>MATERIAL</b>		
GIRA GIRA	UN	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	0,40*0,40*0,80
CONCRETO FCK=15MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO, COM IMPERMEABILIZANTE	M3	0,40*0,40*0,80
LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,40*0,40*0,80

AMM PLAY 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BALANÇO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN			
	<b>MATERIAL</b>				
COTAÇÃO	BALANÇO	UN	1,00	2,00	2,00
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,384	80,38	30,86
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,384	495,23	190,16
COMP. AUX 01	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	0,384	134,12	51,50
*** COMPOSIÇÃO BASEADA NO MANUAL DE INSTALAÇÃO ABAIXO. O DESENHO DA FUNDAÇÃO É SUGESTIVO E ATENDE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DAS MARCAS ZIOBER, GINAST, LIFE EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS E/OU SIMILARES					<b>TOTAL 274,52</b>

COTAÇÃO	BALANÇO	UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO
08/01/2021	ZIOBER BRASIL	1,00
04/10/2021	GOLONI	2,00
04/10/2021	GINAST	3,00
	<b>VALOR ACATADO MEDIANA</b>	<b>2,00</b>

COMP. AUX 01	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN
	<b>EQUIPAMENTO</b>	
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP
	<b>MÃO DE OBRA</b>	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 74157/004 - JANEIRO/2020		<b>Total R\$ 134,12</b>



 <div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div>	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)
	<b>BDI</b> 22,23%

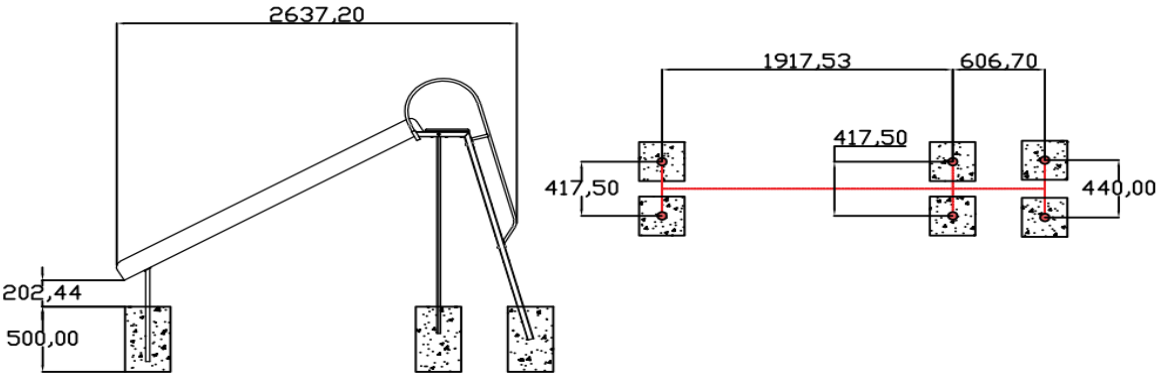
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO	DATA:	20/06/2017
LOCAL:	VÁRZEA GRANDE- MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	107,58%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	66,49%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS - PLAYGROUND

MEMORIA DE CALCULO - BALANÇO		
COMPONENTES	UN	CÁLCULO
MATERIAL		
BALANÇO	UN	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	(0,40*0,40*0,60)*4
CONCRETO FCK=15MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO, COM IMPERMEABILIZANTE	M3	(0,40*0,40*0,60)*4
LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	(0,40*0,40*0,60)*4

AMM PLAY 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCORREGADOR DE 2M				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	ESCORREGADOR DE 2M	UN	1,00	1350,97	1.350,97
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	0,270	80,38	21,70
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,270	495,23	133,71
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,270	277,14	74,82
*** COMPOSIÇÃO BASEADA NO MANUAL DE INSTALAÇÃO ABAIXO					TOTAL 1.581,20

COTAÇÃO	ESCORREGADOR DE 2M				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/05/2021	TRYANON	1.350,97	02.932.891/0001-40	(19) 3016-4553	GISELE
04/05/2021	GINAST	2.774,00	76.468.636/0001-24	(45) 3113-5400	BEATRIZ
03/05/2021	LIFE EQUIPAMENTOS	1.399,00	20.380.959/0001-07	(11) 4021-1999	LIFE
VALOR ACATADO MEDIANA		1.350,97			



MEMORIA DE CALCULO - GANGORRA		
COMPONENTES	UN	CÁLCULO
MATERIAL		
ESCORREGADOR DE 2M	UN	CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	(0,5*0,3*0,3)*6
CONCRETO FCK=15MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO, COM IMPERMEABILIZANTE	M3	(0,5*0,3*0,3)*6
LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	N	(0,5*0,3*0,3)*6



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**VÁRZEA GRANDE**

Ref.: Tabela de Serviços  
SINAPI (MAIO/2024)

NÃO DESONERADO

**BDI 22,23%**

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CENTRO DE MULTIPLO USO - SAO BENEDITO  
LOCAL: VÁRZEA GRANDE- MT

DATA: 04/07/2024  
LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%  
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%

BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL
		( % )
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7,30
1.1	AC - Administração Central	4,00
1.2	SG - Seguro e Garantia	0,80
1.3	C - Riscos	1,27
1.4	DF - Custos Financeiras	1,23
2.0	LUCRO	7,40
2.1	L - Lucro Operacional	7,40
3.0	TRIBUTOS	5,65
3.1	**ISS	2,00
3.2	Cofins	3,00
3.3	Pis	0,65
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	0,00

\*\*ISS - Repassado pelo município  
Segundo o que determina a lei nº 14.133/21, admite-se fixar o percentual de BDI, desde que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos.

TAXA DE BDI A SER APLICADA  
SOBRE O CUSTO DIRETO **22,23%**

VALOR DA OBRA R\$ 600.047,32

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.

CÁLCULO DO BDI

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

\*\*ISS - Imposto Sobre Serviços

5,00% ISS - Repassado pelo município

40% % SOBRE MÃO DE OBRA

<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>VÁRZEA GRANDE</div></div></div>				Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2024)	
				NÃO DESONERADO	
				BDI	22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:		CENTRO DE MULTIPLO USO - SÃO BENEDITO		DATA: 04/07/2024	
LOCAL:		VÁRZEA GRANDE- MT		LEIS SOCIAIS: HORISTA 107,58%	
				LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 66,49%	
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA - VIGENTE APARTIR DE 12/2022					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,78%	NÃO INCIDE	17,78%	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,67%	NÃO INCIDE	3,67%	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,88%	0,66%	0,88%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,18%	8,33%	11,18%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,75%	0,56%	0,75%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,18%	NÃO INCIDE	1,18%	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	TOTAL	35,66%	9,71%	35,66%	9,71%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,10%	4,55%	6,10%	4,55%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14%	0,11%	0,14%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	12,15%	9,06%	12,15%	9,06%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,56%	1,91%	2,56%	1,91%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,51%	0,38%	0,51%	0,38%
C	TOTAL	21,46%	16,01%	21,46%	16,01%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	5,99%	1,63%	13,12%	3,57%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,51%	0,38%	0,54%	0,40%
D	TOTAL	6,50%	2,01%	13,66%	3,97%
		80,42%	44,53%	107,58%	66,49%