






	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO NÃO DESONERADO <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">BDI</td> <td style="width: 50%;">22,23%</td> </tr> </table>	BDI	22,23%
BDI	22,23%				
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS		DATA: 26/01/2023			
LOCAL: RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT		LEIS SOCIAIS: 114,45%			
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS					
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	3,98%	22.046,57		
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	4,01%	22.188,88		
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,56%	3.106,03		
4.0	FUNDAÇÃO	1,75%	9.694,36		
5.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,54%	2.981,92		
6.0	MURETA	3,90%	21.571,61		
7.0	CAMPO SOCIETY COM GRAMA SINTÉTICA	48,82%	270.193,54		
8.0	ALAMBRADO	17,79%	98.488,31		
9.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,58%	19.837,07		
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	15,06%	83.367,08		
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 553.475,37		


 Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS				 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO		
	SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251					NÃO DESONERADO		
						BDI 22,23%		
COORDENAÇÃO DE PROJETOS								
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS					DATA: 26/01/2023			
LOCAL: RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT					LEIS SOCIAIS: 114,45%			
ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS								
1.0		ADMINISTRAÇÃO OBRA					22.046,57	
1.1	AMM CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	18.036,96	22.046,57	22.046,57	
2.0		SERVIÇOS INICIAIS					22.188,88	
2.1	AMM CIV 007	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,12	421,69	515,43	1.608,14	
2.2	98525	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	990,00	0,34	0,41	405,90	
2.3	AMM CIV 002	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	3.425,71	4.187,24	4.187,24	
2.4	AMM CIV 008	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	2.587,51	3.162,71	3.162,71	
2.5	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	4,00	878,77	1.074,12	4.296,48	
2.6	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	135,20	51,61	63,08	8.528,41	




 CLAUDYNEY CESAR VIEIRA SILVA
 Engenheiro Civil
 Crea-MT 50935


 Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

		<h1>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h1> <p>SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>			 		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO NÃO DESONERADO BDI 22,23%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS								
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS LOCAL: RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT						DATA: 26/01/2023 LEIS SOCIAIS: 114,45%		
ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	
3.0		MOVIMENTO DE TERRA EMBASAMENTO			3.106,03			
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	21,19	70,49	86,15	1.825,51	
3.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	18,84	42,74	52,24	984,20	
3.3	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	47,11	5,15	6,29	296,32	
4.0		FUNDAÇÃO EMBASAMENTO			9.694,36			
4.1	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,35	389,53	476,12	1.118,88	
4.2	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,35	243,30	297,38	698,84	
4.3	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	7,54	854,93	1.044,98	7.876,64	
5.0		IMPERMEABILIZAÇÃO			2.981,92			
5.1	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	59,22	41,20	50,35	2.981,92	




CLAUDYNEY CESAR VIEIRA SILVA
Engenheiro Civil
Crea-MT 50935

Mariana I. Borelli de A. Sampaio
Engenheira civil
CREA-MT 034253

		<h1>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h1> <p>SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>				 		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO NÃO DESONERADO BDI 22,23%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS									
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS LOCAL: RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT						DATA: 26/01/2023 LEIS SOCIAIS: 114,45%			
ORÇAMENTO									
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)		
6.0		MURETA ALVENARIA						21.571,61	
6.1	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	10,14	854,93	1.044,98	10.596,09		
		REVESTIMENTO							
6.2	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	135,20	6,14	7,50	1.014,00		
6.3	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	135,20	35,82	43,78	5.919,05		
		PINTURA							
6.4	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	135,20	1,95	2,38	321,77		
6.5	AMM CIV 005	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	135,20	8,24	10,07	1.361,46		
6.6	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	135,20	14,28	17,45	2.359,24		
7.0		CAMPO SOCIETY COM GRAMA SINTÉTICA CONTRAMARCO						270.193,54	
7.1	AMM CIV 004	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	M2	990,00	6,39	7,81	7.731,90		
		CONTRAPISO							
7.2	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	990,00	98,21	120,04	118.839,60		
		GRAMA SINTÉTICA							
7.3	AMM PAI 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA	UNI	1,00	96.351,00	117.769,82	117.769,82		
		TRAVES							
7.4	AMM CIV 006	TRAVE FUTEBOL CAMPO F.G. D=100MM REDE NYLON DUPLO	UN	2,00	10.575,24	12.926,11	25.852,22		
8.0		ALAMBRADO						98.488,31	
		ALAMBRADO							
8.1	102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	408,55	186,44	227,88	93.100,37		
		PORTÃO							
8.2	AMM CIV 003	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM UMA FOLHA DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M2	3,15	1.399,38	1.710,46	5.387,94		

CLAUDYNEY CESAR VIEIRA SILVA
Engenheiro Civil
Crea-MT 50935

Mariana I. Borelli de A. Sampaio
Engenheira civil
CREA-MT 034253

		<h2>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h2> <p>SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>			 		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO NÃO DESONERADO BDI 22,23%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS								
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS LOCAL: RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT						DATA: 26/01/2023 LEIS SOCIAIS: 114,45%		
ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	
9.0		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						19.837,07
DRENAGEM DO CAMPO								
TUBULAÇÃO								
9.1	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	3,50	83,46	102,01	357,03	
ESTRUTURAS DE PASSAGEM/INSPEÇÃO								
9.2	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1,00	521,58	637,52	637,52	
9.3	AMM HID 001	CALHA DE CONCRETO E ALVENARIA, REVESTIDA INTERNA, COM GRELHA DE CONCRETO, SECAO 0,30 X 0,50M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	46,00	335,13	409,62	18.842,52	

CLAUDYNEY CESAR VIEIRA SILVA
Engenheiro Civil
Crea-MT 50935

Mariana I. Borelli de A. Sampaio
Engenheira civil
CREA-MT 034253

	<h2>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h2> <p>SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
	NÃO DESONERADO		
	BDI 22,23%		

COORDENAÇÃO DE PROJETOS


OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA: 26/01/2023
LOCAL: RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS: 114,45%



ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
10.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					83.367,08
10.1	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	747,00	5,37	6,56	4.900,32
10.2	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	371,30	7,56	9,24	3.430,81
10.3	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	29,80	24,54	29,99	893,70
10.4	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	63,26	77,32	463,92
10.5	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	62,20	76,02	152,04
10.6	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	92,02	112,47	224,94
10.7	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	72,00	11,42	13,95	1.004,40
10.8	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	803,15	981,69	981,69
10.9	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	11,00	157,20	192,14	2.113,54
10.10	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	122,40	6,93	8,47	1.036,72
10.11	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	18,36	70,49	86,15	1.581,71
10.12	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	18,36	25,53	31,20	572,83
10.13	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	9,00	74,45	91,00	819,00
		COMPOSIÇÕES ELÉTRICA					
10.14	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	4,00	120,31	147,05	588,20
10.15	AMM ELE 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)	UN	1,00	30,76	37,59	37,59
10.16	AMM ELE 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, COM CABEÇA SEXTAVADA E PORCA	UN	72,00	26,91	32,89	2.368,08
10.17	AMM ELE 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO = 18 MM	UN	144,00	1,36	1,66	239,04
10.18	AMM ELE 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	12,00	203,29	248,48	2.981,76
10.19	AMM ELE 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO	UN	24,00	29,05	35,50	852,00
10.20	AMM ELE 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T1" (ENERGISA)	UN	1,00	2.305,03	2.817,43	2.817,43
10.21	AMM ELE 008	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRIL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	6,00	567,37	693,49	4.160,94
10.22	AMM ELE 009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T, H=12M 300DAN - ENGASTADO	UN	6,00	1.745,93	2.134,05	12.804,30
10.23	AMM ELE 010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR BIVOLT DE LED, 200W DE POTÊNCIA, FLUXO LUMINOSO A PARTIR DE 90 LM/W, TEMPERATURA DE COR A PARTIR DE 4000K (BRANCO FRIO)	UN	36,00	678,18	828,93	29.841,48
10.24	AMM ELE 011	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO "SPLIT-BOLT" PARA HASTE DE 5/8 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	15,19	18,56	167,04
10.25	AMM ELE 012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO COMPOSTO COM RELE TEMPORIZADOR, COMPOSTO DE CONTADORAS, BOTÕES LIGA/DESLIGA E LEDS DE SINALIZAÇÃO, PARA 6 CIRCUITOS 220V	UN	1,00	5.837,20	7.134,80	7.134,80
10.26	AMM IP 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP 3 x 2,5 MM2 0,6/1 KV	M	72,00	13,63	16,65	1.198,80

R\$ 553.475,37


CLAUDYNEY CESAR VIEIRA SILVA
Engenheiro Civil
Crea-MT 50935


Mariana I. Borelli de A. Sampaio
Engenheira civil
CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
	SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MÃO DE OBRA						
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	360,00	37,60		13.536,00
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	93,77		4.500,96
					Total	R\$ 18.036,96

MEMÓRIA DE CÁLCULO - ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
COMPONENTES	UN	CÁLCULO
MATERIAL		
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5HR*5DIAS*4SEMANAS*3MESES
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2HR*2DIAS*4SEMANAS*3MESES

AMM CIV 002	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO	UN	Quantidade	Custos	UN	Custos
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MATERIAIS						
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0189	114,00		2,15
7271	FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	30,00	0,93		27,90
4433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	25,00	22,54		563,50
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,00	23,78		190,24
7700	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	M	30,00	32,14		964,20
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	5,00	21,65		108,25
12774	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 3/4", VAZAO MAXIMA DE 5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)0,	UN	1,00	133,47		133,47
34636	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	454,00		454,00
20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	1,00	29,74		29,74
10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UN	1,00	198,45		198,45
MÃO DE OBRA						
88248	COMPLEMENTARES	H	4,00	18,40		73,60
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	22,16		177,28
88267	COMPLEMENTARES	H	8,00	22,37		178,96
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	22,41		179,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,12	17,82		144,69
					Total	R\$ 3.425,71


**COMPOSIÇÃO BASEADA NA COMPOSIÇÃO ANALÍTICA CIDADES - FEVEREIRO/2014 - CÓDIGO CA0007

AMM CIV 003	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM UMA FOLHA DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	UN	Quantidade	Custos	M2	Custos
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MATERIAIS						
83765	ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP 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	CHP	3,82	99,92		381,69
83766	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	CHI	0,67	32,93		22,06
7167	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M2	1,10	28,91		31,80
7697	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	M	1,4318	69,87		100,03
10997	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	KG	3,37	31,70		106,82
21010	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M	6,7407	43,34		292,14
MÃO DE OBRA						
88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,00	22,28		155,96
88316	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,50	17,82		204,93
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,50	23,10		103,95
					Total	R\$ 1.399,38

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI - CÓDIGO 74238/002 - OUTUBRO

AMM CIV 004	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M2	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MATERIAIS						
COMP AUX	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	0,1800	5,87		1,05
MÃO DE OBRA						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	17,82		5,34
					Total	R\$ 6,39

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO ORSE, CÓD. 11472 - (MAIO/2019)


 Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

COMP AUX	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	UN	Quantidade	Custos	M3
SINAPI ou Cot. De	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos	Custos
EQUIPAMENTO					
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,125	11,38	1,42
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	17,82	4,45
				Total R\$	5,87

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI (JANEIRO/2020) - CÓD 74005/001

AMM CIV 005	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	UN	Quantidade	Custos	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	0,0600	1,32	0,07
43651	MASSA ACRÍLICA PARA SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS	KG	0,1639	7,05	1,15
MÃO DE OBRA					
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,234	23,47	5,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,086	17,82	1,53
				Total R\$	8,24

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO CADERNOS TÉCNICOS DE COMPOSIÇÕES PARA PINTURA (INTERNA E EXTERNA) LOTE 1, VERSÃO:006, VIGÊNCIA :06/2014, CÓDIGO 88495, ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO 06/2019 PAGINA 31, COM ALTERAÇÃO NO INSUMO 4056 CONFORME ITEM 7. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

AMM CIV 006	TRAVE FUTEBOL CAMPO F.G. D=100MM REDE NYLON DUPLO	UN	Quantidade	Custos	UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
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	0,0700	504,66	35,32
COTAÇÃO	TRAVE FUTEBOL CAMPO F.G. D=100MM REDE NYLON DUPLO	UN	1,00	10379,00	10.379,00
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	22,41	89,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	17,82	71,28
				Total R\$	10.575,24

**COMPOSIÇÃO BASEADA RELATÓRIO DE COMPOSIÇÕES PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE-CÓD 18.02.08 - ABRIL/2019

TRAVE FUTEBOL CAMPO F.G. D=100MM REDE NYLON DUPLO						UN
PREÇO UNITÁRIO DO CONJUNTO SEM ICMS E FRETE PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ						
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
13/04/2022	JV ESPORTES	6.850,00	04.010.163/0001-06	(11)2946-5686	ALEX	
12/04/2022	VALE MATERIAIS E ACESSÓRIOS ESPORTIVOS	7.900,00	29.426.413/0001-14	(11) 98894-4445	valemateriais.com.br	
12/04/2022	AZUL ESPORTES	9.900,90	11.633.685/0001-20	(19) 97412-4770	azulesportes.com.br	
FRETE CALCULADO PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ - VALOR REFERENTE A FRETE DO CONJUNTO						
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
13/04/2022	JV ESPORTES	1.930,00	04.010.163/0001-06	(11)2946-5686	ALEX	
12/04/2022	VALE MATERIAIS E ACESSÓRIOS ESPORTIVOS	1.800,00	29.426.413/0001-14	(11) 98894-4445	valemateriais.com.br	
12/04/2022	AZUL ESPORTES	0,00	11.633.685/0001-20	(19) 97412-4770	azulesportes.com.br	
DIFAL CALCULADO PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ (UNITÁRIO+FRETE)						
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
13/04/2022	JV ESPORTES	614,60	04.010.163/0001-06	(11)2946-5686	ALEX	
12/04/2022	VALE MATERIAIS E ACESSÓRIOS ESPORTIVOS	679,00	29.426.413/0001-14	(11) 98894-4445	valemateriais.com.br	
12/04/2022	AZUL ESPORTES	693,00	11.633.685/0001-20	(19) 97412-4770	azulesportes.com.br	
PREÇO UNITÁRIO COM VALOR INCLUSO DE FRETE E ICMS PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ						
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
13/04/2022	JV ESPORTES	9.394,60	04.010.163/0001-06	(11)2946-5686	ALEX	
12/04/2022	VALE MATERIAIS E ACESSÓRIOS ESPORTIVOS	10.379,00	29.426.413/0001-14	(11) 98894-4445	valemateriais.com.br	
12/04/2022	AZUL ESPORTES	10.593,90	11.633.685/0001-20	(19) 97412-4770	azulesportes.com.br	
		VALOR ACATADO MEDIANA	10.379,00			

Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%


COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 007	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO					M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL						
4491	REGIAO - BRUTA	M	4,00	9,65	38,60	
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	1,00	315,00	315,00	
4417	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,00	6,27	6,27	
5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15	26,86	4,02	
MÃO DE OBRA						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	22,16	22,16	
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	17,82	35,64	
TOTAL R\$					421,69	

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE, CÓD. 00051/ORSE (MAIO/2020)

AMM CIV 008	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA					UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)	
MATERIAL						
406	FITA AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN	0,1333333	95,29	12,70	
420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDIÇÃO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,00	38,97	77,94	
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	3,00	18,30	54,90	
937	BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 10 MM2	M	27,00	9,18	247,86	
1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,00	391,75	391,75	
1096	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN	2,00	129,33	258,66	
1539	CABOS ATE 16 MM2	UN	8,00	6,71	53,68	
1892	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	1,65	6,60	
2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	1,00	87,20	87,20	
2685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	8,00	6,48	51,84	
2731	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	7,96	114,96	915,08	
3379	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00	63,72	63,72	
4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	UN	2,00	10,92	21,84	
11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	2,00	0,95	1,90	
12034	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	4,69	9,38	
39176	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	1,14	2,28	
39210	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	0,85	1,70	
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	23,24	185,92	
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	17,82	142,56	
TOTAL R\$					2.587,51	

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


 Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS

AMM ELE 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA 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, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00	108,00	108,00
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	23,24	6,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	17,82	5,34
TOTAL					R\$ 120,31

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (SET/20) CÓDIGO "8894". PALAVRA CHAVE: "DPS".

AMM ELE 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,00	25,91	25,91
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,00	0,20	0,40
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	17,82	4,45
TOTAL					R\$ 30,76

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS DE REFERÊNCIA PARA CONSTRUÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS - FUNDAÇÃO IPPUJ JOINVILLE (VOL.3 - 25ª ED.) (DEZ/2015) "C10.72.49.90.025".

AMM ELE 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, COM CABECA SEXTAVADA E PORCA				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
428	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, COM CABECA SEXTAVADA E PORCA	UN	1,00	23,43	23,43
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	23,24	3,48
TOTAL					R\$ 26,91

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (AGO/2020) "10620". PALAVRA CHAVE: "PARAFUSO COM BUCHA".

AMM ELE 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	1,00	0,96	0,96
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	23,24	0,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	17,82	0,17
TOTAL					R\$ 1,36

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (SET/2020) CÓDIGO "9816". PALAVRA CHAVE: "ARRUELA".

AMM ELE 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
34519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	1,00	80,01	80,01
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	23,24	46,48
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	19,20	76,80
TOTAL					R\$ 203,29

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM DA "SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E OBRAS URBANAS DA PREFEITURA DE SÃO PAULO" (JUL/17) "09-74-05"

AMM ELE 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	1,00	22,90	22,90
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	23,24	3,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	17,82	2,67
TOTAL					R\$ 29,05

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (SET/2020) CÓDIGO "11299". PALAVRA CHAVE: "FRANCESA".



Thales Vinicius Barbosa Braga
Engº Civil
CREA 1216515131

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS

AMM ELE 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T1" (ENERGISA)				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T1" (ENERGISA)	UN	1,00	2001,31	2.001,31
MÃO DE OBRA					
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	28,58	57,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	23,24	92,96
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	19,20	153,60
TOTAL					R\$ 2.305,03

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM DA "SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E OBRAS URBANAS DA PREFEITURA DE SÃO PAULO" (JUL/17) "09-70-01"

PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "T1" (ENERGISA)		UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
17/03/2022	IMEPP	2.001,31	22.039.083/0001-65	(65) 3661-1866	BARRIQUELLO
17/03/2022	S.A PADRÕES ELÉTRICOS	1.700,00	20.514.999/0001-02	(65) 3684-1133	ANE CAROLINA
17/03/2022	3M	2.550,00	04.347.124/0001-07	(65) 3026-3668	PATRICIA
VALOR ACATADO MEDIANA		2.001,31			

AMM ELE 008	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/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	183,020	0,79	144,58
35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	0,490	10,97	5,37
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,220	2,60	0,57
2745	PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	1,090	4,02	4,38
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,840	23,78	19,97
43618	ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE DE PEGA NORMAL PARA CONCRETO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	KG	0,100	21,71	2,17
4500	VIGA *7,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,600	18,60	11,16
6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,260	5,00	1,30
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,010	9,65	0,09
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	KG	0,140	26,86	3,76
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	38,300	0,84	32,17
1355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 14 MM	M2	0,230	54,75	12,59
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,050	8,06	0,40
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	17,950	0,90	16,15
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,030	85,94	2,57
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,030	86,40	2,59
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	4,320	13,18	56,93
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	0,080	22,00	1,76
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	0,004	22,00	0,09
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,200	114,00	22,80
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,700	17,82	101,57
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,260	22,41	73,05
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,760	23,47	17,83
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,160	16,22	2,59
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,690	22,16	15,29
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,310	22,28	6,90
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49	17,85	8,74
TOTAL					R\$ 567,37

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM AGETOP ABRIL/2019 SERVIÇO : 071761 TABELA 140.



Thales Vinicius Barbosa Braga
Eng° Civil
CREA 1216515131

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS

AMM ELE 009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T, H=12M 300DAN - ENGASTADO				UN
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
13339	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 12,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	1,000	1295,68	1.295,68
14041	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C10, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR 8953)	M3	0,100	542,92	54,29
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,100	243,30	24,33
EQUIPAMENTO					
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,000	277,02	277,02
MÃO DE OBRA					
4750	PEDREIRO (HORISTA)	H	1,400	17,22	24,10
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	5,500	12,82	70,51
TOTAL					R\$ 1.745,93

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM ORSE 2020-1 - PALAVRA CHAVE "POSTE DE CONCRETO"

AMM ELE 010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR BIVOLT DE LED, 200W DE POTÊNCIA, FLUXO LUMINOSO A PARTIR DE 90 LM/W, TEMPERATURA DE COR A PARTIR DE 4000K (BRANCO FRIO)				UN
SINAPI/SINFRA 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 90 LM/W, TEMPERATURA DE COR A PARTIR DE 4000K (BRANCO FRIO)	UN	1,000	547,64	547,64
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,400	23,24	32,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,500	17,82	98,01
TOTAL					R\$ 678,18

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM ORSE "11626" - PALAVRA CHAVE: REFLETOR LED - FOI SUBSTITUÍDO REFLETOR DE 500W POR REFLETOR DE 200W.

REFLETOR BIVOLT DE LED, 200W DE POTÊNCIA, FLUXO LUMINOSO A PARTIR DE 90 LM/W, TEMPERATURA DE COR A PARTIR DE 4000K (BRANCO FRIO)		UN			
PREÇO UNITÁRIO SEM ICMS E FRETE PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/04/2022	DIGITAL LED	249,99	34.626.098/0001-09	(21) 2605-5086	digitalled.com.br
06/04/2022	BENLUZ	769,90	19.026.535/0001-60	(11) 2268-3178	benluz.com.br
06/04/2022	SUSTENTA LED	479,97	33.779.899/0001-41	(11) 3422-8882	MONTES
FRETE CALCULADO PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ -					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/04/2022	DIGITAL LED	57,10	34.626.098/0001-09	(21) 2605-5086	digitalled.com.br
06/04/2022	BENLUZ	37,01	19.026.535/0001-60	(11) 2268-3178	benluz.com.br
06/04/2022	SUSTENTA LED	31,85	33.779.899/0001-41	(11) 3422-8882	
ICMS CALCULADO PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/04/2022	DIGITAL LED	21,49	34.626.098/0001-09	(21) 2605-5086	digitalled.com.br
06/04/2022	BENLUZ	56,48	19.026.535/0001-60	(11) 2268-3178	benluz.com.br
06/04/2022	SUSTENTA LED	35,82	33.779.899/0001-41	(11) 3422-8882	
PREÇO UNITÁRIO COM VALOR INCLUSO DE FRETE E ICMS PARA EMPRESAS FORA DE CUIABÁ					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/04/2022	DIGITAL LED	328,58	34.626.098/0001-09	(21) 2605-5086	digitalled.com.br
06/04/2022	BENLUZ	863,39	19.026.535/0001-60	(11) 2268-3178	benluz.com.br
06/04/2022	SUSTENTA LED	547,64	33.779.899/0001-41	(11) 3422-8882	
VALOR ACATADO MEDIANA		547,64			

AMM ELE 011	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT™ PARA HASTE DE 5/8 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	1,000	6,71	6,71
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	19,20	3,84
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	23,24	4,64
TOTAL					R\$ 15,19

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 72272 (JAN/2020)



Thales Vinicius Barbosa Braga
 Engº Civil
 CREA 1216515131

	<p align="center">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</p> <p align="center">SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251</p>	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS

AMM ELE 012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO COMPOSTO COM RELE				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO COMPOSTO COM RELE TEMPORIZADOR, COMPOSTO DE CONTATORAS, BOTÕES LIGA/DESLIGA E LEDS DE SINALIZAÇÃO, PARA 6 CIRCUITOS 220V	UN	1,00	5.837,20	5.837,20
TOTAL					R\$ 5.837,20

DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
11/04/2022	CCR MONTAGENS ELETRICAS INDUSTRIAIS	5.837,20	21.573.658/0001-62	(65) 9358-8035	RAFAEL
		5.837,20			

UNICA EMPRESA QUE APRESENTOU PROPOSTA.
 EMPRESAS QUE FORAM CONTACTADAS E NÃO APRESENTARAM PROPOSTA.
 ELETROFIOS
 PIZZATTO
 ELETRICA PARANA

(65) 3618-2500 CNPJ: 37.470.911/0001-92 HARLEY
 (65) 3052-4403 CNPJ: 04.181.115/0001-80 DIRCEU
 (65) 3388-0800 CNPJ: 08.139.615/0001-05 WILLYAN



Thales Vinicius Barbosa Braga
 Engº Civil
 CREA 1216515131

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
			BDI 22,23%




COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / HIDROSSANITÁRIAS

AMM HID 001	CALHA DE CONCRETO E ALVENARIA, REVESTIDA INTERNA, COM GRELHA DE CONCRETO, SECAO 0,30 X 0,50M - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
	MATERIAL				
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	0,40	109,57	43,82
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	0,06	437,86	26,27
1524	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,04	620,76	24,83
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3,20	19,14	61,24
101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	0,90	133,61	120,24
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1,40	6,14	8,59
87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	1,40	35,82	50,14
				TOTAL R\$	335,13

**COMPOSIÇÃO BASEADA EM ORSE - COD - (03230) - NOVEMBRO/2020

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
			BDI 22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ILUMINAÇÃO PÚBLICA

AMM IP 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP 3 x 2,5 MM2 0,6/1 KV				M
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
39258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,020	9,35	9,53
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	17,82	1,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	23,24	2,32
				TOTAL	R\$ 13,63

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (SET/2020) CÓDIGO "11413". PALAVRA CHAVE: "CABO DE COBRE PP".



Thales Vinicius Barbosa Braga
 Engº Civil
 CREA 1216515131

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO	
			BDI	22,23%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	25/05/2017
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / PAISAGISMO

AMM PAI 001 SINAPI ou Cot. De Mercado	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTETICA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UNI Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
COTAÇÃO	GRAMA SINTETICA	UNI	1,00	84051,00	84.051,00
COTAÇÃO	SERVIÇO COM FRETE, LIMENTAÇÃO, PASSAGENS, HOSPEDAGEM PARA INSTALAÇÃO	UNI	1,00	12300,00	12.300,00
Total R\$					96.351,00

COTAÇÃO	GRAMA SINTETICA				UNI
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
12/04/2022	TOTAL GRASS	84.041,00	04.771.104/0001-50	(11) 4033-3206	MARCOS ANTONIO
12/04/2022	ONEGRASS	84.051,00	24.703.291/0001-42	(11)97427-6711	PEDRO RAMOS
12/04/2022	SOCCER GRASS	158.897,20	07.875.405/0001-12	(11) 5521-9826	EDSON
VALOR ACATADO MEDIANA		84.051,00			

COTAÇÃO	SERVIÇO COM FRETE, LIMENTAÇÃO, PASSAGENS, HOSPEDAGEM PARA INSTALAÇÃO				UNI
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
12/04/2022	TOTAL GRASS	12.300,00	04.771.104/0001-50	(11) 4033-3206	MARCOS ANTONIO
12/04/2022	ONEGRASS	12.300,00	24.703.291/0001-42	(11)97427-6711	PEDRO RAMOS
12/04/2022	SOCCER GRASS	12.300,00	07.875.405/0001-12	(11) 5521-9826	EDSON
VALOR ACATADO MEDIANA		12.300,00			


OBS: O VALOR DO FRETE, DESPESAS, HOSPEDAGEM E ALIMENTAÇÃO FORAM COTADOS SOMENTE POR UMA EMPRESA, COMO TODAS EMPRESAS SÃO DE SÃO PAULO, FOI CONSIDERADO O MESMO VALOR PARA AS 3 COTAÇÕES


 Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS LOCAL: RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT DATA: 26/01/2023		

MEMORIAL DE CÁLCULO


1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 5HR*5DIAS*4SEMANAS*3MESES ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 2HR*2DIAS*4SEMANAS*3MESES	1,00	UN
2.0 SERVIÇOS INICIAIS				
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	1,25*2,5	3,12	M2
2.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO	990,00	M2
2.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE AGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	***	1,00	UN
2.4	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	***	1,00	UN
2.5	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	2*2	4,00	M2
2.6	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	45,3+45,3+22,3+22,3	135,20	M


 Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS LOCAL: RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT DATA: 26/01/2023		

MEMORIAL DE CÁLCULO

3.0 MOVIMENTO DE TERRA				
EMBASAMENTO				
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	134,60*0,45*0,35	21,19	M3
3.2	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	21,19-2,35	18,84	M3
3.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	134,60*0,35	47,11	M2
4.0 FUNDAÇÃO				
EMBASAMENTO				
4.1	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	134,60*0,35*0,05	2,35	M3
4.2	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	134,60*0,35*0,05	2,35	M3
4.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	134,60*0,14*0,4	7,54	M3
5.0 IMPERMEABILIZAÇÃO				
5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	134,60*(0,14+0,3)	59,22	M2


 Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	
OBRA: LOCAL: DATA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT 26/01/2023	

MEMORIAL DE CÁLCULO

6.0	M U R E T A			
	ALVENARIA			
6.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	$(22,3+22,3+45,3+45,3)*0,15*0,5$	10,14	M3
	REVESTIMENTO			
6.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	$(22,3+22,3+45,3+45,3)*0,5*2$	135,20	M2
6.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	$(22,3+22,3+45,3+45,3)*0,5*2$	135,20	M2
	PINTURA			
6.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	$(22,3+22,3+45,3+45,3)*0,5*2$	135,20	M2
6.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	$(22,3+22,3+45,3+45,3)*0,5*2$	135,20	M2
6.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	$(22,3+22,3+45,3+45,3)*0,5*2$	135,20	M2
	CAMPO SOCIETY COM GRAMA SINTÉTICA			
7.0	CONTRAMARCO			
7.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM PLACA VIBRATÓRIA	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO	990,00	M2
	CONTRAPISO			
7.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO	990,00	M2
	GRAMA SINTÉTICA			
7.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTETICA	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO	1,00	UNI
	TRAVES			
7.4	TRAVE FUTEBOL CAMPO F.G. D=100MM REDE NYLON DUPLO	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO	2,00	UN

Mariana I. Borelli de A. Sampaio

Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATOGROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	
OBRA: LOCAL: DATA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT 26/01/2023	

MEMORIAL DE CÁLCULO

8.0	ALAMBRADO			
	ALAMBRADO			
8.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	$(22,3*4,5+22,3*4,5+45,3*2,25+45,3*2,25+(((2,25+2,9)/2)*4))-(1,5*2,1*2)$	408,55	M2
	PORTÃO			
8.2	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM UMA FOLHA DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	1,5*2,1	3,15	M2
9.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			
	DRENAGEM DO CAMPO			
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS CONFORME PROJETO ELÉTRICO			

Mariana I. Borelli de A. Sampaio

Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS



SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.049-938 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS




LOCAL: RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT


DATA: 26/01/2023




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS	%	TOTAL	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	7.160,73	32,48	7.783,54	35,31	7.102,30	32,22	22.046,57	3,98
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	22.188,88	100,00	-		-		22.188,88	4,01
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	3.106,03	100,00	-		-		3.106,03	0,56
4.0	FUNDAÇÃO	3.877,74	40,00	3.877,74	40,00	1.938,87	20,00	9.694,36	1,75
5.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	-		1.490,96	50,00	1.490,96	50,00	2.981,92	0,54
6.0	MURETA	-		10.785,81	50,00	10.785,81	50,00	21.571,61	3,90
7.0	CAMPO SOCIETY COM GRAMA SINTÉTICA	135.096,77	50,00	135.096,77	50,00	-		270.193,54	48,82
8.0	ALAMBRADO	-		19.697,66	20,00	78.790,65	80,00	98.488,31	17,79
9.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	-		-		19.837,07	100,00	19.837,07	3,58
10.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.336,71	10,00	16.673,42	20,00	58.356,96	70,00	83.367,08	15,06
VALOR TOTAL		179.766,86	32,48	195.405,90	35,31	178.302,61	32,22	553.475,37	100,00
VALOR ACUMULADO		179.766,86	32,48	375.172,76	67,78	553.475,37	100,00	553.475,37	100,00

Mariana I. Borelli de A. Sampaio
Mariana I. Borelli de A. Sampaio
Engenheira civil
CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO
			BDI 22,23%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS	DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT	LEIS SOCIAIS:	114,45%
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 8.666/93, 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\$	553.475,37
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 MAO DE OBRA		


 Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253

	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS SITE: www.amm.org.br - e-mail: centraldeprojetosamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (MAIO/2022) e/ou composições PiniTCPO		
			BDI	22,23%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPO SOCIETY NA ESCOLA ESTADUAL MANOEL SOARES CAMPOS			DATA:	26/01/2023
LOCAL:	RUA DOM AQUINO CORREIA S/N NO CENTRO DO MUNICÍPIO DE CLÁUDIA / MT			LEIS SOCIAIS:	114,45%
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
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	17,77%	NÃO INCIDE	17,77%	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,67%	NÃO INCIDE	3,67%	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,87%	0,66%	0,87%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	11,00%	8,33%	11,00%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,17%	NÃO INCIDE	1,17%	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,67%	9,60%	12,67%	9,60%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	TOTAL	48,09%	19,31%	48,09%	19,31%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,00%	4,55%	6,00%	4,55%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,14%	0,11%	0,14%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,65%	1,25%	1,65%	1,25%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,03%	2,30%	3,03%	2,30%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,51%	0,38%	0,51%	0,38%
C	TOTAL	11,33%	8,59%	11,33%	8,59%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,08%	3,24%	17,70%	7,11%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,50%	0,38%	0,53%	0,40%
D	TOTAL	8,58%	3,62%	18,23%	7,51%
		84,80%	48,32%	114,45%	72,21%


 Mariana I. Borelli de A. Sampaio
 Engenheira civil
 CREA-MT 034253