

	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 (JULHO/2024)	
			NÃO DESONERADO	
			BDI	24,12%
		BDI DIFERENCIADO		15,28%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS				
OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024	
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%	
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%	
IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED				
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	3,42%	36.524,04	
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	4,83%	51.571,42	
3.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	91,75%	979.760,36	
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 1.067.855,82	

UM MILHÃO, SESSENTA E SETE MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS

	<h2 style="margin: 0;">ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</h2>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JULHO/2024)
	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 24,12%
			BDI DIFERENCIADO 15,28%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINÁRIAS LED DATA: 11/09/2024
 LOCAL: AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%
 LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDL. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINÁRIAS LED								
1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA 36.524,04								
1.1	AMM CIV 001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	29.426,40	36.524,04	36.524,04

2.0 SERVIÇOS INICIAIS 51.571,42								
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,13	312,72	388,14	1.212,93
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_03/2024	M2	3.200,00	0,58	0,71	2.272,00
2.5	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	M2	3.200,00	4,33	5,37	17.184,00
2.4	AMM CIV 002	PRÓPRIO	BARRAÇÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO E ALMOXARIFADO (S=38,72 M2) COM MATERIAIS NOVOS	UN	1,00	20.171,16	25.036,44	25.036,44
2.5	AMM CIV 003	PRÓPRIO	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)	MÊS	5,00	945,23	1.173,21	5.866,05

3.0 ILUMINAÇÃO PÚBLICA 979.760,36								
3.1	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4100,00	25,64	31,82	130.462,00
3.2	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	5399,00	28,39	35,23	190.206,77
3.3	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	3500,00	11,19	13,88	48.580,00
3.4	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	24,00	421,07	522,63	12.543,12
3.5	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	88,00	476,36	591,25	52.030,00
3.6	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00	39,97	49,61	396,88
3.7	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	51,25	63,61	254,44
3.8	93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	77,84	96,61	772,88
3.9	101902	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	203,20	252,21	2.017,68
3.10	100622	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	80,00	2.136,51	2.651,83	212.146,40
3.11	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	108,00	70,12	87,03	9.399,24
3.12	101663	SINAPI	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	8,00	25,57	31,73	253,84
3.13	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	100,00	14,56	18,07	1.807,00
3.14	101554	SINAPI	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	4,00	13,84	17,17	68,68
3.15	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	88,00	20,78	25,79	2.269,52
3.16	97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	109,00	141,56	175,70	19.151,30
3.17	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00	223,75	277,71	1.110,84
3.18	102102	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 30 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	19.598,60	24.325,78	24.325,78
3.19	103490	SINAPI	PLACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COMO PROTEÇÃO MECÂNICA ADICIONAL NO REATERRO PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M3	8,00	3.097,96	3.845,18	30.761,44
3.20	101549	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	3,00	17,12	21,24	63,72
3.21	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	700,00	80,38	99,76	69.832,00
3.22	93378	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	700,00	20,62	25,59	17.913,00
3.23	103491	SINAPI	CONCRETAGEM COMO PROTEÇÃO MECÂNICA ADICIONAL NO REATERRO PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M3	9,36	623,24	773,56	7.240,52
3.24	94969	SINAPI	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	9,36	484,92	601,88	5.633,59

Esse documento foi assinado por FABIO LOPES DE ARAUJO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS	 	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JULHO/2024)
	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 24,12%
			BDI DIFERENCIADO 15,28%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA: 11/09/2024
LOCAL: AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%
	LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDL (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
3.25	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	9,36	276,94	343,73	3.217,31
3.26	96388	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	23,40	11,75	14,58	341,17

COMPOSIÇÕES ILUMINAÇÃO PÚBLICA

3.27	AMM IP 001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45" KA (TIPO AC)	UN	24,00	111,36	138,22	3.317,28
3.28	AMM IP 002	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP 3 x 2,5 MM2 0,6/1 KV	M	1490,00	13,72	17,02	25.359,80
3.29	AMM IP 003	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PROTEÇÃO METÁLICA PARA COMANDO E PROTEÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	4,00	529,34	657,01	2.628,04
3.30	AMM IP 004	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR TIPO CUNHA CN13 VERMELHO	UN	12,00	14,53	18,03	216,36
3.31	AMM IP 005	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PERFURANTE CDP-120 - (D: 25mm²/150mm² x P: 25mm²/ 150mm²)	UN	12,00	39,01	48,41	580,92
3.32	AMM IP 006	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UM	12,00	137,25	170,35	2.044,20
3.33	AMM IP 007	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FIO DE COBRE, SÓLIDO, CLASSE 1, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SEÇÃO NOMINAL 6 MM2	M	48,00	11,68	14,49	695,52
3.34	AMM IP 022	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO QUADRIPLIX 3X1X35+35, COM ISOLAÇÃO XLPE (veias coloridas)	M	300,00	30,32	37,63	11.289,00
3.35	AMM IP 008	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PERFURANTE CDP-70 - (D: 1,5mm²/10mm² x P: 10mm²/ 95mm²)	UN	220,00	11,67	14,48	3.185,60
3.36	AMM IP 015	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,00	2.487,61	3.087,62	3.087,62
3.37	AMM IP 016	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ESTRUTURA N1-T-PR PARA POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DE 30KVA, 13,8KV, 220/127V, EM POSTE DE CONCRETO DT 11/600 (EXCETO POSTE E TRANSFORMADOR)	UN	1,00	7.894,42	9.798,55	9.798,55
3.38	AMM IP 009	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	5,00	62,48	77,55	387,75
3.39	AMM IP 010	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	18,00	1,06	1,31	23,58
3.40	AMM IP 011	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2"), ESPESSURA DE 1,50 MM	UN	4,00	28,95	35,93	143,72
3.41	AMM IP 012	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")	UN	4,00	17,15	21,28	85,12
3.42	AMM IP 013	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2"	M	30,00	135,00	167,56	5.026,80
3.43	AMM IP 014	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE AÇO, BITOLA 2 AWG	KG	50,00	58,33	72,39	3.619,50
3.44	AMM IP 017	PRÓPRIO	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M2	31,20	17,07	21,18	660,81
3.45	AMM IP 018	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	UN	5,00	15,98	19,83	99,15
3.46	AMM IP 020	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSAO DE 12,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	8,00	3.505,73	4.351,31	34.810,48
3.47	AMM ELE 002	PRÓPRIO	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48,00	31,58	39,19	1.881,12
3.48	AMM ELE 001	PRÓPRIO	CABO DE COBRE NU 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	52,00	13,62	16,90	878,80
3.49	AMM IP 023	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO CONICO CURVO SIMPLES DE H: 12,00MTS ENGASTADO	UN	8,00	2.733,40	3.392,69	27.141,52

R\$ 1.067.855,82

UM MILHÃO, SESSENTA E SETE MIL, OITOCENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS



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 (JULHO/2024)

BDI **24,12%**

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
MAO DE OBRA						
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400,00	61,24		24.496,00
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	123,26		4.930,40
					Total	R\$ 29.426,40

MEMORIA DE CÁLCULO - ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
COMPONENTES	UN	CÁLCULO
MATERIAL		
MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		4HR*5DIAS*4SEMANAS*5MESES
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		2HR*1DIAS*4SEMANAS*5MESES

AMM CIV 002	BARRACÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO E ALMOXARIFADO (S=38,72 M2) COM MATERIAIS NOVOS	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
MATERIAIS						
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
5088	PORTA CADEADO EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2"	UN	2,00	7,67		15,34
5074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	1,20	19,26		23,11
43603	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 50 MM E ALTURA DE APROX 40 MM, HASTE CEMENTADA EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 8,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	2,00	48,75		97,50
11134	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA Prensada, DE 2200 X 1600 MM, E = 10 MM	M2	77,00	101,19		7.791,63
2433	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	4,00	6,08		24,32
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	87,00	11,58		1.007,46
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	1,30	490,43		637,55
102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,80	737,61		2.065,30
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	4,10	276,94		1.135,45
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	52,92	20,93		1.107,61
94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	52,92	47,94		2.536,98
97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	56,00	38,11		2.134,16
AUX 01	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	UN	2,00	263,45		526,90
AUX 02	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4" X 2", APARENTE	UN	2,00	26,81		53,62
AUX 03	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	UN	1,00	302,71		302,71
MAO DE OBRA						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	20,32		325,12
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	24,15		386,40
					Total	R\$ 20.171,16

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE CÓDIGO 62 - FEVEREIRO/2024

AUX 01	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
MATERIAIS						
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	12,00	2,60		31,20
2688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	6,00	2,49		14,94
12001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00	7,12		7,12
20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,15	12,49		1,87
MAO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	26,68		106,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	20,32		101,60
					Total	R\$ 263,45

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE - CÓDIGO 641 (FEVEREIRO/2024)

Esse documento foi assinado por **FABIO LOPES DE ARAUJO**. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>



	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 (JULHO/2024)
			BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
38062	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,00	6,27	6,27
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00	2,75	2,75
MAO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	26,68	5,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60	20,32	12,19
				Total	R\$ 26,81

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE - CODIGO 773 (FEVEREIRO/2024)

AUX 03	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	UN			
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
7528	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,00	8,17	8,17
939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	18,00	2,60	46,80
1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00	2,75	2,75
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	6,00	4,74	28,44
20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,15	12,49	1,87
MAO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	26,68	133,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	20,32	81,28
				Total	R\$ 302,71

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE - CODIGO 3297 (FEVEREIRO/2024)

AMM CIV 003	LOCACAO 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)	MÊS			
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
10777	LOCACAO 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
				Total	R\$ 945,23

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



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 (JULHO/2024)

BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED
LOCAL: AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT

DATA: 11/09/2024
LEIS SOCIAIS: HORISTA: 106,84%
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA: 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS

AMM ELE 001	CABO DE COBRE NU 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				M
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
862	CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO	M	1,02	10,99	11,20
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	21,96	1,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	26,68	1,33
TOTAL					R\$ 13,62

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM CPOS, (NOV/2022) CÓDIGO "39.04.040"

AMM ELE 002	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				M
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	1,02	26,21	26,73
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	21,96	2,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	26,68	2,66
TOTAL					R\$ 31,58

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM CPOS, (NOV/2022) CÓDIGO "39.04.060"





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 (JULHO/2024)

BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	HORISTA 106,84%
		LEIS SOCIAIS:	MENSALISTA 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ILUMINAÇÃO PÚBLICA

AMM IP 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MATERIAL						
39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1,00	97,27		97,27
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	26,68		8,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	20,32		6,09
TOTAL R\$						111,36

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CODIGO "8894". PALAVRA CHAVE: "DPS".

AMM IP 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP 3 x 2,5 MM2 0,6/1 KV	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M	Custos Total (R\$)
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
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	8,86		9,03
MÃO DE OBRA						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	20,32		2,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,100	26,68		2,66
TOTAL R\$						13,72

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) CÓDIGO "11413". PALAVRA CHAVE: "CABO DE COBRE PP".

AMM IP 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PROTEÇÃO METÁLICA PARA COMANDO E PROTEÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MATERIAL						
COTAÇÃO	CAIXA DE PROTEÇÃO METÁLICA PARA COMANDO E PROTEÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	1,000	475,98		475,98
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	26,68		53,36
TOTAL R\$						529,34

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) "03836". PALAVRA CHAVE: "QUADRO DE COMANDO".

COTAÇÃO	CAIXA DE PROTEÇÃO METÁLICA PARA COMANDO E PROTEÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
23/07/2024	ELETRON ATIVA	857,78	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN	
29/07/2024	BRANEL	443,74	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA	
23/07/2024	COTELETRICA	475,98	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU	
VALOR ACATADO MEDIANA		475,98				

AMM IP 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR TIPO CUNHA CN13 VERMELHO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MATERIAL						
COTAÇÃO	CONECTOR TIPO CUNHA CN13 VERMELHO	UN	1,000	12,67		12,67
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	26,68		1,86
TOTAL R\$						14,53

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI (SET/19) CÓDIGO "83377".

COTAÇÃO	CONECTOR TIPO CUNHA CN13 VERMELHO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
11/09/2024	ELÉTRICA SERPAL	10,06	03.938.818/0001-48	66 - 3411-9600	sac@eletricaserp.com.br	
11/09/2024	D.A.P COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA LTDA	10,00	24.573.510/0001-16	47 - 3339-5810	dap@dap.com.br	
11/09/2024	AGROMETAL COMERCIAL DE FERRAGENS LTDA	8,90	48.539.548/0001-30	17 - 2139-5000	sac@agrometal.com.br	
VALOR ACATADO MEDIANA		10,00				

45496	FRETE	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
11/09/2024	ELÉTRICA SERPAL	2,61	03.938.818/0001-48	66 - 3411-9600	sac@eletricaserp.com.br	
11/09/2024	D.A.P COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA LTDA	23,17	24.573.510/0001-16	47 - 3339-5810	dap@dap.com.br	
11/09/2024	AGROMETAL COMERCIAL DE FERRAGENS LTDA	3,40	48.539.548/0001-30	17 - 2139-5000	sac@agrometal.com.br	
VALOR ACATADO MEDIANA		3,40				

COTAÇÃO	MATERIAL + FRETE	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
11/09/2024	ELÉTRICA SERPAL	12,67	03.938.818/0001-48	66 - 3411-9600	sac@eletricaserp.com.br	
11/09/2024	D.A.P COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA LTDA	33,17	24.573.510/0001-16	47 - 3339-5810	dap@dap.com.br	
11/09/2024	AGROMETAL COMERCIAL DE FERRAGENS LTDA	12,30	48.539.548/0001-30	17 - 2139-5000	sac@agrometal.com.br	
VALOR ACATADO MEDIANA		12,67				

Esse documento foi assinado por FABIO LOPES DE ARAUJO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>





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 (JULHO/2024)

BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	HORISTA 106,84%
		LEIS SOCIAIS:	MENSALISTA 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ILUMINAÇÃO PÚBLICA

AMM IP 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PERFORANTE CDP-120 - (D: 25mm²/150mm² x P: 25mm²/ 150mm²)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
	MATERIAL				
COTAÇÃO	CONECTOR PERFORANTE CDP-120 - (D: 25mm²/150mm² x P: 25mm²/ 150mm²)	UN	1,00	37,15	37,15
	MÃO DE OBRA				
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	26,68	1,86
	TOTAL			R\$	39,01

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI (SET/19) "83377"

COTAÇÃO	CONECTOR PERFORANTE CDP-120 - (D: 25mm²/150mm² x P: 25mm²/ 150mm²)	M			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	ELETRO ATIVA	46,49	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
23/07/2024	COTELETRICA	24,21	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	ELETROFIOS	37,15	37.470.911/0001-92	(65) 3618-2500	WALISSON
	VALOR ACATADO MEDIANA	37,15			

AMM IP 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
	MATERIAL				
1091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN	1,00	41,85	41,85
39158	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA (GOTA), COM 8"	UN	1,00	22,44	22,44
	MÃO DE OBRA				
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	21,96	32,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	26,68	40,02
	TOTAL			R\$	137,25

**COMPOSIÇÃO BASEADA NAS TABELAS SINAPI (OUT/17) "88544"

AMM IP 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 6 MM2	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
	MATERIAL				
940	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	1,020	5,94	6,05
	MÃO DE OBRA				
88316	SERVESTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120	20,32	2,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,120	26,68	3,20
	TOTAL			R\$	11,68

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) "03431" - PALAVRA CHAVE: "FIO"

AMM IP 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR PERFORANTE CDP-70 - (D: 1,5mm²/10mm² x P: 10mm²/ 95mm²)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
	MATERIAL				
COTAÇÃO	CONECTOR PERFORANTE CDP-70 - (D: 1,5mm²/10mm² x P: 10mm²/ 95mm²)	UN	1,00	9,81	9,81
	MÃO DE OBRA				
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07	26,68	1,86
	TOTAL			R\$	11,67

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (SET/17) "83377"

COTAÇÃO	CONECTOR PERFORANTE CDP-70 - (D: 1,5mm²/10mm² x P: 10mm²/ 95mm²)	M			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
11/09/2024	ELETROLUZ MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	R\$ 10,16	00.502.754/0001-40	44 - 99117-5394	TELEVENDAS@ELETROLUZ.NET
11/09/2024	CENTRAL ELÉTRICA MATERIAIS ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS	R\$ 8,93	22.334.296/0004-62	38 - 99734-0497	SAC@LOJACENTRALELETRICA.COM.BR
11/09/2024	CASA DO ELETRICISTA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	R\$ 7,10	15.354.701/0004-49	48 - 3437-6239	
	VALOR ACATADO MEDIANA	8,93			

COTAÇÃO	FRETE	M			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
11/09/2024	ELETROLUZ MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	R\$ 0,23	00.502.754/0001-40	44 - 99117-5394	TELEVENDAS@ELETROLUZ.NET
11/09/2024	CENTRAL ELÉTRICA MATERIAIS ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS	R\$ 0,88	22.334.296/0004-62	38 - 99734-0497	SAC@LOJACENTRALELETRICA.COM.BR
11/09/2024	CASA DO ELETRICISTA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	R\$ 0,30	15.354.701/0004-49	48 - 3437-6239	

Esse documento foi assinado por FABRÍCIO DE SOUZA ALBUQUERQUE. Para validar o documento e suas assinaturas acesse

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>





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 (JULHO/2024)

BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	HORISTA 106,84%
		LEIS SOCIAIS:	MENSALISTA 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ILUMINAÇÃO PÚBLICA

COTAÇÃO	MATERIAL + FRETE	M			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
11/09/2024	ELETROLUZ MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA	R\$ 10,39	00.502.754/0001-40	44 - 99117-5394	TELEVDAS@ELETROLUZ.NET
11/09/2024	CENTRAL ELÉTRICA MATERIAIS ELÉTRICOS E HIDRÁULICOS	R\$ 9,81	22.334.296/0004-62	38 - 99734-0497	SAC@LOJACENTRALELETRICA.COM.BR
11/09/2024	CASA DO ELETRICISTA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS EIRELI	R\$ 7,40	15.354.701/0004-49	48 - 3437-6239	
	VALOR ACATADO MEDIANA	9,81			

AMM IP 009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MÉDICA, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MÉDICA, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	1,00	43,65	43,65
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	26,68	13,34
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	21,96	5,49
	TOTAL			R\$	62,48

** COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SEDOP/PA (OUT/2020) CÓDIGO "171152".

AMM IP 010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
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	0,01	24,95	0,24
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017	26,68	0,45
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,017	21,96	0,37
	TOTAL			R\$	1,06

**COMPOSIÇÃO BASEADA NAS TABELAS SINAPI (FEV/16) "84682". A COMPOSIÇÃO UTILIZADA COMO REFERÊNCIA, É PARA A INSTALAÇÃO DE UM CABO DE "0,0353KG/M", COMO O CABO DA COMPOSIÇÃO ELABORADA É DE "0,01KG/M" FOI FEITA REGRA DE TRÊS PARA OBTER A MÃO DE OBRA PARA INSTALAÇÃO DO CABO EM QUESTÃO, CONFORME DEMOSTRADO ABAIXO:

Mão de Obra do Eletricista e Auxiliar:

1 m - 0,01 kg - X

1 m - 0,0353 kg - 0,06 h

X = 0,017 h

AMM IP 011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2"), ESPESSURA DE 1,50 MM	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
2632	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2"), ESPESSURA DE 1,50 MM	UN	1,00	22,15	22,15
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	26,68	3,73
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14	21,96	3,07
	TOTAL			R\$	28,95

**COMPOSIÇÃO BASEADA NAS TABELAS CIDADES-MT (FEV/14) "CP0187"

AMM IP 012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
2644	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")	UN	1,00	6,60	6,60
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2246	26,68	5,99
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2246	20,32	4,56
	TOTAL			R\$	17,15

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) "13365"

AMM IP 013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2"	M	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2"	M	1,050	95,00	99,75
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,750	26,68	20,01
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,750	20,32	15,24
	TOTAL			R\$	135,00

Este documento foi assinado por FÁBIO OLIVEIRA DE ARAÚJO. Para validar o documento e suas assinaturas, acesse

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>





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 (JULHO/2024)

BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ILUMINAÇÃO PÚBLICA

DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	M CONTATO
29/07/2024	ELÉTRICA PARANÁ	110,25	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PLÍNIO
29/07/2024	ELETRO ATIVA	75,98	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
29/07/2024	COTELETRICA	95,00	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
	VALOR ACATADO MEDIANA	95,00			

AMM IP 014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 2 AWG	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	KG Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAL					
25002	CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE ACO, BITOLA 2 AWG	KG	1,00	50,81	50,81
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	21,96	2,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	26,68	5,33
	TOTAL			R\$	58,33

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM SEDOP/PA (SET/2020) CÓDIGO "170945".

AMM IP 015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAL					
41204	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,00	1659,25	1.659,25
100583	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 11/2019	UN	1,38	602,45	828,36
	TOTAL			R\$	2.487,61

AMM IP 016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ESTRUTURA N1-T-PR PARA POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DE 30KVA, 13.8KV, 220/127V, EM POSTE DE CONCRETO DT 11/600 (EXCETO POSTE E TRANSFORMADOR)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES				
MATERIAL					
34519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	3,00	81,20	243,60
COT-01	MÃO FRANCESA PLANA 619MM	UN	6,00	17,63	105,78
430	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 125 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	6,00	10,85	65,10
COT-02	ISOLADOR PILAR 110KV;	UN	4,00	84,12	336,48
COT-03	PINO AUTO-TRAVANTE -140 MM PARA ISOLADOR PILAR;	UN	4,00	15,02	60,08
COT-14	CHAVE FUSIVEL PARA REDES DE DISTRIBUICAO, TENSAO DE 15,0 KV, CORRENTE NOMINAL DO PORTA FUSIVEL DE 100 A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO SIMETRICA DE 7,10 KA, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO ASSIMETRICA 10,00 KA	UN	3,00	421,42	1.264,26
COT-04	ELO FUSÍVEL DE ALTA TENSÃO 1H	UN	3,00	3,16	9,48
4276	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSAO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	UN	3,00	232,90	698,70
431	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	1,00	14,42	14,42
432	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	2,00	15,91	31,82
429	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	5,00	21,45	107,25
COT-06	PROTECTOR DE BUCHA DE TRANSFORMADOR AT 15/34KV	UN	3,00	11,62	34,86
7576	SUPORTE EM ACO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLO T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	2,00	226,74	453,48
COT-13	CABO DE ALUMÍNIO CA, COBERTO COM POLIETILENO RETICULADO (XLPE) 8,7/15KV, 16MM²	#N/D	12,00	33,18	398,16
COT-07	LAÇO PRE-FORMADO DE TOPO 15KV	UN	3,00	10,68	32,04
COT-09	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA ESTRIBO NORMAL 2-4 (VERMELHO);	UN	3,00	29,31	87,93
COT-12	CARTUCHO PARA CONECTOR CUNHA VERMELHO;	UN	3,00	2,12	6,36
COT-08	CONECTOR DERIVAÇÃO PARA LINHA VIVA 6-250	UN	3,00	53,88	161,64
3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	3,00	60,13	180,39
867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	10,00	55,00	550,00
COMP-11	CABO DE AÇO GALVANIZADO 6,4 MM	M	13,00	5,99	77,87
980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	2,00	10,63	21,26
COT-10	CONECTOR DERIVAÇÃO TIPO CUNHA - AMP TIPO II	UN	1,00	5,85	5,85
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	12,00	4,74	56,88

Esse documento foi assinado por FABIO LOPES DE ARAUJO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validade/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>





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 (JULHO/2024)

BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ILUMINAÇÃO PÚBLICA

COT	DESCRIÇÃO	UN	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	141,56	141,56
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	335,01	335,01
COT-15	PARA RAI0 DE BAIXA TENSÃO PARA TRANSFORMADORES DE 13.8K E 34,5K	UN	3,00	71,31	213,93
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,00	26,68	720,36
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,00	21,96	592,92
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,00	32,85	886,95
TOTAL					R\$ 7.894,42

** COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM SEDOP/PA (OUT/15) *170470*

COT-01	MÃO FRANCESA PLANA 619MM	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	13,25	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	BRANEL	17,63	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	23,98	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		17,63			

COT-02	ISOLADOR PILAR 110KV;	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	BRANEL	108,00	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
23/07/2024	COTELETRICA	84,12	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	82,98	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		84,12			

COT-03	PINO AUTO-TRAVANTE -140 MM PARA ISOLADOR PILAR;	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	11,77	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	18,80	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
29/07/2024	BRANEL	15,02	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
VALOR ACATADO MEDIANA		15,02			

COT-04	ELO FUSÍVEL DE ALTA TENSÃO 1H	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	4,00	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	3,16	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
29/07/2024	BRANEL	3,04	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
VALOR ACATADO MEDIANA		3,16			

COT-05	PARA RAI0 DE PORCELANA 12KV	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	174,10	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	229,00	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	ELETRO ATIVA	182,52	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		182,52			

COT-06	PROTECTOR DE BUCHA DE TRANSFORMADOR AT 15/34KV	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	BRANEL	11,62	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
23/07/2024	COTELETRICA	10,41	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	12,92	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		11,62			

COT-07	LAÇO PRE-FORMADO DE TOPO 15KV	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	8,99	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	ELETRO ATIVA	10,68	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
23/07/2024	COTELETRICA	12,32	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		10,68			

COT-08	CONECTOR DERIVAÇÃO PARA LINHA VIVA 6-250	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	53,88	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	ELETRO ATIVA	60,65	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
23/07/2024	COTELETRICA	31,11	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		53,88			

Esse documento foi assinado por FABIO LOPES DE ARAUJO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>





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 (JULHO/2024)

BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPARD DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ILUMINAÇÃO PÚBLICA

COT-09	CONECTOR DERIVAÇÃO CUNHA ESTRIBO NORMAL 2-4 (VERMELHO);	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	ELETRO ATIVA	17,27	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
23/07/2024	COTELETRICA	29,31	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	37,04	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		29,31			

COT-10	CONECTOR DERIVAÇÃO TIPO CUNHA - AMP TIPO II	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	BRANEL	5,57	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	6,51	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	COTELETRICA	5,85	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		5,85			

COMP-11	CABO DE AÇO GALVANIZADO 6,4 MM	M			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	BRANEL	6,86	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
23/07/2024	COTELETRICA	4,87	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	5,99	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		5,99			

COT-12	CARTUCHO PARA CONECTOR CUNHA VERMELHO;	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	2,12	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	2,07	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	ELETRO ATIVA	3,79	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		2,12			

COT-13	CABO DE ALUMÍNIO CA, COBERTO COM POLIETILENO RETICULADO (XLPE) 8,7/15kV, 16MM²	M			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
29/07/2024	BRANEL	23,68	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
23/07/2024	ELETRO ATIVA	46,87	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	33,18	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		33,18			

COT-14	CHAVE FUSIVEL PARA REDES DE DISTRIBUICAO, TENSÃO DE 15,0 KV, CORRENTE NOMINAL DO PORTA FUSIVEL DE 100 A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO SIMETRICA DE 7,10 KA, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO ASSIMETRICA 10,00 KA	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
16/04/2024	ELÉTRICA UNIÃO	421,42	25.211.602/0001-19	(65) 3632-9300	FERNANDO
23/04/2024	COTELETRICA	351,08	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	497,81	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		421,42			

COT-15	PARA RAO DE BAIXA TENSÃO PARA TRANSFORMADORES DE 13.8K E 34,5K	UN			
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	COTELETRICA	71,31	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
08/08/2024	ELÉTRICA PARANÁ	61,86	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
23/07/2024	ELETRO ATIVA	164,64	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
VALOR ACATADO MEDIANA		71,31			

AMM IP 017	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M2			
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
EQUIPAMENTO					
90972	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,100	79,25	7,92
92966	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, HASTE 25 X 75 MM, 21 KG - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHP	0,300	23,74	7,12
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	20,32	2,03
TOTAL				R\$	17,07

**COMPOSIÇÃO DA MAO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 92970 (JAN/2020)

Esse documento foi assinado por FABIO LOPES DE ARAÚJO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>



	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 (JULHO/2024)
			BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ILUMINAÇÃO PÚBLICA

AMM IP 018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
1049	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	UN	1,00	8,78	8,78
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	26,68	7,20
TOTAL					R\$ 15,98

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) *09043*

AMM IP 019	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/4"	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
1099	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/4"	UN	1,00	6,72	6,72
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	26,68	7,20
TOTAL					R\$ 13,92

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) *7893*

AMM IP 020	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 12,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
100586	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL MAIOR QUE 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,8 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	733,99	733,99
41210	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 12,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	UN	1,00	2771,74	2.771,74
TOTAL					R\$ 3.505,73

AMM IP 021	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
1050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN	1,00	4,59	4,59
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27	26,68	7,20
TOTAL					R\$ 11,79

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/2022) *7893*

AMM IP 022	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO QUADRIplex 3X1X35+35, COM ISOLAÇÃO XLPE (veias coloridas)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
	COMPONENTES				
MATERIAL					
COTAÇÃO	CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO QUADRIplex 3X1X35+35, COM ISOLAÇÃO XLPE (veias coloridas)	M	1,00	26,57	26,57
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	21,96	1,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	26,68	2,66
TOTAL					R\$ 30,32

**COMPOSIÇÃO DE MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM *SEDOP-PA (SET/2020) CÓDIGO *170941*.

DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/07/2024	ELETRO ATIVA	26,57	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
23/07/2024	COTELETRICA	14,34	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
29/07/2024	ELETROFIOS	26,92	37.470.911/0001-92	(65) 3618-2500	WALISSON
		26,57			

Esse documento foi assinado por FABIO LOPES DE ARAÚJO. Para validar o documento e suas assinaturas acesse <https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>



	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 (JULHO/2024)
			BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINÁRIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ILUMINAÇÃO PÚBLICA

AMM IP 023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO CONICO CURVO SIMPLES DE H: 12,00MTS ENGASTADO				UN
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	POSTE DE AÇO CONICO CURVO SIMPLES DE H: 12,00MTS ENGASTADO	UN	1,000	2613,00	2.613,00
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	0,180	281,88	50,73
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0840	26,68	55,60
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6410	21,96	14,07
				TOTAL R\$	2.733,40

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM SINAPI (ABR/2022) COD "100620" - FOI ALTERADO O INSUMO 3798 PELO INSUMO 42243 (LUMINÁRIA LED)

COTAÇÃO	POSTE DE AÇO CONICO CURVO SIMPLES DE H: 12,00MTS ENGASTADO	UN	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	UN	CONTATO
06/09/2024	DIMENSÃO ILUMINAÇÃO LTDA		2.699,00	02.550.112/0001-41	(11) 4703-4406		VERIDIANA
13/06/2022	INDUSPAR		2.613,00	43.944.389/0001-36	(65) 3051-7844		ELMAR
13/06/2022	RJE ILUMINAÇÃO		2.150,90	22.321.121/0001-78	(16) 3353-7525		KAIQUI
	VALOR ACATADO MEDIANA		2.613,00				

**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: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED
LOCAL: AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT
DATA: 11/09/2024

MEMORIAL DE CÁLCULO

1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 4HR*5DIAS*4SEMANAS*5MESES ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 2HR*1DIAS*4SEMANAS*5MESES	1,00	UN
2.0 SERVIÇOS INICIAIS				
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	1,25*2,5	3,13	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_03/2024	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO	3.200,00	M2
2.4	BARRACÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO E ALMOXARIFADO (S=38,72 M2) COM MATERIAIS NOVOS	CANTEIRO DE OBRA	1,00	UN
2.5	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	CONFORME PROJETO ARQUITETONICO	3.200,00	M2
3.0 ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
		CONFORME PROEJTO		



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: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED
LOCAL: AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT
DATA: 11/09/2024

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS	%	120 DIAS	%	150 DIAS	%	TOTAL	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	3.835,02	10,50	9.222,32	25,25	9.222,32	25,25	7.122,19	19,50	7.122,19	19,50	36.524,04	3,42
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	10.314,28	20,00	15.471,43	30,00	15.471,43	30,00	5.157,14	10,00	5.157,14	10,00	51.571,42	4,83
3.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	97.976,04	10,00	244.940,09	25,00	244.940,09	25,00	195.852,07	20,00	195.852,07	20,00	979.760,35	91,75
VALOR TOTAL		112.125,34	10,50	269.633,84	25,25	269.633,84	25,25	208.231,40	19,50	208.231,40	19,50	1.067.855,82	100,00
VALOR ACUMULADO		112.125,34	10,50	381.739,18	35,75	651.393,02	61,00	859.624,42	80,50	1.067.855,82	100,00	1.067.855,82	100,00



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 (JULHO/2024)

NÃO DESONERADO

BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINÁRIAS LED **DATA:** 11/09/2024
LOCAL: AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT **LEIS SOCIAIS: HORISTA** 106,84%
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7,80
1.1	AC - Administração Central	4,50
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	6,65
3.1	**ISS	3,00
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

24,12%

VALOR DA OBRA

R\$ 1.067.855,82

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

60% % SOBRE MÃO DE OBRA



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 (JULHO/2024)

NÃO DESONERADO

BDI 24,12%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED **DATA:** 11/09/2024
LOCAL: AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT **LEIS SOCIAIS: HORISTA** 106,84%
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - VIGENTE APARTIR DE 12/2023

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	0,88%	0,64%	0,88%	0,64%
B4	13º SALÁRIO	11,42%	8,33%	11,42%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,76%	0,56%	0,76%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,12%	Não incide	1,12%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%	0,10%	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	35,82%	9,68%	35,82%	9,68%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,23%	4,55%	6,23%	4,55%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%	0,11%	0,15%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	11,47%	8,37%	11,47%	8,37%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,12%	1,55%	2,12%	1,55%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,52%	0,38%	0,52%	0,38%
C	TOTAL	20,49%	14,96%	20,49%	14,96%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,02%	1,63%	13,18%	3,56%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,52%	0,38%	0,55%	0,40%
D	TOTAL	6,54%	2,01%	13,73%	3,96%
		79,65%	43,45%	106,84%	65,40%

	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 (JULHO/2024)
			NÃO DESONERADO
			BDI 24,12%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM LUMINARIAS LED	DATA:	11/09/2024
LOCAL:	AV GASPAR DUTRA E MT 423 - CLÁUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%
DECLARAÇÃO DE QUANTITATIVO			

AS QUANTIDADES E COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS UTILIZADAS FORAM AS RECEBIDAS PELOS PROJETISTAS APÓS REVISÃO DE SEUS RESPECTIVOS PROJETOS.

ARQUIVOS DE REFERÊNCIA UTILIZADOS PARA PRECIFICAÇÃO:

QUANTITATIVO DE ELÉTRICA E SPDA

Assinado eletronicamente por:
 FABIO LOPES DE ARAÚJO
 CPF: 688.862.331-91
 Data: 11/09/2024 16:46:56 -04:00

FABIO LOPES DE ARAÚJO
 Eng. Eletricista
 CREA 1200573099



MANIFESTO DE ASSINATURAS



Código de validação: 3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

- ✓ FABIO LOPES DE ARAÚJO (CPF 688.862.331-91) em 11/09/2024 17:46 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
201.71.140.92	Lat: -15,582576 Long: -56,060550
	Precisão: 8508 (metros)
Autenticação	fla.engenharia@gmail.com
Email verificado	
jfCfitGcXQwaL1Pn/9Y1+T2mSxs3io/nun+BNHgrHJ4=	
SHA-256	

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate/3ATJU-847TA-9X8NR-R9XEL>

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

<https://assinefacil.onlinesolucoesdigitais.com.br/validate>