

<p align="center">PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO</p> <p align="center">e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100</p>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
		DESONERADO	
		BDI	27,63%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA: CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA			DATA: 22/10/2019
LOCAL: AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT			LEIS SOCIAIS: 86,39%
CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA			
1.0	PISO QUADRA	49,47%	76.252,34
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	0,40%	621,61
3.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	11,60%	17.874,13
4.0	SPDA	20,41%	31.456,80
5.0	ACESSIBILIDADE	3,29%	5.076,61
6.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14,82%	22.844,59
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 154.126,08

		PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO				
		e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100		DESONERADO				
				BDI	27,63%			
COORDENAÇÃO DE PROJETOS								
OBRA: CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA				DATA: 22/10/2019				
LOCAL: AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT				LEIS SOCIAIS: 86,39%				
ORÇAMENTO								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)	
CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA						R\$	154.126,08	
1.0		PISO QUADRA					76.252,34	
1.1	AMM CIV 001	EXECUÇÃO DO PISO DA QUADRA POLIESPORTIVA, DIMENSOES 26,4 X 35,8 M	UN	1,00	59.744,84	76.252,34	76.252,34	
2.0		MOVIMENTO DE TERRA					621,61	
2.1	AMM CIV 003	LASTRO DE BRITA	M3	4,90	99,40	126,86	621,61	
3.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					17.874,13	
3.1	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	550,00	4,14	5,28	2.904,00	
3.2	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,00	6,58	8,40	672,00	
3.3	74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	50,73	64,75	323,75	
3.4	95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	130,00	19,69	25,13	3.266,90	
3.5	95750	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	10,00	23,20	29,61	296,10	
3.6	AMM ELE 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO"	UN	87,00	5,60	7,15	622,05	
3.7	AMM ELE 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	7,00	5,78	7,38	51,66	
3.8	74131/004	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	354,04	451,86	451,86	
3.9	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMP A E DRENO BRITA	UN	1,00	150,19	191,69	191,69	
3.10	AMM ELE 006	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMP A	UN	2,00	160,42	204,74	409,48	
3.11	95779	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	6,00	16,96	21,65	129,90	
3.12	95787	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	2,00	18,25	23,29	46,58	
3.13	95795	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	15,00	21,07	26,89	403,35	
3.14	95802	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1,00	27,77	35,44	35,44	
3.15	AMM ELE 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 1" X 3/4"	UN	3,00	10,75	13,72	41,16	
3.16	74246/001	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	18,00	235,23	300,22	5.403,96	
3.17	89977	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	3,00	107,00	136,56	409,68	
3.18	87894	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	M2	6,80	4,61	5,88	39,98	
3.19	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERAMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:3, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	6,80	23,70	30,25	205,70	
3.20	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,80	10,03	12,80	87,04	
3.21	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,25	104,94	133,93	301,34	
3.22	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	2,25	35,73	45,60	102,60	
3.23	AMM ELE 007	CABO DE COBRE NU 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	9,00	8,77	11,19	100,71	
3.24	96985	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "B1" (ENERGISA)	UN	3,00	40,56	51,77	155,31	
3.25	AMM ELE 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "B1" (ENERGISA)	UN	1,00	957,37	1.221,89	1.221,89	

	PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
		DESONERADO	
		BDI	27,63%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	DATA: 22/10/2019
LOCAL: AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT	LEIS SOCIAIS: 86,39%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
------	--------	----------------------	-----	--------	-------------------	------------------	-------------------

4.0		SPDA						31.456,80
4.1	AMM SPDA 017	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	150,00	36,02	45,97	6.895,50	
4.2	AMM SPDA 016	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	262,00	25,44	32,47	8.507,14	
4.3	AMM SPDA 015	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	80,00	12,97	16,55	1.324,00	
4.4	AMM SPDA 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40" CM	UN	10,00	144,67	184,64	1.846,40	
4.5	AMM SPDA 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CABO COM CARTUCHO Nº 32 E MOLDE TIPO "T" CABO 35mm²- CABO 35mm²	UN	14,00	10,20	13,02	182,28	
4.6	AMM SPDA 010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CABO, CABO DE 35mm² TIPO "X"(COM MOLDE)	UN	5,00	18,02	23,00	115,00	
4.7	AMM SPDA 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº115 E MOLDE CABO 50mm²- HASTE 5/8"	UN	40,00	16,40	20,93	837,20	
4.8	AMM SPDA 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº 90 E MOLDE CABO 16mm²- HASTE 5/8"	UN	10,00	15,99	20,41	204,10	
4.9	AMM SPDA 009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CHAPA, CABO DE 16mm², CARTUCHO Nº 115	UN	10,00	18,78	23,97	239,70	
4.10	72315	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	29,00	27,57	35,19	1.020,51	
4.11	72272	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO "SPLIT-BOLT"- PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	29,00	12,02	15,34	444,86	
4.12	AMM SPDA 011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REBITE POP EM ALUMÍNIO 4 X 16MM	UN	296,00	1,02	1,30	384,80	
4.13	AMM SPDA 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE MEDIÇÃO C/ 2 PARAFUSOS	UN	10,00	19,24	24,56	245,60	
4.14	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	40,00	40,56	51,77	2.070,80	
4.15	AMM SPDA 012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESILHA DE LATÃO 35MM²	UN	267,00	4,01	5,12	1.367,04	
4.16	AMM SPDA 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 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	46,00	2,99	3,82	175,72	
4.17	AMM ELE 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	46,00	0,85	1,08	49,68	
4.18	AMM SPDA 013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	ML	2,00	108,80	138,86	277,72	
4.19	AMM SPDA 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	46,00	5,78	7,38	339,48	
4.20	91871	TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00	7,94	10,13	253,25	
4.21	AMM ELE 006	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	160,42	204,74	204,74	
4.22	AMM SPDA 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO E 9 TERMINAIS, APROX. 26X26X10 CM	UN	1,00	338,36	431,85	431,85	
4.23	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	22,50	104,94	133,93	3.013,43	
4.24	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	22,50	35,73	45,60	1.026,00	

5.0		ACESSIBILIDADE						5.076,61
5.1	AMM CIV 004	PISO TATIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA AC-II, REJUNTADO	M2	34,42	115,56	147,49	5.076,61	

6.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES						22.844,59
6.1	AMM CIV 007	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	CJ	1,00	1.579,75	2.016,23	2.016,23	
6.2	AMM CIV 009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRAVE DE FUTEBOL DE QUADRA, D=100 MM REDE NYLON DUPLO	CJ	1,00	4.704,22	6.004,00	6.004,00	
6.3	79467	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO, EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA.	ML	345,00	12,18	15,55	5.364,75	
6.4	AMM CIV 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ESTRUTURA DE BASQUETE	CJ	1,00	4.506,91	5.752,17	5.752,17	
6.5	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	3,89	540,77	690,18	2.684,80	
6.6	AMM CIV 010	LIMPEZA FINAL (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	1003,58	0,45	0,57	572,04	
6.7	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	20,00	17,65	22,53	450,60	

TOTAL GERAL R\$	154.126,08
------------------------	-------------------

	PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
		BDI	27,63%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	DATA:	22/10/2019
LOCAL:	AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	86,39%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 001	EXECUÇÃO DO PISO DA QUADRA POLIESPORTIVA, DIMENSÕES 26,4 X 35,8 M	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MATERIAIS						
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	945,12	12,34		11.662,78
AMM CIV 005	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	UN	945,12	4,91		4.640,53
85662	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	945,12	11,51		10.878,33
1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	56,70	409,33		23.209,01
AMM CIV 002	ACABAMENTO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM DESEMPENADEIRA MECANICA ELETRICA	M2	945,12	0,14		132,31
97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	M2	7,46	76,07		567,48
74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	720,00	12,02		8.654,40
					Total	R\$ 59.744,84

AMM CIV 002	ACABAMENTO DE SUPERFICIE DE CONCRETO COM DESEMPENADEIRA MECANICA ELETRICA	M2	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M2	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN				
MATERIAIS						
95278	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 75KG, 4 PAS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIACÃO. AF_09/2016	H	0,01	0,43		-
MÃO DE OBRA						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	14,90		0,14
					Total	R\$ 0,14

AMM CIV 003	LASTRO DE BRITA	M3	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M3	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN				
MATERIAIS						
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,05	66,29		69,60
MÃO DE OBRA						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	14,90		29,80
					Total	R\$ 99,40

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI MARÇO/2016, CÓDIGO 74164/004.

AMM CIV 004	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA AC-II, REJUNTADO	M2	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M2	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN				
MATERIAL						
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,52	3,50		1,82
34353	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	4,0000	1,10		4,40
COTAÇÃO	PISO PODOTÁTIL 25X25 CM	M2	1,05	78,40		82,32
MÃO DE OBRA						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50	18,28		9,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,20	14,90		17,88
					TOTAL	R\$ 115,56

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE CÓDIGO 07324/ORSE - MAIO/2017. 16 PEÇAS/M².

PISO PODOTÁTIL 25X25 CM		UN	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA					
03/12/2018	GEOBLOCOS		5,00	13.537.179/0001-62	(65) 3667-4802	FREDERICO
13/11/2018	LADRIART'S		4,80	24.569.059/000163	(65) 3628-3496	REGIANE
03/12/2018	PANTANAL INDUSTRIA DE PISOS DRENANTES LTDA		4,90	22.229.537/0001-60	(65) 3055-1510	ALEXANDRE
			VALOR ACATADO MEDIANA			
			4,90			

PISO PODOTÁTIL 25X25 CM (POR METRO QUADRADO)		M2	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA					
03/12/2018	GEOBLOCOS		80,00	13.537.179/0001-62	(65) 3667-4802	FREDERICO
13/11/2018	LADRIART'S		76,80	24.569.059/000163	(65) 3628-3496	REGIANE
03/12/2018	PANTANAL INDUSTRIA DE PISOS DRENANTES LTDA		78,40	22.229.537/0001-60	(65) 3055-1510	ALEXANDRE
			VALOR ACATADO MEDIANA			
			78,40			

AMM CIV 005	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M2	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN				
MÃO DE OBRA						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,330	14,90		4,91
					Total	R\$ 4,91

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI - CÓDIGO 5622, COMPOSIÇÃO ANALÍTICA JUNHO/21

	PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100	Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
		BDI	27,63%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	DATA:	22/10/2019
LOCAL:	AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	86,39%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL

AMM CIV 006	FORNECIMENTO DE CONJUNTO DE TRAVE EM TUBO 3" PRETO MEDINDO 3,74 X 7,32				CJ
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,2800	58,94	16,50
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	0,3600	20,56	7,40
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,2400	330,48	79,31
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,2400	150,96	36,23
COTAÇÃO	FORNECIMENTO DE CONJUNTO DE TRAVE EM TUBO 3" PRETO MEDINDO 3,74 X 7,32	CJ	1,00	2550,00	2.550,00
				Total	R\$ 2.689,44

**COTAÇÃO

FORNECIMENTO DE CONJUNTO DE TRAVE EM TUBO 3" PRETO MEDINDO 3,74 X 7,32					CJ
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
20/06/2018	METALURGICA VISTA ALEGRE	2.550,00	09.251.633/0001-47	(65)99283-7135	
20/06/2018	SERRALHERIA 2 IRMAOS	2.725,00	07.446.561/0001-68	(65) 3634-3412	ESMÉTICO
20/06/2018	JD SOUZA SERRALHERIA	2.400,00	07.894.742/0001-57	(65)3927-6272	JOÃO
VALOR ACATADO MEDIANA		2.550,00			

AMM CIV 007	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO				CJ
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAIS					
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0900	288,75	25,98
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,0900	150,96	13,58
25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,0000	1402,47	1.402,47
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,60	18,28	84,08
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,60	14,90	53,64
				Total	R\$ 1.579,75

COMPOSIÇÃO BASEADA NAS COMPOSIÇÕES DE EDIFICAÇÕES DE SÃO PAULO, CÓD. 17-03-60

PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
		BDI	27,63%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	DATA:	22/10/2019
LOCAL:	AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	86,39%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL			

AMM CIV 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ESTRUTURA DE BASQUETE				CJ
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,02	492,07	9,84
COTAÇÃO	ESTRUTURA DE BASQUETE OFICIAL ESPORTE COM TABELA UNIDADE	UN	1,00	4400,91	4.400,91
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	18,28	36,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	14,90	59,60
				TOTAL R\$	4.506,91

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO CATALOGO SCO PREFEITURA DO RIO DE JANEIRO PJ 24.15.0150 (A) (05/2017)

ESTRUTURA DE BASQUETE OFICIAL ESPORTE COM TABELA (PAR)					UN	UN
PREÇO UNITÁRIO DO CONJUNTO SEM ICMS E FRETE PARA EMPRESAS FORA DE CUIABA						
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
03/12/2018	JV ESPORTES	2.800,00	04.010.163/0001-06	(11) 2946-5686	DANIEL	
03/12/2018	MUNDO DO BASQUETE	4.113,00	11.639.219/0001-51	(11) 2988-6837	mundodobasquete.com.br	
03/12/2018	MERCADÃO DOS ESPORTES	4.428,95	25.276.804/0001-49	(11) 3322-0300	mercadao.com.br	
FRETE CALCULADO PARA EMPRESAS FORA DE CUIABA - VALOR REFERENTE A FRETE DO CONJUNTO						
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
03/12/2018	JV ESPORTES	1.200,00	04.010.163/0001-06	(11) 2946-5686	DANIEL	
03/12/2018	MUNDO DO BASQUETE	0,00	11.639.219/0001-51	(11) 2988-6837	mundodobasquete.com.br	
03/12/2018	MERCADÃO DOS ESPORTES	0,00	25.276.804/0001-49	(11) 3322-0300	mercadao.com.br	
ICMS CALCULADO PARA EMPRESAS FORA DE CUIABA (ICMS DE 7% DO VALOR UNITARIO+FRETE) EQUIVALENTE A 1 UNIDADE						
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
03/12/2018	JV ESPORTES	280,00	04.010.163/0001-06	(11) 2946-5686	DANIEL	
03/12/2018	MUNDO DO BASQUETE	287,91	11.639.219/0001-51	(11) 2988-6837	mundodobasquete.com.br	
03/12/2018	MERCADÃO DOS ESPORTES	309,96	25.276.804/0001-49	(11) 3322-0300	mercadao.com.br	
PREÇO UNITARIO COM VALOR INCLUSO DE FRETE E ICMS PARA EMPRESAS FORA DE CUIABA EQUIVALENTE A 1 UNIDADE						
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO	
03/12/2018	JV ESPORTES	4.280,00	04.010.163/0001-06	(11) 2946-5686	DANIEL	
03/12/2018	MUNDO DO BASQUETE	4.400,91	11.639.219/0001-51	(11) 2988-6837	mundodobasquete.com.br	
03/12/2018	MERCADÃO DOS ESPORTES	4.738,91	25.276.804/0001-49	(11) 3322-0300	mercadao.com.br	
		VALOR ACATADO MEDIANA	4.400,91			

AMM CIV 009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRAVE DE FUTEBOL DE QUADRA, D=100 MM REDE NYLON DUPLO				CJ
SINAPI/SINFRA ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,02	492,07	9,84
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,018	428,09	7,70
25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	2,00	2310,16	4.620,32
MÃO DE OBRA					
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	18,28	36,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	14,90	29,80
				TOTAL R\$	4.704,22

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA PREFEITURA DE BELO HORIZONTE - CÓDIGO 18.02.05, PAG 207 23/12/2015 (OS COEFICIENTES FORAM MULTIPLICADO POR 2 POR CONTA DE SER DUAS TRAVES DE FUTSAL)

AMM CIV 010	LIMPEZA FINAL (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
93595	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_04/2016	TXKM	0,0626	0,79	0,04
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0278	14,90	0,41
				TOTAL R\$	0,45

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE 06191 JANEIRO/2018

ARENÁPOLI		PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
		ESTADO DE MATO GROSSO			
e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100		BDI		27,63%	

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	DATA:	22/10/2019
LOCAL:	AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	86,39%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA

AMM SPDA 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO E 9 TERMINAIS, APROX. 26X26X10 CM			UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO E 9 TERMINAIS, APROX. 26X26X10 CM	UN	1,00	310,00	310,00
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50	18,91	28,36
				TOTAL	R\$ 338,36

**COMPOSIÇÃO BASEADA NAS TABELAS ORSE-SE (SET/2017) "11273/ORSE".

CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO E 9 TERMINAIS, APROX. 26X26X10 CM		UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CONTATO
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	328,75	PAULO
16/11/2018	ELETRICA PARANÁ	310,00	VANDERLEY
22/11/2018	TO LIGADO	203,79	PATRIANE
VALOR ACATADO MEDIANA		310,00	

AMM SPDA 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR DE MEDIÇÃO C/ 2 PARAFUSOS			UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CONECTOR DE MEDIÇÃO C/ 2 PARAFUSOS	UN	1,00	14,18	14,18
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	18,91	2,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	14,90	2,23
				TOTAL	R\$ 19,24

**COMPOSIÇÃO BASEADA NAS TABELAS ORSE-SE (SET/2017) "9048/ORSE"

CONECTOR DE MEDIÇÃO C/ 2 PARAFUSOS		UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CONTATO
23/10/2018	PETEL	14,18	EDINEI
14/11/2018	PIZZATTO	14,04	LEANDRO
16/11/2018	ELETRICA PARANÁ	15,00	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		14,18	

AMM SPDA 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO N° 90 E MOLDE CABO 16mm²- HASTE 5/8"			UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA N° 90	UN	1,00	7,00	7,00
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 16mm ²	UN	0,040	144,89	5,79
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTÉRMICA	UN	1,000	0,50	0,50
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	18,91	1,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	14,90	1,19
				TOTAL	R\$ 15,99

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 24.1) "C3909"

CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA N° 90		UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CONTATO
23/10/2018	PETEL	5,85	EDINEI
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	8,82	PAULO
16/11/2018	ELETRICA PARANÁ	7,00	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		7,00	

MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 16mm²		UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CONTATO
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	144,89	PAULO
23/10/2018	PETEL	157,53	EDINEI
16/11/2018	ELETRICA PARANÁ	95,00	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		144,89	

PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA		UN	
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CONTATO
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	0,32	PAULO
23/10/2018	PETEL	0,75	EDINEI
16/11/2018	ELETRICA PARANÁ	0,50	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		0,50	

ARENÁPOLI		PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100				BDI	27,63%

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	DATA:	22/10/2019
LOCAL:	AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	86,39%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA

AMM SPDA 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE COM CARTUCHO Nº115 E MOLDE CABO 50mm ² - HASTE 5/8"				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 115	UN	1,00	8,00	8,00
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 50mm ² -58	UN	0,040	130,00	5,20
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,50	0,50
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	18,91	1,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	14,90	1,19
TOTAL					R\$ 16,40

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 24.1) *C3909*

CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA Nº 115					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/10/2018	PETEL	7,80	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717	EDINEI
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	10,15	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PAULO
14/11/2018	ELETRO ATIVA	8,00	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		8,00			

MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-HASTE, 50mm ² -58					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
14/11/2018	ELETRO ATIVA	130,00	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	VANDERLEY
23/10/2018	PETEL	148,66	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717	EDINEI
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	123,10	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PAULO
VALOR ACATADO MEDIANA		130,00			

PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	0,32	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PAULO
23/10/2018	PETEL	0,75	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717	EDINEI
16/11/2018	ELETRO ATIVA	0,50	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		0,50			

AMM SPDA 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CABO COM CARTUCHO Nº 32 E MOLDE TIPO "T" CABO 35mm ² - CABO 35mm ²				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA S'OLDA EXOTÉRMICA Nº 32	UN	1,00	4,00	4,00
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO T, CABO-CABO, 35mm ² -35mm ²	UN	0,040	75,00	3,00
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,50	0,50
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	18,91	1,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	14,90	1,19
TOTAL					R\$ 10,20

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 24.1) *C3909*

CARTUCHO PARA S'OLDA EXOTÉRMICA Nº 32					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/10/2018	PETEL	10,95	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717	EDINEI
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	2,99	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PAULO
14/11/2018	ELETRO ATIVA	4,00	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		4			

MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA TIPO T, CABO-CABO, 35mm ² -35mm ²					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	69,39	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PAULO
23/10/2018	PETEL	151,29	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717	EDINEI
14/11/2018	ELETRO ATIVA	75,00	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		75,00			

PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	0,32	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PAULO
23/10/2018	PETEL	0,75	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717	EDINEI
16/11/2018	ELETRO ATIVA	0,50	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		0,50			

ARENÁPOLI					
PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO			Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO		
e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100			BDI	27,63%	
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA				DATA: 22/10/2019	
LOCAL: AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT				LEIS SOCIAIS: 86,39%	
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA					

AMM SPDA 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40° CM				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
3278	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40° CM	UN	1,00	77,06	77,06
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,800	0,52	0,41
MÃO DE OBRA					
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	18,70	37,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	14,90	29,80
				TOTAL	R\$ 144,67

**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DA SINAPI (SET/17) "74051/2".

AMM SPDA 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
393	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	1,00	1,34	1,34
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	14,80	4,44
				TOTAL	R\$ 5,78

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE (VERSÃO 24.1) ITEM "C0466"

AMM SPDA 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 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
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
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	1,00	0,16	0,16
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	18,91	2,83
				TOTAL	R\$ 2,99

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE-SE (SET/17) "10620"

AMM SPDA 009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CHAPA, CABO DE 16mm², CARTUCHO N° 115				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA N° 115	UN	1,00	8,00	8,00
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CHAPA 16 mm²	UN	0,040	189,61	7,58
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,50	0,50
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	18,91	1,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	14,90	1,19
				TOTAL	R\$ 18,78

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SEINFRA-CE (VERSÃO 24.1) "C3909"

CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA N° 115					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/10/2018	PETEL	7,80	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717	EDINEI
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	10,15	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PAULO
14/11/2018	ELETRO ATIVA	8,00	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		8,00			

MOLDE PARA SOLDA EXOTERMICA CABO-CHAPA 16 mm²					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
19/01/2018	PIZZATO MATERIAIS ELÉTRICOS	106,75	04.181.115/0001-80	(65) 3052-4200	LEANDRO
04/06/2018	ELETROATIVA	272,47	06.110.817/0002-80	(65) 3051-7844	DHIONE
VALOR ACATADO MEDIANA		189,61			

PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	0,32	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PAULO
23/10/2018	PETEL	0,75	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717	EDINEI
16/11/2018	ELETRO ATIVA	0,50	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		0,50			

ARENÁPOLI		PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
		ESTADO DE MATO GROSSO			
e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100		BDI		27,63%	

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	DATA:	22/10/2019
LOCAL:	AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	86,39%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA

AMM SPDA 010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLDA EXOTÉRMICA CABO-CABO, CABO DE 35mm² TIPO "X"(COM MOLDE)	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MATERIAL						
COTAÇÃO	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA N° 90	UN	1,00	7,00		7,00
COTAÇÃO	MOLDE PARA SOLDA EXOTÉRMICA, CABO-CABO TIPO "X" ,35mm²	UN	0,040	195,73		7,82
COTAÇÃO	PALITO IGNITOR PRA SOLDA EXOTERMICA	UN	1,000	0,50		0,50
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	18,91		1,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	14,90		1,19
					TOTAL	R\$ 18,02

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM DA SEINFRA-CE ITEM (VERSÃO 24.1) "C3909".

DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	UN	CONTATO
23/10/2018	PETEL	5,85	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717		EDINEI
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	8,82	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800		PAULO
16/11/2018	ELETRO ATIVA	7,00	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844		VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		7,00				

DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	UN	CONTATO
22/11/2018	BRANEL	114,00	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000		WELLIGTON
22/11/2018	TÓ LIGADO	195,73	07.237.858/0001-13	(65) 2123-1200		PATRIANE
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	69,39	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800		PAULO
VALOR ACATADO MEDIANA		195,73				

DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	UN	CONTATO
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	0,32	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800		PAULO
23/10/2018	PETEL	0,75	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717		EDINEI
16/11/2018	ELETRO ATIVA	0,50	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844		VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		0,50				

AMM SPDA 011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REBITE POP EM ALUMÍNIO 4 X 16MM	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES					
MATERIAL						
COTAÇÃO	REBITE POP EM ALUMÍNIO 4 X 16MM	UN	1,00	0,08		0,08
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	18,91		0,94
					TOTAL	R\$ 1,02

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE-SE (SET/2017) "9830/ORSE"

DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	UN	CONTATO
14/11/2018	ELETROFIOS	0,08	37.470.911/0001-92	(65) 3618-2500		HARLEY
14/11/2018	ELETRO ATIVA	0,05	06.110.817/0002-80	(65) 3051-7844		VANDERLEY
22/11/2018	BRANEL	0,15	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000		WELLIGTON
VALOR ACATADO MEDIANA		0,08				

ARENÁPOLI						
PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO			Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO			
e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100			BDI	27,63%		
COORDENAÇÃO DE PROJETOS						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA				DATA:	22/10/2019
LOCAL:	AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT				LEIS SOCIAIS:	86,39%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA						

AMM SPDA 012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRESILHA DE LATÃO 35MM ²	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	PRESILHA DE LATÃO 35MM ²	UN	1,00	1,50	1,50
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0683	31,78	2,17
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	1,00	0,16	0,16
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	18,91	0,18
TOTAL					R\$ 4,01

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (SET/2017) "11132"

Para calcular o insumo de Código 142 (selante elástico) foi medido em loco a chapa da presilha de latão e calculado seu volume. Assim consideramos cobertura de 0,5 cm em toda a chapa (inclusive cabo), subtraímos a medida da chapa pela medida da chapa com o selante. Sua quantidade ficou em: 21,19 ml.

MEDIDA DA CHAPA DA PRESILHA DE LATÃO
7,5 cm x 2,5 cm x 1,75 cm

VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR

cm x 2,5 cm x 1,75 cm = 32,81 cm³

7,5

MEDIDA DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR COM **SELANTE** (CONSIDERANDO 0,5 CM PARA CADA LADO DA CHAPA E ALTURA DE 0,5 CM)
8 cm x 3,0 cm x 2,25 cm

VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR COM **SELANTE**

8 cm x 3,0 cm x 2,25 cm = 54 cm³

DIFERENÇA DO VOLUME DA CHAPA DO SUPORTE ISOLADOR PELO VOLUME DA CHAPA COM **SELANTE**

54 cm³ - 32,81 cm³ = 21,19 cm³

CONVERSÃO DE CM³ PARA ML

21,19 CM³ = 21,19 ML

CADA BISNAGA POSSUI 310ML DO PRODUTO, 21,19ML CORRESPONDE À 6,835% DESTA BISNAGA.

PRESILHA DE LATÃO 35MM ²					UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
23/10/2018	ELETRICA PARANÁ	1,66	08.139.615/0001-05	(65) 3388-0800	PAULO
14/11/2018	PETEL	1,40	22.760.075/0001-03	(65) 3634-1717	EDINEI
14/11/2018	ELETRÓATIVA	1,50	06.110.817/0002-80	(65) 3051-7844	VANDERLEY
VALOR ACATADO MEDIANA		1,50			

AMM SPDA 013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	ML Custos Total (R\$)
MATERIAL					
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	3,226	31,78	102,52
MÃO DE OBRA					
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	19,05	6,28
TOTAL					R\$ 108,80

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI (OUT/17) "72124"

AMM SPDA 014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN Custos Total (R\$)
MATERIAL					
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,00	0,49	0,49
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	18,91	2,83
TOTAL					R\$ 3,32

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (SET/17) "10620/ORSE"

AMM SPDA 015	CABO DE COBRE NU 16MM ² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M Custos Total (R\$)
MATERIAL					
857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	1,020	8,44	8,60
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	14,80	1,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	18,91	2,45
TOTAL					R\$ 12,97

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 72251 OUTUBRO/2018

ARENÁPOLI					
PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO			
ESTADO DE MATO GROSSO		BDI		27,63%	
e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100					
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA: CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA				DATA: 22/10/2019	
LOCAL: AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT				LEIS SOCIAIS: 86,39%	
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / SPDA					

AMM SPDA 016	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				M
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1,020	18,01	18,37
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	14,80	3,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21	18,91	3,97
				TOTAL	R\$ 25,44

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 72253 OUTUBRO/2018

AMM SPDA 017	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				M
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,020	25,08	25,58
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31	14,80	4,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31	18,91	5,86
				TOTAL	R\$ 36,02

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 72254 OUTUBRO/2018

PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO			
e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100		BDI	27,63%		
COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA	DATA:	22/10/2019		
LOCAL:	AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT	LEIS SOCIAIS:	86,39%		
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELETRICOS					
AMM ELE 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO"				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
400	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	1,00	1,16	1,16
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	14,80	4,44
*COMPOSIÇÃO BASEADA NAS TABELA SEINFRA-CE (VERSÃO 24.1) "C0466"					TOTAL R\$ 5,60
AMM ELE 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
393	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	1,00	1,34	1,34
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	14,80	4,44
**COMPOSIÇÃO BASEADA NAS TABELA SEINFRA-CE (VERSÃO 24.1) "C0466"					TOTAL R\$ 5,78
AMM ELE 003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUYA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 1" X 3/4"				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
12409	LUYA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 1" X 3/4"	UN	1,00	8,74	8,74
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	18,91	1,13
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	14,80	0,88
**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM CIDADES/MT (FEV/14) "CP0201"					TOTAL R\$ 10,75
AMM ELE 004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
13348	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	1,00	0,53	0,53
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	18,91	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	14,90	0,14
**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE (SET/17) "9816"					TOTAL R\$ 0,85
AMM ELE 005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "B1" (ENERGISA)				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "B1" (ENERGISA)	UN	1,00	725,39	725,39
MÃO DE OBRA					
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00	18,97	37,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	18,91	75,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	14,80	118,40
**COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM DA "SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E OBRAS URBANAS DA PREFEITURA DE SÃO PAULO" (JUL/17) "09-70-01"					TOTAL R\$ 957,37
PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA CATEGORIA "B1" (ENERGISA)					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
14/11/2018	PIZZATTO	725,39	04.181.115/0001-80	(65) 3052-4200	THOMAS
VALOR ACATADO MEDIANA		725,39			

PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
		BDI	27,63%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA: CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA LOCAL: AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT	DATA: 22/10/2019 LEIS SOCIAIS: 86,39%		
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELETRICOS			

AMM ELE 006	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA			UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	UN	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES							
MATERIAL								
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO			KG	0,560	4,99		2,79
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)			M3	0,005	66,50		0,33
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)			M3	0,070	62,75		4,39
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS			KG	5,780	0,59		3,41
1358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM			M2	0,080	24,01		1,92
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32			KG	16,470	0,52		8,56
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE			M3	0,006	66,29		0,38
4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE			M3	0,006	66,29		0,39
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM			UN	89,000	0,37		32,93
MÃO DE OBRA								
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	2,42	18,28		44,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	4,10	14,90		61,09
						TOTAL	R\$	160,42

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 83447 ABRIL/2018

AMM ELE 007	CABO DE COBRE NU 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO			UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	M	Custos Total (R\$)
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES							
MATERIAL								
862	CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO			M	1,020	5,30		5,40
MÃO DE OBRA								
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,10	14,80		1,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,10	18,91		1,89
						TOTAL	R\$	8,77

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 72250 OUTUBRO/2018

<p align="center">PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO</p> <p align="center">e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100</p>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO	
		BDI	27,63%
COORDENAÇÃO DE PROJETOS			
OBRA: CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA		DATA: 22/10/2019	
LOCAL: AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT		LEIS SOCIAIS: 86,39%	
BDI			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL	
		(%)	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8,79	
1.1	AC - Administração Central	5,50	
1.2	DF - Custos Financeiras	1,17	
1.3	C - Riscos	1,27	
1.4	S - Seguros	0,80	
1.5	G - Garantias	0,05	
2.0	LUCRO	8,96	
2.1	L - Lucro Operacional	8,96	
3.0	TRIBUTOS	7,05	
3.1	**ISS	1,40	
3.2	Cofins	3,00	
3.3	Pis	0,65	
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	2,00	
**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		27,63%	
VALOR DA OBRA		R\$	154.126,08
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		

PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA ESTADO DE MATO GROSSO		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (JANEIRO/2019) e/ou composições PiniTCPO			
e-mail: engenharia@claudia.mt.gov.com AV. GASAPAR DUTRA S/N - CEP: 78.540-000 - CLÁUDIA - MT FONE: (66) 3546-3100		BDI	27,63%		
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA			DATA:	22/10/2019
LOCAL:	AV. ZENOBIO DA COSTA, CLAUDIA - MT			LEIS SOCIAIS:	86,39%
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO 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	17,78%	NÃO INCIDE	17,78%	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,67%	NÃO INCIDE	3,67%	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,93%	0,71%	0,93%	0,71%
B4	13º SALÁRIO	10,90%	8,33%	10,90%	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	1,15%	NÃO INCIDE	1,15%	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,03%	8,43%	11,03%	8,43%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	TOTAL	46,40%	18,20%	46,40%	18,20%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,52%	4,98%	6,52%	4,98%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%	0,12%	0,15%	0,12%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,93%	2,24%	2,93%	2,24%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,69%	3,58%	4,69%	3,58%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,55%	0,42%	0,55%	0,42%
C	TOTAL	14,84%	11,34%	14,84%	11,34%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80%	3,06%	17,08%	6,70%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,55%	0,42%	0,58%	0,44%
D	TOTAL	8,35%	3,48%	17,66%	7,14%
		86,39%	49,82%	115,70%	73,48%