

ESTADO DO MATO GROSSO				
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO				
OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO			
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIÃO-MT			SINAPI JANEIRO / 2026 (sem desoneração)
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO	ÁREA:	0,00	
CONVÊNIO:		BDI:	23,54%	
ART nº		DATA:	JANEIRO / 2026	
RESUMO DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		TOTAL	PESO
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		R\$ 1.799,05	0,90 %
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		R\$ 11.403,03	5,69 %
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		R\$ 187.033,85	93,41 %
TOTAL			200.235,93	100,0%

LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA
CREA 121.523.583-6

ESTADO DO MATO GROSSO				
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO				
OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO			
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIÃO-MT			
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO			
CONVÊNIO				
ART nº				
CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO				
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS
1	SERVIÇOS PREMILIMARES	100,00%	100,00%	
		1.799,05	1.799,05	
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	100,00%	40,00%	60,00%
		11.403,03	4.561,21	6.841,82
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%	40,00%	60,00%
		187.033,85	74.813,54	112.220,31
Porcentagem			40,54%	59,46%
Custo			81.173,80	119.062,12
Porcentagem Acumulado			40,54%	100,00%
Custo Acumulado			81.173,80	200.235,93

LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA
CREA 121.523.583-6

ESTADO DO MATO GROSSO								
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO								
OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO						TABELA DE REFERÊNCIA:	
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIÃO-MT				ÁREA:		m²	SINAPI JANEIRO / 2026 (sem desoneração)
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO				BDI:	23,54%		
CONVÊNIO:								
ART nº					DATA:	JANEIRO / 2026		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		1.799,05	1.799,05
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3,12	466,75	576,62	1.799,05
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		1		11.403,03	11.403,03
2.1	ADM - 01	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - OBRAS CIVIS	UN	1	9.230,24	11.403,03	11.403,03
3			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1		187.033,85	187.033,85
3.1			CABEAMENTO E ELETRODUTOS		1		151.873,09	151.873,09
3.1.1	104793	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	3809,67	0,59	0,72	2.742,96
3.1.2	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	97	1,97	2,43	235,71
3.1.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	18,17	92,88	114,74	2.084,82
3.1.4	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	15,44	26,90	33,23	513,07
3.1.5	104780	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	19,1	5,46	6,74	128,73
3.1.6	97887	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	9	294,86	364,27	3.278,43
3.1.7	ELET - 01	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 6 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	78,43	15,01	18,54	1.454,09
3.1.8	ELET - 167	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 10 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	273,94	15,65	19,33	5.295,26
3.1.9	ELET - 168	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 16 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	315,51	24,40	30,14	9.509,47
3.1.10	ELET - 169	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 25 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	185,64	39,98	49,39	9.168,75
3.1.11	ELET - 170	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 35 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	263,47	56,09	69,29	18.255,83
3.1.12	ELET - 130	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 50 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	203,64	80,15	99,01	20.162,39
3.1.13	ELET - 191	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 70 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	168,51	110,43	136,42	22.988,13
3.1.14	ELET - 126	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 95 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	16	113,21	139,85	2.237,60
3.1.15	ELET - 14	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 185 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	35,99	273,17	337,47	12.145,54
3.1.16	ELET - 236	Próprio	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V ATÓXICO, ANTICHAMA - 2,5 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	2535,22	5,81	7,17	18.177,52
3.1.17	ELET - 238	Próprio	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V ATÓXICO, ANTICHAMA - 4 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1201,63	7,30	9,01	10.826,68
3.1.18	ELET - 237	Próprio	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V ATÓXICO, ANTICHAMA - 6 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	72,82	10,88	13,44	978,70
3.1.19	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	37,34	13,12	16,20	604,90
3.1.20	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	338,76	10,24	12,65	4.285,31
3.1.21	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	19,4	8,22	10,15	196,91
3.1.22	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	11,85	12,80	15,81	187,34
3.1.23	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	90,8	11,71	14,46	1.312,96
3.1.24	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	47,66	17,43	21,53	1.026,11
3.1.25	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	12	22,19	27,41	328,92
3.1.26	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	71,57	16,18	19,98	1.429,96
3.1.27	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	43,4	12,01	14,83	643,62

ESTADO DO MATO GROSSO								
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO								
OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO						TABELA DE REFERÊNCIA:	
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIÃO-MT				ÁREA:		m²	SINAPI JANEIRO / 2026 (sem desoneração)
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO				BDI:	23,54%		
CONVÊNIO:								
ART nº					DATA:	JANEIRO / 2026		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
3.1.28	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	17,56	20,27	25,04	439,70
3.1.29	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	34,25	29,16	36,02	1.233,68
3.2			LUMINOTÉCNICA E TUG'S		1		8.597,19	8.597,19
3.2.1	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	47,08	58,16	174,48
3.2.2	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5	49,68	61,37	306,85
3.2.3	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	97	17,71	21,87	2.121,39
3.2.4	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	34,15	42,18	295,26
3.2.5	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5	12,86	15,88	79,40
3.2.6	91942	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	38,48	47,53	190,12
3.2.7	104404	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4'	UN	7	29,88	36,91	258,37
3.2.8	104405	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1'	UN	19	36,24	44,77	850,63
3.2.9	104399	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4'	UN	8	25,73	31,78	254,24
3.2.10	104400	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1'	UN	10	29,63	36,60	366,00
3.2.11	ELET - 190	Próprio	LÂMPADA LED BULBO DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	97	18,76	23,17	2.247,49
3.2.12	ELET - 134	Próprio	REFLETOR COM SUPORTE E ALÇA, LED 200 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12	98,01	121,08	1.452,96
3.3			QUADROS E DISJUNTORES		1		26.563,57	26.563,57
3.3.1	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6	57,33	70,82	424,92
3.3.2	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	33	57,33	70,82	2.337,06
3.3.3	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	59,31	73,27	73,27
3.3.4	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	61,20	75,60	151,20
3.3.5	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	64,32	79,46	79,46
3.3.6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	9	12,04	14,87	133,83
3.3.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4	12,04	14,87	59,48
3.3.8	93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	71,97	88,91	177,82
3.3.9	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	89,54	110,61	110,61
3.3.10	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	98,86	122,13	244,26
3.3.11	ELET - 188	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	197,38	243,84	975,36
3.3.12	ELET - 187	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	179,88	222,22	444,44
3.3.13	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	427,88	528,60	1.057,20
3.3.14	ELET - 106	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CORRENTE 10 KA	UN	4	494,22	610,55	2.442,20
3.3.15	ELET - 56	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 300A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	1.358,79	1.678,64	3.357,28

ESTADO DO MATO GROSSO								
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO								
OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO						TABELA DE REFERÊNCIA:	
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIÃO-MT				ÁREA:		m²	SINAPI JANEIRO / 2026 (sem desoneração)
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO				BDI:	23,54%		
CONVÊNIO:								
ART nº					DATA:	JANEIRO / 2026		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
3.3.16	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	35	75,80	93,64	3.277,40
3.3.17	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	447,19	552,45	1.104,90
3.3.18	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	480,98	594,20	1.188,40
3.3.19	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	629,72	777,95	1.555,90
3.3.20	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	732,00	904,31	904,31
3.3.21	ELET - 87	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	1.165,69	1.440,09	1.440,09
3.3.22	ELET - 186	Próprio	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZADA., 1000x800x250cm - FORN. E INSTALAÇÃO	UN	1	3.934,30	4.860,43	4.860,43
3.3.23	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	132,55	163,75	163,75

Total sem BDI162.142,83

Total do BDI38.093,10

Total Geral200.235,93

LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA
CREA 121.523.583-6

ESTADO DO MATO GROSSO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIAO						
OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO				TABELA DE REFERÊNCIA:	
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIAO-MT			ÁREA:	0,00	SINAPI JANEIRO / 2026 (sem desoneração)
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIAO			BDI:	23,54%	
CONVENIO:				DATA:	JANEIRO / 2026	
ART nº						

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS MATERIAIS E SERVIÇOS DIVERSOS							
	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.1							
Composição	ADM - 01	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - OBRAS CIVIS	UN	1,0000000	9.230,24	9.230,24
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000000	133,78	1.070,24
Composição Auxiliar	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,0000000	68,00	8.160,00
				LS =>	0,00	MO com LS =>	8.351,76
						Valor com BDI =>	11.403,03

Observação
Conforme Cronograma de Incidências

3.1.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 01	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 6 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	15,01	15,01
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0510000	25,14	1,28
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0510000	30,02	1,53
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094000	5,10	0,04
Insumo	ELET - 01	Próprio	CABO DE COBRE COM ISOLAÇÃO XLPE/HEPR, 6MM², 0,6/1KV	M	1,2434000	9,78	12,16
				LS =>	0,00	MO com LS =>	2,01
						Valor com BDI =>	18,54

Observação
Referência: SINAPI - Cód.: 91931 - Setembro/2025

3.1.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 167	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLAÇÃO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 10 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	15,65	15,65
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090000	30,02	0,27
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090000	25,14	0,22
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0100000	5,10	0,05
Insumo	ELET - 02	Próprio	CABO DE COBRE COM ISOLAÇÃO XLPE/HEPR, 10MM², 0,6/1KV	M	1,0000000	15,11	15,11
				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,34
						Valor com BDI =>	19,33

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI (92980) - Data: 06/2025

3.1.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 168	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 16 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	24,40	24,40
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0130000	25,14	0,32
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0130000	30,02	0,39
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0100000	5,10	0,05
Insumo	ELET - 03	Próprio	CABO DE COBRE COM ISOLAÇÃO XLPE/HEPR, 16MM², 0,6/1KV	M	1,0000000	23,64	23,64
				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,50
						Valor com BDI =>	30,14

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI (92982) - Data: 06/2025

3.1.10	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 169	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 25 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	39,98	39,98
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0608000	25,14	1,52
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0608000	30,02	1,82
Insumo	ELET - 04	Próprio	CABO DE COBRE COM ISOLAÇÃO XLPE/HEPR, 25 MM², 0,6/1KV	M	1,0000000	36,60	36,60
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	5,10	0,04
				LS =>	0,00	MO com LS =>	2,39
						Valor com BDI =>	49,39

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI (92984) - Data: 12/2025

3.1.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 170	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 35 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	56,09	56,09
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0697000	25,14	1,75
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0697000	30,02	2,09
Insumo	ELET - 05	Próprio	CABO DE COBRE COM ISOLAÇÃO XLPE/HEPR, 35 MM², 0,6/1KV	M	1,0000000	52,21	52,21
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	5,10	0,04
				LS =>	0,00	MO com LS =>	2,74
						Valor com BDI =>	69,29

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI (92986) - Data: 12/2025

3.1.12	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 130	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 50 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	80,15	80,15
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0830000	30,02	2,49
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0830000	25,14	2,08
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	5,10	0,04
Insumo	ELET - 06	Próprio	CABO DE COBRE COM ISOLAÇÃO XLPE/HEPR, 50MM², 0,6/1KV	M	1,0150000	74,43	75,54
				LS =>	0,00	MO com LS =>	3,27
						Valor com BDI =>	99,01

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI - Cód.: 92988 - DATA: 09/2025

ESTADO DO MATO GROSSO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIAO						
OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO				TABELA DE REFERÊNCIA:	
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIAO-MT			ÁREA:	0,00	SINAPI JANEIRO / 2026 (sem desoneração)
PROP.:				BDI:	23,54%	
CONVENIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIAO			DATA:	JANEIRO / 2026	
ART nº						

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS MATERIAIS E SERVIÇOS DIVERSOS							

3.1.13	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 191	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 70 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,0000000	110,43	110,43
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1007000	25,14	2,53
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1007000	30,02	3,02
Insumo	ELET - 07	Próprio	CABO DE COBRE COM ISOLAÇÃO XLPE/HEPR, 70MM², 0,6/1KV	M	1,0000000	104,84	104,84
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	5,10	0,04
					LS =>	0,00	MO com LS => 3,97 Valor com BDI => 136,42

Observação
Referência: SINAPI (92990) - Data:12/2025

3.1.14	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 126	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 95 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	113,21	113,21
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1228000	25,14	3,08
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1228000	30,02	3,68
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	5,10	0,04
Insumo	ELET - 08	Próprio	CABO DE COBRE COM ISOLAÇÃO XLPE/HEPR, 95MM², 0,6/1KV	M	1,0150000	104,84	106,41
					LS =>	0,00	MO com LS => 4,84 Valor com BDI => 139,85

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI - CÓD.: 92992 - DATA: 09/2025

3.1.15	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 14	Próprio	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, ISOLACAO EM HEPR OU XLPE, COBERTURA ANTICHAMA, SECAO NOMINAL 185 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	273,17	273,17
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0830000	25,14	2,08
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0830000	30,02	2,49
Insumo	ELET - 09	Próprio	CABO DE COBRE COM ISOLAÇÃO XLPE/HEPR, 185MM² 0,6/1KV	M	1,0150000	264,60	268,56
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	5,10	0,04
					LS =>	0,00	MO com LS => 3,27 Valor com BDI => 337,47

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI - CÓD.: 92998 - DATA: 09/2025

3.1.16	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 236	Próprio	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V ATÓXICO, ANTICHAMA - 2,5 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	5,81	5,81
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	25,14	1,25
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	30,02	1,50
Insumo	00044388	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL NAO HALOGENADO, SEM EMISSAO DE FUMACA, 750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM	M	1,0200000	3,00	3,06
					LS =>	0,00	MO com LS => 1,97 Valor com BDI => 7,17

Observação
Referência: SIURB (090321) - 07/2023

3.1.17	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 238	Próprio	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V ATÓXICO, ANTICHAMA - 4 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	7,30	7,30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0610000	30,02	1,83
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0610000	25,14	1,53
Insumo	ELET - 11	Próprio	CABO DE COBRE FLEXIVEL NAO HALOGENADO, SEM EMISSAO DE FUMACA, 750V, SECAO NOMINAL 4 MM.	M	1,0200000	3,87	3,94
					LS =>	0,00	MO com LS => 2,40 Valor com BDI => 9,01

Observação
Referência: SIURB (090322) - Data: 07/2023

3.1.18	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 237	Próprio	CABO COBRE FLEXÍVEL, ISOL. 750V ATÓXICO, ANTICHAMA - 6 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	10,88	10,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	30,02	2,10
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	25,14	1,75
Insumo	00044389	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL NAO HALOGENADO, SEM EMISSAO DE FUMACA, 750V, SECAO NOMINAL 6,0 MM	M	1,0200000	6,90	7,03
					LS =>	0,00	MO com LS => 2,76 Valor com BDI => 13,44

Observação
Referência: SIURB (090323) - Data: 07/2023

3.2.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 190	Próprio	LÂMPADA LED BULBO DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,0000000	18,76	18,76
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1655000	30,02	4,96
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690000	25,14	1,73
Insumo	00012295	SINAPI	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	1,0000000	3,07	3,07
Insumo	ELET - 25	Próprio	LÂMPADA LED BULBO 20W BIVOLT	UN	1,0000000	9,00	9,00
					LS =>	0,00	MO com LS => 4,86 Valor com BDI => 23,17

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI (97612) - Data:03/2024

ESTADO DO MATO GROSSO						
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIAO						
OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO				TABELA DE REFERÊNCIA:	
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIAO-MT			ÁREA:	0,00	SINAPI JANEIRO / 2026 (sem desoneração)
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIAO			BDI:	23,54%	
CONVENIO:				DATA:	JANEIRO / 2026	
ART nº						

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS MATERIAIS E SERVIÇOS DIVERSOS							

3.2.12	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 134	Próprio	REFLETOR COM SUPORTE E ALÇA, LED 200 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,0000000	98,01	98,01
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4165000	30,02	12,50
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1735000	25,14	4,36
Insumo	ELET - 46	Próprio	REFLETOR LED 200W	UN	1,0000000	81,15	81,15
				LS =>	0,00	MO com LS =>	12,24
						Valor com BDI =>	121,08

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI - 97601 - Data: 30/2024

3.3.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 188	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 80A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	197,38	197,38
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7271350	25,14	18,28
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7271350	30,02	21,82
Insumo	ELET - 57	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 80A	UN	1,0000000	147,50	147,50
Insumo	00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	3,26	9,78
				LS =>	0,00	MO com LS =>	28,73
						Valor com BDI =>	243,84

Observação
REFERENCIA: SINAPI (101894) - Data:12/2025

3.3.12	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 187	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	179,88	179,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7271350	30,02	21,82
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7271350	25,14	18,28
Insumo	ELET - 56	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 100A	UN	1,0000000	130,00	130,00
Insumo	00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	3,26	9,78
				LS =>	0,00	MO com LS =>	28,73
						Valor com BDI =>	222,22

Observação
REFERENCIA: SINAPI (101894) - Data:12/2025

3.3.14	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 106	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CORRENTE 10 KA	UN	1,0000000	494,22	494,22
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	30,02	60,04
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	23,48	46,96
Insumo	00002374	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	1,0000000	387,22	387,22
				LS =>	0,00	MO com LS =>	75,92
						Valor com BDI =>	610,55

Observação
REFERÊNCIA - ORSE (8420) - DATA: 04/2022

3.3.15	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 56	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 300A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,0000000	1.358,79	1.358,79
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2224150	25,14	30,73
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2224150	30,02	36,69
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,0000000	13,77	41,31
Insumo	00002378	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 300 A / 600 V, TIPO JXD / ICC - 40 KA	UN	1,0000000	1.250,06	1.250,06
				LS =>	0,00	MO com LS =>	48,30
						Valor com BDI =>	1.678,64

Observação
REFERÊNCIA: SINAPI 101897 - Data: 12 /2025

3.3.21	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 87	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,0000000	1.165,69	1.165,69
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0560000	30,02	61,72
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0189000	837,58	15,83
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0560000	25,14	51,68
Insumo	00039763	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000000	1.036,46	1.036,46
				LS =>	0,00	MO com LS =>	84,58
						Valor com BDI =>	1.440,09

Observação
Referência: SINAPI - CÓD.: 101881 - SETEMBRO/2025

3.3.22	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ELET - 186	Próprio	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, COM BARRAMENTO, EM CHAPA GALVANIZADA., 1000x800x250cm - FORN. E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	3.934,30	3.934,30
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000000	23,48	187,84
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000000	30,02	240,16
Insumo	ELET - 55	Próprio	QUADRO GERAL DE COMANDO - 1000X800X250, METALICO DE EMBUTIR EM ALVENARIA, COM BARRAMENTO TRIFASICO PRINCIPAL, SECUNDARIO, BARRAMENTO NEUTRO E TERRA.	UN	1,0000000	3.506,30	3.506,30
				LS =>	0,00	MO com LS =>	303,68
						Valor com BDI =>	4.860,43

Observação
REFERENCIA: ORSE (11377) - Data:11/2025

ESTADO DO MATO GROSSO								
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO								
OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO					TABELA DE REFERÊNCIA:		
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIÃO-MT			ÁREA:	0,00	SINAPI JANEIRO / 2026 (sem desoneração)		
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO			BDI:	23,54%			
CONVÊNIO:				DATA:	JANEIRO / 2026			
ART nº								
CRONOGRAMA DE INCIDÊNCIA DE MÃO DE OBRA - ADM LOCAL								
UNIDADE	MÃO DE OBRA	QUANTIDADE DE HORAS/SEMANA				TOTAL DE HORAS DO MÊS	QUANTIDADE DE MESES DE OBRA	QUANTIDADE TOTAL PARA A OBRA
		1 SEMANA (H)	2 SEMANA (H)	3 SEMANA (H)	4 SEMANA (H)			
H	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA	2		2		4,00	2,00	8,00
H	MESTRE DE OBRAS	15	15	15	15	60,00	2,00	120,00

LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA
CREA 121.523.583-6

ESTADO DO MATO GROSSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO

OBRA:	REFORMA INST. ELÉTRICAS E.M. MARIA GREGORIA ORTIZ CARDOSO				TABELA DE REFERÊNCIA:
LOCAL:	RUA OSVALDO FARIAS, ESQ. MARIA LEBRE - PORTO ESPERIDIÃO-MT	ÁREA:	0,00	m²	SINAPI JANEIRO / 2026 (sem desoneração)
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ESPERIDIÃO	BDI:	23,54%		
CONVÊNIO:		DATA:	JANEIRO / 2026		
ART nº					

COMPOSIÇÃO DE BDI - SEM DESONERAÇÃO

ITENS COMPONENTE DO BDI - OBRA CIVIL		%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00
S	SEGURO + GARANTIA	0,80
R	RISCO	1,27
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23
L	LUCRO	7,40
I	TRIBUTOS (ISS 3%*; PIS 0,65; COFINS 3%)	6,65
TOTAL		23,54%

* ISS 3% sobre 100% de mão-de-obra
Composição do BDI conforme Acórdão 2622/2013 do TCU

$$BDI = \left[\left(\frac{\left(1 + \frac{AC}{100} \right) \left(1 + \frac{DF}{100} \right) \left(1 + \frac{R}{100} \right) \left(1 + \frac{L}{100} \right)}{\left(1 - \left(\frac{I}{100} \right) \right)} - 1 \right) \times 100 \right]$$

AC = taxa de rateio da administração central;
DF = taxa das despesas financeiras;
R = taxa de risco, seguro e garantia do empreendimento;
I = taxa de tributos;
L = taxa de lucro.

LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA
CREA 121.523.583-6