

TERMO ADITIVO

TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 02/2024, QUE FAZEM ENTRE SI A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO (A) CENTRO DE INSTRUÇÃO DE GUERRA NA SELVA E A EMPRESA M. LOBATO ENGENHARIA

A União, por intermédio do(a) Centro de Instrução de Guerra na Selva, com sede no(a) Av. São Jorge, 750, Bairro São Jorge, na cidade de Manaus-AM, inscrito(a) no CNPJ sob o nº 09.651.520/0001-39 neste ato representado(a) pelo(a) Senhor Coronel Glauco Corbari Corrêa, nomeado(a) pela Portaria nº 165, de 3 de fevereiro de 2022, publicada no DOU 43 de 4 de março de 2022, portador da matrícula funcional nº 03.XXX.XX4-9, doravante denominada CONTRATANTE, e o(a) EMPRESA M LOBATO ENGENHARIA LTDA inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 24.342.072/0001-85, sediado(a) na Av. Jacira Reis, 319 – sala 08 – letra A, Bairro São Jorge, em Manaus-AM doravante designada CONTRATADA, neste ato representado pelo Representante Legal – Matheus Felipe de Oliveira Lobato, conforme atos constitutivos da empresa, tendo em vista o que consta no Processo nº 64207.005804/2023-66 e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e da Instrução Normativa SEGES/MP nº 5, de 26 de maio de 2017, resolvem celebrar o presente Termo Aditivo ao Contrato nº 02/2024, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é:

1.1.1. **ALTERAR** a Cláusula 3 – Preço, em função do acréscimo/supressão.

1.1.2. **SUPRESSÃO DE SERVIÇO** 26,59% do valor inicial, equivalente a R\$ 87.500,05 (oitenta e sete mil, quinhentos reais e cinco centavos).

1.1.3. **ACRÉSCIMO DE SERVIÇO** 24,47% do valor inicial, equivalente a R\$ 80.523,76 (oitenta mil, quinhentos e vinte e três reais e setenta e seis centavos).

1.1.4. **TOTALIZANDO A SUPRESSÃO** 2,12% do valor inicial atualizado do contrato, a partir da data de assinatura deste instrumento, equivalente a R\$ 6.976,29 (seis mil, novecentos e setenta e seis reais e vinte e nove centavos), nos moldes do art. 65, inciso I, alínea “b”, §§ 1º e 2º, da Lei n.º 8.666/1993;

1.1.5. Os quantitativos totais dos preços de cada item a ser acrescido ou suprimido estão em planilha anexa a este documento.

2. CLÁUSULA SEGUNDA - PREÇO

2.1. O valor da contratação perfaz o total de R\$ 322.023,71 (trezentos e vinte e dois mil, vinte e três reais e setenta e um centavos), conforme composição em anexo a este Termo Aditivo.

2.2. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos à CONTRATADA dependerão dos quantitativos de serviços efetivamente prestados.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

3.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Gestão/Unidade: 160502;

Fonte de Recursos: 1000000000;

Programa de Trabalho: 171397;
Elemento de Despesa: 339039;
Plano Interno: E6SUSOLA7PA;
Nota de Empenho: 2024NE000203.

4. CLÁUSULA QUARTA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

4.1. A CONTRATADA poderá adequar a garantia ao valor alterado na CLÁUSULA SEGUNDA - PREÇO deste instrumento.

5. CLÁUSULA QUINTA – RATIFICAÇÃO

5.1. Ficam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato originário, naquilo que não contrariem o presente termo aditivo.

6. CLÁUSULA SEXTA – PUBLICAÇÃO

6.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, de acordo com o prescrito no artigo 61, parágrafo único, da Lei nº 8.666, de 1993.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente termo aditivo vai eletronicamente assinado pelos contraentes, depois de lido e achado em ordem.

Manaus-AM, 18 de outubro de 2024.

Documento assinado digitalmente
 **GLAUCO CORBARI CORREA**
Data: 21/10/2024 12:46:28-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

GLAUCO CORBARI CORRÊA – Cel
Ordenador de Despesas do Centro de Instrução de Guerra na Selva

MLOBATO
ENGENHARIA
LTDA:24342072000185

Assinado de forma digital por
MLOBATO ENGENHARIA
LTDA:24342072000185
Dados: 2024.10.21 10:06:02
-04'00'

MATHEUS FELIPE DE OLIVEIRA LOBATO
Responsável Legal da Empresa M LOBATO ENGENHARIA

TESTEMUNHAS:

Documento assinado digitalmente
 **ALEXANDER STRECK**
Data: 21/10/2024 12:24:18-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

1- ALEXANDER STRECK – 1º Ten

Documento assinado digitalmente
 **EVELYN RODRIGUES DE SOUZA**
Data: 21/10/2024 12:32:25-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

2- EVELYN RODRIGUES DE SOUZA – 3º Sgt

Adequação das Instalações Elétricas do Pavilhão Rancho do CIGS, em Manaus/AM

ITEM [A]	REFERÊNCIA [B] 08/2023	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS [C]	UNID [D]	QUANT CONTRATADA	QUANT ATUAL CONTRATADA	QUANT NEC	QUANT TA [E]	CUSTO UNITÁRIOS		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM PREÇOS PARADIGMAS (ADMINISTRAÇÃO)		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM CUSTOS PROPOSTOS (CONTRATADA)		OBSERVAÇÕES [L]
								PARADIGMA [F]	CONTRATUAIS [G]	ACRÉSCIMOS [H]	SUPRESSÕES [I]	ACRÉSCIMOS [J]	SUPRESSÕES [K]	
3		SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÕES												
3.4 (NOVO)	97641 SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	0,00	0,00	100,00	100,00	4,73	4,73	R\$ 473,00	R\$ -	R\$ 473,00	R\$ -	
4		CANTEIRO DE OBRAS												
4.2	73847/001 SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MÊS	3,00	3,00	6,00	3,00	699,21	378,23	R\$ 2.097,63	R\$ -	R\$ 1.134,69	R\$ -	
5		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
5.1		CABO DE COBRE PARA CIRCUITOS DE DISTRIBUIÇÃO / TERMINAIS												
5.1.1	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.490,00	1.490,00	2.028,79	538,79	4,97	3,40	R\$ 2.677,77	R\$ -	R\$ 1.831,88	R\$ -	
5.1.2	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.700,00	1.700,00	3.415,98	1.715,98	7,57	5,09	R\$ 12.989,95	R\$ -	R\$ 8.734,33	R\$ -	
5.1.3	91930 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.500,00	1.500,00	557,00	- 943,00	10,49	6,96	R\$ -	-R\$ 9.892,07	R\$ -	-R\$ 6.563,28	
5.1.4	91932 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	660,00	660,00	1.156,06	496,06	18,51	11,94	R\$ 9.182,08	R\$ -	R\$ 5.922,96	R\$ -	
5.1.5	101889 SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1.200,00	1.200,00	172,73	- 1.027,27	26,14	14,43	R\$ -	-R\$ 26.852,90	R\$ -	-R\$ 14.823,55	
5.1.6	101563 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	270,00	270,00	96,97	- 173,03	36,23	16,63	R\$ -	-R\$ 6.268,88	R\$ -	-R\$ 2.877,49	
5.1.7	101565 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	360,00	360,00	0,00	- 360,00	74,85	40,51	R\$ -	-R\$ 26.946,00	R\$ -	-R\$ 14.583,60	
5.1.8	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	460,00	460,00	181,82	- 278,18	27,96	18,01	R\$ -	-R\$ 7.777,96	R\$ -	-R\$ 5.010,05	
5.1.10 (NOVO)	101564 SINAPI 08/2023	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	0,00	0,00	120,00	120,00	53,52	53,52	R\$ 6.422,40	R\$ -	R\$ 6.422,40	R\$ -	
5.1.11 (NOVO)	92992 SINAPI 08/2023	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	0,00	0,00	78,79	78,79	103,56	103,56	R\$ 8.159,27	R\$ -	R\$ 8.159,27	R\$ -	
5.1.12 (NOVO)	8006 ORSE 08/2023	Terminal de compressão para cabo de 2,50 mm2 - fornecimento e instalação	UND	0,00	0,00	84,00	84,00	2,53	2,53	R\$ 212,52	R\$ -	R\$ 212,52	R\$ -	
5.1.13 (NOVO)	8007 ORSE 08/2023	Terminal de compressão para cabo de 4 mm2 - fornecimento e instalação	UND	0,00	0,00	478,00	478,00	2,87	2,87	R\$ 1.371,86	R\$ -	R\$ 1.371,86	R\$ -	
5.2		ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS												
5.2.1	91872 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	180,00	180,00	132,00	- 48,00	23,54	17,74	R\$ -	-R\$ 1.129,92	R\$ -	-R\$ 851,52	
5.2.3	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	12,00	12,00	0,00	- 12,00	16,55	13,10	R\$ -	-R\$ 198,60	R\$ -	-R\$ 157,20	
5.2.4	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	90,00	90,00	48,00	- 42,00	33,50	21,40	R\$ -	-R\$ 1.407,00	R\$ -	-R\$ 898,80	
5.2.5	93010 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	36,00	36,00	0,00	- 36,00	46,43	29,04	R\$ -	-R\$ 1.671,48	R\$ -	-R\$ 1.045,44	
5.2.6	93011 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	12,00	12,00	0,00	- 12,00	56,61	34,97	R\$ -	-R\$ 679,32	R\$ -	-R\$ 419,64	

ITEM [A]	REFERÊNCIA [B] DE/2022 (ANO)	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS [C]	UNID [D]	QUANT CONTRATADA	QUANT ATUAL CONTRATADA	QUANT NEC	QUANT TA [E]	CUSTO UNITÁRIOS		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM PREÇOS PARADIGMAS (ADMINISTRAÇÃO)		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM CUSTOS PROPOSTOS (CONTRATADA)		OBSERVAÇÕES [J]
								PARADIGMA [F]	CONTRATUAIS [G]	ACRÉSCIMOS [H]	SUPRESSÕES [I]	ACRÉSCIMOS [J]	SUPRESSÕES [K]	
5.2.7	91871 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	180,00	180,00	868,00	688,00	18,75	14,64	R\$ 12.900,00	R\$ -	R\$ 10.072,32	R\$ -	
5.2.8	93012 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	15,00	15,00	0,00	- 15,00	85,14	51,48	R\$ -	-R\$ 1.277,10	R\$ -	-R\$ 772,20	
5.2.9	91876 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	120,00	120,00	26,00	- 94,00	13,83	11,26	R\$ -	-R\$ 1.300,02	R\$ -	-R\$ 1.058,44	
5.2.11	91882 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	8,00	8,00	0,00	- 8,00	14,15	12,26	R\$ -	-R\$ 113,20	R\$ -	-R\$ 98,08	
5.2.12	93014 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UND	60,00	60,00	14,00	- 46,00	25,69	20,47	R\$ -	-R\$ 1.181,74	R\$ -	-R\$ 941,62	
5.2.13	93015 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UND	24,00	24,00	0,00	- 24,00	38,03	28,43	R\$ -	-R\$ 912,72	R\$ -	-R\$ 682,32	
5.2.14	93016 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UND	8,00	8,00	0,00	- 8,00	45,86	33,52	R\$ -	-R\$ 366,88	R\$ -	-R\$ 268,16	
5.2.15	91884 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	120,00	120,00	202,00	82,00	15,84	13,43	R\$ 1.298,88	R\$ -	R\$ 1.101,26	R\$ -	
5.2.16	93017 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UND	8,00	8,00	0,00	- 8,00	67,99	47,64	R\$ -	-R\$ 543,92	R\$ -	-R\$ 381,12	
5.2.17	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	26,00	26,00	0,00	- 26,00	23,35	19,57	R\$ -	-R\$ 607,10	R\$ -	-R\$ 508,82	
5.2.18	91914 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	16,00	16,00	116,00	100,00	25,07	21,08	R\$ 2.507,00	R\$ -	R\$ 2.108,00	R\$ -	
5.2.19 (NOVO)	91893 SINAPI 08/2023	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	0,00	0,00	13,00	13,00	23,05	23,05	R\$ 299,65	R\$ -	R\$ 299,65	R\$ -	
5.2.20 (NOVO)	366 ORSE 08/2023	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	UND	0,00	0,00	7,00	7,00	31,64	31,64	R\$ 221,48	R\$ -	R\$ 221,48	R\$ -	
5.2.22 (NOVO)	91936 SINAPI 08/2023	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND	0,00	0,00	107,00	107,00	24,47	24,47	R\$ 2.618,29	R\$ -	R\$ 2.618,29	R\$ -	
5.2.24 (NOVO)	12563 ORSE 08/2023	Tampa interruptor/tomada p/condulete em alumínio fundido	UND	0,00	0,00	67,00	67,00	6,00	6,00	R\$ 402,00	R\$ -	R\$ 402,00	R\$ -	
5.4		ELETROCALHA E ACESSÓRIOS												
5.4.2	SBC	LUMINARIA LED DL252 SOBREPOR REDONDA 24W 3000K PHILIPS	UND	40,00	40,00	54,00	14,00	152,10	107,77	R\$ 2.129,40	R\$ -	R\$ 1.508,78	R\$ -	
5.4.4 (NOVO)	97599 SINAPI 08/2023	LUMINARIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UND	0,00	0,00	17,00	17,00	30,80	30,80	R\$ 523,60	R\$ -	R\$ 523,60	R\$ -	
5.5		ELETROCALHA E ACESSÓRIOS												
5.5.1	ADAP SBC 063004	PERFILADO PERFURADO 38x38mm	UND	140,00	140,00	294,60	154,60	41,67	33,38	R\$ 6.442,18	R\$ -	R\$ 5.160,55	R\$ -	
5.5.3	ADAP SBC 05													

ITEM [A]	REFERÊNCIA [B] no/ano - mês	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS [C]	UNID [D]	QUANT CONTRATADA	QUANT ATUAL CONTRATADA	QUANT NEC	QUANT TA [E]	CUSTO UNITÁRIOS		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM PREÇOS PARADIGMAS (ADMINISTRAÇÃO)		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM CUSTOS PROPOSTOS (CONTRATADA)		OBSERVAÇÕES [L]
								PARADIGMA [F]	CONTRATUAIS [G]	ACRÉSCIMOS [H]	SUPRESSÕES [I]	ACRÉSCIMOS [J]	SUPRESSÕES [K]	
5.6.1	93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	16,00	16,00	0,00	- 16,00	14,48	8,72	R\$ -	-R\$ 231,68	R\$ -	-R\$ 139,52	
5.6.2	93660 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	14,00	14,00	0,00	- 14,00	69,30	39,27	R\$ -	-R\$ 970,20	R\$ -	-R\$ 549,78	
5.6.4	93668 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	10,00	10,00	0,00	- 10,00	89,62	52,10	R\$ -	-R\$ 896,20	R\$ -	-R\$ 521,00	
5.6.5	93669 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	14,00	14,00	0,00	- 14,00	94,67	56,28	R\$ -	-R\$ 1.325,38	R\$ -	-R\$ 787,92	
5.6.6	93670 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	3,00	3,00	11,00	8,00	94,67	56,28	R\$ 757,36	R\$ -	R\$ 450,24	R\$ -	
5.6.7	101896 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	2,00	2,00	1,00	- 1,00	782,96	457,24	R\$ -	-R\$ 782,96	R\$ -	-R\$ 457,24	
5.6.13	7996 ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA, ref.5SMI 312-OMB, Siemens ou similar	UND	10,00	10,00	0,00	- 10,00	171,26	104,25	R\$ -	-R\$ 1.712,60	R\$ -	-R\$ 1.042,50	
5.6.14	37.17.080 CPOS/CDHU	Dispositivo diferencial residual de 40 A x 30 mA - 4 polos	UND	1,00	1,00	0,00	- 1,00	324,48	181,27	R\$ -	-R\$ 324,48	R\$ -	-R\$ 181,27	
5.6.20 (NOVO)	93662 SINAPI 08/2023	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	0,00	0,00	4,00	4,00	74,47	74,47	R\$ 297,88	R\$ -	R\$ 297,88	R\$ -	
5.6.21 (NOVO)	93663 SINAPI 08/2023	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	0,00	0,00	1,00	1,00	74,47	74,47	R\$ 74,47	R\$ -	R\$ 74,47	R\$ -	
5.6.22 (NOVO)	93654 SINAPI 08/2023	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	0,00	0,00	24,00	24,00	15,37	15,37	R\$ 368,88	R\$ -	R\$ 368,88	R\$ -	
5.6.23 (NOVO)	93655 SINAPI 08/2023	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	0,00	0,00	2,00	2,00	17,06	17,06	R\$ 34,12	R\$ -	R\$ 34,12	R\$ -	
5.6.24 (NOVO)	93672 SINAPI 08/2023	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	0,00	0,00	1,00	1,00	110,88	110,88	R\$ 110,88	R\$ -	R\$ 110,88	R\$ -	
5.6.25 (NOVO)	93673 SINAPI 08/2023	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	0,00	0,00	8,00	8,00	123,64	123,64	R\$ 989,12	R\$ -	R\$ 989,12	R\$ -	
5.6.26 (NOVO)	9004 ORSE 08/2023	Disjuntor termomagnetico tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	UND	0,00	0,00	1,00	1,00	146,59	146,59	R\$ 146,59	R\$ -	R\$ 146,59	R\$ -	
5.6.27 (NOVO)	101898 SINAPI 08/2023	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	0,00	0,00	1,00	1,00	1.651,72	1.651,72	R\$ 1.651,72	R\$ -	R\$ 1.651,72	R\$ -	
5.7		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO												
5.7.1	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_10/2020	UND	2,00	2,00	0,00	- 2,00	385,58	221,61	R\$ -	-R\$ 771,16	R\$ -	-R\$ 443,22	
5.7.2	101883 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	2,00	2,00	4,00	2,00	527,76	299,88	R\$ 1.055,52	R\$ -	R\$ 599,76	R\$ -	
5.7.4	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_10/2020	UND	2,00	2,00	1,00	- 1,00	637,85	362,47	R\$ -	-R\$ 637,85	R\$ -	-R\$ 362,47	

Adequação das Instalações Elétricas do Pavilhão Rancho do CIGS, em Manaus/AM

ITEM [A]	REFERÊNCIA [B]	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS [C]	UNID [D]	QUANT CONTRATADA	QUANT ATUAL CONTRATADA	QUANT NEC	QUANT TA [E]	CUSTO UNITÁRIOS		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM PREÇOS PARADIGMAS (ADMINISTRAÇÃO)		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM CUSTOS PROPOSTOS (CONTRATADA)		OBSERVAÇÕES [L]	
								PARADIGMA [F]	CONTRATUAIS [G]	ACRÉSCIMOS [H]	SUPRESSÕES [I]	ACRÉSCIMOS [J]	SUPRESSÕES [K]		
5.9.1	332 ORSE	Poste de concreto duplo T (DT) 9/300 - fornecimento e assentamento	UND	2,00	0,00	0,00	- 2,00	1.063,87	614,58	R\$ -	-R\$ 2.127,74	R\$ -	-R\$ 1.229,16		
5.9.2	171139 SEDOP	Armação secundária de 04 estribos c/ isolador	UND	3,00	0,00	0,00	- 3,00	76,92	46,34	R\$ -	-R\$ 230,76	R\$ -	-R\$ 139,02		
5.9.3	1201008422 AGESUL	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO - PRINC. 240-240MM2 / DERIV. 70-240MM2	UND	8,00	0,00	0,00	- 8,00	63,78	44,69	R\$ -	-R\$ 510,24	R\$ -	-R\$ 357,52		
5.9.4	2838 ORSE	Fornecimento de alça preformada de alumínio p/ ca 4/0 awg	UND	8,00	0,00	0,00	- 8,00	11,88	6,43	R\$ -	-R\$ 95,04	R\$ -	-R\$ 51,44		
8		PINTURAS													
8.4	88484 SINAPI 08/2023	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	0,00	0,00	100,00	100,00	4,40	4,40	R\$ 440,00	R\$ -	R\$ 440,00	R\$ -		
8.5	88496 SINAPI 08/2023	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	0,00	0,00	100,00	100,00	29,45	29,45	R\$ 2.945,00	R\$ -	R\$ 2.945,00	R\$ -		
8.6	104639 SINAPI 08/2023	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	0,00	0,00	580,00	580,00	10,65	10,65	R\$ 6.177,00	R\$ -	R\$ 6.177,00	R\$ -		
										R\$ 95.918,44	-R\$ 104.228,48	R\$ 79.736,48	-R\$ 61.037,71		
										-R\$ 8.310,03		R\$ 18.698,77			
										R\$ 26.118,59	-R\$ 28.381,41	R\$ 21.712,24	-R\$ 16.620,57		
										R\$ 122.037,03	-R\$ 132.609,89	R\$ 101.448,72	-R\$ 77.658,28		
										-R\$ 10.572,86		R\$ 23.790,44			
										Cálculo dos descontos parciais	-R\$ 41.513,27	R\$ 45.109,84	-R\$ 20.924,96	-R\$ 9.841,77	▼ desconto complementar ▼
										Cálculo do desconto total	R\$ 80.523,76	-R\$ 3.596,57	R\$ 80.523,76	-R\$ 87.500,05	-R\$ 30.766,75
										Valores máximos PARCIAIS dos aditivos	R\$ 80.523,76	-R\$ 87.500,05	R\$ 34,02	-R\$ 6.976,29	
										Valor MÁXIMO do aditivo	-R\$ 6.976,29		▲ desconto final calculado ▲		
										Valor Inicial do Contratual (VIC)	R\$ 329.000,00		24,47%	-26,59%	-2,12%
										Valor Orçado pela Administração (VOA)	R\$ 498.612,91		▲ percentagem	▲ de	▲ aditivo
										Desconto	34,02%				
										BDI Adm	27,23%				
										BDI Contratual	27,23%				

Manaus/AM, 7 de agosto de 2024.

gov.br

Documento assinado digitalmente
GABRIEL FERNANDINO CAMPOS
Data: 07/08/2024 09:40:44-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

GABRIEL **FERNANDINO** CAMPOS - 1º Ten QEM El
Fiscal de Contrato Técnico - CREA 1421103184AM
Adj SOM/2º Gpt E

gov.br Documento assinado digitalmente
MATHEUS FELIPE DE OLIVEIRA LOBATO
Data: 08/08/2024 11:35:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MLOBATO ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 24.342.072/0001-85
MATHEUS FELIPE DE OLIVEIRA LOBATO