	NÚMERO DO BM	N. PROCESSO ADM	DATA DE EMISSÃO
	1		16/06/2025
BOLETIM DE MEDIÇÃO			
AGENTE PROMOTOR/EXECUTOR			Nº CONTRATO
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA			00062/2025
CONTRATADA			VALOR DO CONTRATO
CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA			R\$ 132.877,60
EMPREENDIMENTO		MODALIDADE	PERÍODO DE MEDIÇÃO
AMPLIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, INSTALAÇÃO DE PISO E FORRO PARA A SALA DE RAIOS X DO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO, MUNICÍPIO DE UNA – BA		INFRAESTRUTURA	09/03/2025 a 13/06/2025
LOCALIZAÇÃO		CONSTRUTORA	DATA DE INÍCIO
HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO GIGLI, RUA MORRO GRANDE, S/N, CENTRO, UNA-BA		CONSTRUTORA FERREIRA PRADO	09/03/2025
TIPO DE OBRA/SERVIÇO		NÚMERO DA NF	DATA DO TÉRMINO
REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SALA DE RAIOS-X		134	
OBJETIVO:	Registrar e comprovar os serviços executados pela empresa CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA, na reforma e ampliação da SALA DE RAIOS-X DO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO GIGLI, de acordo com o contrato, servindo como base para atestar o pagamento, garantindo que só será pago o que foi efetivamente realizado, conforme o cronograma e as especificações técnicas.		

Marcili

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
	SERVIÇOS PRELIMINARES/ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				
00001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m ²	2,88	401,98	1.157,70
00002	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	137,21	8.232,60
00003	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	41,77	2.506,20
	TRANSFORMADOR EXTERNO				
00001	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 12/600 - FORNECIMENTO	un	1,00	1.207,90	1.207,90
00002	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,8 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	1.124,13	1.124,13
00003	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	50,00	65,87	3.293,50
00004	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 225 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	33.015,68	33.015,68
00005	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 2 1/2"	un	1,00	23,94	23,94
00006	TAMPÃO EM AÇO GALV. D=65MM(2 1/2") À 80MM(3")	UN	2,00	61,37	122,74
00007	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 150MM ² - 0,6KV/1KV/90°	m	138,00	117,92	16.272,96
00008	CURVA 45° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 85MM	un	1,00	51,59	51,59
00009	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4,00	81,27	325,08
00010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA RAIOS TIPO POLIMÉRICO 15KV - 12KA	un	3,00	213,54	640,62
00011	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO P/ATERRAMENTO 20X20X10CM DE SOBREPOR P/11 TERMINAIS DE PRESSÃO C/BARRAMENTO	un	4,00	331,00	1.324,00
00012	LUVA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 85MM	un	2,00	48,84	97,68
00013	CAIXA DE PASSAGEM / POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO FCK=21 MPA, INCLUSIVE TAMPA, DIMENSÕES INTERNAS 1.00 X 1.00 X 1.00 M	un	1,00	3.515,08	3.515,08

Manelli

00014	CAIXA DE MEDIÇÃO INDIRETA EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO	Un	1,00	2.389,96	2.389,96
00015	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 350 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	un	1,00	1.959,47	1.959,47
00016	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 32MM (1 1/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	35,63	213,78
00017	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 85MM (3")	m	6,00	52,31	313,86
00018	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA 2 CABOS COBRE DE 16MM² A 70MM² COMGRAMPO "U" E PORCAS DE AÇO GALV.REF:TEL-583 OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	9,92	79,36
00019	CABO DE ALUMINIO NU ACSR/CAA 6 FIOS - 4/0 AWG - FORNECIMENTO	kg	3,90	43,52	169,73
00020	FORNECIMENTO DE PORCA OLHAL EM AÇO CARBONO 16 MM	un	3,00	9,69	29,07
00021	CONECTOR CUNHA 4 X 4 AWG CAA, FORNECIMENTO	un	3,00	33,25	99,75
00022	FORNECIMENTO DE MÃO FRANCESA PLANA 619MM	un	8,00	8,10	64,80
00023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLADOR DE DISCO POLIMÉRICO 25 KV	un	3,00	80,47	241,41
00024	FORNECIMENTO DE CRUZETA DE CONCRETO RETANGULAR 2300MM	un	4,00	170,50	682,00
00025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL 25KV 100A	un	3,00	418,93	1.256,79
00026	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	22,03	132,18
INSTALAÇÃO ELETRICA - SALA DO RAI0-X					
00001	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	15,00	15,84	237,60
00002	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	25,00	19,67	491,75
00003	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	50,00	7,74	387,00
00004	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	80,00	9,69	775,20

Marcos

00005	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	50,00	9,00	450,00
00006	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	250,00	12,80	3.200,00
00007	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO PARA PISO 4" X 2" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	un	1,00	28,45	28,45
00008	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	8,24	8,24
00009	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	un	12,00	181,66	2.179,92
00010	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	3,00	81,27	243,81
00011	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	5,00	21,13	105,65
00012	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	2,00	19,25	38,50
00013	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	150,00	2,88	432,00
00014	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	300,00	4,12	1.236,00
00015	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	250,00	33,81	8.452,50
00016	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	M	470,00	46,22	21.723,40
00017	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	2,00	22,43	44,86

Mauro

00018	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 36 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	un	1,00	949,92	949,92
PISO E FORRO - SALA DO RAIOS X					
00001	PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	m ²	36,35	69,75	2.535,41
00002	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 7 CM	m	42,80	21,47	918,92
00003	FORRO DE GESSO COMUM, EM PLACAS 60X60 CM, INCLUSIVE MADEIRAMENTO COM RIPÕES 3,5CM X 5,5CM, INSTALADO	m ²	36,35	102,68	3.732,42
00004	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	-	3,19	136,53

VALOR TOTAL

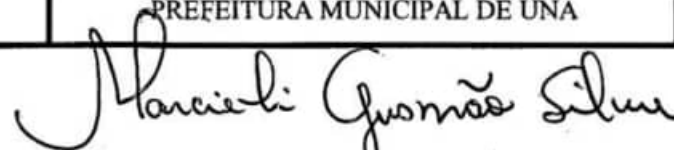
128.851,64

DESCRIÇÃO TÉCNICA DOS MATERIAIS QUE FORAM UTILIZADOS NA AMPLIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, INSTALAÇÃO DE PISO E FORRO PARA A SALA DE RAIOS X DO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO GIGLI: Os serviços são essenciais para garantir segurança, funcionalidade e atender às normas técnicas:

- A infraestrutura elétrica (transformador, postes, cabos e aterramento) garantirá fornecimento de energia estável e segura, conforme normas NBR 5410, NR-10 e ANVISA.
- A instalação elétrica da Sala de Raios-X foi projetada com materiais adequados (eletrodutos, quadros, disjuntores, cabos) para suportar cargas específicas e proteger contra curtos, sobrecargas e surtos.
- O piso de alta resistência foi escolhido pela durabilidade, facilidade de limpeza e controle sanitário, atendendo exigências hospitalares.
- O forro de gesso modular permite embutir luminárias, facilita manutenção e garante melhor acabamento.

As diversas atividades encontram-se efetivamente executadas, em conformidade com o que foi solicitado e especificações aprovadas e executadas de acordo as normas técnicas.

MARIELI GUSMÃO SILVA
ENGENHEIRA CIVIL/TÉC. EM AGRIMENSURA
CREA-BA nº 051943692-0
COORDENADORA DE ENGENHARIA E
INFRAESTRUTURA
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA



Marieli Gusmão Silva
Coordenadora de Infraestrutura
e Engenharia
Decreto nº 32 de 02 Janeiro de 2025

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01

Contratada:
CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA
Agente Promotor / Executor
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA

Empreendimento:
AMPLIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, INSTALAÇÃO DE PISO E FORRO PARA A SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO, MUNICÍPIO DE UNA – BA

Localização:
SEDE
Contrato Administrativo
062/2025

Acum. Etapa Anterior	-
Medido no Período	128.851,64
Acum. Incluindo o Período	128.851,64
Saldo à Medir	70.029,92

Período da Medição: 09/03/2025 a 13/06/2025

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	
Valor do Investimento R\$:	132.877,60
Valor do Investimento Aditivado R\$:	198.881,56

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PLANILHA DE ORÇAMENTO				FÍSICO			FINANCEIRO			DESVIO FINANCEIRO %
	UND	QUANT.	P. UNIT	P. TOTAL	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	
SERVIÇOS PRELIMINARES/ADMINISTRAÇÃO DE OBRA											
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2,88	401,98	1.157,70		2,88	2,88		1.157,70	1.157,70	100,00
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	137,21	8.232,60		60,00	60,00		8.232,60	8.232,60	100,00
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	41,77	2.506,20		60,00	60,00		2.506,20	2.506,20	100,00
TRANSFORMADOR EXTERNO											
POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 12/600 - FORNECIMENTO	un	1,00	1.207,90	1.207,90		1,00	1,00		1.207,90	1.207,90	100,00
ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 12 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,8 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	1,00	1.124,13	1.124,13		1,00	1,00		1.124,13	1.124,13	100,00
CORDALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	50,00	65,87	3.293,50		50,00	50,00		3.293,50	3.293,50	100,00
TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 225 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	33.015,68	33.015,68		1,00	1,00		33.015,68	33.015,68	100,00
CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 2 1/2"	un	1,00	23,94	23,94		1,00	1,00		23,94	23,94	100,00
TAMPÃO EM AÇO GALV. D=65MM(2 1/2") À 80MM(3")	UN	2,00	61,37	122,74		2,00	2,00		122,74	122,74	100,00
CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 150MM² - 0,6KV/1KV/90°	m	138,00	117,92	16.272,96		138,00	138,00		16.272,96	16.272,96	100,00
CURVA 45º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 85MM	un	1,00	51,59	51,59		1,00	1,00		51,59	51,59	100,00
HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4,00	81,27	325,08		4,00	4,00		325,08	325,08	100,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARA RAIOS TIPO POLIMÉRICO 15KV - 12KA	un	3,00	213,54	640,62		3,00	3,00		640,62	640,62	100,00
CAIXA DE EQUALIZAÇÃO P/ATERRAMENTO 20X20X10CM DE SOBREPOR P/11 TERMINAIS DE PRESSÃO C/BARRAMENTO	un	4,00	331,00	1.324,00		4,00	4,00		1.324,00	1.324,00	100,00
LUVA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 85MM	un	2,00	48,84	97,68		2,00	2,00		97,68	97,68	100,00
CAIXA DE PASSAGEM / POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO FCK=21 MPA, INCLUSIVE TAMPA, DIMENSÕES INTERNAS 1.00 X 1.00 X 1.00 M	un	3,00	3.515,08	10.545,24		1,00	1,00		3.515,08	3.515,08	33,33
CAIXA DE MEDIÇÃO INDIRETA EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO	Un	1,00	2.389,96	2.389,96		1,00	1,00		2.389,96	2.389,96	100,00
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 350 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	un	1,00	1.959,47	1.959,47		1,00	1,00		1.959,47	1.959,47	100,00

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01

Contratada:
CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA
Agente Promotor / Executor
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA

Empreendimento:
AMPLIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, INSTALAÇÃO DE PISO E FORRO PARA A SALA DE RAIOS X DO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO, MUNICÍPIO DE UNA – BA

Localização:
SEDE
Contrato Administrativo
062/2025

Acum. Etapa Anterior	-
Medido no Período	128.851,64
Acum. Incluindo o Período	128.851,64
Saldo à Medir	70.029,92

Período da Medição: **09/03/2025 a 13/06/2025**

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	-
Valor do Investimento R\$:	132.877,60
Valor do Investimento Aditivado R\$:	198.881,56

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	P. UNIT	P. TOTAL	FÍSICO			FINANCEIRO			DESVIO FINANCEIRO %
					ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 32MM (1 1/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	35,63	213,78		6,00	6,00		213,78	213,78	100,00
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 85MM (3")	m	6,00	52,31	313,86		6,00	6,00		313,86	313,86	100,00
CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA 2 CABOS COBRE DE 16MM² A 70MM² COMGRAMPO "U" E PORCAS DE AÇO GALV.REF:TEL-583 OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00	9,92	79,36		8,00	8,00		79,36	79,36	100,00
CABO DE ALUMINIO NU ACSR/CAA 6 FIOS - 4/0 AWG - FORNECIMENTO	kg	3,90	43,52	169,73		3,90	3,90		169,73	169,73	100,00
FORNECIMENTO DE PORCA OLHAL EM AÇO CARBONO 16 MM	un	3,00	9,69	29,07		3,00	3,00		29,07	29,07	100,00
CONECTOR CUNHA 4 X 4 AWG CAA, FORNECIMENTO	un	3,00	33,25	99,75		3,00	3,00		99,75	99,75	100,00
FORNECIMENTO DE MÃO FRANCESA PLANA 619MM	un	8,00	8,10	64,80		8,00	8,00		64,80	64,80	100,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLADOR DE DISCO POLIMÉRICO 25 KV	un	3,00	80,47	241,41		3,00	3,00		241,41	241,41	100,00
FORNECIMENTO DE CRUZETA DE CONCRETO RETANGULAR 2300MM	un	4,00	170,50	682,00		4,00	4,00		682,00	682,00	100,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE FUSÍVEL 25KV 100A	un	3,00	418,93	1.256,79		3,00	3,00		1.256,79	1.256,79	100,00
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	22,03	132,18		6,00	6,00		132,18	132,18	100,00
CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 120MM² - 0,6KV/1KV/90°	m	60,00	197,35	11.841,00							
CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 95MM² - 0,6KV/1KV/90°	m	168,00	159,23	26.750,64							
CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 50MM² - 0,6KV/1KV/90°	m	5,00	83,23	416,15							
ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO ELETROLITICO - LEVE, D= 4"	m	5,00	243,88	1.219,40							
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	30,00	80,64	2.419,20							
LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 4"	UN	2,00	41,95	83,90							
CURVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 4" - REV.01	UN	1,00	127,44	127,44							
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	UN	1,00	2.952,17	2.952,17							
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	UN	1,00	2.230,15	2.230,15							
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 175 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	UN	2,00	1.088,51	2.177,02							

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01

Contratada:
CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA

Agente Promotor / Executor
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA

Empreendimento:
AMPLIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, INSTALAÇÃO DE PISO E FORRO PARA A SALA DE RAIOS X DO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO, MUNICÍPIO DE UNA – BA

Localização:
SEDE

Contrato Administrativo
062/2025

Acum. Etapa Anterior	-
Medido no Período	128.851,64
Acum. Incluindo o Período	128.851,64
Saído à Medir	70.029,92

Período da Medição: 09/03/2025 a 13/06/2025

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	
Valor do Investimento R\$:	132.877,60
Valor do Investimento Aditivado R\$:	198.881,56

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PLANILHA DE ORÇAMENTO				FÍSICO			FINANCEIRO			DESVIO FINANCEIRO %
	UND	QUANT.	P. UNIT	P. TOTAL	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8,00	22,13	177,04							
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	35,00	8,86	310,10							
PROTEÇÃO P/ MEDIDOR			-	-							
ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M²	30,00	114,37	3.431,10							
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M²	28,00	10,10	282,80							
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M²	55,00	61,62	3.389,10							
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	50,00	5,61	280,50							
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	50,00	12,69	634,50							
LAJE PRÉ-MOLDADA			-	-							
LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M²	1,00	214,99	214,99							
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	2,00	5,61	11,22							
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	2,00	12,69	25,38							
INSTALAÇÃO ELÉTRICA - SALA DO RAIOS X											
CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	15,84	237,60		15,00	15,00		237,60	237,60	100,00
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25,00	19,67	491,75		25,00	25,00		491,75	491,75	100,00

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01

Contratada:
CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA
Agente Promotor / Executor
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA

Empreendimento:
AMPLIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, INSTALAÇÃO DE PISO E FORRO PARA A SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO, MUNICÍPIO DE UNA – BA

Localização:
SEDE
Contrato Administrativo
062/2025

Acum. Etapa Anterior	-
Medido no Período	128.851,64
Acum. Incluindo o Período	128.851,64
Saldo à Medir	70.029,92

Período da Medição: 09/03/2025 a 13/06/2025

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	
Valor do Investimento R\$:	132.877,60
Valor do Investimento Aditivado R\$:	198.881,56

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	P. UNIT	P. TOTAL	FÍSICO			FINANCEIRO			DESVIO FINANCEIRO %
					ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,74	387,00		50,00	50,00		387,00	387,00	100,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	80,00	9,69	775,20		80,00	80,00		775,20	775,20	100,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50,00	9,00	450,00		50,00	50,00		450,00	450,00	100,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	250,00	12,80	3.200,00		250,00	250,00		3.200,00	3.200,00	100,00
CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO PARA PISO 4" X 2" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	un	1,00	28,45	28,45		1,00	1,00		28,45	28,45	100,00
SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	8,24	8,24		1,00	1,00		8,24	8,24	100,00
INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	45,75	137,25							
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	34,18	68,36							
CAIXA DE DERIVAÇÃO EM PVC 4" X 2" C/TAMPA CEGA, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	un	3,00	13,20	39,60							
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17,00	45,44	772,48							
LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	un	12,00	181,66	2.179,92		12,00	12,00		2.179,92	2.179,92	100,00
HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	81,27	243,81		3,00	3,00		243,81	243,81	100,00
CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5,00	21,13	105,65		5,00	5,00		105,65	105,65	100,00

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01

Contratada:

CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA

Agente Promotor / Executor

PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA

Empreendimento:

AMPLIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, INSTALAÇÃO DE PISO E FORRO PARA A SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO, MUNICÍPIO DE UNA – BA

Localização:

SEDE

Contrato Administrativo

062/2025

Acum. Etapa Anterior	-
Medido no Período	128.851,64
Acum. Incluindo o Período	128.851,64
Saldo à Medir	70.029,92

Período da Medição: **09/03/2025 a 13/06/2025**

Data de Início da Obra: **09/03/25**

Data do Término da Obra:

Valor do Investimento R\$: **132.877,60**

Valor do Investimento Aditivado R\$: **198.881,56**

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	PLANILHA DE ORÇAMENTO				FÍSICO			FINANCEIRO			DESVIO FINANCEIRO %
	UND	QUANT.	P. UNIT	P. TOTAL	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	2,00	19,25	38,50		2,00	2,00		38,50	38,50	100,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	2,88	432,00		150,00	150,00		432,00	432,00	100,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300,00	4,12	1.236,00		300,00	300,00		1.236,00	1.236,00	100,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	250,00	33,81	8.452,50		250,00	250,00		8.452,50	8.452,50	100,00
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	470,00	46,22	21.723,40		470,00	470,00		21.723,40	21.723,40	100,00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	52,52	52,52							
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	143,74	143,74							
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V	un	3,00	69,07	207,21							
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	11,02	11,02							
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	12,36	74,16							
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	un	3,00	519,58	1.558,74							
DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A, COM CAIXA MOLDADA, CORRENTE INTERRUPTÃO 20KA	un	1,00	440,15	440,15							
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	un	1,00	520,73	520,73							
CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	22,43	44,86		2,00	2,00		44,86	44,86	100,00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 36 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	un	1,00	949,92	949,92		1,00	1,00		949,92	949,92	100,00

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 01

Contratada:
CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA
Agente Promotor / Executor
PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA

Empreendimento:
AMPLIAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, INSTALAÇÃO DE PISO E FORRO PARA A SALA DE RAIO X DO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO, MUNICÍPIO DE UNA – BA

Localização:
SEDE
Contrato Administrativo
062/2025

Acum. Etapa Anterior	-
Medido no Período	128.851,64
Acum. Incluindo o Período	128.851,64
Saldo à Medir	70.029,92

Período da Medição: **09/03/2025 a 13/06/2025**

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	
Valor do Investimento R\$:	132.877,60
Valor do Investimento Aditivado R\$:	198.881,56

PLANILHA DE ORÇAMENTO					FÍSICO			FINANCEIRO			DESVIO FINANCEIRO %
ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	P. UNIT	P. TOTAL	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	ACUM. ETAPA ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUM. INCLUI O PERÍODO	
PISO E FORRO - SALA DO RAIO X											
PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	m²	36,35	69,75	2.535,41		36,35	36,35		2.535,41	2.535,41	100,00
RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 7 CM	m	42,80	21,47	918,92		42,80	42,80		918,92	918,92	100,00
FORRO DE GESSO COMUM, EM PLACAS 60X60 CM, INCLUSIVE MADEIRAMENTO COM RIPÕES 3,5CM X 5,5CM, INSTALADO	m²	36,35	102,68	3.732,42		36,35	36,35		3.732,42	3.732,42	100,00
ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	42,80	3,19	136,53		42,80	42,80		136,53	136,53	100,00
TOTAL GERAL				198.881,56				-	128.851,64	128.851,64	64,79

OBSERVAÇÕES

Prefeitura Municipal de Una
Fiscalização

Os serviços medidos encontram-se efetivamente concluídos, estão em conformidade com o projeto e especificações aprovadas e foram executadas de acordo com as normas técnicas.

Construtora Ferreira Prado Ltda
Eduardo Ferreira dos Santos
Contratada