



NÚMERO DO BM		N. PROCESSO ADM	DATA DE EMISSÃO
2			30/07/2025
BOLETIM DE MEDIÇÃO			
AGENTE PROMOTOR/EXECUTOR PREFEITURA MUNICIPAL DE UNA			Nº CONTRATO 00062/2025
CONTRATADA CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA			VALOR DO CONTRATO R\$ 198.881,56
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		MODALIDADE INFRAESTRUTURA	PERÍODO DE MEDIÇÃO 14/06/2025 a 28/07/2025
LOCALIZAÇÃO HOSPITAL MUNICIPAL FREI SILVÉRIO GIGLI, RUA MORRO GRANDE, S/N, CENTRO, UNA-BA		CONSTRUTORA CONSTRUTORA FERREIRA PRADO	DATA DE INÍCIO 09/03/2025
TIPO DE OBRA/SERVIÇO REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SALA DE RAIO-X		NÚMERO DA NF 135	DATA DO TÉRMINO 28/07/2025
OBJETIVO:	Registrar e comprovar os serviços executados pela empresa CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LTDA, na reforma e ampliação da SALA DE RAIO-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.		

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Unitário	Valor Total
	TRANSFORMADOR EXTERNO				
00001	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	2,00	3.515,08	7.030,16
00002	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 120MM ² - 0,6KV/1KV/90°	m	60,00	197,35	11.841,00
00003	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 95MM ² - 0,6KV/1KV/90°	m	168,00	159,23	26.750,64
00004	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 50MM ² - 0,6KV/1KV/90°	m	5,00	83,23	416,15
00005	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO ELETROLITICO - LEVE, D= 4"	m	5,00	243,88	1.219,40
00006	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
00007	LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 4"	UN	2,00	41,95	83,90
00008	CURVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 4" - REV.01	UN	1,00	127,44	127,44
00009	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	UN	1,00	2.952,17	2.952,17
00010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	UN	1,00	2.230,15	2.230,15
00011	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 175 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),65KA	UN	2,00	1.088,51	2.177,02
00012	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	8,00	22,13	177,04
00013	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	35,00	8,86	310,10
00014	PROTEÇÃO P/ MEDIDOR				
00015	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 10/2022	M ²	30,00	114,37	3.431,10

Mareschi

00016	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.	M ²	28,00	10,10	282,80
00017	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.	M ²	55,00	61,62	3.389,10
00018	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M ²	50,00	5,61	280,50
00019	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M ²	50,00	12,69	634,50
00020	LAJE PRÉ-MOLDADA				
00021	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CARA) = (8+3). AF_11/2020	M ²	1,00	214,99	214,99
00022	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M ²	2,00	5,61	11,22
00023	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M ²	2,00	12,69	25,38
INSTALAÇÃO ELETRICA - SALA DO RAI-O-X					
00001	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	45,75	137,25
00002	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
00003	CAIXA DE DERIVAÇÃO EM PVC 4" X 2" C/TAMPA CEGA, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	un	3,00	13,20	39,60
00004	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
00005	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	52,52	52,52
00006	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	143,74	143,74
00007	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V	un	3,00	69,07	207,21
00008	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	11,02	11,02

Marchi

00009	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00	12,36	74,16
00010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	un	3,00	519,58	1.558,74
00011	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A, COM CAIXA MOLDADA, CORRENTE INTERRUÇÃO 20KA	un	1,00	440,15	440,15
00012	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	un	1,00	520,73	520,73

VALOR TOTAL

70.029,92

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. A implantação da Sala de Raios-X no Hospital Municipal Frei Silvério, em Una-Ba, exige a ampliação da rede elétrica e adequações civis para garantir o funcionamento seguro e contínuo dos equipamentos de diagnóstico. O conjunto de materiais do transformador externo (cabos, eletrodutos, disjuntores e proteção) assegura capacidade elétrica adequada, estabilidade e segurança, conforme normas da ABNT e NR-10. A instalação elétrica interna (interruptores, tomadas, DPS e disjuntores) garante proteção e distribuição correta da energia. As obras civis (piso, forro, alvenaria, chapisco, pintura) proporcionam isolamento, acabamento e condições sanitárias adequadas, atendendo às exigências de controle de infecção e conforto hospitalar. Essas intervenções são indispensáveis para a operação eficiente e segura da Sala de Raios-X, garantindo atendimento de qualidade à população.

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

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

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

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº02

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	128.851,64
Medido no Período	70.029,92
Acum. Incluindo o Período	198.881,56
Saldo à Medir	0,00

Período da Medição: 14/06/2025 a 28/07/2025

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	28/07/25
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
SERVIÇOS PRELIMINARES/ADMINISTRAÇÃO DE OBRA											
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P5	m²	2,88	401,98	1.157,70	2,88		2,88	1.157,70		1.157,70	100,00
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLANO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	137,21	8.232,60	60,00		60,00	8.232,60		8.232,60	100,00
ENCARGADO 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
CORDOALHA 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") A 80MM(3")	UN	2,00	61,37	122,74	2,00		2,00	122,74		122,74	100,00
CABO DE COBRE ISOLADO EM FPR 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 45° 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 SOBREPDR 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	2,00	3,00	3.515,08	7.030,16	10.545,24	100,00
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 TERMOMAGNÉTICO 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 02

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	128.851,64
Medido no Período	70.029,92
Acum. Incluindo o Período	198.881,56
Saldo à Medir	0,00

Período da Medição: **14/06/2025 a 28/07/2025**

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	28/07/25
Valor do Investimento R\$:	132.877,60
Valor do Investimento Aditivado R\$:	198.881,56

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	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 ROSCÁVEL DN 32MM (1 1/4") INCL. CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	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 COM GRAMPO "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 ALUMÍNIO NU ACSR/GAA 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 15 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 1DDA	un	3,00	418,93	1.256,79	3,00		3,00	1.256,79		1.256,79	100,00
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 20MM (3/4") INCL. CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	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		60,00	60,00	11.841,00		11.841,00	100,00
CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 95MM² - 0,6KV/1KV/90°	m	168,00	159,23	26.750,64		168,00	168,00	26.750,64		26.750,64	100,00
CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 50MM² - 0,6KV/1KV/90°	m	5,00	83,23	416,15		5,00	5,00	416,15		416,15	100,00
ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO ELETROLÍTICO - LEVE. D= 4"	m	5,00	243,88	1.219,40		5,00	5,00	1.219,40		1.219,40	100,00
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		30,00	30,00	2.419,20		2.419,20	100,00
LUVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 4"	UN	2,00	41,95	83,90		2,00	2,00	83,90		83,90	100,00
CURVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 4" - REV.01	UN	1,00	127,44	127,44		1,00	1,00	127,44		127,44	100,00
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 600 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	UN	1,00	2.952,17	2.952,17		1,00	1,00	2.952,17		2.952,17	100,00
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	UN	1,00	2.230,15	2.230,15		1,00	1,00	2.230,15		2.230,15	100,00
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 175 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	UN	2,00	1.088,51	2.177,02		2,00	2,00	2.177,02		2.177,02	100,00

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 02

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

Acum. Etapa Anterior	128.851,64
Medido no Período	70.029,92
Acum. Incluindo o Período	198.881,56
Saldo à Medir	0,00

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

Período da Medição: 14/06/2025 a 28/07/2025

Localização:
SEDE
Contrato Administrativo
062/2025

Data de início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	28/07/25
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
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		8,00	8,00		177,04	177,04	100,00
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		35,00	35,00		310,10	310,10	100,00
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		30,00	30,00		3.431,10	3.431,10	100,00
CHAFISCO 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		28,00	28,00		282,80	282,80	100,00
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		55,00	55,00		3.389,10	3.389,10	100,00
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PARTE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	50,00	5,61	280,50		50,00	50,00		280,50	280,50	100,00
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	50,00	12,69	634,50		50,00	50,00		634,50	634,50	100,00
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		1,00	1,00		214,99	214,99	100,00
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	2,00	5,61	11,22		2,00	2,00		11,22	11,22	100,00
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	2,00	12,69	25,38		2,00	2,00		25,38	25,38	100,00
INSTALAÇÃO ELÉTRICA - SALA DO RAO-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 PARQUE - 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 Nº02

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

Acum. Etapa Anterior	128.851,64
Medido no Período	70.029,92
Acum. Incluindo o Período	198.881,56
Saldo à Medir	0,00

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

Período da Medição: 14/06/2025 a 28/07/2025

Localização:
SEDE
Contrato Administrativo
062/2025

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	28/07/25
Valor do Investimento R\$:	132.877,60
Valor do Investimento Aditivado R\$:	198.881,56

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	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, PFAD, 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, PFAD, 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
SUPORE 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		3,00	3,00		137,25	137,25	100,00
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		2,00	2,00		68,36	68,36	100,00
CAIXA DE DERIVAÇÃO EM PVC 4" X 2" C/TAMPA CEGA, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	un	3,00	13,20	39,60		3,00	3,00		39,60	39,60	100,00
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		17,00	17,00		772,48	772,48	100,00
LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 35 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 Nº02

Contratada:
 CONSTRUTORA FERREIRA PRADO LIDA
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	128.851,64
Medido no Período	70.029,92
Acum. Incluindo o Período	198.881,56
Saldo à Medir	0,00

Período da Medição: 14/06/2025 a 28/07/2025

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	28/07/25
Valor do Investimento R\$:	132.877,60
Valor do Investimento Aditivado R\$:	198.881,56

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	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
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		1,00	1,00		52,52	52,52	100,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	143,74	143,74		1,00	1,00		143,74	143,74	100,00
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V	un	3,00	69,07	207,21		3,00	3,00		207,21	207,21	100,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	11,02	11,02		1,00	1,00		11,02	11,02	100,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	12,36	74,16		6,00	6,00		74,16	74,16	100,00
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 100 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	un	3,00	519,58	1.558,74		3,00	3,00		1.558,74	1.558,74	100,00
DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A, COM CAIXA MOLDADA, CORRENTE INTERRUPÇÃO 20KA	un	1,00	440,15	440,15		1,00	1,00		440,15	440,15	100,00
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	un	1,00	520,73	520,73		1,00	1,00		520,73	520,73	100,00
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 SOBREPDR, 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 Nº02

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	128.851,64
Medido no Período	70.029,92
Acum. Incluindo o Período	198.881,56
Saldo à Medir	0,00

Período da Medição: 14/06/2025 a 28/07/2025

Data de Início da Obra:	09/03/25
Data do Término da Obra:	28/07/25
Valor do Investimento R\$:	132.877,60
Valor do Investimento Aditivado R\$:	198.881,56

ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	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		
PISO E FORRO - SALA DO RAIOS X												
PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, F=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 COM UM, EM PLACAS 60X60 CM, INCLUSIVE MADFIRAMENTO 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				100.001,56				128.851,64			198.881,56	100,00

OBSERVAÇÕES		
<p align="center">OBRA CONCLUÍDA</p> <p align="center">_____ Prefeitura Municipal de Una Fiscalização</p>	<p align="center">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.</p>	<p align="center">_____ Construtora Ferreira Prado Ltda Eduardo Ferreira dos Santos Contratada</p>