



PREFEITURA DO
RECIFE
SECRETARIA DE FINANÇAS

NFSE

Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número da Nota

00000683

Data e Hora de Emissão

07/05/2024 12:37:09

Código de Verificação

DKYP-NX4R

20240507-01079262000156

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **01.079.262/0001-56**

Inscrição Municipal: **571.010-3**

Nome/Razão Social: **COMPACTA CONSTRUÇOES, SERVICOS E LOCAÇOES LTDA**

Endereço: **RUA IBIA 172 - CASA AMARELA - CEP: 52051-300**

Município: **Recife**

UF: **PE**

E-mail: **fernando@compactaconstrucoes.eng.br**

TOMADOR DE SERVIÇOS

Nome/Razão Social: **FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - FME**

CPF/CNPJ: **30.754.400/0001-53**

Inscrição Municipal: **----**

Endereço: **R SEVERINO ADRIÃO GOMES DA SILVA S/N - BOA VISTA - CEP: 55720-000**

Município: **João Alfredo**

UF: **PE**

E-mail: **----**

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

- MEDIÇÃO 05 - REFERENTE A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DO RAMO PERTINENTE DESTINADA A EXECUÇÃO DE SERVIÇOS PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE 03 (TRÊS) QUADRAS POLIESPORTIVAS (PROJETO PADRÃO FNDE 2) NO SÍTIO MELÂNCIA, SÍTIO LAGOA FUNDA E SEDE DO MUNICÍPIO DE JOÃO ALFREDO-PE.

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 011/2022 FME

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2022 FME

CONTRATO Nº 014/2022 - LOTE 03 - FME

40% MÃO DE OBRA R\$ 45.554,92

60% MATERIAIS R\$ 68.332,39

CNO QUADRAS JOÃO ALFREDO Nº 90.012.46080/79

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO BRADESCO

AGÊNCIA: 0286

CONTA CORRENTE: 0022918-0

COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA.

CNPJ: 01.079.262/0001-56

Retenção de COFINS
R\$ 0,00

Retenção de CSLL
R\$ 0,00

Retenção de INSS
R\$ 5.011,04

Retenção de IRPJ
R\$ 1.366,65

Retenção de PIS
R\$ 0,00

Outras Retenções
R\$ 0,00

VALOR TOTAL DO SERVIÇO = R\$ 113.887,31

Código da Atividade Prestada

4120400 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

07.02 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras obras semelhantes, inclusive sondagem, perfuração de poços, escavação, drenagem e irrigação, terraplanag...

Deduções (R\$)

68.332,39

Desconto Incond. (R\$)

0,00

Base de Cálculo (R\$)

45.554,92

Alíquota (%)

5,00%

Valor do ISS (R\$)

2.277,75

Crédito p/ IPTU (R\$)

0,00

OUTRAS INFORMAÇÕES

- Esta NFS-e foi emitida com respaldo nas Leis 17.407/2008 e 17.408/2008.

- O ISS desta NFS-e será RETIDO pelo Tomador de Serviço.

- O ISS desta NFS-e é devido FORA do Município de Recife. Local da prestação do serviço: João Alfredo - PE.

- Esta NFS-e não gera crédito.

- CEI / Código da Obra: CO8079

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157	PRazo RESTANTE: 47 DIAS	% ACUMULADO: 70,53%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA	5ª MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO	SALDO
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
1	REMANESCENTE DA QUADRA FNDE						
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				572.868,82		398.089,64
1.1	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	126,66	-	2.541,97	-	2.541,97
1.2	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	2.541,97	1,00	2.541,97	-	2.541,97
1.3	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	725,05	-	-	-	-
1.4	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA EM CANTEIRO DE OBRA	UN	1.576,38	-	-	-	-
1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1.249,33	-	-	-	-
1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	248,23	-	-	-	-
1.7	SONDAGEM DO TERRENO (UM FURO COM 7M DE PROFUNDIDADE A CADA 200M²)	M	65,70	-	-	-	-
2.0	MOVIMENTO DE TERRA				10.046,66	7.152,36	8.711,31
2.1	FUNDAÇÕES						
2.1.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	96,53	13,20	1.274,19	-	1.274,19
2.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	86,70	37,20	3.225,24	37,20	3.225,24
2.1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1,37	8,00	10,96	-	-
2.1.4	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	52,57	57,85	3.041,17	57,85	3.041,17
2.1.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (FONTE: SINAPI 96400, FEV/2022 SEM DES.)	M3	139,52	6,35	885,95	6,35	885,95
2.2	ARQUIBANCADAS						
2.2.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	96,53	16,67	1.609,15	-	1.558,95
3.0	FUNDAÇÕES				6.060,02	-	-
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS						6.060,02

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTÍBULO		PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO:
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BUTRINS - EMPREZA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO		CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157		CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626		VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRazo RESTANTE: 47 DIAS	% ACUMULADO: 70,63%
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108		DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
		2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)		DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA	3ª MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ 3ª MEDIÇÃO	SALDO
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
3.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	60,56	44,75	2.710,06	-	-
3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES						
3.2.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 07/2016	M2	31,61	24,55	776,02	-	-
3.2.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	60,56	37,41	2.265,54	-	-
3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	21,15	0,12	2,53	-	-
3.2.4	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	M3	611,74	0,50	305,87	-	-
4.0	SUPERESTRUTURA						
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES				109.380,02		
4.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	60,56	3,27	198,03	-	-
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS SUPERIORES						
4.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	96,46	10,49	1.011,86	-	-
4.2.2	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	M3	611,74	0,26	159,05	-	-
4.3	CONCRETO ARMADO - PILARES DA PAREDE DE FECHAMENTO DA QUADRA						

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS -	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRAZO TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRAZO RESTANTE: 47 DIAS	% ACUMULADO: 70,63%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)		DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA		5ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
4.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	60,56	4,58	283,42	-	-	2,50	151,40	2,18	132,02
4.3.2	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	18,20	14,23	258,98	-	-	12,34	224,58	1,89	34,40
4.3.3	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	21,15	3,67	77,62	-	-	3,23	68,31	0,44	9,31
4.3.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	M3	611,74	0,23	140,70	-	-	0,10	61,17	0,13	79,53
4.4	CONCRETO ARMADO - VIGAS DA PAREDE DE FECHAMENTO DA QUADRA										
4.4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	96,46	14,27	1.376,48	-	-	7,60	733,09	6,67	643,39
4.4.2	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	20,03	29,90	598,89	-	-	29,90	598,89	-	-
4.4.3	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	21,15	13,44	284,25	-	-	12,17	257,39	1,27	26,86
4.4.4	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022	M3	611,74	0,86	526,09	-	-	0,38	232,45	0,48	293,64
4.5	CONCRETO ARMADO - PISO PARA QUADRA										

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTÍBULO	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPREZA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 181571	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRazo RESTANTE: 47 DIAS	% ACUMULADO: 70,53%
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)		DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	SALDO V. TOTAL
4.5.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	35,88	10,80	387,50	-	-	-	-	10,80	387,50
4.5.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE *10 CM*. AF 07/2019	M3	134,14	37,25	4.996,71	-	-	37,25	4.996,71	-	-
4.5.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 11/2017	M2	3,45	745,00	2.570,25	-	-	745,00	2.570,25	-	-
4.5.4	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	20,18	745,00	15.034,10	-	-	729,53	14.721,91	15,47	312,19
4.5.5	BARRA DE TRANSFERÊNCIA PARA JUNTAS DE DILATAÇÃO EM AÇO CA-50 Ø12,5MM, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	22,93	643,46	14.754,53	-	-	318,75	7.308,93	324,71	7.445,60
4.5.6	PISO EM CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M3	463,37	52,15	24.164,74	-	-	51,07	23.664,29	1,08	500,45
4.5.7	JUNTA DE RETRAÇÃO, SERRADA COM DISCO DIAMANTADO, PARA PAVIMENTOS EM PLACA DE CONCRETO, PROFUND. = 5CM, INCLUSIVE PREENCHIMENTO MASTIQUE	M	18,41	393,75	7.248,93	-	-	198,60	3.656,22	195,15	3.592,71
4.5.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022 (FONTE: SINAPI 103670, FEV/2022 SEM DES.)	M3	295,44	51,07	15.088,12	51,07	15.088,12	51,07	15.088,12	-	-
4.5.9	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM POLIMENTO MECÂNICO COM ACABADORA (FONTE: SINAPI COMPOSIÇÃO, FEV/2022 SEM DES.)	M2	6,73	660,51	4.445,23	660,51	4.445,23	660,51	4.445,23	-	-
4.6	CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS										
4.6.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	35,88	20,04	719,03	-	-	20,04	719,03	-	-
4.6.2	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	20,18	228,16	4.604,26	-	-	62,48	1.260,84	165,68	3.343,42

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157	PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	PRAZO TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	PRAZO RESTANTE: 47 DIAS	% ACUMULADO: 70,63%
	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESE	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA	5ª MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO	SALDO
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
4.6.3	CONCRETAGEM, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	611,74	6,35	3.884,54	-	-
4.7	CONCRETO - REVESTIMENTO DOS PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	60,56	3,70	224,07	-	-
4.7.2	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	611,74	0,34	207,99	-	-
4.8	CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS						
4.8.1	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	40,57	9,10	369,18	-	-
4.9	ESTRUTURA METÁLICA						
4.9.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 P	KG	16,26	354,58	5.765,47	-	-
5.0	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL						
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO				18.293,00	1.385,17	16.653,28
5.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	84,84	70,27	5.961,69	-	-
5.1.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIPO MACIÇO. AF_03/2016	M	25,18	65,12	1.639,72	-	-
5.2	ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS						
5.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	82,06	130,29	10.691,59	16,88	1.385,17

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO E BANHEIRO. LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS. RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157 ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME VALOR DO CONTRATO: R\$ 5.112.893,34	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 673 DIAS PRAZO RESTANTE: 47 DIAS 3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31 VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22 % ACUMULADO: 70,63% PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024 DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)		

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	SALDO V. TOTAL
6.0	ESQUADRIAS										
6.1	PORTAS DE MADEIRA				26.291,72		8.231,18		8.231,18		18.060,54
6.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2.863,60	3,00	8.590,80	-	-	-	-	3,00	8.590,80
6.1.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	787,48	4,00	3.149,92	4,00	3.149,92	4,00	3.149,92	-	-
6.1.3	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1.015,04	2,00	2.030,08	-	-	-	-	2,00	2.030,08
6.1.4	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (FONTE: SINAPI 100675, FEV/2022 SEM DES.)	UN	900,68	2,00	1.801,36	2,00	1.801,36	2,00	1.801,36	-	-
6.1.5	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (FONTE: SINAPI 91314, FEV/2022 SEM DES.)	UN	906,12	3,00	2.718,36	3,00	2.718,36	3,00	2.718,36	-	-
6.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS										
6.2.1	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WCS	M	276,09	9,20	2.540,02	-	-	-	-	9,20	2.540,02
6.2.2	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2); NAS PORTAS PM1	M2	265,23	2,40	636,55	-	-	-	-	2,40	636,55

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS -
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18.157
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108

PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME
CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME
VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34
DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024
2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)

ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022
PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES
PRAZO TRANSCORRIDO: 673 DIAS
PRAZO RESTANTE: 47 DIAS
3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES

BOLETIM DE MEDIÇÃO:
VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
% ACUMULADO: 70,63%
PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	SALDO V. TOTAL
6.2.3	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	93,59	6,00	561,54	6,00	561,54	6,00	561,54	-	-
6.3	JANELAS DE ALUMÍNIO										
6.3.1	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO, DIMENSÕES 50X50 CM, JA-1, EXCETO VIDRO MINIBOREAL	M2	266,87	0,50	133,43	-	-	-	-	0,50	133,43
6.3.2	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO, DIMENSÕES 50X160 CM, JA-2, EXCETO VIDRO MINIBOREAL	M2	266,87	5,60	1.494,47	-	-	-	-	5,60	1.494,47
6.4	VIDROS										
6.4.1	INSTALAÇÃO DE VIDRO FANTASIA MINIBOREAL, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021 P	M2	338,27	3,82	1.292,19	-	-	-	-	3,82	1.292,19
6.4.2	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA.	M2	497,41	2,70	1.343,00	-	-	-	-	2,70	1.343,00
7.0	SISTEMAS DE COBERTURA				142.602,44		7.208,55		136.591,23		6.011,21
7.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	92,46	819,82	75.800,55	-	-	781,66	72.272,28	38,16	3.528,27
7.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	92,46	165,00	15.255,90	-	-	165,00	15.255,90	-	-
7.3	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	92,46	208,32	19.261,26	-	-	208,32	19.261,26	-	-
7.4	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	92,46	145,78	13.478,81	-	-	145,78	13.478,81	-	-
7.5	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	69,37	78,66	5.456,64	-	-	78,66	5.456,64	-	-
7.6	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	68,61	31,68	2.173,56	-	-	25,69	1.762,59	5,99	410,97
7.7	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	112,81	16,80	1.895,20	-	-	16,80	1.895,20	-	-

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO		PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO:
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BUTRINS - EMPREZA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO		CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES	001/2024
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18.157		CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626		VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRazo RESTANTE: 47 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE202210601108		DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	% ACUMULADO: 70,63%
		2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024	DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA		5ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
7.8	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	112,81	64,00	7.219,84	63,90	7.208,55	63,90	7.208,55	0,10	11,29
7.9	PEITROL DE CONCRETO ARMADO COM PINGADEIRA LARGURA 13 CM	M	61,33	33,60	2.060,68	-	-	-	-	33,60	2.060,68
8.0	IMPERMEABILIZAÇÃO				3.627,46		-		-		3.627,46
8.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	48,73	74,44	3.627,46	-	-	-	-	74,44	3.627,46
9.0	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO				30.452,19		5.081,57		27.227,12		3.225,07
9.1	REVESTIMENTO INTERNO										
9.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	4,40	35,65	156,86	-	-	15,58	68,55	20,07	88,31
9.1.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	41,10	91,90	3.777,09	-	-	15,58	640,33	76,32	3.136,76
9.1.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	80,88	128,85	10.421,38	-	-	128,85	10.421,38	-	-
9.2	REVESTIMENTO EXTERNO										
9.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	4,40	226,28	995,62	-	-	226,28	995,62	-	-
9.2.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEMI PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	44,28	226,28	10.019,67	-	-	226,28	10.019,67	-	-

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	001/2024
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: SULTRINS -	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	% ACUMULADO: 70,63%
ART DE EXECUÇÃO Nº PEC20220834626	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024	PÉRIODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PEC20210601108	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024
	3º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	

Página 9 de 20

ERISTHON INACIO GOMES DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 06159389-7

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPREESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157 ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108		PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS PRazo RESTANTE: 47 DIAS 3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31 VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22 % ACUMULADO: 70,53% PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024 DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024
---	--	--	---	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA		5ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	18,64	68,76	1.281,68	-	-	-	-	68,76	1.281,68
11.6	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3,22	243,15	782,94	-	-	-	-	243,15	782,94
11.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	M2	22,53	243,15	5.478,16	-	-	-	-	243,15	5.478,16
11.8	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 (FONTE: SINAPI 100758, FEV/2022 SEM DES.)	M2	49,17	703,19	34.575,85	703,19	34.575,85	703,19	34.575,85	-	-
12.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				6.692,11		-		5.671,55		1.020,56
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC										
12.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,68	38,90	259,85	-	-	38,90	259,85	-	-
12.1.2	ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	23,56	35,76	842,50	-	-	35,76	842,50	-	-
12.1.3	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	26,49	4,00	105,96	-	-	4,00	105,96	-	-
12.1.4	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,52	22,00	187,44	-	-	22,00	187,44	-	-
12.1.5	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	30,70	8,00	245,60	-	-	8,00	245,60	-	-
12.1.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	17,48	18,00	314,64	-	-	18,00	314,64	-	-
12.1.7	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,31	10,00	73,10	-	-	10,00	73,10	-	-

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. DE ALUMÍNIO E TUBULOS DE PLÁSTICO. LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS. RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157 ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626 VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)		PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 673 DIAS PRAZO RESTANTE: 47 DIAS 3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31 VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22 % ACUMULADO: 70,63% PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024 DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024
--	--	---	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	SALDO V. TOTAL
12.1.8	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	26,24	8,00	209,92	-	-	8,00	209,92	-	-
12.1.9	3/4" INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	5,39	8,00	43,12	-	-	8,00	43,12	-	-
12.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2015	UN	10,15	4,00	40,60	-	-	4,00	40,60	-	-
12.2	REGISTROS E OUTROS										
12.2.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	83,65	6,00	501,90	-	-	4,00	334,60	2,00	167,30
12.2.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	199,62	4,00	798,48	-	-	4,00	798,48	-	-
12.2.3	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	122,02	8,00	976,16	-	-	8,00	976,16	-	-
12.2.4	ADAPTADOR CURTO COM BOISA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,27	8,00	34,16	-	-	-	-	8,00	34,16
12.2.5	ADAPTADOR CURTO COM BOISA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	6,48	12,00	77,76	-	-	-	-	12,00	77,76
12.2.6	ADAPTADOR CURTO COM BOISA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	25,90	8,00	207,20	-	-	-	-	8,00	207,20
12.2.7	60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	108,21	4,00	432,84	-	-	-	-	4,00	432,84
12.2.8	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	10,13	10,00	101,30	-	-	-	-	10,00	101,30
12.2.9	INSTALAÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO DE 3.000 LITROS E ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS	UN	1.239,58	1,00	1.239,58	-	-	1,00	1.239,58	-	-

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VELA	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS -	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BDI: R\$ 113.887,31
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRazo RESTANTE: 47 DIAS	% ACUMULADO: 70,63%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)		DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA	5ª MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO	SALDO		
			QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	
13.10	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	101,62	8,00	812,96	-	-	8,00	812,96
14.0	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS			11.718,74	-	-	-	11.718,74	
14.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	54,35	10,40	565,24	-	-	10,40	565,24
14.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	77,71	94,00	7.304,74	-	-	94,00	7.304,74
14.3	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	320,73	12,00	3.848,76	-	-	12,00	3.848,76
15.0	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS			12.788,14	-	-	-	2.432,34	10.355,80
15.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	340,22	6,00	2.041,32	-	-	6,00	2.041,32
15.2	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	405,39	6,00	2.432,34	-	-	6,00	2.432,34
15.3	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	155,48	6,00	932,88	-	-	6,00	932,88
15.4	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	281,52	2,00	563,04	-	-	2,00	563,04
15.5	DUCHA HIGIENICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2" TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	139,31	2,00	278,62	-	-	2,00	278,62
15.6	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	156,90	9,00	1.412,10	-	-	9,00	1.412,10
15.7		UN	117,29	8,00	938,32	-	-	8,00	938,32

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS -	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BDI: R\$ 113.887,31
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRazo RESTANTE: 47 DIAS	% ACUMULADO: 70,63%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024	

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	SALDO V. TOTAL
15.8	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	76,60	6,00	459,60	-	-	-	-	6,00	459,60
15.9	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	62,60	4,00	250,40	-	-	-	-	4,00	250,40
15.10	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	62,60	2,00	125,20	-	-	-	-	2,00	125,20
15.11	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	70,66	6,00	423,96	-	-	-	-	6,00	423,96
15.12	ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	41,14	8,00	329,12	-	-	-	-	8,00	329,12
15.13	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1.300,62	2,00	2.601,24	-	-	-	-	2,00	2.601,24
16.0	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				1.272,66	-	-	-	-		1.272,66
16.1	EXTINTOR DE INCENDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	361,30	2,00	722,60	-	-	-	-	2,00	722,60
16.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	33,76	2,00	67,52	-	-	-	-	2,00	67,52
16.3	PINTURA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E VERMELHA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	83,99	2,00	167,98	-	-	-	-	2,00	167,98
16.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	78,64	2,00	157,28	-	-	-	-	2,00	157,28
16.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	78,64	2,00	157,28	-	-	-	-	2,00	157,28
17.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V				21.471,89	-	-	-	-		21.471,89
17.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO					-	-	-	-		
					671,47						20.800,42

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18.157.000-0 ART DE EXECUÇÃO Nº: PE20220834626 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº: PE20210601108				PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)				ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS PRazo RESTANTE: 47 DIAS 3º ADITIVO DE PRazo: 04/01/2024 + 6 MESES DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024				BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31 VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22 % ACUMULADO: 70,53% PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024				001/2024 R\$ 113.887,31 R\$ 431.520,22 70,53% 07/05/2024			
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA		5ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
13.0	INSTALAÇÃO SANITÁRIA										
13.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	21,68	3,28	71,11	-	-	-	-	3,28	71,11
13.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	32,44	3,50	113,54	-	-	-	-	3,50	113,54
13.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	62,37	17,98	1.121,41	-	-	-	-	17,98	1.121,41
13.4	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,07	6,00	72,42	-	-	-	-	6,00	72,42
13.5	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	40,61	12,00	487,32	-	-	-	-	12,00	487,32
13.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,89	1,00	7,89	-	-	-	-	1,00	7,89
13.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	13,56	2,00	27,12	-	-	-	-	2,00	27,12
13.8	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	17,07	3,00	51,21	-	-	-	-	3,00	51,21
13.9	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	632,93	5,00	3.164,65	-	-	-	-	5,00	3.164,65

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO E BANHEIRO - RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE RESERVA - TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18.157 ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME VALOR DO CONTRATO: R\$ 5.112.893,34	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 673 DIAS PRAZO RESTANTE: 47 DIAS 3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31 VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22 % ACUMULADO: 70,53% PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024 DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)		

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	SALDO V. TOTAL
17.1.1	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	UN	755,20	1,00	755,20	-	-	-	-	1,00	755,20
17.1.2	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO CELPE - PADRÃO POPULAR	UN	109,88	1,00	109,88	-	-	-	-	1,00	109,88
17.1.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	16,23	7,00	113,61	-	-	-	-	7,00	113,61
17.1.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	18,09	8,00	144,72	-	-	-	-	8,00	144,72
17.1.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	119,49	2,00	238,98	-	-	-	-	2,00	238,98
17.1.6	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR - 16A ATÉ 40A, 30MA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	168,74	9,00	1.518,66	-	-	-	-	9,00	1.518,66
17.1.7	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs 40 KA/440V	UN	143,52	4,00	574,08	-	-	-	-	4,00	574,08
17.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS										
17.2.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	10,29	19,80	203,74	-	-	10,00	102,90	9,80	100,84
17.2.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	13,59	21,69	294,76	-	-	-	-	21,69	294,76
17.2.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	9,19	5,00	45,95	-	-	-	-	5,00	45,95
17.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	11,25	113,35	1.275,18	-	-	-	-	113,35	1.275,18
17.2.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	15,97	17,54	280,11	-	-	-	-	17,54	280,11
17.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	20,92	7,02	146,85	-	-	-	-	7,02	146,85

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BUTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157 ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108		PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS PRazo RESTANTE: 47 DIAS 3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31 VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22 % ACUMULADO: 70,53% PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024 DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024
---	--	--	---	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA		5ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
17.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	31,55	23,10	728,80	-	-	14,50	457,47	8,60	271,33
17.2.8	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	20,73	5,00	103,65	-	-	-	-	5,00	103,65
17.2.9	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	24,71	10,00	247,10	-	-	-	-	10,00	247,10
17.2.10	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	41,86	5,00	209,30	-	-	-	-	5,00	209,30
17.2.11	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	2,41	75,00	180,75	-	-	-	-	75,00	180,75
17.2.12	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	2,77	16,00	44,32	-	-	-	-	16,00	44,32
17.2.13	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	0,49	5,00	2,45	-	-	-	-	5,00	2,45
17.2.14	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALVANIZADO 1½", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	5,12	13,00	66,56	-	-	-	-	13,00	66,56
17.2.15	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,48	2,00	22,96	-	-	-	-	2,00	22,96
17.2.16	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,05	1,00	10,05	-	-	-	-	1,00	10,05
17.2.17	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,05	1,00	10,05	-	-	-	-	1,00	10,05
17.2.18	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	24,73	2,00	49,46	-	-	-	-	2,00	49,46

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VELA	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS -	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRAZO TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18.157	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRAZO RESTANTE: 47 DIAS	% ACUMULADO: 70,63%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024	

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA		5ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
17.2.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,22	2,00	10,44	-	-	-	-	2,00	10,44
17.2.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,94	18,00	124,92	-	-	-	-	18,00	124,92
17.2.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,19	4,00	36,76	-	-	-	-	4,00	36,76
17.2.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	16,13	5,00	80,65	-	-	-	-	5,00	80,65
17.2.23	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,11	16,00	177,76	-	-	10,00	111,10	6,00	66,66
17.2.24	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	13,17	9,00	118,53	-	-	-	-	9,00	118,53
17.3	CABOS E FIOS CONDUTORES										
17.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	5,11	519,26	2.653,41	-	-	-	-	519,26	2.653,41
17.3.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	8,45	179,61	1.517,70	-	-	-	-	179,61	1.517,70
17.3.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	11,59	99,42	1.152,27	-	-	-	-	99,42	1.152,27
17.4	ILUMINAÇÃO E TOMADAS										
17.4.1	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	34,28	2,00	68,56	-	-	-	-	2,00	68,56
17.4.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,13	1,00	37,13	-	-	-	-	1,00	37,13

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18.157 ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108			PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME CONCURRENCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)			ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS PRazo RESTANTE: 47 DIAS 3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES			BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31 VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22 % ACUMULADO: 70,63% PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024 DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024		
---	--	--	--	--	--	---	--	--	---	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA		3ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 3ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
17.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	29,02	1,00	29,02	-	-	-	-	1,00	29,02
17.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	51,20	2,00	102,40	-	-	-	-	2,00	102,40
17.4.5	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	3,15	8,00	25,20	-	-	-	-	8,00	25,20
17.4.6	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM RECTOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	136,53	9,00	1.228,77	-	-	-	-	9,00	1.228,77
17.4.7	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO	UN	336,56	20,00	6.731,20	-	-	-	-	20,00	6.731,20
18.0	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA) HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	165,33	6,00	991,98	-	-	1,00	165,33	5,00	826,65
18.1	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO P/ATERRAMENTO 20X20X10CM DE SOBREPOR P/11 TERMINAIS DE PRESSÃO C/BARRAMENTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	368,68	1,00	368,68	-	-	-	-	1,00	368,68
18.2	COROA ALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	73,72	21,00	1.548,12	-	-	-	-	21,00	1.548,12
18.3	COROA ALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	72,52	120,00	8.702,40	-	-	24,50	1.776,74	95,50	6.925,66
18.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	20,92	11,40	238,48	-	-	-	-	11,40	238,48
18.5	CONECTOR DE BRONZE PARA 2 CABOS 5/8" TEL-580, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,24	6,00	61,44	-	-	-	-	6,00	61,44
18.6	CONECTOR DE MEDIÇÃO, BRONZE TEL-560, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,67	6,00	154,02	-	-	-	-	6,00	154,02
18.7	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	22,41	6,00	134,46	-	-	-	-	6,00	134,46
18.8											

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VELA	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS -	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRazo TRANSCORRIDO: 673 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22
RSP: TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRazo RESTANTE: 47 DIAS	% ACUMULADO: 70,63%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024	3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,1%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024	

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	SALDO V. TOTAL
19.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
19.1	GERAL				62.994,85		-		45.384,43		17.610,42
19.1.1	BANCADAS E DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA PARA MICTÓRIOS, POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	M2	541,24	27,35	14.802,91	-	-	27,35	14.802,91	-	-
19.1.2	*1,80 X 1,20* M, COM ARO DE METAL E REDE, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4.281,85	1,00	4.281,85	-	-	-	-	1,00	4.281,85
19.1.3	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	6.421,14	1,00	6.421,14	-	-	-	-	1,00	6.421,14
19.1.4	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	3.898,20	1,00	3.898,20	-	-	-	-	1,00	3.898,20
19.1.5	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	M	127,45	9,60	1.223,52	-	-	-	-	9,60	1.223,52
19.1.6	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	146,37	12,20	1.785,71	-	-	-	-	12,20	1.785,71
19.2	PORTÃO E GRADIL METÁLICO										
19.2.1	ALAMBRA DO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	203,24	150,47	30.581,52	-	-	150,47	30.581,52	-	-
20.0	SERVIÇOS FINAIS				3.650,65		-		-		3.650,65
20.1	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	3,62	744,00	2.693,28	-	-	-	-	744,00	2.693,28
20.2	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	2,12	66,00	139,92	-	-	-	-	66,00	139,92
20.3	PLACA DE INAUGURAÇÃO METÁLICA, *40* CM X *60* CM	UN	817,45	1,00	817,45	-	-	-	-	1,00	817,45

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO E BANHEIRO LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157 ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 02/05/2024 2º ADITIVO DE VALOR: R\$ 87.796,18 (17,17%)	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 673 DIAS PRAZO RESTANTE: 47 DIAS 3º ADITIVO DE PRAZO: 04/01/2024 + 6 MESES	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 001/2024 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 113.887,31 VALOR ACUMULADO: R\$ 431.520,22 % ACUMULADO: 70,63% PERÍODO: 27/10/2023 A 07/05/2024 DATA DE ELABORAÇÃO: 07/05/2024
---	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	2ª PLANILHA REPROGRAMADA		5ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 5ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
II	SERVIÇO DE CONTRAPARTIDA MUNICIPAL										
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				38.113,04		30.719,28		33.430,58		4.682,46
1.0.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	M2	271,13	10,00	2.711,30	-	-	10,00	2.711,30	-	-
1.0.2	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4. (FONTE: SINAPI COMPOSIÇÃO 02 SEM DES.)	M3	492,89	53,79	26.512,55	44,29	21.830,09	44,29	21.830,09	9,50	4.682,46
1.0.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPa. Af. 01/2017 (FONTE: SINAPI 95952, FEV/2022 SEM DES.)	M3	2.769,22	3,21	8.889,19	3,21	8.889,19	3,21	8.889,19	-	-
CENTO E TREZE MIL, OITOCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS					610.981,86		113.887,31		431.520,22		179.461,64

Secretário de Educação do Município

Responsável Técnico Pela Medição

BRUNO RIBEIRO SOARES DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nº 068889/2

Responsável Técnico Contratada
Fernando Antonio B. Braga Filho
Engº Civil
CREA Nº 1815785918
Compacta Construções Ltda

MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO
5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA ESCOLA MIGUEL ARRAES (PROJETO-PADRÃO FNDE 2)
 LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - JOÃO ALFREDO / PE
 EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA - EPP
 RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 1815785918
 DATA: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	TAXA	COMP.	LARG.	ALTURA	TOTAL
I	REMANESCENTE DA QUADRA FNDE						
2.0	MOVIMENTO DE TERRA						
2.1	FUNDAÇÕES						
2.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3					
	<i>Acesso LD</i>						
	Escavação Alv. 1vez (Trecho 01)			1,40	0,60	0,60	0,50
				2,30	0,60	0,60	0,83
				2,70	0,60	0,60	0,97
				2,85	0,60	0,60	1,03
				2,88	0,60	0,60	1,04
				2,78	0,60	0,60	1,00
				2,73	0,60	0,60	0,98
			2,00	1,40	0,60	0,60	1,01
	Escavação Alv. 1vez (Trecho 02)			2,31	0,20	0,20	0,09
				2,58	0,20	0,20	0,10
				2,45	0,20	0,20	0,10
				1,75	0,20	0,20	0,07
	Escavação Alv. de pedra (Trecho 01)			18,90	1,20	1,00	22,68
	Escavação Alv. de pedra (Trecho 02)			6,80	1,00	1,00	6,80
	Total item 2.1.2						37,20
2.1.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (FONTE: SINAPI 96400, FEV/2022 SEM DES.)	M3					
	<i>Acesso LD</i>						
	Abaixo da Alv. 1vez (Trecho 01)			1,40	0,60	0,60	0,50
				2,30	0,60	0,60	0,83
				2,70	0,60	0,60	0,97
				2,85	0,60	0,60	1,03
				2,88	0,60	0,60	1,04
				2,78	0,60	0,60	1,00
				2,73	0,60	0,60	0,98
	Total item 2.1.5						6,35
2.1.4	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3					
	<i>Acesso LD</i>						
	Reaterro (Trecho 01)			17,64	1,65	0,59	17,03
	Reaterro Alv. de pedra (Trecho 01)			18,90	1,60	1,35	40,82
	Total item 2.1.4						57,85
4.0	SUPERESTRUTURA						
4.5	CONCRETO ARMADO - PISO PARA QUADRA						
4.5.8	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (FONTE: SINAPI 103670, FEV/2022 SEM DES.)	M3					
	Piso da quadra			31,65	23,05	0,07	51,07
	Total item 4.5.8						51,07



MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO
5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA ESCOLA MIGUEL ARRAES (PROJETO-PADRÃO FNDE 2)
 LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - JOÃO ALFREDO / PE
 EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA - EPP
 RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 1815785918
 DATA: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	TAXA	COMP.	LARG.	ALTURA	TOTAL
4.5.9	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM POLIMENTO MECÂNICO COM ACABADORA (FONTE: SINAPI COMPOSIÇÃO, FEV/2022 SEM DES.)	M2					
	Piso da quadra			31,65	23,05		729,53
	Desconto - Piso da quadra abaixo das arquibancadas						
	LD/LE		-1,00	26,35	1,40		-36,89
			-1,00	22,95	1,40		-32,13
	Total item 4.5.9						660,51
5.0	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL						
5.2	ALVENARIA EM ARQUIBANCADAS						
5.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2		Área		HMD	
	Acesso LD						
	Alv. 1vez (Trecho 01)			1,40		0,90	1,26
				1,65		0,90	1,49
				2,30		0,50	1,15
				2,70		0,83	2,24
				2,85		0,69	1,97
				2,88		0,52	1,50
				2,78		0,35	0,96
				2,73		0,27	0,74
			2,00	1,40		0,27	0,76
	Alv. 1vez (Trecho 02)			2,31		0,18	0,40
				2,58		0,40	1,03
				2,45		0,74	1,80
				1,75		0,90	1,58
	Total item 5.2.1						16,88
6.0	ESQUADRIAS						
6.1	PORTAS DE MADEIRA						
6.1.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN					
	WCs PNE Masc/Fem - PM2		4,00				4,00
	Total item 6.1.2						4,00
6.1.4	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (FONTE: SINAPI 100675, FEV/2022 SEM DES.)	UN					
	WCs PNE Masc/Fem - PM3		2,00				2,00
	Total item 6.1.4						2,00

MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO
5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA ESCOLA MIGUEL ARRAES (PROJETO-PADRÃO FNDE 2)
 LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - JOÃO ALFREDO / PE
 EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA - EPP
 RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 1815785918
 DATA: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	TAXA	COMP.	LARG.	ALTURA	TOTAL
6.1.5	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (FONTE: SINAPI 91314. FEV/2022 SEM DES.)	UN					
	Portas externas dos Vestiários e porta do Depósito - PM01		3,00				3,00
	Total item 6.1.5						3,00
6.2	FERRAGENS E ACESSÓRIOS						
6.2.3	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN					
	WCs uso geral Masc/Fem - PM2 / WCs PNE Masc/Fem - PM3			6,00			6,00
	Total item 6.2.3						6,00
7.0	SISTEMAS DE COBERTURA						
7.8	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M					
	Calha da coberta da quadra LD/LE		2,00	31,95			63,90
	Total item 7.8						63,90
9.0	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO						
9.3	REVESTIMENTO TETO						
9.3.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	M2					
	Depósito / Sanitários / Vestiários		2,00	7,56	3,00		45,35
			2,00	1,00	2,70		5,40
	Depósito			2,00	2,70		5,40
	Total item 9.3.1						56,15
11.0	PINTURAS E ACABAMENTOS						
11.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 (FONTE: SINAPI 100758, FEV/2022 SEM DES.)	M2					
	Estrutura metálica, coberta, Pilares e lanternins			31,95	33,20		1.060,74
	Estrutura metálica dos vestiários inclusive área do reservatório			19,70	3,00		59,10
				área cad			
	Estrutura metálica (fechamento)		2,00	143,27			286,54
							Área de estrutura metálica 1.406,38
							Área de estrutura metálica
	Foi considerado 50% da área de estrutura como área de pintura		50%	1.406,38			703,19
	Total item 11.8						703,19
II	SERVIÇO DE CONTRAPARTIDA MUNICIPAL						
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						

MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO
5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA ESCOLA MIGUEL ARRAES (PROJETO-PADRÃO FNDE 2)
 LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - JOÃO ALFREDO / PE
 EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA - EPP
 RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 1815785918
 DATA: 07/05/2024

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	TAXA	COMP.	LARG.	ALTURA	TOTAL
1.0.2	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:4. (FONTE: SINAPI COMPOSIÇÃO 02 SEM DES.)	M3		Vol.			
	Memória de cálculo auxiliar						
	Fundação: Base			29,48			29,48
	Elevação: Maciço			14,81			14,81
	Total item 1.0.2						44,29
1.0.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF 01/2017 (FONTE: SINAPI 95952. FEV/2022 SEM DES.)	M3		Vol.			
	Acesso LD						
	Sapatas isoladas						
	S01 a S11 - Volume do tronco de pirâmide		11,00	0,02			0,21
	S12 a S14 - Volume do tronco de pirâmide		3,00	0,02			0,05
	S01=S14 - Base		14,00	0,60	0,60	0,20	1,01
	Arranques dos pilares		11,00	0,30	0,20	0,30	0,20
			3,00	0,20	0,20	0,20	0,02
	Baldrames						
	(Trecho 01)			1,40	0,20	0,20	0,06
				1,65	0,20	0,20	0,07
				2,30	0,20	0,20	0,09
				2,70	0,20	0,20	0,11
				2,85	0,20	0,20	0,11
				2,88	0,20	0,20	0,12
				2,78	0,20	0,20	0,11
				2,73	0,20	0,20	0,11
		2,00		1,40	0,20	0,20	0,11
	(Trecho 02)			2,31	0,20	0,20	0,09
				2,58	0,20	0,20	0,10
				2,45	0,20	0,20	0,10
				1,75	0,20	0,20	0,07
	Pilares						0,00
	P01			0,20	0,30	0,90	0,05
	P02			0,20	0,30	0,90	0,05
	P03			0,20	0,30	0,90	0,05
	P04			0,20	0,30	0,83	0,05
	P05			0,20	0,30	0,69	0,04
	P06			0,20	0,30	0,52	0,03
	P07			0,20	0,30	0,35	0,02
	P08			0,20	0,30	0,27	0,02
	P09			0,20	0,30	0,27	0,02
	P10			0,20	0,30	0,27	0,02
	P11			0,20	0,30	0,27	0,02
	P12			0,20	0,20	0,40	0,02
	P13			0,20	0,20	0,74	0,03
	P14			0,20	0,30	0,90	0,05
	Total item 1.0.3						3,21



DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA – 5º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO NA ESCOLA MIGUEL ARRAES (PROJETO-PADRÃO FNDE 2).

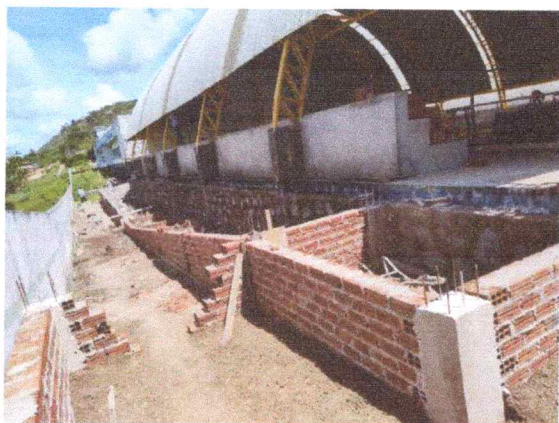


FOTO 1: Alv. de 1 vez



FOTO 2: Alamedado e concretagem do piso

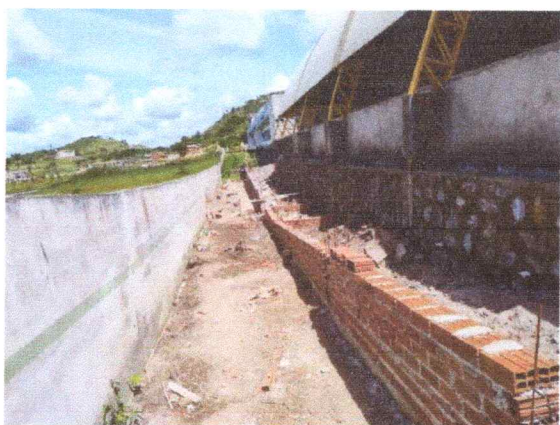


FOTO 3: Alv. de 1 vez



FOTO 4: Alv. de 1 vez

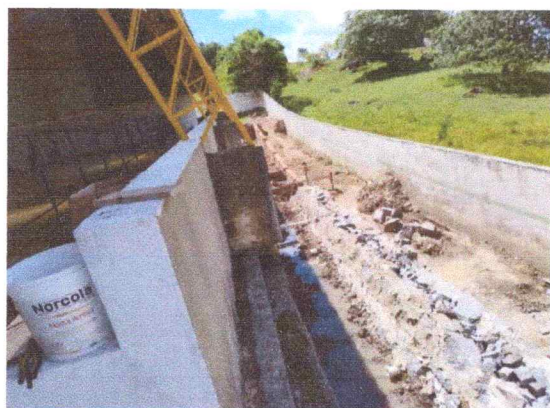


FOTO 5: Alv. de pedra argamassada



FOTO 6: Alv. de pedra argamassada