



PREFEITURA DO
RECIFE
SECRETARIA DE FINANÇAS

NFSE

Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número da Nota

00000619

Data e Hora de Emissão

30/10/2023 13:02:01

Código de Verificação

MQZR-WJ9Q

20231030u01079262000156

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 04 - 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 MALÂNCIA, 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\$ 34.082,94

60% MATERIAIS R\$ 51.124,42

CNO QUADRAS JOÃO ALFREDO Nº 90.012.46080/79

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO BRADESCO

AGÊNCIA: 0286

CONTA CORRENTE: 0022918-0

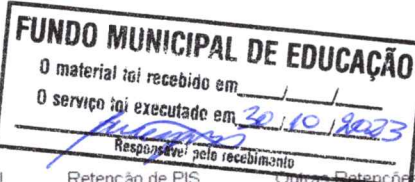
COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA

CNPJ: 01.079.262/0001-56

Idney Kleiton Brito Dutra

Secretário de Educação, Cultura e Esportes

Matrícula: 8018



Retenção de COFINS
R\$ 0,00

Retenção de CSLL
R\$ 0,00

Retenção de INSS
R\$ 3.749,12

Retenção de IRPJ
R\$ 1.278,11

Retenção de PIS
R\$ 0,00

Outras Retenções
R\$ 0,00

VALOR TOTAL DO SERVIÇO = R\$ 85.207,36

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, terraplanagem...

Deduções (R\$)	Desconto Incond. (R\$)	Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Valor do ISS (R\$)	Crédito p/ IPTU (R\$)
51.124,42	0,00	34.082,94	5,00%	1.704,15	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



PREFEITURA DO
RECIFE
SECRETARIA DE FINANÇAS

20231030/01079262000156

NFSE

Nota Fiscal de Serviços Eletrônica

Número da Nota

00000622

Data e Hora de Emissão

30/10/2023 14:46:11

Código de Verificação

KF7B-JEWD

PRESTADOR DE SERVIÇOS

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

Inscrição Municipal: **571.010-3**

Nome/Razão Social: **COMPACTA CONSTRUÇOES, SERVICOS E LOCACOES 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

- REAJUSTE DE PREÇO (3,15%) REFERENTE A MEDIÇÃO 04 - 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 MALÂNCIA, 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\$ 1.073,61
60% MATERIAIS R\$ 1.610,42

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

Idney Kleiton Brito Dutra

Secretário de Educação, Cultura e Esportes

Matrícula: 0018

FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

O material foi recebido em 30/10/2023

O serviço foi executado em 30/10/2023

Responsável pelo recebimento

Retenção de COFINS
R\$ 0,00

Retenção de CSLL
R\$ 0,00

Retenção de INSS
R\$ 118,10

Retenção de IRPJ
R\$ 40,26

Retenção de PIS
R\$ 0,00

Outras Retenções
R\$ 0,00

VALOR TOTAL DO SERVIÇO = R\$ 2.684,03

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, terraplanagem...

Deduções (R\$)	Desconto Incond. (R\$)	Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Valor do ISS (R\$)	Crédito p/ IPTU (R\$)
1.610,42	0,00	1.073,61	5,00%	53,68	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

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO 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\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023 DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71%
---	--	--	---

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	SALDO QUANT.	V. TOTAL
1	REMANESCENTE DA QUADRA FNDE				520.474,38		85.207,36		314.921,61		205.552,77
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				15.615,50		-		-		15.615,50
1.1	TAPUME COM TELHA METÁLICA, AF_05/2018	M2	126,66	58,70	7.434,94	-	-	-	-	58,70	7.434,94
1.2	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	2.541,97	1,00	2.541,97	-	-	-	-	1,00	2.541,97
1.3	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLIO T, EXTENSÃO DE 9,00 M, RESISTÊNCIA DE 150 DAN, TIPO D	UN	725,05	1,00	725,05	-	-	-	-	1,00	725,05
1.4	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA EM CANTEIRO DE OBRA	UN	1.576,38	1,00	1.576,38	-	-	-	-	1,00	1.576,38
1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1.249,33	1,00	1.249,33	-	-	-	-	1,00	1.249,33
1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	248,23	1,00	248,23	-	-	-	-	1,00	248,23
1.7	SONDAGEM DO TERRENO (UM FURO COM 7M DE PROFUNDIDADE A CADA 200M²)	M	65,70	28,00	1.839,60	-	-	-	-	28,00	1.839,60
2.0	MOVIMENTO DE TERRA				4.496,77		-		1.558,95		2.937,82
2.1	FUNDAÇÕES										
2.1.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	96,53	13,20	1.274,19	-	-	-	-	13,20	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	2,33	202,01	-	-	-	-	2,33	202,01
2.1.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1,37	8,00	10,96	-	-	-	-	8,00	10,96
2.1.4	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	52,57	26,64	1.400,46	-	-	-	-	26,64	1.400,46
2.2	ARQUIBANCADAS										
2.2.1	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	96,53	16,67	1.609,15	-	-	16,15	1.558,95	0,52	50,20
3.0	FUNDAÇÕES				6.060,02		-		-		6.060,02
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS										
3.1.1	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	44,75	2.710,06	-	-	-	-	44,75	2.710,06

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VÉ	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEM DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS -	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRAZO RESTANTE: 60 DIAS	% ACUMULADO: 60,71%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023	2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES	PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023	

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
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	-	-	-	-	24,55	776,02
3.2.2	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	37,41	2.265,54	-	-	-	-	37,41	2.265,54
3.2.3	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	0,12	2,53	-	-	-	-	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	-	-	-	-	0,50	305,87
4.0	SUPERESTRUTURA				89.846,67		52.226,30		63.905,28		25.941,39
4.1	CONCRETO ARMADO - PILARES										
4.1.1	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	3,27	198,03	-	-	-	-	3,27	198,03
4.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS SUPERIORES										
4.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA 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	-	-	-	-	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	-	-	-	-	0,26	159,05
4.3	CONCRETO ARMADO - PILARES DA PAREDE DE FECHAMENTO DA QUADRA										
4.3.1	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	4,68	283,42	-	-	2,50	151,40	2,18	132,02



Fernando Antônio B. Braga Filho
Engenheiro Civil

CREA Nº 1315785918
Comandante Construções Ltda



4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO 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\$ 511.289,34	ORDEM DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71%
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES	PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023 DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
4.3.2	ARMAÇÃO 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	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 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	CONCRETO ARMADO 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 FÓRMA 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	ARMAÇÃO 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	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	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										
4.5.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA 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, ESPESSURA DE *10 CM*. AF 07/2019	M3	134,14	37,25	4.996,71	33,56	4.501,74	37,25	4.996,71	-	-

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VÉR LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 1815 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: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRazo TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRazo RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRazo: 04/07/2023 + 6 MESES DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023	BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO Bm: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023
---	--	---	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA	4ª MEDIÇÃO	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO	SALDO
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
4.5.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M2	3,45	745,00	2.570,25	608,74	2.100,16
4.5.4	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO 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	655,75	13.233,03
4.5.5	BARRA DE TRANSFERENCIA 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
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	46,24	21.426,22
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
4.6	CONCRETO ARMADO - ARQUIBANCADAS						
4.6.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA 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
4.6.2	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO 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
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	-	4,15
4.7	CONCRETO - REVESTIMENTO DOS PILARES						
4.7.1	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	-	1,32
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	-	0,10
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	-	-

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. 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 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\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023				ORDEM DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES				BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023 DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023			
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108				1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)											

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
4.9	ESTRUTURA TRELÍÇA 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	-	-	-	-	354,58	5.765,47
5.0	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL				17.003,84		-		15.268,11		1.735,73
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO										
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	-	-	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	-	-	-	-	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	114,58	9.402,43	-	-	113,41	9.306,42	1,17	96,01
6.0	ESQUADRIAS				21.772,00		-		-		21.772,00
6.1	PORTAS DE MADEIRA										
6.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FIURO - 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, EXCLUSIVELY 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

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. 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 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\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023	BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)		

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	SALDO QUANT.	V. TOTAL
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
6.2	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
6.2.3	TARUETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	93,59	6,00	561,54	-	-	-	-	6,00	561,54
6.3	WCS uso geral Masc/Fem - PM2 / WCS PNE Masc/Fem - PM3 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, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLURA.	M2	497,41	2,70	1.343,00	-	-	-	-	2,70	1.343,00
7.0	SISTEMAS DE COBERTURA										
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	-	-
					142.602,44		-		129.382,68		13.219,76

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. 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 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\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023 DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71%
--	--	--	---

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
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 ICAMEN TO. 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	-	-
7.8	CALHA 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	-	-	-	-	64,00	7.219,84
7.9	PETTORIL 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 ASFÁLTICA, 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	-	-		22.145,55		8.306,64
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										

4º 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 EQUIPAMENTOS RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157 ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE202210601108		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: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES	BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023 DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023
---	--	---	---	---

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	SALDO QUANT.	V. TOTAL
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 (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	44,28	226,28	10.019,67	-	-	226,28	10.019,67	-	-
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	90,50	56,15	5.081,57	-	-	-	-	56,15	5.081,57
10.0	PAVIMENTAÇÃO				10.675,20	-	-		3.665,28		7.009,92
10.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	31,61	2,95	93,24	-	-	-	-	2,95	93,24
10.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	41,92	58,15	2.437,64	-	-	-	-	58,15	2.437,64
10.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	66,40	58,15	3.861,16	-	-	55,20	3.665,28	2,95	195,88
10.4	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	120,46	0,86	103,59	-	-	-	-	0,86	103,59
10.5	RAMPA DE ACESSO AO PÁTIO, CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	442,93	1,82	806,13	-	-	-	-	1,82	806,13
10.6	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	200,80	16,80	3.373,44	-	-	-	-	16,80	3.373,44
11.0	PINTURAS E ACABAMENTOS				39.604,04	-	-		22.893,90		16.710,14

4º 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 DE RESERVA: 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: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)				ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRazo TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRazo RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRazo: 04/07/2023 + 6 MESES DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023				BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BDI: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023 DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023			
---	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	SALDO QUANT.	V. TOTAL
11.1	PINTURA DE PILARES COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	64,13	47,12	3.021,80	-	-	-	-	47,12	3.021,80
11.2	PINTURA ESMALTE PARA TELHAMENTO METÁLICO COM FUNDO ANTICORROSIVO, 2 DEMÃOS	M2	24,74	984,82	24.364,44	-	-	925,38	22.893,90	59,44	1.470,54
11.3	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	9,89	275,60	2.725,68	-	-	-	-	275,60	2.725,68
11.4	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	28,35	68,76	1.949,34	-	-	-	-	68,76	1.949,34
11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA 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 ACRÍLICO 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 ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	M2	22,53	243,15	5.478,16	-	-	-	-	243,15	5.478,16
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	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE 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	-	-

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPREZA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157487 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: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)				ORDEM DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023				BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023			
---	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	SALDO V. TOTAL
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	-	-	-
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	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 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 BOLSA 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 BOLSA 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 BOLSA 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	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	-

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VELOCIDADE DE 100 KM/H, BAIRRO: BULTRINS - LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS - RNP: 18157	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	ORDEM DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71%
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023	2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES	PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023	

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
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	-	-
13.0	INSTALAÇÃO SANITÁRIA				5.929,63	-	-	-	-		5.929,63
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	RALO 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

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. 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 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\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023	BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)		

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	SALDO V. TOTAL
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
13.10	VALVULA 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 TIJOLOS 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	-	-	-	-		10.355,80
15.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	UN	340,22	6,00	2.041,32	-	-	-	-	6,00	2.041,32
15.2	VALVULA 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, VALVULA 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 "	UN	139,31	2,00	278,62	-	-	-	-	2,00	278,62

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. 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 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\$ 511.289,34 DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	ORDEM DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023
--	--	---	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	SALDO QUANT.	V. TOTAL
15.6	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	156,90	9,00	1.412,10	-	-	-	-	9,00	1.412,10
15.7	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	117,29	8,00	938,32	-	-	-	-	8,00	938,32
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 PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	62,60	4,00	250,40	-	-	-	-	4,00	250,40
15.10	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	62,60	2,00	125,20	-	-	-	-	2,00	125,20
15.11	SABONETEIRA PLÁSTICA 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 AÇO 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 INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA 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 INCÊNDIO, 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

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTIBULO E BANHEIRO.	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEM DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPREZA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS.	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRazo TRANSCORRIDO: 480 DIAS	VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRazo RESTANTE: 60 DIAS	% ACUMULADO: 60,71%
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023	2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES	PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023
	1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023	

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
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		457,47		671,47		20.800,42
17.1	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO										
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 CEIPE - 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 - DPS'S - 40 KA/440V	UN	143,52	4,00	574,08	-	-	-	-	4,00	574,08
17.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS										
17.2.1	ELETRODUTO FLEXIVEL 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 FLEXIVEL 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

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VÉ	PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022	BOLETIM DE MEDIÇÃO:
LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS -	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME	PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES	004/2023
EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO	CONTRATO Nº: 014/2022 - LOTE 03 - FME	PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS	VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36
RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 1815	VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34	PRAZO RESTANTE: 60 DIAS	R\$ 317.632,91
ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626	DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023	2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES	% ACUMULADO: 60,71%
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023	

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
17.2.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA 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
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	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 ALUMÍNIO, 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 1 1/2", 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

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VED. LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - 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: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	ORDEM DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023 DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
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
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

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VELOCIDADE DE 100 KM/H, PARA O TRÁFEGO DE VEÍCULOS, BARRIO: BULTRINS - LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS. RNP: 18157. 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\$ 511.289,34	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023	BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023
ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108	1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)		

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	SALDO V. TOTAL
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
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 INSTALAÇÃO 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 REATOR 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 SUM 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	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	CORDOALHA 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	CORDOALHA 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	24,50	1.776,74	95,50	6.925,66
18.4											

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VELOCIDADE DE 100 KM/H, BAIRRO: BULTRINS - LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - RNP: 18157 - 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: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)	ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRAZO DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRAZO TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRAZO RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRAZO: 04/07/2023 + 6 MESES DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023	BOLETIM DE MEDIÇÃO: VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023
---	--	--	---	---

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA QUANT.	V. TOTAL	4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO QUANT.	V. TOTAL	SALDO QUANT.	V. TOTAL
18.5	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	11,40	238,48	-	-	-	-	11,40	238,48
18.6	CONECTOR DE BRONZE PARA 2 CABOS 5/8" TEL-580, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,24	6,00	61,44	-	-	-	-	6,00	61,44
18.7	CONECTOR DE MEDIÇÃO, BRONZE TEL-560, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,67	6,00	154,02	-	-	-	-	6,00	154,02
18.8	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,41	6,00	134,46	-	-	-	-	6,00	134,46
19.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				62.994,85		30.581,52		45.384,43		17.610,42
19.1	GERAL										
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	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE *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 SINTÉTICO 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 SINTÉTICO, 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										

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM VESTÍBULO LOCALIZAÇÃO: RUA CARLOS FERNANDES DE OLIVEIRA, BAIRRO: BULTRINS - CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME EMPRESA CONTRATADA: COMPACTA CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - RNP: 18157 VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34 RESP. TÉCNICO: FERNANDO ANTONIO BARROSO BRAGA FILHO - RNP: 18157 VALOR DO CONTRATO: R\$ 511.289,34 ART DE EXECUÇÃO Nº PE20220834626 ART DE FISCALIZAÇÃO Nº PE20210601108				PROCESSO LICITATÓRIO Nº: 011/2022 - FME CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº: 003/2022 - FME LOTE 03 - FME DATA DA REPROGRAMAÇÃO: 24/07/2023 1º ADITIVO DE VALOR: R\$ 11.896,34 (2,33%)				ORDEN DE SERVIÇO: 04/07/2022 PRazo DE EXECUÇÃO: 6 MESES PRazo TRANSCORRIDO: 480 DIAS PRazo RESTANTE: 60 DIAS 2º ADITIVO DE PRazo: 04/07/2023 + 6 MESES				BOLETIM DE MEDIÇÃO: 004/2023 VALOR TOTAL DO BM: R\$ 85.207,36 VALOR ACUMULADO: R\$ 317.632,91 % ACUMULADO: 60,71% PERÍODO: 07/08/2023 A 27/10/2023 DATA DE ELABORAÇÃO: 27/10/2023			
---	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	CUSTO UNITÁRIO	PLANILHA REPROGRAMADA		4ª MEDIÇÃO		ACUMULADO ATÉ 4ª MEDIÇÃO		SALDO	
				QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL	QUANT.	V. TOTAL
19.2.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS 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	150,47	30.581,52	-	-
20.0	SERVIÇOS FINAIS										
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
II	SERVIÇO DE CONTRAPARTIDA MUNICIPAL										
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.0.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	M2	271,13	10,00	2.711,30	-	-	10,00	2.711,30	-	-
OITENTA E CINCO MIL, DUZENTOS E SETE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS					523.185,68		85.207,36		317.632,91		205.552,77

Secretário de Educação do Município
Idney Kleiton Brito Dutra
Secretário de Educação, Cultura e Esportes
Matrícula: 0018

Responsável Técnico Pela Medição
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE Nº 06189891-2

Responsável Técnico Contratada
Fernando Antônio B. Braga Filho
Engº Civil
CREA Nº 1815703918
Compacta Construções Ltda

MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO
4º 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: 27/10/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	TAXA	COMP.	LARG.	ALTURA	TOTAL
I	REMANESCENTE DA QUADRA FNDE						
4.0	SUPERESTRUTURA						
4.5	CONCRETO ARMADO - PISO PARA QUADRA						
4.5.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE *10 CM*. AF 07/2019	M3					
	Piso da quadra - sub-base projetada			31,65	23,05	0,05	37,25
	Total item 4.5.2						37,25
	Medido acumulado						3,69
	Medir neste BM						33,56
4.5.3	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 11/2017	M2					
	Piso da quadra			31,65	23,05		729,53
	Lances arquibancadas						
	LD			25,95	0,85		22,06
				25,95	0,45		11,68
	LE - Trecho 01			11,15	0,85		9,48
				11,15	0,45		5,02
	LE - Trecho 02			10,95	0,85		9,31
				10,95	0,45		4,93
	Total item 4.5.3						792,01
	Medido acumulado						136,26
	Medir neste BM						608,74
4.5.4	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2					
	Piso da quadra			31,65	23,05		729,53
	Total item 4.5.4						729,53
	Medido acumulado						73,78
	Medir neste BM						655,75
4.5.5	BARRA DE TRANSFERENCIA PARA JUNTAS DE DILATAÇÃO EM AÇO CA-50 Ø12,5MM, COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG					
	Barras de transferência						
	Barras de 50cm a cada 30cm		662,00	0,50			331,00
						Extensão aço 12.5mm	331,00
				Extensão	kg/m		
	Peso de aço liso 12.5mm			331,00	0,963		318,75
	Total item 4.5.5						318,75
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					
	Piso da quadra			31,65	23,05	0,07	51,07
	Total item 4.5.6						51,07
	Medido acumulado						4,83
	Medir neste BM						46,24
4.5.7	JUNTA DE RETRAÇÃO, SERRADA COM DISCO DIAMANTADO, PARA PAVIMENTOS EM PLACA DE CONCRETO, PROFUND. = 5CM, INCLUSIVE PREENCHIMENTO MASTIQUE	M					
	Juntas de dilatação do piso						
	Juntas longitudinais		3,00	31,65			94,95

MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO
4º 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: 27/10/2023

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	TAXA	COMP.	LARG.	ALTURA	TOTAL
	<i>Juntas transversais</i>		4,00	20,25			81,00
				22,65			22,65
	Total item 4.5.7						198,60
17.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V						
17.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS						
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					
	Conf. projeto elétrico			14,50			14,50
	Total item 17.2.7						14,50
18.0	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)						
18.1	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN					
	Conf. projeto elétrico			1,00			1,00
	Total item 18.1						1,00
18.4	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M					
	Conf. projeto elétrico			24,50			24,50
	Total item 18.4						24,50
19.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
19.2	PORTÃO E GRADIL METÁLICO						
19.2.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021	M					
	Alambrados						
	Alambrados laterais		2,00	30,00		1,65	99,00
	Alambrado posterior (junto aos vestiários)			16,00		3,15	50,40
	concordância entre alambrados laterais e posteriores (triângulos)		2,00	2,00		0,73	2,90
	Total item 19.2.1						152,30
	Medir saldo						150,47

E. G. Silva
 ERISTHON HUGO GOMES DA SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE Nº 061898891-2

MB

DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA – 4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

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



FOTO 1: Alambrado e concretagem do piso



FOTO 2: Alambrado e concretagem do piso



FOTO 3: Alambrado e concretagem do piso



FOTO 4: Alambrado e concretagem do piso



FOTO 5: Alambrado e concretagem do piso

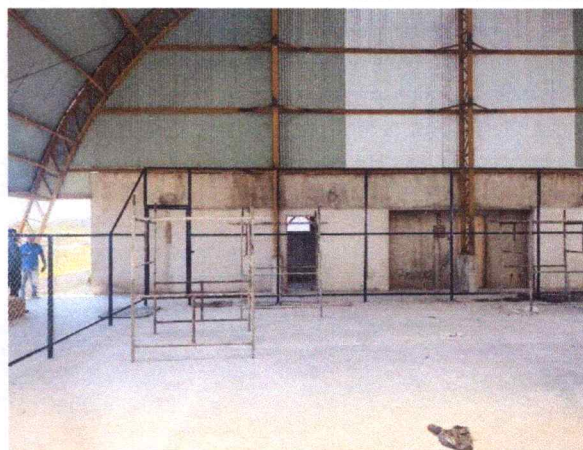


FOTO 6: Alambrado e concretagem do piso