

AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: BARROS CONSTRUÇÕES LTDA

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO, EM VERTENTES/PE

OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CML, DESTINADA A REFORMA DO CAMPO DE FUTEBOL DO DISTRITO LIVRAMENTO, EM VERTENTES/PE.

CONTRATO Nº 014/2024 PROCESSO LICITATORIO 089/2023 - TOMADA DE PREÇO Nº 014/2023 /ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241081871

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 09

VERTENTES, 11 DE NOVEMBRO DE 2024.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS											
				PREVISAO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISAO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.							
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES																	
1.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO																	
1.1.1	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF 11/2019	M2	0,12	13,147,00	3,150,00	-	3,150,00	1,577,64	378,00	-	378,00	-	-	-	-	-	-	-
1.2	DEMOLIÇÃO																	
1.2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	M3	55,89	64,26	43,12	-	43,12	3,590,85	2,409,55	-	2,409,55	-	-	-	-	-	-	-
2.0	MURO																	
2.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA																	
2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM TERRA ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORRAMENTO.	M3	37,62	52,29	1,38	-	1,38	1,967,15	51,92	-	51,92	-	-	-	-	-	-	-
2.2	ALVENARIA																	
2.2.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 6 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1/2 VEZ.	M2	54,51	412,20	412,19	-	412,19	22,469,02	22,468,72	-	22,468,72	-	-	-	-	-	-	-
2.2.2	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 6 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1 VEZ.	M2	78,74	105,30	101,49	-	101,49	8,291,32	7,991,32	-	7,991,32	-	-	-	-	-	-	-
2.3	CONCRETO ARMADO																	
2.3.1	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPa CONDIÇÃO A (NBR 12655), LANÇADO EM QUALQUER TIPO DE ESTRUTURA E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORRAMENTO E FERRAGEM.	M3	2,786,22	23,21	10,07	-	10,07	64,668,17	28,057,24	-	28,057,24	-	-	-	-	-	-	-
2.3.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPa CONDIÇÃO B (NBR 12655), LANÇADO EM FUNDAÇÕES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORRAMENTO E FERRAGEM.	M3	1,671,73	18,18	2,45	-	2,45	30,392,05	4,095,74	-	4,095,74	-	-	-	-	-	-	-
2.4	CHAPISCO E REBOCO																	
2.4.1	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3.	M2	10,07	1,244,40	895,23	-	895,23	12,531,11	9,014,96	-	9,014,96	-	-	-	-	-	-	-
2.4.2	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM 2,0 CM DE ESPESURA.	M2	43,34	1,244,40	378,18	-	378,18	53,932,30	16,390,28	-	16,390,28	-	-	-	-	-	-	-
2.5	PINTURA																	
2.5.1	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, LATA DEMÃO, AF 04/2023	M2	3,97	1,244,40	-	-	725,81	4,940,27	-	2,981,47	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.2	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF 04/2023	M2	11,83	1,244,40	-	-	725,81	14,721,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.0	ARGUINÇÃDA																	
3.1	TRBALHOS EM TERRA																	
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM TERRA ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORRAMENTO.	M3	37,62	457	457	-	457	171,92	171,92	-	171,92	-	-	-	-	-	-	-

Gertulio Fimoteo Bezerra  
Sec. de Desenvolvimento  
Urbano e Transportes  
Vertentes-PE  
CPF: 088.985.284-77  
Portaria Nº. 091/2024

PATRICK CESAR  
CIPRIANO DA  
SILVA:0584259840  
0

Assinado de forma digital por  
PATRICK CESAR CIPRIANO DA  
SILVA:0584259840  
Dados: 2024.11.12 14:41:55 -03'00'



AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

CONTRATADA: BARROS CONSTRUÇÕES LTDA

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO, EM VERTENTES/PE.

OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A REFORMA DO CAMPO DE FUTEBOL DO DISTRITO LIVRAMENTO, EM VERTENTES/PE.

CONTRATO Nº 014/2024 PROCESSO LICITATORIO 089/2023 - TOMADA DE PREÇO Nº 014/2023 / ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241081871

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
3.1.2	EXECUÇÃO DE ATERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZAÇÃO, LIMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE LAZIDA A UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE 12 KM.	M3	62,14	40,32	32,76	-	32,76	2.505,46	2.035,71	-	2.035,71
3.2	ALVENARIA DE TILOLOS DE 6 FURROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1 VEZ.	M2	78,74	102,96	102,96	-	102,96	8.107,07	8.107,07	-	8.107,07
3.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPa, CONDIÇÃO A (NBR 12655), LANÇADO EM QUALQUER TIPO DE ESTRUTURA E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	2.796,22	3,26	0,76	-	0,76	9.083,06	2.117,53	-	2.117,53
3.3.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPa, CONDIÇÃO B (NBR 12655), LANÇADO EM FUNDAÇÕES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	1.671,73	6,09	-	-	-	10.180,64	-	-	-
3.4	CHAPISCO E REBOCO										
3.4.1	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3.	M2	10,07	149,76	168,00	-	168,00	1.508,06	1.691,76	-	1.691,76
3.4.2	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 COM 2,0 CM DE ESPESURA.	M2	43,34	149,76	168,00	-	168,00	6.490,60	7.281,12	-	7.281,12
3.5	PINTURA										
3.5.1	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	3,97	149,76	-	-	-	594,55	-	-	-
3.5.2	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	11,63	149,76	-	-	-	1.771,66	-	-	-
3.6	PISO E CONTRAPISO										
3.6.1	LASTRO DE PISO COM 10,0 CM DE ESPESURA EM CONCRETO 1:4:8.	M2	74,68	108,00	127,71	-	127,71	8.065,44	9.137,38	-	9.137,38
3.6.2	REGULARIZAÇÃO DE CONTRA-PISO PARA REVESTIMENTO DE PISOS COM TACOS, ALCATIFAS, PVM-FLEX, ETC. EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	41,55	108,00	188,47	-	188,47	4.487,40	7.830,93	-	7.830,93
4.0	CONSTRUÇÃO DE MURETA E ALAMBRA DO MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										
4.1.1	ESCOVAÇÃO MANUAL, EM TERRA ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORAMENTO.	M3	37,62	43,23	66,10	-	66,10	1.626,31	2.496,66	-	2.496,66
4.2	ALVENARIA										
4.2.1	ALVENARIA DE TILOLOS DE 6 FURROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1/2 VEZ.	M2	54,51	322,00	398,57	-	398,57	17.552,22	19.545,65	-	19.545,65

**Cartão de Assinatura**  
**Timoteo Bezerra**  
 Diretor de Desenvolvimento  
 Urbano e Transportes  
 Vertentes-PE  
 CPF: 088.985.284-77  
 Porteira Nº: 00310924

**PATRICK CESAR CIPRIANO DA SILVA:05842598400**

Assinado de forma digital por  
**PATRICK CESAR CIPRIANO DA SILVA:05842598400**  
 Dados: 2024.11.12 14:42:11 -03'00'



AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES  
 CONTRATADA: BARROS CONSTRUÇÕES LTDA  
 LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO, EM VERTENTES/PE.  
 OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CML, DESTINADA A REFORMA DO CAMPO DE FUTEBOL DO DISTRITO LIVRAMENTO, EM VERTENTES/PE.  
 CONTRATO Nº 014/2024 PROCESSO LICITATORIO 089/2023 - TOMADA DE PREÇO Nº 014/2023 / ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241081871

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 09  
 VERTENTES, 11 DE NOVEMBRO DE 2024.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	V. UNIT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS				
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
4.2.2	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 6 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:8 - 1 VEZ	M2	78,74	193,20	133,95	-	133,95	15.212,57	10.547,22	-	10.547,22
4.3	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPa, CONDICAÇÃO A (NBR 12855), LANÇADO EM QUALQUER TIPO DE ESTRUTURA E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	2.786,22	7,93	13,12	-	13,12	22.094,72	36.555,21	-	36.555,21
4.4	CHAPISCO E REBOCO										
4.4.1	TRACO 1:3.	M2	10,07	644,00	830,05	-	830,05	6.485,08	8.358,60	-	8.358,60
4.4.2	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, COM 2,0 CM DE ESPESSURA.	M2	43,34	644,00	830,05	-	830,05	27.910,96	35.974,37	-	35.974,37
4.5	PINTURA										
4.5.1	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF. 04/2023	M2	3,97	644,00	-	743,02	743,02	2.556,88	-	2.948,79	2.948,79
4.5.2	PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 04/2023	M2	11,83	644,00	-	-	-	7.618,52	-	-	-
4.6	TELA DE PROTEÇÃO										
4.6.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA CONFECCIONADA COM FIOS GALVANIZADOS Nº12	M2	49,86	772,80	-	445,09	445,09	38.377,25	-	22.103,17	22.103,17
5.0	REDE DE PROTEÇÃO										
5.1	INSTALAÇÃO DE POSTE										
5.1.1	POSTE DE CONCRETO SECCAO DUPLA T. 150R, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO DE 1,40M, INCLUSIVE COLOCAÇÃO.	LN1	623,21	6,00	-	6,00	6,00	3.739,26	-	3.739,26	3.739,26
5.2	TELA DE PROTEÇÃO										
5.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO CONFECCIONADA COM FIO 4	M2	27,13	732,00	-	228,00	228,00	19.858,16	-	6.185,64	6.185,64
6.0	PISTA DE COOPER E CALÇADA										
6.1	MEIO FIO										
6.1.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TACHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF. 09/2016	M	56,70	328,00	-	-	-	18.597,60	-	-	-
6.2	PISO INTERTRAVADO										
6.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF. 10/2022	M2	56,85	1.874,15	939,94	-	939,94	106.545,43	53.435,59	-	53.435,59

**Certiljo Timoteo Bezerra**  
 Sec. de Desenvolvimento  
 Urbano e Transportes  
 Vertentes-PE  
 CPF: 083.985.284-77  
 Portf. 015.021/2024

**PATRICK CESAR CIPRIANO DA SILVA:05842598400**  
 Assinado de forma digital por  
 PATRICK CESAR CIPRIANO DA SILVA:05842598400  
 Dados: 2024.11.12 14:42:23 -03'00'





AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 09

CONTRATADA: BARROS CONSTRUÇÕES LTDA

VERTENTES, 11 DE NOVEMBRO DE 2024.

LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO, EM VERTENTES/PE.

OBRAS: EXECUÇÃO DE OBRA, DE ENGENHARIA CIVIL, DESTINADA A REFORMA DO CAMPO DE FUTEBOL DO DISTRITO LIVRAMENTO, EM VERTENTES/PE.

CONTRATO Nº 014/2024 PROCESSO LICITATORIO 089/2023 - TOMADA DE PREÇO Nº 014/2023 / ART DE EXECUÇÃO Nº PE20241081871


ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS			FINANCEIROS		
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.
Valor do Boletim: TRINTA E SETE MIL E OITOCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E TRINTA E TRÊS CENTAVOS									

**PATRICK CESAR**

**CIPRIANO DA**

**SILVA:05842598400**

Assinado de forma digital por  
PATRICK CESAR CIPRIANO DA  
SILVA:05842598400  
Dados: 2024.11.12 14:42:44  
-03'00'



**Limoteo Bezerra**  
de Desenvolvimento  
Urbano e Transporte  
Vertentes-PA  
CPF: 088.395.284-17  
Matrícula Nº: 0941/2024