



AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
 CONTRATA: 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

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 08

VERTENTES, 04 DE NOVEMBRO DE 2024.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS									
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.						
1.0	SERVICIOS PRELIMINARES																
1.1	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO																
1.1.1	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	55,88	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 ESCORAMENTO.	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	22.468,02	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 1:8 - 1 VEZ	M2	78,74	105,30	101,48		101,48	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, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	2.786,22	23,21	10,07		10,07	64.688,17	28.057,24								28.057,24
2.3.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPA, CONDIÇÃO B (NBR 12655), LANÇADO EM FUNDACOES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	1.871,73	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 ESPESSURA.	M2	43,94	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, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	M2	3,97	1.244,40				4.940,27									
2.5.2	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	11,83	1.244,40				14.721,25									
3.0	ARQUIBANCADA																
3.1	TRABALHOS EM TERRA																
3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM TERRA ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORAMENTO.	M3	37,62	4,57	4,57		4,57	171,92	171,92								171,92

Assinado de forma digital por
 PATRICK CESAR CIPRIANO DA SILVA-05842598400
 Dados: 2024.11.06 09:29:11 -03'00'

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

PATRICK CESAR CIPRIANO DA SILVA-05842598400

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

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 08

VERTENTES, 04 DE NOVEMBRO DE 2024.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
3.1.2	EXECUÇÃO DE TERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZAÇÃO, LIMEDECIMENTO E COMPACTAÇÃO MECANICA EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTANCIA MAXIMA DE 12 KM.	M3	62.14	40.32	32.76	-	32.76	2.505.48	2.035.71	-	2.035.71
3.2	ALVENARIA										
3.2.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 6 FUROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1 VEZ	M2	76.74	102.96	102.86	-	102.96	8.107.07	8.107.07	-	8.107.07
3.3	CONCRETO ARMADO										
3.3.1	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPA, CONDIÇÃO A (NBR 12655), LANÇADO EM QUALQUER TIPO DE ESTRUTURA E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	2.786.22	3.26	0.76	-	0.76	9.083.08	2.117.53	-	2.117.53
3.3.2	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPA, CONDIÇÃO B (NBR 12655), LANÇADO EM FUNDACOES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	1.671.73	6.09	-	-	-	10.180.84	-	-	-
3.4	CHAPISCO E REBOCO										
3.4.1	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1	M2	10.07	149.76	168.00	-	168.00	1.508.08	1.691.76	-	1.691.76
3.4.2	TRACO 1.3, COM 2,0 CM DE ESPESSURA.	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 AGRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 04/2023	M2	11.83	149.76	-	-	-	1.771.66	-	-	-
3.6	PISO E CONTRAPISO										
3.6.1	LASTRO DE PISO COM 10,0 CM DE ESPESSURA EM CONCRETO 1.4 B.	M2	74.68	108.00	102.00	25.71	127.71	8.065.44	7.617.36	1.920.02	9.537.38
3.6.2	REGULARIZAÇÃO DE CONTRA-PISO PARA REVESTIMENTO DE PISOS COM TACOS, ALCATIFAS, PAVI, FLEX, ETC.	M2	41.55	108.00	138.00	50.47	188.47	4.487.40	5.733.90	2.087.03	7.830.93
4.0	EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA										
4.1	CONSTRUÇÃO DE MURETA E ALAMBRADO										
4.1.1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										
4.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM TERRA ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, SEM ESCORAMENTO.	M3	37.62	43.23	66.10	-	66.10	1.626.31	2.486.66	-	2.486.66
4.2	ALVENARIA										

Assinado de forma digital por
 PATRICK CESAR CIPRIANO DA
 SILVA:05842598400
 Dados: 2024.11.06 09:29:27
 -03'00'

PATRICK CESAR CIPRIANO DA SILVA:05842598400

Gertúlio Amoteco Bezerra
 Sec. Desenvolvimento
 Urbano e Transportes
 Vertentes, PE
 CPF: 080.965.284-77
 Portaria Nº: 09/1/2024

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

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 08
 VERTENTES, 04 DE NOVEMBRO DE 2024.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.
4.2.1	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 6 FURROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1/2 VEZ.	M2	54.51	322,00	244,55	114,02	356,57	17.552,22	13.330,42	6.215,23	19.545,65
4.2.2	ALVENARIA DE TIJOLOS DE 6 FURROS, ASSENTADOS E REJUNTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:6 - 1 VEZ.	M2	78.74	193,20	105,30	28,65	133,95	15.212,57	8.291,32	2.255,90	10.547,22
4.3	CONCRETO ARMADO										
4.3.1	CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPa, CONDIÇÃO A (NBR 12655) LANÇADO EM QUALQUER TIPO DE ESTRUTURA E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.	M3	2,786,22	7,93	11,11	2,01	13,12	22.084,72	30.954,90	5,600,30	36.555,20
4.4	CHAPISCO E REBOCO										
4.4.1	CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1/3.	M2	10,07	644,00	616,80	213,25	830,05	6.485,08	6.211,18	2.147,43	8.358,61
4.4.2	TRACO 1/3, COM 2,0 CM DE ESPESSURA.	M2	43,34	644,00	616,80	213,25	830,05	27.910,86	26.732,11	9.242,26	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	-	-	-	2.556,68	-	-	-
4.5.2	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM 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 Nº 12	M2	49,66	772,80	-	-	-	38.377,25	-	-	-
5.0	REDE DE PROTEÇÃO										
5.1	INSTALAÇÃO DE POSTE										
5.1.1	POSTE DE CONCRETO SECCÃO DUPLO T, 150/8, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO DE 1,40M, INCLUSIVE COLOCACAO.	UN	623,21	6,00	-	-	-	3.798,26	-	-	-
5.2	TELA DE PROTEÇÃO										
5.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO CONFECCIONADA COM FIO 4	M2	27,13	732,00	-	-	-	19.658,16	-	-	-
6.0	PISTA DE COOPER E CALÇADA										
6.1	MEIO FIO										
6.1.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	56,70	328,00	-	-	-	18.597,60	-	-	-

Assinado de forma digital
 por PATRICK CESAR
 CIPRIANO DA
 SILVA:05842598400
 Dados: 2024.11.06 09:29:44
 -03'00'

**PATRICK CESAR
 CIPRIANO DA
 SILVA:05842598400**

Gertulio Bezerra
 Secretário de Desenvolvimento
 Urbano e Transportes
 Vertentes/PE
 CPF: 038.965.284-77
 Portaria Nº: 091/2024

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

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 08

VERTENTES, 04 DE NOVEMBRO DE 2024.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNT	QUANTITATIVOS				FINANCEIROS							
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM.				
6.2	PISO INTERTRAVADO														
6.2.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF. 19/2022	M2	56,85	1,874,15	868,70	71,24	939,94	106,545,43	49,385,60	4,049,99					53,435,59
7.0	ILUMINAÇÃO														
7.1	POSTES														
7.1.1	POSTE RETO SIMPLES GALV, A FOGO C/SM DE ALTURA UTIL COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO, INCLUSIVE COLOCAÇÃO.	UN	1,038,41	20,00	18,00		18,00	20,766,20	19,691,38						18,691,38
7.1.2	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATE 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	638,39	20,00	18,00		18,00	12,767,80	11,491,02						11,491,02
7.1.3	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	126,76	20,00	18,00		18,00	2,535,60	2,282,04						2,282,04
7.1.4	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	UN	6,75	20,00	18,00		18,00	135,00	121,50						121,50
7.1.5	ISOLAMENTO DE PVC - 70 C, TIPO BWIF 750V FOREPLAST OU SIMILAR, S.M. - 4 MM2, INCLUSIVE INSTALACAO EM ELETRODUTO.	M	5,28	660,00	330,00		330,00	3,484,80	1,742,40						1,742,40
7.2	ENTRADA DE ENERGIA														
7.2.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF. 07/2020_PS	UN	1,338,51	1,00				1,338,51							
7.2.2	POSTE DE CONCRETO SECCAO DUPLA T, 1508, COM ENGASTAMENTO DIRETO NO SOLO DE 1,40M, INCLUSIVE COLOCAÇÃO.	UN	623,21	1,00				623,21							
8.0	ITENS DE SERRALHARIA														
8.1	BARRAS														
8.1.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRAS PARA FUTEBOL DE CAMPO SOCIETY, TUBO 4 POL, REF. 413 GIRASSOL OU SIMILAR, INCLUSIVE PINTURA E TRANSPORTE PARA REGIAO METROPOLITANA DO GRANDE RECIFE.	PAR	4,052,75	1,00	1,00		1,00	4,052,75	4,052,75						4,052,75
8.2	PORTÕES														

PATRICK CESAR
CIPRIANO DA
SILVA:0584259840

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

Assinado de forma digital
por PATRICK CESAR
CIPRIANO DA
SILVA:05842598400
Dados: 2024.11.06 09:29:57
-03'00"



AGENTE PROMOTOR: PREFEITURA MUNICIPAL DAS VERTENTES
CONTRATADA: BARROS CONSTRUÇÕES LTDA
LOCAL: DISTRITO LIVRAMENTO, EM VERTENTES/PE.
OBRA: 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

BOLETIM DE MEDIÇÃO: 08

VERTENTES, 04 DE NOVEMBRO DE 2024.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	V. UNIT	QUANTITATIVOS		FINANCEIROS			
				PREVISÃO	ANT.	MEDIÇÃO	ACUM	PREVISÃO	ANT.
8.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GRADIL E/OU PORTAO COM FERRAGENS. MODELO AV 31/2000-OP 01 INCLUSIVE APARELHAMENTO E PINTURA COM ESMALTE SINTETICO DUAS DEMAO.S.	M2	462,14	9,60	9,60	4.436,54	4.436,54	4.436,54	4.436,54
						610.365,42	305.823,94	33.528,16	339.352,10
Valor do Boletim: TRINTA E TRÊS MIL E QUINHENTOS E VINTE E OITO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS									

PATRICK CESAR
 Assinado de forma digital
 por PATRICK CESAR
CIPRIANO DA
 SILVA:05842598400
SILVA:0584259840
 0
 Dados: 2024.11.06 09:30:08
 -03'00'


Gertulio Timoteo Bezerra
 Sec. de Desenvolvimento
 Urbano e Transportes
 Vertentes-PE
 CPF: 038.985.284-77
 Portaria Nº: 061/2024