

PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA-MA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE VIANA
LOCAL: AV. LUÍS DE ALMEIDA COUTO
PROPOSTA: 032203/2024

CURVA ABC DE SERVIÇOS					
DESCRIÇÃO	SOMA QUANT.	SOMA P. TOTAL	SOMA PESO (%)	SOMA P. UNIT.	SOMA P. TOTAL CAMPO 2
ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	11.245,00	R\$ 208.369,85	10,7965%	R\$ 18,53	R\$ 208.369,85
Composição	11.245,00	R\$ 208.369,85	32,92%	R\$ 18,53	R\$ 208.369,85
03	11.245,00	R\$ 208.369,85	100,00%	R\$ 18,53	R\$ 208.369,85
KG	11.245,00	R\$ 208.369,85	100,00%	R\$ 18,53	R\$ 208.369,85
1.5.13.1.	11.245,00	R\$ 208.369,85	100,00%	R\$ 18,53	R\$ 208.369,85
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	1.544,00	R\$ 125.480,88	17,2983%	R\$ 81,27	R\$ 125.480,88
SINAPI	1.544,00	R\$ 125.480,88	10,12%	R\$ 81,27	R\$ 125.480,88
92393	1.544,00	R\$ 125.480,88	100,00%	R\$ 81,27	R\$ 125.480,88
M2	1.544,00	R\$ 125.480,88	100,00%	R\$ 81,27	R\$ 125.480,88
1.11.1.1.	1.544,00	R\$ 125.480,88	100,00%	R\$ 81,27	R\$ 125.480,88
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	1.172,75	R\$ 117.568,18	23,3900%	R\$ 300,75	R\$ 117.568,18
SINAPI	1.172,75	R\$ 117.568,18	19,61%	R\$ 300,75	R\$ 117.568,18
94994	1.172,75	R\$ 117.568,18	100,00%	R\$ 300,75	R\$ 117.568,18
M2	1.172,75	R\$ 117.568,18	100,00%	R\$ 300,75	R\$ 117.568,18
1.6.2.2.	575,00	R\$ 57.643,75	100,00%	R\$ 100,25	R\$ 57.643,75
1.8.2.1.	425,75	R\$ 42.681,43	100,00%	R\$ 100,25	R\$ 42.681,43
1.9.3.1.	172,00	R\$ 17.243,00	100,00%	R\$ 100,25	R\$ 17.243,00
FORNECIMENTO E INSTALACAO DE GRADIL EM TELA REVESTIDA EM PVC DE ALTA RESISTENCIA, # 5 X 20CM, FIO 4,30MM, VERDE, PAINEL 2,50M, FIXADO EM POSTES METALICOS 60X40X1,50MM, MORLAN OU SIMILAR, INCL.FIXADORES E BLOCO EM CONCRETO FCK=25MPA	374,70	R\$ 111.802,98	29,1830%	R\$ 298,38	R\$ 111.802,98
Composição	374,70	R\$ 111.802,98	50,59%	R\$ 298,38	R\$ 111.802,98
42	374,70	R\$ 111.802,98	100,00%	R\$ 298,38	R\$ 111.802,98
M	374,70	R\$ 111.802,98	100,00%	R\$ 298,38	R\$ 111.802,98
1.11.3.1.	374,70	R\$ 111.802,98	100,00%	R\$ 298,38	R\$ 111.802,98
FECHAMENTO LATERAL COM TELHA METÁLICA EM AÇO ZINCADO INCLUI PINTURA EM OBRA	341,85	R\$ 74.933,52	33,0656%	R\$ 219,20	R\$ 74.933,52
Composição	341,85	R\$ 74.933,52	62,43%	R\$ 219,20	R\$ 74.933,52
05	341,85	R\$ 74.933,52	100,00%	R\$ 219,20	R\$ 74.933,52
M2	341,85	R\$ 74.933,52	100,00%	R\$ 219,20	R\$ 74.933,52
1.5.20.7.	341,85	R\$ 74.933,52	100,00%	R\$ 219,20	R\$ 74.933,52
PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	745,00	R\$ 71.356,10	36,7629%	R\$ 95,78	R\$ 71.356,10
SINAPI	745,00	R\$ 71.356,10	25,36%	R\$ 95,78	R\$ 71.356,10
101747	745,00	R\$ 71.356,10	100,00%	R\$ 95,78	R\$ 71.356,10
M2	745,00	R\$ 71.356,10	100,00%	R\$ 95,78	R\$ 71.356,10
1.5.9.6.	745,00	R\$ 71.356,10	100,00%	R\$ 95,78	R\$ 71.356,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA-MA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE VIANA
LOCAL: AV. LUÍS DE ALMEIDA COUTO
PROPOSTA: 032203/2024

CURVA ABC DE SERVIÇOS					
DESCRIÇÃO	SOMA QUANT.	SOMA P. TOTAL	SOMA PESO (%)	SOMA P. UNIT.	SOMA P. TOTAL CAMPO 2
TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	1.028,14	R\$ 71.291,22	40,4568%	R\$ 69,34	R\$ 71.291,22
SINAPI	1.028,14	R\$ 71.291,22	31,11%	R\$ 69,34	R\$ 71.291,22
94213	1.028,14	R\$ 71.291,22	100,00%	R\$ 69,34	R\$ 71.291,22
M2	1.028,14	R\$ 71.291,22	100,00%	R\$ 69,34	R\$ 71.291,22
1.5.20.6.	1.028,14	R\$ 71.291,22	100,00%	R\$ 69,34	R\$ 71.291,22
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6,00	R\$ 69.304,20	44,0477%	R\$ 11.550,70	R\$ 69.304,20
Composição	6,00	R\$ 69.304,20	73,38%	R\$ 11.550,70	R\$ 69.304,20
00	6,00	R\$ 69.304,20	100,00%	R\$ 11.550,70	R\$ 69.304,20
MÊS	6,00	R\$ 69.304,20	100,00%	R\$ 11.550,70	R\$ 69.304,20
1.1.0.1.	6,00	R\$ 69.304,20	100,00%	R\$ 11.550,70	R\$ 69.304,20
CANALETA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO, COM GRELHA FOFO, GEOMETRIA RETANGULAR, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,20 M; H=0,20 M; - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	118,94	R\$ 51.674,67	46,7252%	R\$ 434,46	R\$ 51.674,67
Composição	118,94	R\$ 51.674,67	81,54%	R\$ 434,46	R\$ 51.674,67
38	118,94	R\$ 51.674,67	100,00%	R\$ 434,46	R\$ 51.674,67
M	118,94	R\$ 51.674,67	100,00%	R\$ 434,46	R\$ 51.674,67
1.6.3.1.	118,94	R\$ 51.674,67	100,00%	R\$ 434,46	R\$ 51.674,67
TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	450,00	R\$ 43.447,50	48,9764%	R\$ 96,55	R\$ 43.447,50
SINAPI	450,00	R\$ 43.447,50	34,62%	R\$ 96,55	R\$ 43.447,50
98459	450,00	R\$ 43.447,50	100,00%	R\$ 96,55	R\$ 43.447,50
M2	450,00	R\$ 43.447,50	100,00%	R\$ 96,55	R\$ 43.447,50
1.2.0.2.	450,00	R\$ 43.447,50	100,00%	R\$ 96,55	R\$ 43.447,50
PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	644,87	R\$ 38.859,86	50,9899%	R\$ 180,78	R\$ 38.859,86
SINAPI	644,87	R\$ 38.859,86	37,75%	R\$ 180,78	R\$ 38.859,86
102494	644,87	R\$ 38.859,86	100,00%	R\$ 180,78	R\$ 38.859,86
M2	644,87	R\$ 38.859,86	100,00%	R\$ 180,78	R\$ 38.859,86
1.8.2.4.	425,75	R\$ 25.655,69	100,00%	R\$ 60,26	R\$ 25.655,69
1.9.3.4.	172,00	R\$ 10.364,72	100,00%	R\$ 60,26	R\$ 10.364,72
1.5.27.1.	47,12	R\$ 2.839,45	100,00%	R\$ 60,26	R\$ 2.839,45
POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=9M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	12,00	R\$ 27.541,92	52,4170%	R\$ 2.295,16	R\$ 27.541,92
SINAPI	12,00	R\$ 27.541,92	39,98%	R\$ 2.295,16	R\$ 27.541,92
105955	12,00	R\$ 27.541,92	100,00%	R\$ 2.295,16	R\$ 27.541,92
UN	12,00	R\$ 27.541,92	100,00%	R\$ 2.295,16	R\$ 27.541,92
1.11.4.13.	12,00	R\$ 27.541,92	100,00%	R\$ 2.295,16	R\$ 27.541,92
PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	984,82	R\$ 26.314,39	53,7805%	R\$ 26,72	R\$ 26.314,39
SINAPI	984,82	R\$ 26.314,39	42,10%	R\$ 26,72	R\$ 26.314,39
100722	984,82	R\$ 26.314,39	100,00%	R\$ 26,72	R\$ 26.314,39

PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA-MA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE VIANA
LOCAL: AV. LUÍS DE ALMEIDA COUTO
PROPOSTA: 032203/2024

CURVA ABC DE SERVIÇOS					
DESCRIÇÃO	SOMA QUANT.	SOMA P. TOTAL	SOMA PESO (%)	SOMA P. UNIT.	SOMA P. TOTAL CAMPO 2
M2	984,82	R\$ 26.314,39	100,00%	R\$ 26,72	R\$ 26.314,39
1.5.27.4.	984,82	R\$ 26.314,39	100,00%	R\$ 26,72	R\$ 26.314,39
PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	825,45	R\$ 26.183,27	55,1371%	R\$ 63,44	R\$ 26.183,27
SINAPI	825,45	R\$ 26.183,27	44,21%	R\$ 63,44	R\$ 26.183,27
102492	825,45	R\$ 26.183,27	100,00%	R\$ 63,44	R\$ 26.183,27
M2	825,45	R\$ 26.183,27	100,00%	R\$ 63,44	R\$ 26.183,27
1.6.2.4.	575,00	R\$ 18.239,00	100,00%	R\$ 31,72	R\$ 18.239,00
1.5.26.5.	250,45	R\$ 7.944,27	100,00%	R\$ 31,72	R\$ 7.944,27
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	608,82	R\$ 25.795,70	56,4737%	R\$ 84,74	R\$ 25.795,70
SINAPI	608,82	R\$ 25.795,70	46,29%	R\$ 84,74	R\$ 25.795,70
95241	608,82	R\$ 25.795,70	100,00%	R\$ 84,74	R\$ 25.795,70
M2	608,82	R\$ 25.795,70	100,00%	R\$ 84,74	R\$ 25.795,70
1.6.2.1.	575,00	R\$ 24.362,75	100,00%	R\$ 42,37	R\$ 24.362,75
1.5.4.1.	33,82	R\$ 1.432,95	100,00%	R\$ 42,37	R\$ 1.432,95
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	149,52	R\$ 24.971,33	57,7676%	R\$ 167,01	R\$ 24.971,33
SINAPI	149,52	R\$ 24.971,33	48,31%	R\$ 167,01	R\$ 24.971,33
102362	149,52	R\$ 24.971,33	100,00%	R\$ 167,01	R\$ 24.971,33
M2	149,52	R\$ 24.971,33	100,00%	R\$ 167,01	R\$ 24.971,33
1.5.35.7.	149,52	R\$ 24.971,33	100,00%	R\$ 167,01	R\$ 24.971,33
COLCHÃO DE AREIA PARA QUADRA DE BEACH SOCCER (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	119,48	R\$ 22.194,60	58,9176%	R\$ 185,76	R\$ 22.194,60
Composição	119,48	R\$ 22.194,60	85,05%	R\$ 185,76	R\$ 22.194,60
39	119,48	R\$ 22.194,60	100,00%	R\$ 185,76	R\$ 22.194,60
M3	119,48	R\$ 22.194,60	100,00%	R\$ 185,76	R\$ 22.194,60
1.7.3.1.	119,48	R\$ 22.194,60	100,00%	R\$ 185,76	R\$ 22.194,60
ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	167,13	R\$ 21.802,10	60,0472%	R\$ 260,90	R\$ 21.802,10
SINAPI	167,13	R\$ 21.802,10	50,06%	R\$ 260,90	R\$ 21.802,10
89472	167,13	R\$ 21.802,10	100,00%	R\$ 260,90	R\$ 21.802,10
M2	167,13	R\$ 21.802,10	100,00%	R\$ 260,90	R\$ 21.802,10
1.10.0.3.	84,24	R\$ 10.989,10	100,00%	R\$ 130,45	R\$ 10.989,10
1.9.2.6.	82,89	R\$ 10.813,00	100,00%	R\$ 130,45	R\$ 10.813,00
ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	193,14	R\$ 20.978,84	61,1342%	R\$ 543,10	R\$ 20.978,84
SINAPI	193,14	R\$ 20.978,84	51,76%	R\$ 543,10	R\$ 20.978,84
89470	193,14	R\$ 20.978,84	100,00%	R\$ 543,10	R\$ 20.978,84
M2	193,14	R\$ 20.978,84	100,00%	R\$ 543,10	R\$ 20.978,84

PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA-MA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE VIANA
LOCAL: AV. LUÍS DE ALMEIDA COUTO
PROPOSTA: 032203/2024

CURVA ABC DE SERVIÇOS					
DESCRIÇÃO	SOMA QUANT.	SOMA P. TOTAL	SOMA PESO (%)	SOMA P. UNIT.	SOMA P. TOTAL CAMPO 2
1.7.4.1.	49,59	R\$ 5.386,46	100,00%	R\$ 108,62	R\$ 5.386,46
1.6.1.4.	62,62	R\$ 6.801,78	100,00%	R\$ 108,62	R\$ 6.801,78
1.8.1.3.	34,48	R\$ 3.745,21	100,00%	R\$ 108,62	R\$ 3.745,21
1.7.1.3.	33,06	R\$ 3.590,97	100,00%	R\$ 108,62	R\$ 3.590,97
1.9.1.3.	13,39	R\$ 1.454,42	100,00%	R\$ 108,62	R\$ 1.454,42
DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFORADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	180,00	R\$ 20.691,00	62,2063%	R\$ 114,95	R\$ 20.691,00
SINAPI	180,00	R\$ 20.691,00	53,43%	R\$ 114,95	R\$ 20.691,00
102693	180,00	R\$ 20.691,00	100,00%	R\$ 114,95	R\$ 20.691,00
M	180,00	R\$ 20.691,00	100,00%	R\$ 114,95	R\$ 20.691,00
1.7.2.2.	180,00	R\$ 20.691,00	100,00%	R\$ 114,95	R\$ 20.691,00
GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	40,00	R\$ 20.192,80	63,2526%	R\$ 504,82	R\$ 20.192,80
SINAPI	40,00	R\$ 20.192,80	55,05%	R\$ 504,82	R\$ 20.192,80
99839	40,00	R\$ 20.192,80	100,00%	R\$ 504,82	R\$ 20.192,80
M	40,00	R\$ 20.192,80	100,00%	R\$ 504,82	R\$ 20.192,80
1.9.4.2.	40,00	R\$ 20.192,80	100,00%	R\$ 504,82	R\$ 20.192,80
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_08/2022	441,51	R\$ 19.589,79	64,2676%	R\$ 88,74	R\$ 19.589,79
SINAPI	441,51	R\$ 19.589,79	56,64%	R\$ 88,74	R\$ 19.589,79
87792	441,51	R\$ 19.589,79	100,00%	R\$ 88,74	R\$ 19.589,79
M2	441,51	R\$ 19.589,79	100,00%	R\$ 88,74	R\$ 19.589,79
1.7.4.3.	198,36	R\$ 8.801,23	100,00%	R\$ 44,37	R\$ 8.801,23
1.5.23.2.	243,15	R\$ 10.788,56	100,00%	R\$ 44,37	R\$ 10.788,56
ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	359,91	R\$ 19.528,71	65,2795%	R\$ 162,78	R\$ 19.528,71
SINAPI-I	359,91	R\$ 19.528,71	34,01%	R\$ 162,78	R\$ 19.528,71
6081	359,91	R\$ 19.528,71	100,00%	R\$ 162,78	R\$ 19.528,71
M3	359,91	R\$ 19.528,71	100,00%	R\$ 162,78	R\$ 19.528,71
1.4.0.2.	264,54	R\$ 14.353,94	100,00%	R\$ 54,26	R\$ 14.353,94
1.9.2.11.	80,79	R\$ 4.383,66	100,00%	R\$ 54,26	R\$ 4.383,66
1.10.0.10.	14,58	R\$ 791,11	100,00%	R\$ 54,26	R\$ 791,11
POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	9,00	R\$ 17.135,55	66,1674%	R\$ 1.903,95	R\$ 17.135,55
SINAPI	9,00	R\$ 17.135,55	58,02%	R\$ 1.903,95	R\$ 17.135,55
105958	9,00	R\$ 17.135,55	100,00%	R\$ 1.903,95	R\$ 17.135,55
UN	9,00	R\$ 17.135,55	100,00%	R\$ 1.903,95	R\$ 17.135,55
1.11.4.3.	9,00	R\$ 17.135,55	100,00%	R\$ 1.903,95	R\$ 17.135,55

PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA-MA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE VIANA
LOCAL: AV. LUÍS DE ALMEIDA COUTO
PROPOSTA: 032203/2024

CURVA ABC DE SERVIÇOS					
DESCRIÇÃO	SOMA QUANT.	SOMA P. TOTAL	SOMA PESO (%)	SOMA P. UNIT.	SOMA P. TOTAL CAMPO 2
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	6.495,70	R\$ 16.434,11	67,0189%	R\$ 10,12	R\$ 16.434,11
SINAPI	6.495,70	R\$ 16.434,11	59,34%	R\$ 10,12	R\$ 16.434,11
95875	6.495,70	R\$ 16.434,11	100,00%	R\$ 10,12	R\$ 16.434,11
M3XKM	6.495,70	R\$ 16.434,11	100,00%	R\$ 10,12	R\$ 16.434,11
1.5.2.3.	166,70	R\$ 421,75	100,00%	R\$ 2,53	R\$ 421,75
1.7.3.3.	597,38	R\$ 1.511,37	100,00%	R\$ 2,53	R\$ 1.511,37
1.3.0.3.	4.408,94	R\$ 11.154,61	100,00%	R\$ 2,53	R\$ 11.154,61
1.4.0.6.	1.322,68	R\$ 3.346,38	100,00%	R\$ 2,53	R\$ 3.346,38
PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	602,16	R\$ 16.390,78	67,8682%	R\$ 54,44	R\$ 16.390,78
SINAPI	602,16	R\$ 16.390,78	60,67%	R\$ 54,44	R\$ 16.390,78
100742	602,16	R\$ 16.390,78	100,00%	R\$ 54,44	R\$ 16.390,78
M2	602,16	R\$ 16.390,78	100,00%	R\$ 54,44	R\$ 16.390,78
1.5.27.2.	301,08	R\$ 8.195,39	100,00%	R\$ 27,22	R\$ 8.195,39
1.5.27.3.	301,08	R\$ 8.195,39	100,00%	R\$ 27,22	R\$ 8.195,39
SUPORTE CRUZETA E AÇO 2" PARA 4 REFLETORES LED'S 200W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO INCLUI REFLETORES	12,00	R\$ 14.469,12	68,6179%	R\$ 1.205,76	R\$ 14.469,12
Composição	12,00	R\$ 14.469,12	87,33%	R\$ 1.205,76	R\$ 14.469,12
41	12,00	R\$ 14.469,12	100,00%	R\$ 1.205,76	R\$ 14.469,12
UN	12,00	R\$ 14.469,12	100,00%	R\$ 1.205,76	R\$ 14.469,12
1.11.4.15.	12,00	R\$ 14.469,12	100,00%	R\$ 1.205,76	R\$ 14.469,12
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	644,91	R\$ 14.149,30	69,3510%	R\$ 109,70	R\$ 14.149,30
SINAPI	644,91	R\$ 14.149,30	61,81%	R\$ 109,70	R\$ 14.149,30
95240	644,91	R\$ 14.149,30	100,00%	R\$ 109,70	R\$ 14.149,30
M2	644,91	R\$ 14.149,30	100,00%	R\$ 109,70	R\$ 14.149,30
1.8.2.2.	425,75	R\$ 9.340,95	100,00%	R\$ 21,94	R\$ 9.340,95
1.9.3.2.	172,00	R\$ 3.773,68	100,00%	R\$ 21,94	R\$ 3.773,68
1.8.1.2.	17,24	R\$ 378,24	100,00%	R\$ 21,94	R\$ 378,24
1.7.1.2.	16,53	R\$ 362,66	100,00%	R\$ 21,94	R\$ 362,66
1.9.1.2.	13,39	R\$ 293,77	100,00%	R\$ 21,94	R\$ 293,77
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	15,03	R\$ 13.580,80	70,0547%	R\$ 903,58	R\$ 13.580,80
SINAPI	15,03	R\$ 13.580,80	62,90%	R\$ 903,58	R\$ 13.580,80
94990	15,03	R\$ 13.580,80	100,00%	R\$ 903,58	R\$ 13.580,80
M3	15,03	R\$ 13.580,80	100,00%	R\$ 903,58	R\$ 13.580,80
1.5.26.3.	15,03	R\$ 13.580,80	100,00%	R\$ 903,58	R\$ 13.580,80
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	973,16	R\$ 13.449,07	70,7516%	R\$ 27,64	R\$ 13.449,07

PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA-MA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE VIANA
LOCAL: AV. LUÍS DE ALMEIDA COUTO
PROPOSTA: 032203/2024

CURVA ABC DE SERVIÇOS					
DESCRIÇÃO	SOMA QUANT.	SOMA P. TOTAL	SOMA PESO (%)	SOMA P. UNIT.	SOMA P. TOTAL CAMPO 2
SINAPI	973,16	R\$ 13.449,07	63,99%	R\$ 27,64	R\$ 13.449,07
97088	973,16	R\$ 13.449,07	100,00%	R\$ 27,64	R\$ 13.449,07
KG	973,16	R\$ 13.449,07	100,00%	R\$ 27,64	R\$ 13.449,07
1.5.9.4.	745,00	R\$ 10.295,90	100,00%	R\$ 13,82	R\$ 10.295,90
1.5.10.2.	228,16	R\$ 3.153,17	100,00%	R\$ 13,82	R\$ 3.153,17
CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	12,37	R\$ 13.368,98	71,4443%	R\$ 4.323,04	R\$ 13.368,98
SINAPI	12,37	R\$ 13.368,98	65,07%	R\$ 4.323,04	R\$ 13.368,98
103669	12,37	R\$ 13.368,98	100,00%	R\$ 4.323,04	R\$ 13.368,98
M3	12,37	R\$ 13.368,98	100,00%	R\$ 4.323,04	R\$ 13.368,98
1.5.10.3.	6,35	R\$ 6.862,82	100,00%	R\$ 1.080,76	R\$ 6.862,82
1.5.11.2.	4,34	R\$ 4.690,49	100,00%	R\$ 1.080,76	R\$ 4.690,49
1.5.5.4.	1,45	R\$ 1.567,10	100,00%	R\$ 1.080,76	R\$ 1.567,10
1.5.7.4.	0,23	R\$ 248,57	100,00%	R\$ 1.080,76	R\$ 248,57
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	177,58	R\$ 13.162,22	72,1263%	R\$ 74,12	R\$ 13.162,22
SINAPI	177,58	R\$ 13.162,22	66,13%	R\$ 74,12	R\$ 13.162,22
103368	177,58	R\$ 13.162,22	100,00%	R\$ 74,12	R\$ 13.162,22
M2	177,58	R\$ 13.162,22	100,00%	R\$ 74,12	R\$ 13.162,22
1.5.14.1.	177,58	R\$ 13.162,22	100,00%	R\$ 74,12	R\$ 13.162,22
CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	120,00	R\$ 12.375,60	72,7675%	R\$ 103,13	R\$ 12.375,60
SINAPI	120,00	R\$ 12.375,60	67,13%	R\$ 103,13	R\$ 12.375,60
96974	120,00	R\$ 12.375,60	100,00%	R\$ 103,13	R\$ 12.375,60
M	120,00	R\$ 12.375,60	100,00%	R\$ 103,13	R\$ 12.375,60
1.5.34.3.	120,00	R\$ 12.375,60	100,00%	R\$ 103,13	R\$ 12.375,60
DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm REF SEINFRA028 - C4070	14,40	R\$ 11.877,84	73,3829%	R\$ 824,85	R\$ 11.877,84
Composição	14,40	R\$ 11.877,84	89,21%	R\$ 824,85	R\$ 11.877,84
26	14,40	R\$ 11.877,84	100,00%	R\$ 824,85	R\$ 11.877,84
M2	14,40	R\$ 11.877,84	100,00%	R\$ 824,85	R\$ 11.877,84
1.5.14.3.	14,40	R\$ 11.877,84	100,00%	R\$ 824,85	R\$ 11.877,84
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	125,69	R\$ 11.852,53	73,9971%	R\$ 848,70	R\$ 11.852,53
SINAPI	125,69	R\$ 11.852,53	68,08%	R\$ 848,70	R\$ 11.852,53
93358	125,69	R\$ 11.852,53	100,00%	R\$ 848,70	R\$ 11.852,53
M3	125,69	R\$ 11.852,53	100,00%	R\$ 848,70	R\$ 11.852,53
1.6.1.1.	6,26	R\$ 590,31	100,00%	R\$ 94,30	R\$ 590,31
1.7.1.1.	3,31	R\$ 312,13	100,00%	R\$ 94,30	R\$ 312,13
1.7.2.1.	36,45	R\$ 3.437,23	100,00%	R\$ 94,30	R\$ 3.437,23
1.5.1.2.	41,08	R\$ 3.873,84	100,00%	R\$ 94,30	R\$ 3.873,84
1.5.34.5.	18,00	R\$ 1.697,40	100,00%	R\$ 94,30	R\$ 1.697,40
1.10.0.1.	7,60	R\$ 716,68	100,00%	R\$ 94,30	R\$ 716,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE VIANA-MA
OBRA: CONSTRUÇÃO DE COMPLEXO ESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE VIANA
LOCAL: AV. LUÍS DE ALMEIDA COUTO
PROPOSTA: 032203/2024

CURVA ABC DE SERVIÇOS					
DESCRIÇÃO	SOMA QUANT.	SOMA P. TOTAL	SOMA PESO (%)	SOMA P. UNIT.	SOMA P. TOTAL CAMPO 2
1.9.2.1.	6,85	R\$ 645,95	100,00%	R\$ 94,30	R\$ 645,95
1.8.1.1.	3,46	R\$ 326,27	100,00%	R\$ 94,30	R\$ 326,27
1.9.1.1.	2,68	R\$ 252,72	100,00%	R\$ 94,30	R\$ 252,72
ADAPT-SEINFRA C1350 PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES E SUPORTE TUBULAR EM AÇO GALVANIZADO C/ RODÍZIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
AF_03/2022	1,00	R\$ 11.451,86	74,5904%	R\$ 11.451,86	R\$ 11.451,86
Composição	1,00	R\$ 11.451,86	91,02%	R\$ 11.451,86	R\$ 11.451,86
23	1,00	R\$ 11.451,86	100,00%	R\$ 11.451,86	R\$ 11.451,86
UN	1,00	R\$ 11.451,86	100,00%	R\$ 11.451,86	R\$ 11.451,86
1.5.35.2.	1,00	R\$ 11.451,86	100,00%	R\$ 11.451,86	R\$ 11.451,86
ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PS					
Composição	891,00	R\$ 11.280,06	75,1749%	R\$ 12,66	R\$ 11.280,06
25	891,00	R\$ 11.280,06	100,00%	R\$ 12,66	R\$ 11.280,06
KG	891,00	R\$ 11.280,06	100,00%	R\$ 12,66	R\$ 11.280,06
1.5.13.3.	891,00	R\$ 11.280,06	100,00%	R\$ 12,66	R\$ 11.280,06
BANCO DE CONCRETO EM ALVENARIA DE BLOCO VAZADO DE CONCRETO, ASSENTO EM CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO					
Composição	30,96	R\$ 11.166,34	75,7535%	R\$ 360,67	R\$ 11.166,34
40	30,96	R\$ 11.166,34	100,00%	R\$ 360,67	R\$ 11.166,34
M	30,96	R\$ 11.166,34	100,00%	R\$ 360,67	R\$ 11.166,34
1.11.2.1.	30,96	R\$ 11.166,34	100,00%	R\$ 360,67	R\$ 11.166,34
ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021					
SINAPI	238,09	R\$ 11.130,70	76,3302%	R\$ 93,50	R\$ 11.130,70
	238,09	R\$ 11.130,70	68,98%	R\$ 93,50	R\$ 11.130,70