

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	Cardoso Moreira	Mês Base	12/2025
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	BDI S/ DES.	18,00%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	Prazo	240 dias

ITEM	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO		
		SUBTOTAL S/BDI	SUBTOTAL C/BDI	%	SUBTOTAL S/BDI	SUBTOTAL C/BDI	%
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 28.542,26	R\$ 33.679,88	1,47%	R\$ 26.163,47	R\$ 31.919,42	1,39%
2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 30.459,36	R\$ 35.942,03	1,57%	R\$ 29.380,28	R\$ 35.843,92	1,56%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 19.307,11	R\$ 22.782,36	1,00%	R\$ 17.605,77	R\$ 21.479,02	0,94%
4	TRANSPORTE	R\$ 22.799,50	R\$ 26.903,38	1,18%	R\$ 22.495,88	R\$ 27.444,94	1,20%
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 44.019,20	R\$ 51.942,54	2,27%	R\$ 40.474,94	R\$ 49.379,33	2,15%
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXOS	R\$ 3.321,92	R\$ 3.919,86	0,17%	R\$ 3.316,32	R\$ 4.045,91	0,18%
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ 137.097,33	R\$ 161.774,83	7,08%	R\$ 132.579,08	R\$ 161.746,46	7,05%
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ 266.274,24	R\$ 314.045,91	13,74%	R\$ 266.509,76	R\$ 325.003,88	14,17%
11	ESTRUTURAS	R\$ 239.533,21	R\$ 282.649,11	12,37%	R\$ 228.135,55	R\$ 278.323,31	12,14%
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ 40.827,88	R\$ 48.176,89	2,11%	R\$ 39.272,62	R\$ 47.912,57	2,09%
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS	R\$ 489.353,40	R\$ 577.436,94	25,27%	R\$ 473.999,69	R\$ 578.279,56	25,21%
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS	R\$ 69.415,96	R\$ 81.910,75	3,58%	R\$ 67.988,58	R\$ 82.945,99	3,62%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$ 49.696,21	R\$ 58.641,30	2,57%	R\$ 46.915,99	R\$ 57.237,30	2,50%
16	COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 65.465,95	R\$ 77.249,77	3,38%	R\$ 63.523,25	R\$ 77.498,33	3,38%
17	PINTURAS	R\$ 12.718,71	R\$ 15.008,05	0,66%	R\$ 11.693,60	R\$ 14.266,16	0,62%
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	R\$ 54.110,22	R\$ 63.359,54	2,77%	R\$ 52.995,97	R\$ 64.225,87	2,80%
19	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$ 30.555,66	R\$ 33.611,22	1,47%	R\$ 30.555,66	R\$ 37.277,89	1,63%
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	R\$ 31.347,49	R\$ 36.990,01	1,62%	R\$ 30.774,96	R\$ 37.530,62	1,64%
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	R\$ 199.546,93	8,73%	R\$ 152.236,48	R\$ 185.728,50	8,10%
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	R\$ 159.717,72	6,99%	R\$ 143.814,00	R\$ 175.453,08	7,65%
TOTAL		TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI	100,00%	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI	100,00%
		R\$ 1.939.307,18	R\$ 2.285.289,02		R\$ 1.880.431,85	R\$ 2.293.544,06	

PLANILHA COM MENOR VALOR		R\$	2.285.289,02
		Sem Desoneração	
VALOR TOTAL S/ BDI:	R\$	1.939.307,18	
BDI:	18,00%	R\$	342.268,84
BDI DIFERENCIADO:	10,00%	R\$	3.713,00
VALOR TOTAL C/ BDI:	R\$	2.285.289,02	
ÁREA			1.871,62 m ²
VALOR POR M2:	R\$	1.221,02	
PRAZO DA OBRA:	240	DIAS	

JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:138
83495743

Assinado de forma digital por JEFFERSON GUILHERME TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06 09:22:42 -03'00'

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1		SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO			R\$ 26.163,47		R\$ 31.919,42	
1.1	01.018.0001-A	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRAFICO, CONSIDERADA A PROJECÇÃO HORIZONTAL DA ÁREA ENVOLVENTE	M2	206,75	R\$ 3,78	R\$ 781,51	22,00%	R\$ 953,44
1.2	01.018.0002-A	LOCAÇÃO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARCAÇÃO, INCLUSIVE CONSTRUÇÃO DESTA E SUA PRE-LOCAÇÃO E O FORNECIMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDIDA O PERÍMETRO A CONSTRUIR	M	214,83	R\$ 25,87	R\$ 5.557,65	22,00%	R\$ 6.780,33
1.3	01.006.0010-A	REGULARIZAÇÃO DE TERRENO COM TRATOR EM TORNO DE 80CV, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUALMENTE ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE DE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE	M2	1.659,52	R\$ 1,86	R\$ 3.086,70	22,00%	R\$ 3.765,78
1.4	01.050.0552-A	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA, ARMAÇÃO E DETALHES	M2	206,75	R\$ 43,50	R\$ 8.993,62	22,00%	R\$ 10.972,22
1.5	01.050.0452-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	206,75	R\$ 4,72	R\$ 975,86	22,00%	R\$ 1.190,54
1.6	01.050.0478-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	206,75	R\$ 7,92	R\$ 1.637,46	22,00%	R\$ 1.997,70
1.7	01.050.0515-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	206,75	R\$ 9,44	R\$ 1.951,72	22,00%	R\$ 2.381,09
1.8	01.050.0458-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA URBANIZAÇÃO ATÉ 15000M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	1.659,52	R\$ 0,77	R\$ 1.277,83	22,00%	R\$ 1.558,95
1.9	01.050.0524-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA URBANIZAÇÃO ATÉ 15000M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	1.659,52	R\$ 1,04	R\$ 1.725,90	22,00%	R\$ 2.105,59
1.10	01.050.0524-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA URBANIZAÇÃO ATÉ 15000M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	168,49	R\$ 1,04	R\$ 175,22	22,00%	R\$ 213,78

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2		CANTEIRO DE OBRAS			R\$ 29.380,28		R\$ 35.843,92	
2.1	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	6,48	R\$ 530,50	R\$ 3.437,64	22,00%	R\$ 4.193,92
2.2	02.006.0010-A	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL) P/ESCRITORIO, MEDINDO APROX. 2,30M LARGURA, 6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO -ACUSTICO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300), CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 885,10	R\$ 7.080,80	22,00%	R\$ 8.638,57
2.3	02.010.0002-A	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS, ESTRUTURADO EM MADEIRA, COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM A MIANTO ONDULADAS, DE 6MM DE ESPESSURA, PISO CIMENTADO E PREPARO DO TERRENO, SENDO A MADEIRA E A COBERTURA EMPREGADAS 3 VEZES	M2	10,00	R\$ 298,03	R\$ 2.980,30	22,00%	R\$ 3.635,96
2.4	02.002.0007-A	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES, EXCLUSIVE PINTURA	M2	447,48	R\$ 29,88	R\$ 13.370,70	22,00%	R\$ 16.312,25
2.5	02.016.0001-A	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA, EM BAIXA TENSAO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW.20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.510,84	R\$ 2.510,84	22,00%	R\$ 3.063,22
3		MOVIMENTO DE TERRA			R\$ 17.605,77		R\$ 21.479,02	
3.1	03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	106,88	R\$ 67,09	R\$ 7.170,57	22,00%	R\$ 8.748,09
3.2	03.001.0098-A	ESCAVACAO E REATERRO DE VALA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PARA LIGACAO DE AGUA POTAVEL	M	78,53	R\$ 9,86	R\$ 774,30	22,00%	R\$ 944,64
3.3	03.009.0004-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM, ATÉ UMA ALTURA MAXIMA DE 80CM, PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO, INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA, ESPALHAMENTO E REGA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	38,07	R\$ 88,80	R\$ 3.380,61	22,00%	R\$ 4.124,34
3.4	03.010.0015-A	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, ESPALHADO POR TRATOR COM POTENCIA EM TORNO DE 80CV COM LAMINA, EM CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL ADENSADO, REGADO POR CAMINHAO TANQUE E COMPACTADO A 90% COM ROLO PE DE CARNEIRO CONVENCIONAL, DE 2(DOIS) CILINDROS, REBOCADO POR TRATOR DE PNEUS, INTERVINDO 2(DOIS) SERVENTES, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA TERRA	M3	248,92	R\$ 12,07	R\$ 3.004,46	22,00%	R\$ 3.665,44
3.5	03.013.0001-B	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO, EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESSURA MAXIMA, COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, EXCLUSIVE ESTE	M3	79,05	R\$ 41,44	R\$ 3.275,83	22,00%	R\$ 3.996,51
4		TRANSPORTE			R\$ 22.495,88		R\$ 27.444,94	

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
4.1	04.005.0003-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	3.015,90	R\$ 1,06	R\$ 3.196,85	22,00%	R\$ 3.900,15
4.2	04.005.0005-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	13,98	R\$ 1,53	R\$ 21,38	22,00%	R\$ 26,08
4.3	04.005.0300-A	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	215,60	R\$ 34,90	R\$ 7.524,44	22,00%	R\$ 9.179,81
4.4	04.006.0020-A	CARGA E DESCARGA MANUAL DE POSTE DE CONCRETO OU ACO,EM CAMIN HAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T,INCLUSIVE O TEMPO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA	T	0,30	R\$ 266,83	R\$ 80,04	22,00%	R\$ 97,64
4.5	04.013.0015-A	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	2,00	R\$ 91,66	R\$ 183,32	22,00%	R\$ 223,65
4.6	04.014.0095-A	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAIN E R COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO.CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAX A PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	30,90	R\$ 371,84	R\$ 11.489,85	22,00%	R\$ 14.017,61
5		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 40.474,94		R\$ 49.379,33
5.1	05.001.0002-B	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO COMPREENDENDO PILARES,VI GAS E LAJES,EM ESTRUTURA APRESENTANDO POSICAO ESPECIAL,INCLU SIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	9,68	R\$ 373,27	R\$ 3.613,25	22,00%	R\$ 4.408,16
5.2	05.001.0009-A	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM AZULEJOS,CERAMICAS OU MARMORE E M PAREDE,EXCLUSIVE A CAMADA DE ASSENTAMENTO	M2	25,98	R\$ 23,68	R\$ 615,20	22,00%	R\$ 750,54
5.3	05.001.0014-A	DEMOLICAO DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO DE AZULEJO,CERAMICA O U MARMORE EM PAREDE,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	25,98	R\$ 9,86	R\$ 256,16	22,00%	R\$ 312,51
5.4	05.001.0015-A	DEMOLICAO DE PISO DE LADRILHO COM RESPECTIVA CAMADA DE ARGAM ASSA DE ASSENTAMENTO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO D O CANTEIRO DE SERVICO	M2	74,25	R\$ 19,27	R\$ 1.430,79	22,00%	R\$ 1.745,56
5.5	05.001.0018-A	DEMOLICAO MANUAL DE PISO CIMENTADO E DA RESPECTIVA BASE DE C ONCRETO,OU PASSEIO DE CONCRETO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERA L DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	11,10	R\$ 26,83	R\$ 297,81	22,00%	R\$ 363,32
5.6	05.001.0021-A	DEMOLICAO A PONTEIRO,DE BASE SUPORTE,CONTRAPISO,CAMADA REGUL ARIZADORA OU DE ASSENTAMENTO DE TACOS,CERAMICAS E AZULEJOS,C OM ESPESSURA ATE 4CM	M2	74,25	R\$ 29,60	R\$ 2.197,80	22,00%	R\$ 2.681,31
5.7	05.001.0023-A	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS,INCLUSIVE E MPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	13,00	R\$ 101,09	R\$ 1.314,17	22,00%	R\$ 1.603,28
5.8	05.001.0043-A	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS COLONIAIS,MEDIDA PELA AREA RE AL DE COBERTURA,EXCLUSIVE MADEIRAMENTO	M2	69,36	R\$ 20,70	R\$ 1.435,75	22,00%	R\$ 1.751,61

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5.9	05.001.0047-A	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO TIPO CALHA, CO M 43 OU 49CM DE LARGURA, INCLUSIVE MADEIRAMENTO, MEDIDO PELA AREA REAL DE COBERTURA	M2	93,61	R\$ 15,38	R\$ 1.439,72	22,00%	R\$ 1.756,45
5.10	05.001.0049-A	REMOCAO DE MADEIRAMENTO DE TELHADO EM TELHA CERAMICA	M2	69,36	R\$ 35,28	R\$ 2.447,02	22,00%	R\$ 2.985,36
5.11	05.001.0070-A	REMOCAO DE PAVIMENTACAO DE LAJOTAS DE CONCRETO, ALTAMENTE VIBRADO, INTERTRAVADO, PRE-FABRICADO	M2	1.581,50	R\$ 6,90	R\$ 10.912,35	22,00%	R\$ 13.313,06
5.12	05.001.0134-A	ARRANCAMENTO DE PORTAS, JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	UN	22,00	R\$ 27,92	R\$ 614,24	22,00%	R\$ 749,37
5.13	05.001.0142-A	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS, DE GRANITO OU CONCRETO, RETOS OU CURVOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M	215,74	R\$ 21,70	R\$ 4.681,55	22,00%	R\$ 5.711,49
5.14	05.001.0145-A	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	4,00	R\$ 23,52	R\$ 94,08	22,00%	R\$ 114,77
5.15	05.001.0146-A	ARRANCAMENTO DE BANCADA DE PIA/LAVATORIO OU BANCA SECA DE AT E 1,00M DE ALTURA E ATE 0,80M DE LARGURA	M	6,00	R\$ 47,05	R\$ 282,30	22,00%	R\$ 344,40
5.16	05.054.0015-A	PLACA DE ACRILICO, DESENHADA, INDICANDO SANITARIO MASCULINO OU FEMININO, DE (39X19)CM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 355,66	R\$ 711,32	22,00%	R\$ 867,81
5.17	05.055.0024-A	LETRA CAIXA DE ACO INOX POLIDO OU ESCOVADO, COM 40CM DE ALTURA, ESPESSURA DE 4CM, COM PINOS PARA FIXACAO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 299,71	R\$ 1.198,84	22,00%	R\$ 1.462,58
5.18	05.054.0016-F	Kit com duas placas de sinalização para sanitários (masculino e feminino), composta por painel em ACM 1,00 x 1,00 m com fita de LED perimetral embutida (sistema bivolt) e pictogramas em ABS com acabamento em bronze fixados na face frontal. Instalação em ambiente externo.	UN	1,00	R\$ 2.392,39	R\$ 2.392,39	22,00%	R\$ 2.918,71
5.19	05.054.0056-F	Placa de acrílico com dimensões de 2,40x1,20m com letreiro e detalhes conforme projeto arquitetônico.	UN	1,00	R\$ 4.414,32	R\$ 4.414,32	22,00%	R\$ 5.385,47
5.20	05.054.0057-F	SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA - 15x15cm	UN	2,00	R\$ 62,94	R\$ 125,88	22,00%	R\$ 153,57

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
6 GALERIAS, DRENOS E CONEXOS					R\$ 3.316,32		R\$ 4.045,91	
6.1	06.016.0050-A	GRELHA PARA CANALETA DE FERRO FUNDIDO, COM CAIXILHO, COM (15X50)CM, CONFORME ABNT NBR 10160. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	16,00	R\$ 207,27	R\$ 3.316,32	22,00%	R\$ 4.045,91
8 BASES E PAVIMENTOS					R\$ 132.579,08		R\$ 161.746,46	
8.1	08.020.0010-A	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICA DAS, COR NATURAL, COM ESPESSURA DE 8CM, RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	952,59	R\$ 109,57	R\$ 104.375,28	22,00%	R\$ 127.337,84
8.2	08.020.0022-A	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICA DAS, COLORIDO, COM ESPESSURA DE 8CM, RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	43,38	R\$ 117,57	R\$ 5.100,18	22,00%	R\$ 6.222,21
8.3	08.027.0083-A	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO CURVO, DE CONCRETO SIMPLES FCK= 15MPA, PRE-MOLDADO, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRAÇO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	30,33	R\$ 116,32	R\$ 3.527,98	22,00%	R\$ 4.304,13
8.4	08.027.0085-A	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO RETO, DE CONCRETO SIMPLES FCK=15 MPA, PRE-MOLDADO, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRAÇO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	185,13	R\$ 105,74	R\$ 19.575,64	22,00%	R\$ 23.882,28
9 SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS					R\$ 266.509,76		R\$ 325.003,88	
9.1	09.006.0030-A	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL, PARA EXECUÇÃO DE GRAMADOS	M3	46,46	R\$ 388,38	R\$ 18.044,13	22,00%	R\$ 22.013,83
9.2	09.010.0001-A	CÓRDOES DE CONCRETO SIMPLES, COM SEÇÃO DE (10X25)CM, MOLDADOS NO LOCAL, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	312,35	R\$ 57,96	R\$ 18.103,80	22,00%	R\$ 22.086,63
9.3	09.012.0001-F	BANCO COLETIVO EM CONCRETO APARENTE com fck 25, MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LÍQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL	UN	5,00	R\$ 1.079,76	R\$ 5.398,80	22,00%	R\$ 6.586,53
9.4	09.012.0002-F	BANCO DE CONCRETO CICLÓPICO 50x50CM APARENTE MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LÍQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL	UN	6,00	R\$ 126,04	R\$ 756,24	22,00%	R\$ 922,61
9.5	09.014.0016-F	Lixeira de madeira plástica 94 litros com suporte fixo, Suporte 70cm – 26kg 2 palanques 90x90x1300mm + 1 palanque 90x90x455mm; Dimensões da lixeira 700x500mm Peso 18kg FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	R\$ 1.141,14	R\$ 5.705,70	22,00%	R\$ 6.960,95
9.6	103210	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R\$ 2.368,86	R\$ 2.368,86	22,00%	R\$ 2.890,00

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.7	09.015.0008-F	Espaldar em aço carbono, para prática de alongamentos e flexões sob elevação em áreas de lazer ou academias ao ar livre, composto por tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com tubos de 2½", 2", 1¼" e 1", todos com espessura mínima de 2,00 mm, e extremidades blindadas em chapa 14, impedindo a penetração de água. Estrutura soldada pelo processo MIG. Pintura eletrostática epóxi com resinas de poliéster de alta resistência à deterioração. Contém componentes em polipropileno e parafusos em aço zincado. Dimensões totais de 2225,4 mm de altura, 901,6 mm de largura e 520 mm de profundidade. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 64.265,09	R\$ 64.265,09	22,00%	R\$ 78.403,40
9.8	09.015.0010-F	JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 4.607,51	R\$ 4.607,51	22,00%	R\$ 5.621,16
9.9	09.015.0040-F	ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 5.014,18	R\$ 10.028,36	22,00%	R\$ 12.234,59
9.10	09.015.0050-F	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.150,85	R\$ 6.150,85	22,00%	R\$ 7.504,03
9.11	09.015.0060-F	FLEXÃO MARINHEIRO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.855,85	R\$ 1.855,85	22,00%	R\$ 2.264,13
9.12	09.015.0070-F	ESCALADA HORIZONTAL ADULTA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.901,68	R\$ 6.901,68	22,00%	R\$ 8.420,04
9.13	09.015.0080-F	ESQUI DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 7.830,51	R\$ 7.830,51	22,00%	R\$ 9.553,22
9.14	09.015.0090-F	PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 7.482,18	R\$ 7.482,18	22,00%	R\$ 9.128,25
9.15	09.015.0100-F	ABDOMINAL DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 5.241,85	R\$ 5.241,85	22,00%	R\$ 6.395,05
9.16	09.015.0030-F	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 71.934,18	R\$ 71.934,18	22,00%	R\$ 87.759,69
9.17	09.015.0020-F	DOMO GEODÉSICA (A= 2210 / D= 2860). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 22.266,18	R\$ 22.266,18	22,00%	R\$ 27.164,73
9.18	PJ09.60.0151	Espécies vegetais com altura de (2,50 a 3,50)m, tipo Palmeira Syagrus Romanzoffiana (Baba-de-Boi / Gerivá), Aiphanes Caryotifolia (Palmeira "Spine"), Livistonia Chinensis (Leque da China / Falsa Latânia), Rhapis Excelsa (Palmeira Ráfia), Roystonea Oleracea (Palmeira Real) ou similar. Fornecimento. (desonerado)	un	6,00	R\$ 193,80	R\$ 1.162,80	15,00%	R\$ 1.337,22
9.19	09.001.0035-A	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA GRAMA, EXCLUSIVE TRANSPORTE, PREPARO DO TERRENO E MATERIAL PARA ESTE	M2	308,42	R\$ 15,13	R\$ 4.666,39	22,00%	R\$ 5.692,99
9.20	PJ04.05.0820	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,30)m, tipo Lantana Camara (Cambará), Ajuga Reptans (Ajuga), barleria Repens (Barléria-Vermelha), Catharanthus Roseus (Vinca), Coreopsis Lanceolata (Margaridinha Amarela), Euphorbia Millii (Coroa-de-Cristo Pequena), Iresine Herbstii (Orelha-de-Macaco), Lantana Sellowiana (Lantana), Lantana Undulata (Lantana Branca), Plectranthus Nummularius (Dólar), Portulaca Grandiflora (Onze-Horas), Salvia Splendens (Sálvia), Selaginella Umbrosa (Selaginela), Senecio Douglasii (Cinerária), Solanum Violaefolium (Solano- Rasteiro), Tulbaghia Violacea (Junquilha-Alho-Social), Unxia Kubitzkii (Botão-de-Ouro) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento. (desonerado)	m2	11,36	R\$ 28,25	R\$ 320,92	15,00%	R\$ 369,05

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.21	PJ09.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragrans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.(desonerado)	un	1,00	R\$ 26,50	R\$ 26,50	15,00%	R\$ 30,47
9.22	PJ04.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Grama Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandeliana (Asistásia), Bulbine Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvolo), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadierei (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Trapoeiraba Roxa), Tradescantia Zebrina Purpusii ou Zebrina Purpusii (Trapoeiraba Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.(desonerado)	m2	11,70	R\$ 39,25	R\$ 459,22	15,00%	R\$ 528,10
9.23	09.002.0023-A	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 25 MUDA S/M2, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	11,70	R\$ 13,85	R\$ 162,04	22,00%	R\$ 197,68
9.24	09.001.0082-A	PLANTIO DE CERCA VIVA CONSTITUIDA DE MURTA, ACALIFA VERMELHA OU SIMILAR, COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA. FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	53,00	R\$ 13,02	R\$ 690,06	22,00%	R\$ 841,87
9.25	09.001.0082-A	PLANTIO DE CERCA VIVA CONSTITUIDA DE MURTA, ACALIFA VERMELHA OU SIMILAR, COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA. FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	6,00	R\$ 13,02	R\$ 78,12	22,00%	R\$ 95,30
9.26	PJ09.05.0100	Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.(desonerado)	un	1,00	R\$ 1,94	R\$ 1,94	22,00%	R\$ 2,36
11		ESTRUTURAS				R\$ 228.135,55		R\$ 278.325,31
11.1	11.001.0005-B	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA, COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	11,29	R\$ 377,52	R\$ 4.262,20	22,00%	R\$ 5.199,88
11.2	11.003.0006-A	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 30MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, P REPARO COM BETONEIRA, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	105,55	R\$ 690,22	R\$ 72.852,09	22,00%	R\$ 88.879,54

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.3	11.003.0007-A	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 35MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	3,83	R\$ 695,64	R\$ 2.664,30	22,00%	R\$ 3.250,44
11.4	11.003.0014-B	CONCRETO CICLOPICO CONFECCIONADO COM CONCRETO DOSADO PARA UM A RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,TENDO 30% DO VOLUME REAL OCUPADO POR PEDRA-DE-MAO,INCLUSIVE MATERIAIS ,TRANSPORTE,PREPARO,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,47	R\$ 531,09	R\$ 249,61	22,00%	R\$ 304,52
11.5	11.013.0070-B	CONCRETO ARMADO,FCK=20MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,14,00M2 DE AREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	1,28	R\$ 3.003,20	R\$ 3.844,09	22,00%	R\$ 4.689,78
11.6	11.004.0020-B	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO A RMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC.SERVINDO A MADEIRA 3 VEZES,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	M2	473,01	R\$ 74,02	R\$ 35.012,20	22,00%	R\$ 42.714,88
11.7	11.004.0035-B	ESCORAMENTO DE FORMAS ATE 3,30M DE PE DIREITO,COM MADEIRA DE 3ª,TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES,PRUMOS 4 VEZES	M3	282,15	R\$ 13,33	R\$ 3.761,00	22,00%	R\$ 4.588,42
11.8	11.004.0037-A	ESCORAMENTO DE FORMAS DE 3,50 ATE 4,00M DE PE DIREITO,COM MADEIRA DE 3ª,TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES,PRUMOS 4 VEZES	M3	428,20	R\$ 19,75	R\$ 8.457,00	22,00%	R\$ 10.317,54
11.9	11.005.0015-A	FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA,DE 20MM DE ESPESSURA, PLASTIFICADAS,SERVINDO 2 VEZES,E MADEIRA AUXILIAR SERVINDO 3 VEZES,INCLUSIVE FORNECIMENTO E DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	176,90	R\$ 124,48	R\$ 22.020,51	22,00%	R\$ 26.865,02
11.10	11.009.0060-B	FIO DE ACO CA-60,REDONDO,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO ENTRE 4,2 A 5MM,DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO,COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18 .FORNECIMENTO,CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	879,22	R\$ 12,85	R\$ 11.297,97	22,00%	R\$ 13.783,52
11.11	11.009.0070-B	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 6,3MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	166,20	R\$ 13,16	R\$ 2.187,19	22,00%	R\$ 2.668,37

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.12	11.009.0072-B	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COMPR EENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,COR TE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	4.491,99	R\$ 12,53	R\$ 56.284,63	22,00%	R\$ 68.667,24
11.13	11.009.0074-B	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO ACIMA DE 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COM PREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,C ORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	133,65	R\$ 11,54	R\$ 1.542,32	22,00%	R\$ 1.881,63
11.14	11.013.0003-B	VERGAS DE CONCRETO ARMADO PARA ALVENARIA,COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA POR 10 VEZES	M3	0,56	R\$ 2.394,08	R\$ 1.343,79	22,00%	R\$ 1.639,42
11.15	11.090.0620-A	ESTUCAMENTO DE CONCRETO APARENTE SENDO A ARGAMASSA DE CIMENT O,CAL E AREIA FINA NO TRACO 1:3:5,COM ESPESSURA DE 2MM,SOBRE SUPERFICIE LIMPA	M2	186,15	R\$ 12,66	R\$ 2.356,65	22,00%	R\$ 2.875,11
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS				R\$ 39.272,62		R\$ 47.912,57	
12.1	12.003.0055-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM,ASSENTES C OM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E M EDIDA PELA AREA REAL	M2	1,91	R\$ 139,38	R\$ 266,21	22,00%	R\$ 324,77
12.2	12.035.0020-A	PAREDE DIVISORIA PARA SANITARIO EM GRANITO BRANCO ITAUNAS,CO M 2CM DE ESPESSURA,POLIDA NAS DUAS FACES, FIXACAO PISO OU PA REDE,EXCLUSIVE FERRAGENS PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COLOCAC AO	M2	11,95	R\$ 998,77	R\$ 11.935,30	22,00%	R\$ 14.561,06
12.3	103358	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	258,79	R\$ 84,51	R\$ 21.870,34	22,00%	R\$ 26.681,81
12.4	103346	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	47,34	R\$ 109,86	R\$ 5.200,77	22,00%	R\$ 6.344,93
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS				R\$ 473.999,69		R\$ 578.279,56	
13.1	13.002.0010-B	REVESTIMENTO EXTERNO,DE UMA VEZ,COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAI BRO MACIO E AREIA FINA,NO TRACO 1:2:2,COM ESPESSURA DE 3,5CM ,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	M2	510,48	R\$ 43,36	R\$ 22.134,41	22,00%	R\$ 27.003,98
13.2	13.002.0016-A	EMBOCO INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1: 4,COM 2,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E ARE IA,NO TRACO 1:3	M2	272,08	R\$ 38,16	R\$ 10.382,57	22,00%	R\$ 12.666,73
13.3	13.010.0049-A	MOLDURA EXTERNA EXECUTADA NO PERIMETRO DAS ESQUADRIAS COM AR GAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO MACIO E AREIA FINA,NO TRACO 1:3:3	M3	0,92	R\$ 1.060,04	R\$ 975,23	22,00%	R\$ 1.189,78
13.4	13.030.0290-A	REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA,COM MEDIDAS EM TORNO DE (32X57)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2	245,81	R\$ 129,31	R\$ 31.785,69	22,00%	R\$ 38.778,54

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13.5	13.035.0025-A	REVESTIMENTO DE PAREDES OU MUROS, COM PLACAS TRABALHADAS DE GRANITO, IRREGULARES, COM 6CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO RUSTICO, CABENDO, APROXIMADAMENTE, 8 PLACAS POR M2, ASSENTES COM ARGAMAS SA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3, JUNTAS TOMADAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3 E LAVAGEM GERAL COM AGUA ACIDULADA	M2	30,42	R\$ 757,11	R\$ 23.031,28	22,00%	R\$ 28.098,16
13.6	13.168.0020-A	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INTERNAS C/PAINEL DE ALUM. COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS DE ALUM. C/0,21MM ESP., PINTURA EM SUPERPOLIESTER, NO SISTEMA COIL COATING, ESP. DO COMPOSTO DE 4MM, PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS, NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO), INCL. SUBE STRUTURA ALUM. E DEMAIS INSUMOS NECES. A COLOC. FORN. E COLOC.	M2	5,34	R\$ 535,60	R\$ 2.860,10	22,00%	R\$ 3.489,32
13.7	13.301.0125-B	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA, EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESSURA DE 3CM	M2	305,48	R\$ 39,18	R\$ 11.968,70	22,00%	R\$ 14.601,81
13.8	13.330.0053-A	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHOS CERAMICOS ESMALTADOS, COM MEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM, COM RESISTENCIA A ABRASAO P. E. I.-V., CONFORME ABNT NBR 16928, ASSENTES EM SUPERFICIE EM OSSO, COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO PRONTO	M2	38,36	R\$ 120,33	R\$ 4.615,85	22,00%	R\$ 5.631,33
13.9	13.348.0045-A	ESPELHO OU CHAPIM EM GRANITO CINZA ANDORINHA, 20X2CM, POLIDO, ASSENTADO COMO NO ITEM 13.348.0010	M	85,43	R\$ 129,18	R\$ 11.035,84	22,00%	R\$ 13.463,72
13.10	13.370.0010-A	PATIO DE CONCRETO, NA ESPESSURA DE 8CM, NO TRACO 1:3:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,00X1,00M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	11,08	R\$ 70,06	R\$ 776,26	22,00%	R\$ 947,03
13.11	13.373.0020-A	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO, C/JUNTA FRIA, ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA, ESPESSURA 10CM, SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA, EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO, INCLUSIVE BRITA, LONA DE TECIDO RESINADO, TELA SOLDADA 15X15CM #4, 2MM (DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	498,59	R\$ 130,99	R\$ 65.310,30	22,00%	R\$ 79.678,56
13.12	13.380.0015-A	RODAPE DE MARMORITE, FUNDIDO NO LOCAL, COM 10CM DE ALTURA, 1CM DE ESPESSURA, TERMINANDO EM CANTO RETO JUNTO AO PISO, FEITO COM CIMENTO E GRANILHA Nº1 BRANCA, COM POLIMENTO MANUAL, O MARMO RITE E EXECUTADO SOBRE EMBOCO PREVIO NAO INCLUIDO NESTA	M	30,25	R\$ 28,83	R\$ 872,10	22,00%	R\$ 1.063,96
13.13	13.440.0030-A	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM, AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI, DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS, COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'AGUA, COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	M2	285,51	R\$ 640,30	R\$ 182.812,05	22,00%	R\$ 223.030,70

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13.14	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	157,44	R\$ 100,07	R\$ 15.755,02	22,00%	R\$ 19.221,12
13.15	13.030.0293-F	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS COM PLACAS DE PORCELANATO RETIFICADO DE ÁREA MAIOR DO QUE 2500 CM2 E MENOR OU IGUAL A 6400 CM2.	M2	206,10	R\$ 185,19	R\$ 38.167,65	22,00%	R\$ 46.564,53
13.16	13.348.0082-F	REQUADRO DE VÃOS PLACAS DE GRANITO PRETO FIXADAS COM INSERTE METÁLICO.	M	76,08	R\$ 184,15	R\$ 14.010,13	22,00%	R\$ 17.092,35
13.17	13.196.0020-A	FORRO REMOVIVEL COMPOSTO DE GESSO ACARTONADO, TIPO STANDARD A SER APLICADO SIST. DRYWALL, C/PLACA BORDA QUADRADA 625X625MM, REVEST. VINIL, ESP. 6,5; 9,5 OU 12,5MM, ESTRUT. EM PERFIS TIP. TRAV. ESSA "T" ACO GALV. ALUMINIO OU LIGAS ALUMINIO, ESP. MINIMA 0,5M M C/PINTURA ELETROSTATICA OU CONVENCIONAL, SUSPENSA POR MEIO DE PENDURAS, FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR, FORN E COLOCAÇÃO	M2	206,75	R\$ 181,41	R\$ 37.506,51	22,00%	R\$ 45.757,94
14		ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS				R\$ 67.988,58		R\$ 82.945,99
14.1	14.002.0084-A	PORTAO EM ESTRUTURA DE TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 1" E 1. 1/2", COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, FECHAMENTO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO Nº12, MALHA LOSANGULAR DE (50X50)MM, EXCLUSIVE FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,64	R\$ 763,99	R\$ 2.016,93	22,00%	R\$ 2.460,65
14.2	14.003.0131-A	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO, TIPO MAXIM-A R, EM PERFIS SERIE 28, COM 90CM DE ALTURA, EM 4 MODULOS, COM PARTE INFERIOR FIXA, CONFORME PROJETO Nº6007/EMOP. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,32	R\$ 735,55	R\$ 3.177,57	22,00%	R\$ 3.876,63
14.3	14.003.0146-A	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO, TIPO MAXIM-A R, PERFIS SERIE 28, COM 50CM DE ALTURA, EM 4 MODULOS, CONFORME PROJETO Nº6008/EMOP. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,40	R\$ 1.046,91	R\$ 3.559,49	22,00%	R\$ 4.342,57
14.4	14.003.0160-A	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL, SERIE 28, EM VENEZIANA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,42	R\$ 603,96	R\$ 2.065,54	22,00%	R\$ 2.519,95
14.5	14.003.0226-A	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO, PERFIL SERIE 25, EM VENEZIANA, EXCLUSIVE FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	17,43	R\$ 1.526,26	R\$ 26.602,71	22,00%	R\$ 32.455,30
14.6	14.004.0040-A	VIDRO, FANTASIA, DE 4MM DE ESPESSURA, DO TIPO MARTELADO, ARTICO, OU LIXA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,40	R\$ 304,42	R\$ 1.035,02	22,00%	R\$ 1.262,72
14.7	14.004.0073-A	VIDRO LAMINADO, COM ESPESSURA DE 10MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,42	R\$ 642,64	R\$ 2.197,82	22,00%	R\$ 2.681,34
14.8	14.004.0100-A	ESPELHO DE CRISTAL, 4MM DE ESPESSURA, COM MOLDURA DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	5,22	R\$ 335,86	R\$ 1.753,18	22,00%	R\$ 2.138,87
14.9	14.004.0121-A	VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, COM 6MM DE ESPESSURA, ENCAIXILHADO EM MADEIRA, ALUMINIO OU FERRO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,32	R\$ 432,60	R\$ 1.868,83	22,00%	R\$ 2.279,97

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
14.10	14.007.0021-A	FERRAGENS P/PORTA MADEIRA, 1 FOLHA DE ABRIR, ENTRADA PRINCIPAL, CONSTANDO FORN.S/COLOC. (ESTA INCLUIDA FORN.COLOC.DAS ESQUADRIAS), DE:- FECHADURA EMBUTIR C/TRAVA ALTA SEGURANÇA, TETRA CHA VE, METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHO METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS 3"X3" LATAO CROMADO, C/PINOS, BOLAS E ANEIS LATAO	UN	4,00	R\$ 471,60	R\$ 1.886,40	22,00%	R\$ 2.301,40
14.11	14.007.0045-A	FERRAGENS PARA PORTAS MADEIRA, DE 1 FOLHA DE ABRIR, INTERNAS, S OCIAIS OU DE SERVIÇO, CONSTANDO DE FORN.S/COLOC. (ESTA INCLUIDA NO FORN.E COLOC.DAS ESQUADRIAS), DE:- FECHADURA DE EMBUTIR E M METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA, EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHO METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- 3 DOBRADICAS FERRO GALV. 3"X2.1/2", C/PINOS E BOLAS DE LATAO	UN	2,00	R\$ 77,34	R\$ 154,68	22,00%	R\$ 188,70
14.12	14.007.0061-A	FERRAGENS P/PORTA MADEIRA, 1 FOLHA ABRIR, P/BANHEIRO, CONSTANDO DE FORN.S/COLOC. DE:- FECHADURA TIPO TRANQUETA, TRINCO REVERSI VEL, EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA, EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ROSETA, EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-TRANQUETA C/TRINCO ACOPLADO, METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS FERRO GALV. 3"X2.1/2", C/PINO E BOLAS LATAO	UN	1,00	R\$ 121,24	R\$ 121,24	22,00%	R\$ 147,91
14.13	14.007.0070-A	FERRAGENS PARA PORTA DE MADEIRA, DE 1 FOLHA, DE ABRIR, PARA SANITÁRIOS OU CHUVEIROS COLETIVOS, CONSTANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCAÇÃO (ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DAS ESQUADRIAS), DE:- FECHO DE SOBREPOR, TIPO "LIVRE-OCUPADO", RETANGULAR, EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS DE FERRO GALVANIZADO DE 3"X2.1/2", COM PINO E BOLAS DE FERRO	UN	4,00	R\$ 75,81	R\$ 303,24	22,00%	R\$ 369,95
14.14	14.007.0200-A	FERRAGENS PARA DIVISÓRIAS DE MARMORE OU MARMORITE, DE SANITÁRIOS, CONSTANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCAÇÃO (ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DA DIVISÓRIA), DE:-4 CANTONEIRAS DE ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DA PLACA;-12 PARAFUSOS DE ALUMÍNIO DE 3/4"X5/16" COM ROSCA	UN	4,00	R\$ 350,32	R\$ 1.401,28	22,00%	R\$ 1.709,56
14.15	ES04.05.0050	Porta de enrolar em chapa rainha nº 24, completa, com guias eixos e molas, com fechadura no centro e cadeado de piso, inclusive este. Forneimento e instalação. (desonerado)	m2	10,22	R\$ 662,00	R\$ 6.765,64	22,00%	R\$ 8.254,08
14.16	14.006.0446-F	DECK EM MADEIRA APARELHADA ENVERNIZADA, SEÇÃO (2,5CM X 10CM), COM CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA COM 3" X 2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	42,55	R\$ 307,38	R\$ 13.079,01	22,00%	R\$ 15.956,39
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS				R\$ 46.915,99			R\$ 57.237,30
15.1	15.001.0020-B	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS (7X10X20CM), EM PAREDES DE MEIA VEZ, COM DIMENSÕES DE 0,20X0,20X0,30M, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, REVESTIDA INTERNAME NTE COM A MESMA ARGAMASSA, COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	8,00	R\$ 255,84	R\$ 2.046,72	22,00%	R\$ 2.496,99

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.2	15.001.0026-A	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,40X0,40X0,40M,ASSENTADA COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAME NTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPADA DE C ONCRETO ARMADO	UN	1,00	R\$ 378,41	R\$ 378,41	22,00%	R\$ 461,66
15.3	15.001.0027-A	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,60X0,60X0,60M,ASSENTADA COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAME NTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPADA DE C ONCRETO ARMADO	UN	4,00	R\$ 610,12	R\$ 2.440,48	22,00%	R\$ 2.977,38
15.4	15.001.0028-A	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,60X0,60X0,40M,ASSENTADA COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAME NTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPADA DE C ONCRETO ARMADO	UN	7,00	R\$ 517,80	R\$ 3.624,60	22,00%	R\$ 4.422,01
15.5	15.007.0522-A	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DDR),CLASSE AC.2 POLOS,INSTANTANEO,CORRENTE NOMINAL(IN)63AX240V, SENSIBILIDADE 30MA/300MA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 112,86	R\$ 112,86	22,00%	R\$ 137,68
15.6	15.002.0063-A	CAIXA DE GORDURA DUPLA,CILINDRICA,PRE-FABRICADA DE CONCRETO, COM DIAMETRO DE 60CM E PROFUNDIDADE TOTAL DE 90CM,INCLUSIVE TAMPADA EM CONCRETO,CONFORME ABNT NBR 8160.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 354,98	R\$ 709,96	22,00%	R\$ 866,15
15.7	15.004.0010-A	ALCA PARA BARRILETE DE DISTRIBUICAO,DO TIPO CONCENTRADO,SOB RESERVATORIO DUPLA,INCLUSIVE RAMAIS PARA EXTRAVASOR E LIMPEZA A COMPREENDEDO:5,50M DE TUBO DE PVC 50MM,REGISTROS E CONEXOES.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 803,62	R\$ 2.410,86	22,00%	R\$ 2.941,24
15.8	15.004.0023-A	COLUNA DE PVC,DE DIAMETRO 25MM,EXCLUSIVE PECAS DE DERIVACAO E RASGO EM ALVENARIA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	6,28	R\$ 24,27	R\$ 152,41	22,00%	R\$ 185,94
15.9	15.004.0024-A	COLUNA DE PVC,DE DIAMETRO 32MM,EXCLUSIVE PECAS DE DERIVACAO E RASGO EM ALVENARIA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	5,38	R\$ 30,54	R\$ 164,30	22,00%	R\$ 200,44
15.10	15.007.0209-A	HASTE PARA ATERRAMENTO,DE COBRE DE 5/8"(16MM),COM 2,40M DE COMPRIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 49,06	R\$ 441,54	22,00%	R\$ 538,67
15.11	15.007.0410-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAGNETICOS UNIPOLARES,DE SOBREPOR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE,NEUTRO E TERRA,PARA INSTALACAO DE ATÉ 12 DISJUNTORES SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 164,32	R\$ 492,96	22,00%	R\$ 601,41
15.12	15.007.0570-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12,00	R\$ 12,96	R\$ 155,52	22,00%	R\$ 189,73
15.13	15.007.0572-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 40 A 63A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 14,10	R\$ 56,40	22,00%	R\$ 68,80

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.14	15.007.0640-A	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS),CLASSE II,1 POLO, TENSAO 175V,CORRENTES APROXIMADAS DE DESCARGA NOMINAL E MAXI MA DE 8KA E 20KA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 48,44	R\$ 145,32	22,00%	R\$ 177,29
15.15	15.008.0080-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	339,94	R\$ 3,09	R\$ 1.050,41	22,00%	R\$ 1.281,50
15.16	15.008.0085-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	825,23	R\$ 4,24	R\$ 3.498,97	22,00%	R\$ 4.268,74
15.17	15.008.0090-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4 MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	61,14	R\$ 6,01	R\$ 367,45	22,00%	R\$ 448,28
15.18	15.008.0100-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 1 0MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	33,88	R\$ 11,73	R\$ 397,41	22,00%	R\$ 484,84
15.19	15.008.0105-A	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 6MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	17,08	R\$ 16,58	R\$ 283,18	22,00%	R\$ 345,47
15.20	15.009.0143-A	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2,S ECAO CIRCULAR DE 50MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	18,00	R\$ 45,65	R\$ 821,70	22,00%	R\$ 1.002,47
15.21	15.011.0010-A	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE A EREA,ATE 8KVA,MONOFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIR ETA(MONOFASICA)CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR MONOFASICO(ATE 6 3A)INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CAIXA INSPECAO,H ASTE E CONECTOR ATERRAMENTO,DEMAIS MAT.NECES.EXCL.POSTE,DISJ UNTOR E CONDUTORES (ENTR.,SAIDA,ATERRAMENTO E CONECTORES)	UN	3,00	R\$ 362,78	R\$ 1.088,34	22,00%	R\$ 1.327,77
15.22	15.018.0120-A	CAIXA DE EMBUTIR,EM PVC,2"X4",INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS.FO RNECIMENTO E COLOCACAO	UN	46,00	R\$ 10,57	R\$ 486,22	22,00%	R\$ 593,18
15.23	15.018.0125-A	CAIXA DE EMBUTIR,EM PVC,3" X 3",INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	40,00	R\$ 11,98	R\$ 479,20	22,00%	R\$ 584,62
15.24	15.018.0133-A	CAIXA POLIMERICA DE INSPECAO DE ATERRAMENTO COM DIAMETRO SUP ERIOR DE APROXIMADAMENTE 23CM E ALTURA APROXIMADA DE 25CM,CO M TAMPA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 44,87	R\$ 403,83	22,00%	R\$ 492,67
15.25	15.019.0025-A	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 2 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES E PLACA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 18,89	R\$ 37,78	22,00%	R\$ 46,09
15.26	15.019.0030-A	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 3 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES E PLACA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 21,66	R\$ 86,64	22,00%	R\$ 105,70
15.27	15.019.0040-A	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T,10A/250V,PADRA O BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA DE 4"X2".FORNECIMENTO E CO LOCACAO	UN	3,00	R\$ 20,50	R\$ 61,50	22,00%	R\$ 75,03
15.28	15.019.0050-A	TOMADA ELETRICA 2P+T,10A/250V,PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,C OM PLACA 4"X2".FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	22,00	R\$ 9,51	R\$ 209,22	22,00%	R\$ 255,24
15.29	15.019.0095-A	TOMADA TIPO RJ45,DE EMBUTIR,COMPLETA,PARA LOGICA.FORNECIMENT O E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 23,28	R\$ 46,56	22,00%	R\$ 56,80

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.30	15.019.0110-A	TOMADA COAXIAL, DE EMBUTIR, COMPLETA, PARA ANTENA DE TV. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 12,61	R\$ 25,22	22,00%	R\$ 30,76
15.31	15.028.0010-A	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO, FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L, INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA, E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	4,00	R\$ 758,44	R\$ 3.033,76	22,00%	R\$ 3.701,18
15.32	15.029.0012-A	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, COM DIAMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	R\$ 92,80	R\$ 742,40	22,00%	R\$ 905,72
15.33	15.029.0013-A	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, COM DIAMETRO DE 1.1/4". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 116,79	R\$ 116,79	22,00%	R\$ 142,48
15.34	15.036.0036-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 20MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	8,01	R\$ 10,74	R\$ 86,02	22,00%	R\$ 104,94
15.35	15.036.0037-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	105,72	R\$ 11,96	R\$ 1.264,41	22,00%	R\$ 1.542,58
15.36	15.036.0049-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	8,15	R\$ 16,77	R\$ 136,67	22,00%	R\$ 166,73
15.37	15.036.0051-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 75MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	70,77	R\$ 30,83	R\$ 2.181,83	22,00%	R\$ 2.661,83
15.38	15.036.0052-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 100MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	66,99	R\$ 35,42	R\$ 2.372,78	22,00%	R\$ 2.894,79
15.39	15.036.0053-A	TUBO DE PVC RIGIDO DE 150MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	9,46	R\$ 58,57	R\$ 554,07	22,00%	R\$ 675,96
15.40	15.036.0071-A	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1", INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	241,14	R\$ 11,09	R\$ 2.674,24	22,00%	R\$ 3.262,57
15.41	15.036.0141-A	ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL, COR AMARELA, DIAMETRO DE 25MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO.	M	228,88	R\$ 3,03	R\$ 693,50	22,00%	R\$ 846,07
15.42	15.045.0110-A	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM ALVENARIA, PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS, COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	M	115,67	R\$ 15,18	R\$ 1.755,87	22,00%	R\$ 2.142,16
15.43	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	8,00	R\$ 616,02	R\$ 4.928,16	22,00%	R\$ 6.012,35
15.44	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 28,60	R\$ 143,00	22,00%	R\$ 174,46

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.45	15.004.0110-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA (EXCLUSIVE ESTES) EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDENDO:INSTALACAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,COM CONEXOES,ATE A CAIXA,LIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M DE TUBO DE PVC DE 100MM A CAIXA DE INSPECAO E TUBO DE VENTILACAO,INCLUSIVE CONEXOES,EXCLUSIVE O TUBO DE VENTILACAO	UN	5,00	R\$ 358,56	R\$ 1.792,80	22,00%	R\$ 2.187,21
15.46	15.004.0061-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 2 CUBAS(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM, RABICHO E CONEXOES	UN	2,00	R\$ 381,58	R\$ 763,16	22,00%	R\$ 931,05
15.47	15.003.0177-A	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 3".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 28,26	R\$ 197,82	22,00%	R\$ 241,34
15.48	15.020.0178-A	LAMPADA LED,DICROICA MR16 5W/12V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 14,63	R\$ 58,52	22,00%	R\$ 71,39
15.49	15.004.0060-B	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25 MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM,RABICHO E CONEXOES	UN	1,00	R\$ 299,58	R\$ 299,58	22,00%	R\$ 365,48
15.50	15.004.0050-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE MICTORIO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,1,50M DE TUBOS DE PVC DE 40MM E 50MM,CADA,CONEXOES E RALO SIFONADO DE PVC COM 100X100X50MM COM TAMPA CEGA	UN	2,00	R\$ 222,32	R\$ 444,64	22,00%	R\$ 542,46

16 COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES					R\$ 63.523,25	R\$ 77.498,33		
16.1	16.001.0060-A	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS,CONSTITUIDO DE PECAS DE 3"X3" E 3"X4.1/2",EM MADEIRA SERRADA,SEM TESOURA OU PONTALETE,MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	44,63	R\$ 39,56	R\$ 1.765,56	22,00%	R\$ 2.153,98
16.2	16.001.0086-A	PONTALETE DE MADEIRA SERRADA,EM PECAS DE 3"X3",VERTICAIS E HORIZONTAIS,PARA COBERTURA DE TELHAS ONDULADAS DE QUALQUER TIPO,MEDIDO PELA AREA REAL DA COBERTURA DO TELHADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	44,63	R\$ 39,94	R\$ 1.782,52	22,00%	R\$ 2.174,67
16.3	16.004.0015-A	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE CIMENTO,SEM AMIANTO,REFORCADA COM FIOS SINTETICOS (CRFS),COM ESPESSURA DE 6MM,EXCLUSIVE MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	44,63	R\$ 46,35	R\$ 2.068,60	22,00%	R\$ 2.523,69
16.4	16.005.0028-A	RUFO DE GALVALUME COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (0,5X300)MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	41,38	R\$ 96,56	R\$ 3.995,65	22,00%	R\$ 4.874,69
16.5	16.020.0005-A	IMPERMEABILIZACAO C/MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/POLIMEROS,ACABAMENTO POLIETILENO EM AMBAS AS FACES,TIPO II-B,ESPESSURA DE 4,0MM,APLICACAO C/CHAMA MACARICO SOBRE PRIMER ASFALTICO BA SE AGUA ISENTA DE SOLVENTES,INCLUSIVE ESTE,EM SUBSTRATO C/CAIMENTO DE 1%,EXCLUSIVE REGULARIZACAO,CAMADA SEPARADORA E PROTECAO MECANICA,CONFORME ABNT NBR 9952	M2	167,91	R\$ 112,49	R\$ 18.888,19	22,00%	R\$ 23.043,59
16.6	98546	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICACAO DE PRIMER ASFALTICO, E=4MM. AF 09/2023	M2	199,13	R\$ 164,09	R\$ 32.674,86	22,00%	R\$ 39.863,32

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
16.7	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3. E=3CM. AF_09/2023	M2	8,84	R\$ 63,51	R\$ 561,42	22,00%	R\$ 684,93
16.8	98566	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3. E=3CM. AF_09/2023	M2	4,14	R\$ 77,13	R\$ 319,31	22,00%	R\$ 389,55
16.9	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	36,90	R\$ 39,76	R\$ 1.467,14	22,00%	R\$ 1.789,91

17 PINTURAS					R\$ 11.693,60		R\$ 14.266,16	
17.1	17.017.0360-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA TIPO GRAFIT E EM DUAS DEMAOS APOS LIXAMENTO.LIMPEZA E UMA DEMAOS DE TINTA ANTIOXIDO	M2	25,72	R\$ 24,24	R\$ 623,45	22,00%	R\$ 760,60
17.2	17.018.0060-A	PREPARO DE SUPERFICIES NOVAS,COM REVESTIMENTO LISO INTERNO O U EXTERNO,INCLUSIVE LIMPEZA,UMA DEMAOS DE SELADOR ACRILICO,DU AS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E LIXAMENTOS NECESSARIOS	M2	118,18	R\$ 34,11	R\$ 4.031,11	22,00%	R\$ 4.917,95
17.3	17.018.0115-A	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E E XTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TIJOLO,CONCRETO LISO,CIMENT O SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAOS D E SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMA OS DE ACABAMENTO	M2	1,96	R\$ 49,31	R\$ 96,64	22,00%	R\$ 117,90
17.4	17.020.0071-A	ENVERNIZAMENTO DE SUPERFÍCIE LISA DE CONCRETO OU TIJOLO APAR ENTE,EXTERIOR OU INTERIOR,COM VERNIZ ACRILICO INCOLOR,EM TRE S DEMAOS	M2	186,15	R\$ 22,35	R\$ 4.160,45	22,00%	R\$ 5.075,74
17.5	17.018.0186-F	Aplicação de revestimento decorativo cimentício, tipo cimento queimado, em duas demãos, sobre superfície interna ou externa previamente regularizada. Produto pronto para uso, à base de resina acrílica e cargas minerais, aplicado com desempenadeira metálica, proporcionando acabamento liso e homogêneo. Incluso mão de obra especializada, ferramentas, preparo da base, proteção das áreas adjacentes e limpeza final da área aplicada.	M2	118,18	R\$ 23,54	R\$ 2.781,95	22,00%	R\$ 3.393,97

18 APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS					R\$ 52.995,97		R\$ 64.225,87	
18.1	18.002.0065-A	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,COM CAIXA ACOPLADA,PADRAO PO PULAR,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO POPULAR,RABICHO EM P VC,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 343,71	R\$ 1.374,84	15,00%	R\$ 1.581,06
18.2	18.002.0095-A	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,COM CAIXA ACOPLADA,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO MEDIO LUXO,RABICHO CROMADO,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 1.004,91	R\$ 1.004,91	15,00%	R\$ 1.155,64
18.3	18.003.0015-A	VALVULA DE FECHAMENTO AUTOMATICO,PARA MICTORIO,ACABAMENTO CROMADO.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 56,22	R\$ 112,44	15,00%	R\$ 129,30
18.4	18.006.0010-A	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA,COM COLUNA SUSPensa,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,MEDINDO EM TORNO DE (45,5X35,5) CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 335,47	R\$ 335,47	15,00%	R\$ 385,79
18.5	18.006.0037-A	MICTORIO DE LOUCA BRANCA,COM SIFAO INTEGRADO E MEDIDAS EM TORNO DE 33X28X53CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 362,16	R\$ 724,32	15,00%	R\$ 832,96

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18.6	18.009.0066-A	TORNEIRA PARA PIA, COM AREJADOR, TUBO MOVEL, TIPO BANCA, 1167 OU SIMILAR DE 1/2"X17CM APROXIMADAMENTE, EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 76,90	R\$ 153,80	15,00%	R\$ 176,87
18.7	18.009.0076-A	TORNEIRA PARA LAVATORIO TIPO BANCA 1193 OU SIMILAR DE 1/2"X9 CM APROXIMADAMENTE, EM METAL CROMADO. FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$ 33,39	R\$ 166,95	15,00%	R\$ 191,99
18.8	18.013.0109-A	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATORIO, SEM LADRAO, 1600 DE 1", E M METAL CROMADO. FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$ 27,93	R\$ 139,65	15,00%	R\$ 160,59
18.9	18.013.0117-A	SIFAO EM METAL CROMADO, DE 1.1/2"X1.1/2". FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 114,06	R\$ 456,24	15,00%	R\$ 524,67
18.10	18.013.0123-A	SIFAO FLEXIVEL EM PVC, DE 1"X40MM, PARA PIA OU LAVATORIO. FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 5,96	R\$ 5,96	15,00%	R\$ 6,85
18.11	18.013.0128-A	RABICHO/LIGACAO FLEXIVEL, EM METAL CROMADO, COMPRIMENTO DE 40C M, COM SAIDA DE 1/2". FORNECIMENTO	UN	7,00	R\$ 18,69	R\$ 130,83	15,00%	R\$ 150,45
18.12	18.016.0105-A	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304, TUBO DE 1.1/4", INC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 50CM, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 129,37	R\$ 258,74	22,00%	R\$ 315,66
18.13	18.016.0106-A	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304, TUBO DE 1.1/4", INC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 80CM, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 163,53	R\$ 327,06	22,00%	R\$ 399,01
18.14	18.016.0108-A	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304, TUBO DE 1.1/4", INC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 70CM, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 168,65	R\$ 168,65	22,00%	R\$ 205,75
18.15	18.016.0125-A	BARRA DE APOIO (PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL) EM ACO INOXIDAVEL AISI 304, TUBO DE 1.1/4", INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 40CM, PARA PORTAS DE SANITARIOS, VESTIARIOS E QUARTOS ACESSIVEIS EM LOCAIS DE HOSPEDAGEM E DE SAUDE, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 89,37	R\$ 178,74	22,00%	R\$ 218,06
18.16	18.021.0035-A	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU PARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC, EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO, COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L, INCLUSIVE TAMPA DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES, CONFORME ABNT NBR 155 27, 12217 E 8220. FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 380,99	R\$ 1.523,96	15,00%	R\$ 1.752,55
18.17	18.027.0152-A	LUMINARIA DECORATIVA, PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENTOS, COM DUAS PETALAS, PARA LAMPADA LED DE 50W, EQUIPADA COM CELULA FOTOELETRICA, INCLUSIVE LAMPADA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	MN	8,00	R\$ 420,30	R\$ 3.362,40	22,00%	R\$ 4.102,12
18.18	18.027.0153-A	LUMINARIA DECORATIVA, PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENTOS, COM TRES PETALAS, PARA LAMPADA LED DE 50W, EQUIPADA COM CELULA FOTOELETRICA, INCLUSIVE LAMPADA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	R\$ 542,90	R\$ 4.343,20	22,00%	R\$ 5.298,70
18.19	18.027.0154-A	LUMINARIA DECORATIVA, PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENTOS, COM QUATRO PETALAS, PARA LAMPADA LED DE 50W, EQUIPADA COM CELULA FOTOELETRICA, INCLUSIVE LAMPADA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 665,65	R\$ 1.331,30	22,00%	R\$ 1.624,18

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18.20	18.027.0430-A	LUMINARIA DE EMBUTIR, FIXADA EM GESSO, PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA), FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	30,00	R\$ 144,75	R\$ 4.342,50	22,00%	R\$ 5.297,85
18.21	18.045.0015-A	POSTE DE CONCRETO, COM SECAO CIRCULAR, COM 7,00M DE COMPRIMENTO O E CARGA NOMINAL HORIZONTAL NO TOPO DE 100KG, INCLUSIVE ESCA VACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 1.090,38	R\$ 3.271,14	22,00%	R\$ 3.990,79
18.22	18.260.0040-A	BRACO PARA ILUMINACAO DE RUAS, EM TUBO DE ACO GALVANIZADO COM DIAMETRO DE=25,4MM, PARA FIXACAO EM POSTE OU PAREDE, PROJECAO HORIZONTAL=1000MM, PROJECAO VERTICAL=370MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	18,00	R\$ 198,04	R\$ 3.564,72	22,00%	R\$ 4.348,95
18.23	18.260.0045-A	BRACO PARA ILUMINACAO DE RUAS, EM TUBO DE ACO GALVANIZADO COM DIAMETRO DE=48,2MM, PARA FIXACAO EM POSTE OU PAREDE, PROJECAO HORIZONTAL=2500MM, PROJECAO VERTICAL=1660MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 318,55	R\$ 2.229,85	22,00%	R\$ 2.720,41
18.24	18.260.0070-A	RELE FOTOELETRICO, PARA COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA, NA TENS AO DE 220V E CARGA MAXIMA DE 1.000W. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 34,91	R\$ 104,73	22,00%	R\$ 127,77
18.25	18.016.0030-A	BANCA DE ACO INOXIDAVEL, MEDINDO APROXIMADAMENTE (2,00X0,55)M, EM CHAPA 18.304, COM UMA CUBA MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X200)MM, EM CHAPA 20304, VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICAN A 1623, SIFAO 1680 1.1/2" X 1.1/2", SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 2.751,05	R\$ 5.502,10	22,00%	R\$ 6.712,56
18.26	18.027.0141-F	Globo leitoso branco 15cm para poste decorativo - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	10,00	R\$ 143,89	R\$ 1.438,90	22,00%	R\$ 1.755,45
18.27	18.084.0051-A	BANCA DE GRANITO BRANCO ITAUNAS, COM 2CM DE ESPESSURA, COM ABERTURA PARA 2 CUBAS (EXCLUSIVE ESTAS), SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,90	R\$ 1.346,34	R\$ 5.250,72	22,00%	R\$ 6.405,87
18.28	18.002.0025-A	CUBA DE LOUCA BRANCA, DE EMBUTIR, PADRAO POPULAR, MEDINDO EM TORNO DE (39X29)CM. FERRAGENS: SIFAO DE 1"X1,14" EM PVC, TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA 1193 OU SIMILAR DE 1/2", VALVULA DE ESCOAMENTO EM METAL CROMADO E RABICHO EM PVC. FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 149,02	R\$ 298,04	22,00%	R\$ 363,60
18.29	18.027.0451-F	Luminária tipo arandela colonial, ref: LG6101, p/fixação em parede, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, inclusive lâmpada bulbo A55, 4,5w, 3000K. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 253,24	R\$ 253,24	22,00%	R\$ 308,95
18.30	18.027.0452-F	Luminária tipo arandela foco duplo em alumínio escovado, cor branco, inclusive lâmpadas halógena refletora E-27 60w/127v - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 181,89	R\$ 363,78	22,00%	R\$ 443,81
18.31	18.027.0434-A	LUMINARIA TIPO SPOT, DIRECIONAL, EXCLUSIVE LAMPADA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 72,80	R\$ 291,20	22,00%	R\$ 355,26
18.32	18.027.0454-F	REGUA DE MADEIRA PLÁSTICA COM 5X2CM, FIXADA EM CONTRAPISO DE CIMENTO E AREIA OU EMBOÇO.	M	32,40	R\$ 43,60	R\$ 1.412,64	22,00%	R\$ 1.723,42
18.33	18.027.0455-F	REVESTIMENTO DE MADEIRA PLÁSTICA COM 10X3CM, PARAFUSADO SOBRE CONCRETO OU REGUAS DE MADEIRA A CADA 50CM.	M2	13,18	R\$ 584,61	R\$ 7.705,15	22,00%	R\$ 9.400,28
18.34	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	R\$ 183,53	R\$ 367,06	22,00%	R\$ 447,81

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18.35	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 42,97	R\$ 85,94	22,00%	R\$ 104,84
18.36	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 38,66	R\$ 77,32	22,00%	R\$ 94,33
18.37	92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	11,00	R\$ 30,68	R\$ 337,48	22,00%	R\$ 411,72
19		ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS				R\$ 0,00		R\$ 0,00
19.1	19.004.0210-A	VEICULOS DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOL INA E ALCOOL) DE 1.6 LITROS,COM AR CONDICIONADO,DIRECAO HIDR AULICA E VIDROS DIANTEIROS ELETRICOS,EXCLUSIVE MOTORISTA	MES	-	R\$ 6.556,77	R\$ 0,00	22,00%	R\$ 0,00
20		CUSTOS RODOVIÁRIOS				R\$ 30.555,66		R\$ 37.277,89
20.1	20.104.0001-A	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE,FORNECIMENTO	M3	248,92	R\$ 120,00	R\$ 29.870,40	22,00%	R\$ 36.441,88
20.2	20.111.0010-A	AREIA PARA A REGIAO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES,EXCLUSIVE TRANS PORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO,FORNECIMENTO	M3	38,07	R\$ 18,00	R\$ 685,26	22,00%	R\$ 836,01
21		ILUMINAÇÃO PÚBLICA				R\$ 30.774,96		R\$ 37.530,62
21.1	21.004.0095-A	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO OU ACO,DE 3,50 A 9,00M	UN	1,00	R\$ 135,38	R\$ 135,38	15,00%	R\$ 155,68
21.2	21.004.0135-A	RETIRADA DE REDE AEREA DE B.T.(LANÇE)	UN	3,00	R\$ 25,38	R\$ 76,14	15,00%	R\$ 87,56
21.3	21.004.0155-A	RETIRADA DE BRACO PADRAO RIOLUZ,PARA FIXAÇÃO DE LUMINARIAS	UN	4,00	R\$ 16,92	R\$ 67,68	22,00%	R\$ 82,56
21.4	21.005.0050-A	POSTE DE ACO,CONTINUO,RETO,CONICO,SIMPLES,COM ENGASTAMENTO D A PARTE INFERIOR DA COLUNA DIRETAMENTE NO SOLO,DE 7,00M.FORN ECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	10,00	R\$ 2.827,91	R\$ 28.279,10	22,00%	R\$ 34.500,50
21.5	21.009.0100-A	PINTURA DE POSTE RETO,DE ACO,DE 3,50 A 6,00M,COM UMA DEMA0 D E TINTA GRAFITE COM PROPRIEDADES DE PRIMER E DE ACABAMENTO,C OM ALTO TEOR DE ZARCAO	UN	8,00	R\$ 22,27	R\$ 178,16	22,00%	R\$ 217,35
21.6	21.009.0101-A	PINTURA DE POSTE RETO,DE ACO,DE 7,00 A 9,00M,COM UMA DEMA0 D E TINTA GRAFITE COM PROPRIEDADES DE PRIMER E DE ACABAMENTO,C OM ALTO TEOR DE ZARCAO	UN	10,00	R\$ 42,70	R\$ 427,00	22,00%	R\$ 520,94
21.7	21.010.0045-A	PINTURA DE BRACO COM 2 DEMAOS DE TINTA FENOLICA	UN	25,00	R\$ 64,46	R\$ 1.611,50	22,00%	R\$ 1.966,03
22		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 152.236,48		R\$ 185.728,50
22.1	01.090.0000-F	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 1.522,36	R\$ 152.236,48	22,00%	R\$ 185.728,50
23		ENCARGOS COMPLEMENTARES				R\$ 143.814,00		R\$ 175.453,08
23.1	05.100.1000-F	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 1.438,14	R\$ 143.814,00	22,00%	R\$ 175.453,08
TOTAIS					TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI		
					R\$ 1.880.431,85	R\$ 2.293.544,06		

JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:1388349
5743

Assinado de forma digital por
JEFFERSON GUILHERME
TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06 09:21:47 -03'00'

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
1		SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO			R\$ 28.542,26		R\$ 33.679,88	
1.1	01.018.0001-0	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRAFICO, CONSIDERADA A PROJECÇÃO HORIZONTAL DA ÁREA ENVOLVENTE	M2	206,75	R\$ 4,05	R\$ 837,33	18,00%	R\$ 988,05
1.2	01.018.0002-0	LOCAÇÃO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARCAÇÃO, INCLUSIVE CONSTRUÇÃO DESTA E SUA PRE-LOCAÇÃO E O FORNECIMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDIDA O PERÍMETRO A CONSTRUIR	M	214,83	R\$ 27,70	R\$ 5.950,79	18,00%	R\$ 7.021,93
1.3	01.006.0010-0	REGULARIZAÇÃO DE TERRENO COM TRATOR EM TORNO DE 80CV, COMPREENDENDO ACERTO, RASPAGEM EVENTUALMENTE ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE DE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE	M2	1.659,52	R\$ 1,89	R\$ 3.136,49	18,00%	R\$ 3.701,06
1.4	01.050.0552-0	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA, ARMAÇÃO E DETALHES	M2	206,75	R\$ 48,34	R\$ 9.994,29	18,00%	R\$ 11.793,26
1.5	01.050.0452-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	206,75	R\$ 5,25	R\$ 1.085,43	18,00%	R\$ 1.280,81
1.6	01.050.0478-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	206,75	R\$ 8,80	R\$ 1.819,40	18,00%	R\$ 2.146,89
1.7	01.050.0515-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	206,75	R\$ 10,50	R\$ 2.170,87	18,00%	R\$ 2.561,63
1.8	01.050.0458-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO E ÁGUAS PLUVIAIS, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA URBANIZAÇÃO ATÉ 15000M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	1.659,52	R\$ 0,86	R\$ 1.427,18	18,00%	R\$ 1.684,08
1.9	01.050.0524-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA URBANIZAÇÃO ATÉ 15000M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	1.659,52	R\$ 1,16	R\$ 1.925,04	18,00%	R\$ 2.271,55
1.10	01.050.0524-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA URBANIZAÇÃO ATÉ 15000M2, APRESENTADO NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	M2	168,49	R\$ 1,16	R\$ 195,44	18,00%	R\$ 230,62

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2		CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 30.459,36		R\$ 35.942,03
2.1	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	6,48	R\$ 556,55	R\$ 3.606,44	18,00%	R\$ 4.255,59
2.2	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL) P/ESCRITORIO, MEDINDO APROX. 2,30M LARGURA, 6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO -ACUSTICO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300), CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES	8,00	R\$ 885,10	R\$ 7.080,80	18,00%	R\$ 8.355,34
2.3	02.010.0002-0	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS, ESTRUTURADO EM MADEIRA, COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM AMIANTO ONDULADAS, DE 6MM DE ESPESSURA, PISO CIMENTADO E PREPARO DO TERRENO, SENDO A MADEIRA E A COBERTURA EMPREGADAS 3 VEZES	M2	10,00	R\$ 327,70	R\$ 3.277,00	18,00%	R\$ 3.866,86
2.4	02.002.0007-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES, EXCLUSIVE PINTURA	M2	447,48	R\$ 30,97	R\$ 13.858,45	18,00%	R\$ 16.352,97
2.5	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA, EM BAIXA TENSAO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW.20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.636,67	R\$ 2.636,67	18,00%	R\$ 3.111,27
3		MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 19.307,11		R\$ 22.782,36
3.1	03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	106,88	R\$ 74,59	R\$ 7.972,17	18,00%	R\$ 9.407,16
3.2	03.001.0098-0	ESCAVACAO E REATERRO DE VALA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PARA LIGACAO DE AGUA POTAVEL	M	78,53	R\$ 10,96	R\$ 860,68	18,00%	R\$ 1.015,60
3.3	03.009.0004-0	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM, ATÉ UMA ALTURA MÁXIMA DE 80CM, PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO, INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA, ESPALHAMENTO E REGA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	38,07	R\$ 98,72	R\$ 3.758,27	18,00%	R\$ 4.434,75
3.4	03.010.0015-0	ATERRO COM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, ESPALHADO POR TRATOR COM POTENCIA EM TORNO DE 80CV COM LAMINA, EM CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL ADENSADO, REGADO POR CAMINHAO TANQUE E COMPACTADO A 90% COM ROLO PE DE CARNEIRO CONVENCIONAL, DE 2(DOIS) CILINDROS, REBOCADO POR TRATOR DE PNEUS, INTERVINDO 2(DOIS) SERVENTES, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DA TERRA	M3	248,92	R\$ 12,35	R\$ 3.074,16	18,00%	R\$ 3.627,50
3.5	03.013.0001-1	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO, EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESSURA MÁXIMA, COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, EXCLUSIVE ESTE	M3	79,05	R\$ 46,07	R\$ 3.641,83	18,00%	R\$ 4.297,35
4		TRANSPORTE				R\$ 22.799,50		R\$ 26.903,38

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
4.1	04.005.0003-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	3.015,90	R\$ 1,08	R\$ 3.257,17	18,00%	R\$ 3.843,46
4.2	04.005.0005-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	13,98	R\$ 1,55	R\$ 21,66	18,00%	R\$ 25,55
4.3	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	215,60	R\$ 35,76	R\$ 7.709,85	18,00%	R\$ 9.097,62
4.4	04.006.0020-0	CARGA E DESCARGA MANUAL DE POSTE DE CONCRETO OU ACO,EM CAMIN HAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T,INCLUSIVE O TEMPO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA	T	0,30	R\$ 288,69	R\$ 86,60	18,00%	R\$ 102,18
4.5	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	2,00	R\$ 96,79	R\$ 193,58	18,00%	R\$ 228,42
4.6	04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO.CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAX A PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	30,90	R\$ 373,16	R\$ 11.530,64	18,00%	R\$ 13.606,15
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 44.019,20		R\$ 51.942,54
5.1	05.001.0002-1	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO COMPREENDENDO PILARES,VI GAS E LAJES,EM ESTRUTURA APRESENTANDO POSICAO ESPECIAL,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	9,68	R\$ 414,94	R\$ 4.016,61	18,00%	R\$ 4.739,59
5.2	05.001.0009-0	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM AZULEJOS,CERAMICAS OU MARMORE E M PAREDE,EXCLUSIVE A CAMADA DE ASSENTAMENTO	M2	25,98	R\$ 26,32	R\$ 683,79	18,00%	R\$ 806,87
5.3	05.001.0014-0	DEMOLICAO DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO DE AZULEJO,CERAMICA O U MARMORE EM PAREDE,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	25,98	R\$ 10,96	R\$ 284,74	18,00%	R\$ 335,99
5.4	05.001.0015-0	DEMOLICAO DE PISO DE LADRILHO COM RESPECTIVA CAMADA DE ARGAM ASSA DE ASSENTAMENTO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO D O CANTEIRO DE SERVICO	M2	74,25	R\$ 21,42	R\$ 1.590,43	18,00%	R\$ 1.876,70
5.5	05.001.0018-0	DEMOLICAO MANUAL DE PISO CIMENTADO E DA RESPECTIVA BASE DE C ONCRETO,OU PASSEIO DE CONCRETO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERA L DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M2	11,10	R\$ 29,83	R\$ 331,11	18,00%	R\$ 390,70
5.6	05.001.0021-0	DEMOLICAO A PONTEIRO,DE BASE SUPORTE,CONTRAPISO,CAMADA REGUL ARIZADORA OU DE ASSENTAMENTO DE TACOS,CERAMICAS E AZULEJOS,C OM ESPESSURA ATE 4CM	M2	74,25	R\$ 32,90	R\$ 2.442,82	18,00%	R\$ 2.882,52
5.7	05.001.0023-0	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJLOS FURADOS,INCLUSIVE E MPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO	M3	13,00	R\$ 112,38	R\$ 1.460,94	18,00%	R\$ 1.723,90

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
5.8	05.001.0043-0	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS COLONIAIS, MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA EXCLUSIVE MADEIRAMENTO	M2	69,36	R\$ 23,01	R\$ 1.595,97	18,00%	R\$ 1.883,24
5.9	05.001.0047-0	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO TIPO CALHA, CO M 43 OU 49CM DE LARGURA, INCLUSIVE MADEIRAMENTO, MEDIDO PELA AREA REAL DE COBERTURA	M2	93,61	R\$ 17,09	R\$ 1.599,79	18,00%	R\$ 1.887,75
5.10	05.001.0049-0	REMOCAO DE MADEIRAMENTO DE TELHADO EM TELHA CERAMICA	M2	69,36	R\$ 39,21	R\$ 2.719,60	18,00%	R\$ 3.209,12
5.11	05.001.0070-0	REMOCAO DE PAVIMENTACAO DE LAJOTAS DE CONCRETO, ALTAMENTE VIBRADO, INTERTRAVADO, PRE-FABRICADO	M2	1.581,50	R\$ 7,67	R\$ 12.130,10	18,00%	R\$ 14.313,51
5.12	05.001.0134-0	ARRANCAMENTO DE PORTAS, JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	UN	22,00	R\$ 31,04	R\$ 682,88	18,00%	R\$ 805,79
5.13	05.001.0142-0	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS, DE GRANITO OU CONCRETO, RETOS OU CURVOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M	215,74	R\$ 24,13	R\$ 5.205,80	18,00%	R\$ 6.142,84
5.14	05.001.0145-0	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	4,00	R\$ 26,14	R\$ 104,56	18,00%	R\$ 123,38
5.15	05.001.0146-0	ARRANCAMENTO DE BANCADA DE PIA/LAVATORIO OU BANCA SECA DE AT E 1,00M DE ALTURA E ATÉ 0,80M DE LARGURA	M	6,00	R\$ 52,29	R\$ 313,74	18,00%	R\$ 370,21
5.16	05.054.0015-0	PLACA DE ACRILICO, DESENHADA, INDICANDO SANITARIO MASCULINO OU FEMININO, DE (39X19)CM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 356,27	R\$ 712,54	18,00%	R\$ 840,79
5.17	05.055.0024-0	LETRA CAIXA DE ACO INOX POLIDO OU ESCOVADO, COM 40CM DE ALTURA, ESPESURA DE 4CM, COM PINOS PARA FIXACAO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 301,55	R\$ 1.206,20	18,00%	R\$ 1.423,31
5.18	05.054.0016-5	Kit com duas placas de sinalização para sanitários (masculino e feminino), composta por painel em ACM 1,00 x 1,00 m com fita de LED perimetral embutida (sistema bivolt) e pictogramas em ABS com acabamento em bronze fixados na face frontal. Instalação em ambiente externo.	UN	1,00	R\$ 2.393,61	R\$ 2.393,61	18,00%	R\$ 2.824,45
5.19	05.054.0056-5	Placa de acrílico com dimensões de 2,40x1,20m com letreiro e detalhes conforme projeto arquitetônico.	UN	1,00	R\$ 4.415,91	R\$ 4.415,91	18,00%	R\$ 5.210,77
5.20	05.054.0057-5	SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA - 15x15cm	UN	2,00	R\$ 64,03	R\$ 128,06	18,00%	R\$ 151,11

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
6		GALERIAS, DRENOS E CONEXOS			R\$ 3.321,92		R\$ 3.919,86	
6.1	06.016.0050-0	GRELHA PARA CANALETA DE FERRO FUNDIDO, COM CAIXILHO, COM (15X50)CM, CONFORME ABNT NBR 10160. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	16,00	R\$ 207,62	R\$ 3.321,92	18,00%	R\$ 3.919,86
8		BASES E PAVIMENTOS			R\$ 137.097,33		R\$ 161.774,83	
8.1	08.020.0010-0	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICA DAS, COR NATURAL, COM ESPESSURA DE 8CM, RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	952,59	R\$ 112,61	R\$ 107.271,15	18,00%	R\$ 126.579,95
8.2	08.020.0022-0	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICA DAS, COLORIDO, COM ESPESSURA DE 8CM, RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	43,38	R\$ 120,62	R\$ 5.232,49	18,00%	R\$ 6.174,33
8.3	08.027.0083-0	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO CURVO, DE CONCRETO SIMPLES FCK= 15MPA, PRE-MOLDADO, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO T RACO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	30,33	R\$ 123,82	R\$ 3.755,46	18,00%	R\$ 4.431,44
8.4	08.027.0085-0	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO RETO, DE CONCRETO SIMPLES FCK= 15 MPA, PRE-MOLDADO, TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRA CO 1:3,5, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	185,13	R\$ 112,56	R\$ 20.838,23	18,00%	R\$ 24.589,11
9		SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS			R\$ 266.274,24		R\$ 314.045,91	
9.1	09.006.0030-0	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL, PARA EXECUÇÃO DE GRAMADOS	M3	46,46	R\$ 393,04	R\$ 18.260,63	18,00%	R\$ 21.547,54
9.2	09.010.0001-0	CORDEOS DE CONCRETO SIMPLES, COM SECAO DE (10X25)CM, MOLDADOS NO LOCAL, INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO	M	312,35	R\$ 61,59	R\$ 19.237,63	18,00%	R\$ 22.700,40
9.3	09.012.0001-5	BANCO COLETIVO EM CONCRETO APARENTE com fck 25, MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LÍQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL	UN	5,00	R\$ 1.136,54	R\$ 5.682,70	18,00%	R\$ 6.705,58
9.4	09.012.0002-5	BANCO DE CONCRETO CICLÓPICO 50x50CM APARENTE MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LÍQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL	UN	6,00	R\$ 134,26	R\$ 805,56	18,00%	R\$ 950,56
9.5	09.014.0016-5	Lixeira de madeira plástica 94 litros com suporte fixo, Suporte 70cm – 26kg 2 painéis 90x90x1300mm + 1 painél 90x90x455mm; Dimensões da lixeira 700x500mm Peso 18kg FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	R\$ 1.141,51	R\$ 5.707,55	18,00%	R\$ 6.734,90
9.6	103210	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R\$ 2.389,77	R\$ 2.389,77	18,00%	R\$ 2.819,92

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.7	09.015.0008-5	Espaldar em aço carbono, para prática de alongamentos e flexões sob elevação em áreas de lazer ou academias ao ar livre, composto por tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com tubos de 2½", 2", 1¼" e 1", todos com espessura mínima de 2,00 mm, e extremidades blindadas em chapa 14, impedindo a penetração de água. Estrutura soldada pelo processo MIG. Pintura eletrostática epóxi com resinas de poliéster de alta resistência à deterioração. Contém componentes em polipropileno e parafusos em aço zincado. Dimensões totais de 2225,4 mm de altura, 901,6 mm de largura e 520 mm de profundidade. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 67.007,02	R\$ 67.007,02	18,00%	R\$ 79.068,28
9.8	09.015.0010-5	JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 4.619,76	R\$ 4.619,76	18,00%	R\$ 5.451,31
9.9	09.015.0040-5	ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 5.026,43	R\$ 10.052,86	18,00%	R\$ 11.862,37
9.10	09.015.0050-5	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.163,10	R\$ 6.163,10	18,00%	R\$ 7.272,45
9.11	09.015.0060-5	FLEXÃO MARINHEIRO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.868,10	R\$ 1.868,10	18,00%	R\$ 2.204,35
9.12	09.015.0070-5	ESCALADA HORIZONTAL ADULTA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.913,93	R\$ 6.913,93	18,00%	R\$ 8.158,43
9.13	09.015.0080-5	ESQUI DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 7.842,76	R\$ 7.842,76	18,00%	R\$ 9.254,45
9.14	09.015.0090-5	PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 7.494,43	R\$ 7.494,43	18,00%	R\$ 8.843,42
9.15	09.015.0100-5	ABDOMINAL DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 196,43	R\$ 196,43	18,00%	R\$ 231,78
9.16	09.015.0030-5	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 71.946,43	R\$ 71.946,43	18,00%	R\$ 84.896,78
9.17	09.015.0020-5	DOMO GEODÉSICA (A= 2210 / D= 2860). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 22.278,43	R\$ 22.278,43	18,00%	R\$ 26.288,54
9.18	PJ10.60.0151	Espécies vegetais com altura de (2,50 a 3,50)m, tipo Palmeira Syagrus Romanzoffiana (Baba-de-Boi / Gerivá), Aiphanes Caryotifolia (Palmeira "Spine"), Livistonia Chinensis (Leque da China / Falsa Latânia), Rhapis Excelsa (Palmeira Ráfia), Roystonea Oleracea (Palmeira Real) ou similar. Fornecimento.	un	6,00	R\$ 193,80	R\$ 1.162,80	10,00%	R\$ 1.279,08
9.19	09.001.0035-0	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA GRAMA, EXCLUSIVE TRANSPORTE, PREPARO DO TERRENO E MATERIAL PARA ESTE	M2	308,42	R\$ 15,76	R\$ 4.860,69	18,00%	R\$ 5.735,61
9.20	PJ05.05.0820	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,30)m, tipo Lantana Camara (Cambará), Ajuga Reptans (Ajuga), barleria Repens (Barlêria-Vermelha), Catharanthus Roseus (Vinca), Coreopsis Lanceolata (Margaridinha Amarela), Euphorbia Millii (Coroa-de-Cristo Pequena), Iresine Herbstii (Orelha-de-Macaco), Lantana Sellowiana (Lantana), Lantana Undulata (Lantana Branca), Plectranthus Nummularius (Dólar), Portulaca Grandiflora (Onze-Horas), Salvia Splendens (Sálvia), Selaginella Umbrosa (Selaginela), Senecio Douglasii (Cinerária), Solanum Violaefolium (Solano- Rasteiro), Tulbaghia Violacea (Junquilha-Alho-Social), Unxia Kubitzkii (Botão-de-Ouro) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.	m2	11,36	R\$ 28,25	R\$ 320,92	10,00%	R\$ 353,01

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
9.21	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragrans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensi (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthus Communs (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaimbê), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Árvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Fornecimento.	un	1,00	R\$ 26,50	R\$ 26,50	10,00%	R\$ 29,15
9.22	PJ05.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Grama Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandedeliana (Asistásia), Bulbine Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvolo), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadierei (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthus Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Trapoeiraba Roxa), Tradescantia Zebrina Purpusii ou Zebrina Purpusii (Trapoeiraba Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.	m2	11,70	R\$ 39,25	R\$ 459,22	10,00%	R\$ 505,14
9.23	09.002.0023-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL, CONSIDERANDO 25 MUDA S/M2, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	11,70	R\$ 15,40	R\$ 180,18	18,00%	R\$ 212,61
9.24	09.001.0082-0	PLANTIO DE CERCA VIVA CONSTITUIDA DE MURTA, ACALIFA VERMELHA OU SIMILAR, COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA. FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	53,00	R\$ 13,47	R\$ 713,91	18,00%	R\$ 842,41
9.25	09.001.0082-0	PLANTIO DE CERCA VIVA CONSTITUIDA DE MURTA, ACALIFA VERMELHA OU SIMILAR, COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA. FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	6,00	R\$ 13,47	R\$ 80,82	18,00%	R\$ 95,36
9.26	PJ10.05.0100	Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.	un	1,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	18,00%	R\$ 2,48

11		ESTRUTURAS			R\$ 239.533,21		R\$ 282.649,11	
11.1	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 15MPA, COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	11,29	R\$ 377,52	R\$ 4.262,20	18,00%	R\$ 5.029,39
11.2	11.003.0006-0	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, P REPARO COM BETONEIRA, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	105,55	R\$ 715,04	R\$ 75.471,82	18,00%	R\$ 89.056,74

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.3	11.003.0007-0	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 35MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, P REPARO COM BETONEIRA, LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	3,83	R\$ 720,45	R\$ 2.759,32	18,00%	R\$ 3.255,99
11.4	11.003.0014-1	CONCRETO CICLOPICO CONFECCIONADO COM CONCRETO DOSADO PARA UM A RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA, TENDO 30% DO VOLUME REAL OCUPADO POR PEDRA-DE-MAO, INCLUSIVE MATERIAIS , TRANSPORTE, PREPARO, LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,47	R\$ 552,50	R\$ 259,67	18,00%	R\$ 306,41
11.5	11.013.0070-1	CONCRETO ARMADO, FCK=20MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 14,00M2 DE AREA MOLDADA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035, 60KG DE ACO CA-50, INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	1,28	R\$ 3.149,25	R\$ 4.031,04	18,00%	R\$ 4.756,62
11.6	11.004.0020-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS, EM LAJES, VIGAS, PAREDES, ETC, SERVINDO A MADEIRA 3 VEZES, INCLUSIVE DESMOLDAGEM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	M2	473,01	R\$ 79,86	R\$ 37.774,57	18,00%	R\$ 44.573,99
11.7	11.004.0035-1	ESCORAMENTO DE FORMAS ATE 3,30M DE PE DIREITO, COM MADEIRA DE 3ª, TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES, PRUMOS 4 VEZES	M3	282,15	R\$ 14,22	R\$ 4.012,11	18,00%	R\$ 4.734,28
11.8	11.004.0037-0	ESCORAMENTO DE FORMAS DE 3,50 ATE 4,00M DE PE DIREITO, COM MADEIRA DE 3ª, TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES, PRUMOS 4 VEZES	M3	428,20	R\$ 20,87	R\$ 8.936,59	18,00%	R\$ 10.545,17
11.9	11.005.0015-0	FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA, DE 20MM DE ESPESSURA, PLASTIFICADAS, SERVINDO 2 VEZES, E MADEIRA AUXILIAR SERVINDO 3 VEZES, INCLUSIVE FORNECIMENTO E DESMOLDAGEM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	176,90	R\$ 133,10	R\$ 23.545,39	18,00%	R\$ 27.783,56
11.10	11.009.0060-1	FIO DE ACO CA-60, REDONDO, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO ENTRE 4,2 A 5MM, DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18 , FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	879,22	R\$ 13,43	R\$ 11.807,92	18,00%	R\$ 13.933,34
11.11	11.009.0070-1	BARRA DE ACO CA-50, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO DE 6,3MM, DESTINADO A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	166,20	R\$ 13,79	R\$ 2.291,89	18,00%	R\$ 2.704,43

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
11.12	11.009.0072-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COMPR EENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,COR TE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	4.491,99	R\$ 13,08	R\$ 58.755,22	18,00%	R\$ 69.331,15
11.13	11.009.0074-1	BARRA DE ACO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO ACIMA DE 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COM PREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,C ORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	133,65	R\$ 12,01	R\$ 1.605,13	18,00%	R\$ 1.894,05
11.14	11.013.0003-1	VERGAS DE CONCRETO ARMADO PARA ALVENARIA,COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA POR 10 VEZES	M3	0,56	R\$ 2.536,17	R\$ 1.423,55	18,00%	R\$ 1.679,78
11.15	11.090.0620-0	ESTUCAMENTO DE CONCRETO APARENTE SENDO A ARGAMASSA DE CIMENTO O,CAL E AREIA FINA NO TRACO 1:3:5,COM ESPESSURA DE 2MM,SOBRE SUPERFICIE LIMPA	M2	186,15	R\$ 13,95	R\$ 2.596,79	18,00%	R\$ 3.064,21
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					R\$ 40.827,88		R\$ 48.176,89
12.1	12.003.0055-0	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM,ASSENTES C OM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E M EDIDA PELA AREA REAL	M2	1,91	R\$ 148,52	R\$ 283,67	18,00%	R\$ 334,73
12.2	12.035.0020-0	PAREDE DIVISORIA PARA SANITARIO EM GRANITO BRANCO ITAUNAS,CO M 2CM DE ESPESSURA,POLIDA NAS DUAS FACES, FIXACAO PISO OU PA REDE,EXCLUSIVE FERRAGENS PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COLOCAC AO	M2	11,95	R\$ 1.013,66	R\$ 12.113,23	18,00%	R\$ 14.293,61
12.3	103358	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	258,79	R\$ 88,83	R\$ 22.988,31	18,00%	R\$ 27.126,20
12.4	103346	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	47,34	R\$ 114,97	R\$ 5.442,67	18,00%	R\$ 6.422,35
13	REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS					R\$ 489.353,40		R\$ 577.436,94
13.1	13.002.0010-1	REVESTIMENTO EXTERNO,DE UMA VEZ,COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAI BRO MACIO E AREIA FINA,NO TRACO 1:2:2,COM ESPESSURA DE 3,5CM ,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	M2	510,48	R\$ 46,34	R\$ 23.655,64	18,00%	R\$ 27.913,65
13.2	13.002.0016-0	EMBOCO INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1: 4,COM 2,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E ARE IA,NO TRACO 1:3	M2	272,08	R\$ 41,06	R\$ 11.171,60	18,00%	R\$ 13.182,48
13.3	13.010.0049-0	MOLDURA EXTERNA EXECUTADA NO PERIMETRO DAS ESQUADRIAS COM AR GAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO MACIO E AREIA FINA,NO TRACO 1:3:3	M3	0,92	R\$ 1.139,14	R\$ 1.048,00	18,00%	R\$ 1.236,64
13.4	13.030.0290-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA,COM MEDIDAS EM TORNO DE (32X57)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2	245,81	R\$ 138,36	R\$ 34.010,27	18,00%	R\$ 40.132,11

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13.5	13.035.0025-0	REVESTIMENTO DE PAREDES OU MUROS, COM PLACAS TRABALHADAS DE GRANITO, IRREGULARES, COM 6CM DE ESPESSURA, ACABAMENTO RUSTICO, CABENDO, APROXIMADAMENTE, 8 PLACAS POR M2, ASSENTES COM ARGAMAS SA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3, JUNTAS TOMADAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3 E LAVAGEM GERAL COM AGUA ACIDULADA	M2	30,42	R\$ 820,61	R\$ 24.962,95	18,00%	R\$ 29.456,28
13.6	13.168.0020-0	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INTERNAS C/PAINEL DE ALUM. COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS DE ALUM. C/0,21MM ESP., PINTURA EM SUPERPOLIESTER, NO SISTEMA COIL COATING, ESP. DO COMPOSTO DE 4MM, PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS, NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO), INCL. SUBE STRUTURA ALUM. E DEMAIS INSUMOS NECES. A COLOC. FORN. E COLOC.	M2	5,34	R\$ 535,60	R\$ 2.860,10	18,00%	R\$ 3.374,91
13.7	13.301.0125-1	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA, EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESSURA DE 3CM	M2	305,48	R\$ 42,31	R\$ 12.924,85	18,00%	R\$ 15.251,32
13.8	13.330.0053-0	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHOS CERAMICOS ESMALTADOS, COM MEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM, COM RESISTENCIA A ABRASAO P. E. I.-V., CONFORME ABNT NBR 16928, ASSENTES EM SUPERFICIE EM OSSO, COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO PRONTO	M2	38,36	R\$ 126,64	R\$ 4.857,91	18,00%	R\$ 5.732,33
13.9	13.348.0045-0	ESPELHO OU CHAPIM EM GRANITO CINZA ANDORINHA, 20X2CM, POLIDO, ASSENTADO COMO NO ITEM 13.348.0010	M	85,43	R\$ 132,11	R\$ 11.286,15	18,00%	R\$ 13.317,65
13.10	13.370.0010-0	PATIO DE CONCRETO, NA ESPESSURA DE 8CM, NO TRACO 1:3:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,00X1,00M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	11,08	R\$ 73,90	R\$ 818,81	18,00%	R\$ 966,19
13.11	13.373.0020-0	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO, C/JUNTA FRIA, ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA, ESPESSURA 10CM, SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA, EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO, INCLUSIVE BRITA, LONA DE TECIDO RESINADO, TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM (DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSAO 20MPA C/TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	498,59	R\$ 136,20	R\$ 67.907,95	18,00%	R\$ 80.131,38
13.12	13.380.0015-0	RODAPE DE MARMORITE, FUNDIDO NO LOCAL, COM 10CM DE ALTURA, 1CM DE ESPESSURA, TERMINANDO EM CANTO RETO JUNTO AO PISO, FEITO COM CIMENTO E GRANILHA Nº1 BRANCA, COM POLIMENTO MANUAL, O MARMO RITE E EXECUTADO SOBRE EMBOCO PREVIO NAO INCLUIDO NESTA	M	30,25	R\$ 31,69	R\$ 958,62	18,00%	R\$ 1.131,17
13.13	13.440.0030-0	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM, AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI, DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS, COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'AGUA, COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	M2	285,51	R\$ 645,54	R\$ 184.308,12	18,00%	R\$ 217.483,58

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
13.14	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	157,44	R\$ 103,94	R\$ 16.364,31	18,00%	R\$ 19.309,88
13.15	13.030.0293-5	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS COM PLACAS DE PORCELANATO RETIFICADO DE ÁREA MAIOR DO QUE 2500 CM2 E MENOR OU IGUAL A 6400 CM2.	M2	206,10	R\$ 194,19	R\$ 40.022,55	18,00%	R\$ 47.226,60
13.16	13.348.0082-5	REQUADRO DE VÃOS PLACAS DE GRANITO PRETO FIXADAS COM INSERTE METÁLICO.	M	76,08	R\$ 186,28	R\$ 14.172,18	18,00%	R\$ 16.723,17
13.17	13.196.0020-0	FORRO REMOVIVEL COMPOSTO DE GESSO ACARTONADO, TIPO STANDARD A SER APLICADO SIST. DRYWALL, C/PLACA BORDA QUADRADA 625X625MM, REVEST. VINIL, ESP. 6,5; 9,5 OU 12,5MM, ESTRUT. EM PERFIS TIP. TRAV. ESSA "T" ACO GALV. ALUMINIO OU LIGAS ALUMINIO, ESP. MINIMA 0,5M M C/PINTURA ELETROSTATICA OU CONVENCIONAL, SUSPENSA POR MEIO DE PENDURAS, FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR, FORN E COLOCAÇÃO	M2	206,75	R\$ 183,91	R\$ 38.023,39	18,00%	R\$ 44.867,60
14		ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS				R\$ 69.415,96		R\$ 81.910,75
14.1	14.002.0084-0	PORTAO EM ESTRUTURA DE TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 1" E 1. 1/2", COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, FECHAMENTO COM TELA DE ARAME G ALVANIZADO Nº12, MALHA LOSANGULAR DE (50X50)MM, EXCLUSIVE FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,64	R\$ 807,75	R\$ 2.132,46	18,00%	R\$ 2.516,30
14.2	14.003.0131-0	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO, TIPO MAXIM-A R, EM PERFIS SERIE 28, COM 90CM DE ALTURA, EM 4 MODULOS, COM PARTE INFERIOR FIXA, CONFORME PROJETO Nº6007/EMOP. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,32	R\$ 760,71	R\$ 3.286,26	18,00%	R\$ 3.877,78
14.3	14.003.0146-0	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO, TIPO MAXIM-A R, PERFIS SERIE 28, COM 50CM DE ALTURA, EM 4 MODULOS, CONFORME PROJETO Nº6008/EMOP. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,40	R\$ 1.072,07	R\$ 3.645,03	18,00%	R\$ 4.301,13
14.4	14.003.0160-0	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL, SERIE 28, EM VENEZIANA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,42	R\$ 625,84	R\$ 2.140,37	18,00%	R\$ 2.525,63
14.5	14.003.0226-0	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO, PERFIL SERIE 25, EM VENEZIANA, EXCLUSIVE FECHADURA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	17,43	R\$ 1.545,13	R\$ 26.931,61	18,00%	R\$ 31.779,29
14.6	14.004.0040-0	VIDRO, FANTASIA, DE 4MM DE ESPESSURA, DO TIPO MARTELADO, ARTICO, OU LIXA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,40	R\$ 306,78	R\$ 1.043,05	18,00%	R\$ 1.230,79
14.7	14.004.0073-0	VIDRO LAMINADO, COM ESPESSURA DE 10MM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,42	R\$ 646,83	R\$ 2.212,15	18,00%	R\$ 2.610,33
14.8	14.004.0100-0	ESPELHO DE CRISTAL, 4MM DE ESPESSURA, COM MOLDURA DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	5,22	R\$ 346,80	R\$ 1.810,29	18,00%	R\$ 2.136,14
14.9	14.004.0121-0	VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, COM 6MM DE ESPESSURA, ENCAIXILHADO EM MADEIRA, ALUMINIO OU FERRO. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,32	R\$ 432,60	R\$ 1.868,83	18,00%	R\$ 2.205,21

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
14.10	14.007.0021-0	FERRAGENS P/PORTA MADEIRA, 1 FOLHA DE ABRIR, ENTRADA PRINCIPAL, CONSTANDO FORN.S/COLOC. (ESTA INCLUIDA FORN.COLOC.DAS ESQUADRIAS), DE:- FECHADURA EMBUTIR C/TRAVA ALTA SEGURANÇA, TETRA CHA VE, METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHO METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS 3"X3" LATAO CROMADO, C/PINOS, BOLAS E ANEIS LATAO	UN	4,00	R\$ 471,60	R\$ 1.886,40	18,00%	R\$ 2.225,95
14.11	14.007.0045-0	FERRAGENS PARA PORTAS MADEIRA, DE 1 FOLHA DE ABRIR, INTERNAS, S OCIAIS OU DE SERVIÇO, CONSTANDO DE FORN.S/COLOC. (ESTA INCLUIDA NO FORN.E COLOC.DAS ESQUADRIAS), DE:- FECHADURA DE EMBUTIR E M METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA, EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHO METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- 3 DOBRADICAS FERRO GALV. 3"X2.1/2", C/PINOS E BOLAS DE LATAO	UN	2,00	R\$ 77,34	R\$ 154,68	18,00%	R\$ 182,52
14.12	14.007.0061-0	FERRAGENS P/PORTA MADEIRA, 1 FOLHA ABRIR, P/BANHEIRO, CONSTANDO DE FORN.S/COLOC.DE:- FECHADURA TIPO TRANQUETA, TRINCO REVERSI VEL, EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA, EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ROSETA, EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-TRANQUETA C/TRINCO ACOPLADO, METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS FERRO GALV. 3"X2.1/2", C/PINO E BOLAS LATAO	UN	1,00	R\$ 121,24	R\$ 121,24	18,00%	R\$ 143,06
14.13	14.007.0070-0	FERRAGENS PARA PORTA DE MADEIRA, DE 1 FOLHA, DE ABRIR, PARA SANITÁRIOS OU CHUVEIROS COLETIVOS, CONSTANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCAÇÃO (ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DAS ESQUADRIAS), DE:- FECHO DE SOBREPOR, TIPO "LIVRE-OCUPADO", RETANGULAR, EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS DE FERRO GALVANIZADO DE 3"X2.1/2", COM PINO E BOLAS DE FERRO	UN	4,00	R\$ 75,81	R\$ 303,24	18,00%	R\$ 357,82
14.14	14.007.0200-0	FERRAGENS PARA DIVISÓRIAS DE MARMORE OU MARMORITE, DE SANITÁRIOS, CONSTANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCAÇÃO (ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DA DIVISÓRIA), DE:-4 CANTONEIRAS DE ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DA PLACA;-12 PARAFUSOS DE ALUMÍNIO DE 3/4"X5/16" COM ROSCA	UN	4,00	R\$ 350,32	R\$ 1.401,28	18,00%	R\$ 1.653,51
14.15	ES05.05.0050	Porta de enrolar em chapa rajada nº 24, completa, com guias eixos e molas, com fechadura no centro e cadeado de piso, inclusive este. Forneimento e instalação.	m2	10,22	R\$ 662,00	R\$ 6.765,64	18,00%	R\$ 7.983,45
14.16	14.006.0446-5	DECK EM MADEIRA APARELHADA ENVERNIZADA, SEÇÃO (2,5CM X 10CM), COM CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA COM 3" X 2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	42,55	R\$ 322,29	R\$ 13.713,43	18,00%	R\$ 16.181,84
15		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS				R\$ 49.696,21		R\$ 58.641,30
15.1	15.001.0020-1	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS (7X10X20CM), EM PAREDES DE MEIA VEZ, COM DIMENSÕES DE 0,20X0,20X0,30M, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, REVESTIDA INTERNA MTE. COM A MESMA ARGAMASSA, COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	8,00	R\$ 278,25	R\$ 2.226,00	18,00%	R\$ 2.626,68

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.2	15.001.0026-0	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,40X0,40X0,40M,ASSENTADA COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAME NTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE C ONCRETO ARMADO	UN	1,00	R\$ 405,68	R\$ 405,68	18,00%	R\$ 478,70
15.3	15.001.0027-0	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,60X0,60X0,60M,ASSENTADA COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAME NTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE C ONCRETO ARMADO	UN	4,00	R\$ 650,95	R\$ 2.603,80	18,00%	R\$ 3.072,48
15.4	15.001.0028-0	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSOES DE 0,60X0,60X0,40M,ASSENTADA COM A ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAME NTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE C ONCRETO ARMADO	UN	7,00	R\$ 554,08	R\$ 3.878,56	18,00%	R\$ 4.576,70
15.5	15.007.0522-0	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DDR),CLASSE AC.2 POLOS,INSTANTANEO,CORRENTE NOMINAL(IN)63AX240V, SENSIBILIDADE 30MA/300MA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 113,59	R\$ 113,59	18,00%	R\$ 134,03
15.6	15.002.0063-0	CAIXA DE GORDURA DUPLA,CILINDRICA,PRE-FABRICADA DE CONCRETO, COM DIAMETRO DE 60CM E PROFUNDIDADE TOTAL DE 90CM,INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO,CONFORME ABNT NBR 8160.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 365,46	R\$ 730,92	18,00%	R\$ 862,48
15.7	15.004.0010-0	ALCA PARA BARRILETE DE DISTRIBUICAO,DO TIPO CONCENTRADO,SOB RESERVATORIO DUPLO,INCLUSIVE RAMAIS PARA EXTRAVASOR E LIMPEZ A COMPREENDENDO:5,50M DE TUBO DE PVC 50MM,REGISTROS E CONEXO ES.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 835,84	R\$ 2.507,52	18,00%	R\$ 2.958,87
15.8	15.004.0023-0	COLUNA DE PVC,DE DIAMETRO 25MM,EXCLUSIVE PECAS DE DERIVACAO E RASGO EM ALVENARIA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	6,28	R\$ 26,28	R\$ 165,03	18,00%	R\$ 194,73
15.9	15.004.0024-0	COLUNA DE PVC,DE DIAMETRO 32MM,EXCLUSIVE PECAS DE DERIVACAO E RASGO EM ALVENARIA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	5,38	R\$ 32,82	R\$ 176,57	18,00%	R\$ 208,35
15.10	15.007.0209-0	HASTE PARA ATERRAMENTO,DE COBRE DE 5/8"(16MM),COM 2,40M DE C OMPRIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 50,37	R\$ 453,33	18,00%	R\$ 534,92
15.11	15.007.0410-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAG NETICOS UNIPOLARES,DE SOBREPOR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FA SE,NEUTRO E TERRA,PARA INSTALACAO DE ATE 12 DISJUNTORES SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 176,11	R\$ 528,33	18,00%	R\$ 623,42
15.12	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12,00	R\$ 13,61	R\$ 163,32	18,00%	R\$ 192,71
15.13	15.007.0572-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 40 A 63A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 14,75	R\$ 59,00	18,00%	R\$ 69,62

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.14	15.007.0640-0	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS),CLASSE II,1 POLO, TENSAO 175V,CORRENTES APROXIMADAS DE DESCARGA NOMINAL E MAXI MA DE 8KA E 20KA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 49,09	R\$ 147,27	18,00%	R\$ 173,77
15.15	15.008.0080-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	339,94	R\$ 3,30	R\$ 1.121,80	18,00%	R\$ 1.323,72
15.16	15.008.0085-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	825,23	R\$ 4,51	R\$ 3.721,78	18,00%	R\$ 4.391,70
15.17	15.008.0090-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4 MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	61,14	R\$ 6,33	R\$ 387,01	18,00%	R\$ 456,67
15.18	15.008.0100-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 1 0MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	33,88	R\$ 12,15	R\$ 411,64	18,00%	R\$ 485,73
15.19	15.008.0105-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 6MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	17,08	R\$ 17,05	R\$ 291,21	18,00%	R\$ 343,62
15.20	15.009.0143-0	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2,S ECAO CIRCULAR DE 50MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	18,00	R\$ 46,17	R\$ 831,06	18,00%	R\$ 980,65
15.21	15.011.0010-0	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE A EREA,ATE 8KVA,MONOFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIR ETA(MONOFASICA)CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR MONOFASICO(ATE 6 3A)INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CAIXA INSPECAO,H ASTE E CONECTOR ATERRAMENTO,DEMAIS MAT.NECES.EXCL.POSTE,DISJ UNTOR E CONDUTORES (ENTR.,SAIDA,ATERRAMENTO E CONECTORES)	UN	3,00	R\$ 374,49	R\$ 1.123,47	18,00%	R\$ 1.325,69
15.22	15.018.0120-0	CAIXA DE EMBUTIR,EM PVC,2"X4",INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS.FO RNECIMENTO E COLOCACAO	UN	46,00	R\$ 11,20	R\$ 515,20	18,00%	R\$ 607,93
15.23	15.018.0125-0	CAIXA DE EMBUTIR,EM PVC,3" X 3",INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	40,00	R\$ 12,61	R\$ 504,40	18,00%	R\$ 595,19
15.24	15.018.0133-0	CAIXA POLIMERICA DE INSPECAO DE ATERRAMENTO COM DIAMETRO SUP ERIOR DE APROXIMADAMENTE 23CM E ALTURA APROXIMADA DE 25CM,CO M TAMPA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 48,54	R\$ 436,86	18,00%	R\$ 515,49
15.25	15.019.0025-0	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 2 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES E PLACA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 19,65	R\$ 39,30	18,00%	R\$ 46,37
15.26	15.019.0030-0	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 3 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES E PLACA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 22,57	R\$ 90,28	18,00%	R\$ 106,53
15.27	15.019.0040-0	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T,10A/250V,PADRA O BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA DE 4"X2".FORNECIMENTO E CO LOCACAO	UN	3,00	R\$ 21,72	R\$ 65,16	18,00%	R\$ 76,88
15.28	15.019.0050-0	TOMADA ELETRICA 2P+T,10A/250V,PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,C OM PLACA 4"X2".FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	22,00	R\$ 10,12	R\$ 222,64	18,00%	R\$ 262,71
15.29	15.019.0095-0	TOMADA TIPO RJ45,DE EMBUTIR,COMPLETA,PARA LOGICA.FORNECIMENT O E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 23,89	R\$ 47,78	18,00%	R\$ 56,38

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.30	15.019.0110-0	TOMADA COAXIAL, DE EMBUTIR, COMPLETA, PARA ANTENA DE TV. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 13,22	R\$ 26,44	18,00%	R\$ 31,19
15.31	15.028.0010-0	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCIMENTO, FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L, INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA, E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO	UN	4,00	R\$ 825,42	R\$ 3.301,68	18,00%	R\$ 3.895,98
15.32	15.029.0012-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, COM DIAMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	R\$ 95,94	R\$ 767,52	18,00%	R\$ 905,67
15.33	15.029.0013-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, COM DIAMETRO DE 1.1/4". FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 119,93	R\$ 119,93	18,00%	R\$ 141,51
15.34	15.036.0036-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 20MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	8,01	R\$ 11,47	R\$ 91,87	18,00%	R\$ 108,40
15.35	15.036.0037-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	105,72	R\$ 12,75	R\$ 1.347,93	18,00%	R\$ 1.590,55
15.36	15.036.0049-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	8,15	R\$ 17,72	R\$ 144,41	18,00%	R\$ 170,40
15.37	15.036.0051-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 75MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	70,77	R\$ 32,40	R\$ 2.292,94	18,00%	R\$ 2.705,66
15.38	15.036.0052-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 100MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	66,99	R\$ 37,25	R\$ 2.495,37	18,00%	R\$ 2.944,53
15.39	15.036.0053-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 150MM, SOLDAVEL, INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	9,46	R\$ 60,83	R\$ 575,45	18,00%	R\$ 679,03
15.40	15.036.0071-0	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1", INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	241,14	R\$ 11,82	R\$ 2.850,27	18,00%	R\$ 3.363,31
15.41	15.036.0141-0	ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL, COR AMARELA, DIAMETRO DE 25MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO.	M	228,88	R\$ 3,19	R\$ 730,12	18,00%	R\$ 861,54
15.42	15.045.0110-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM ALVENARIA, PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS, COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	M	115,67	R\$ 16,83	R\$ 1.946,72	18,00%	R\$ 2.297,12
15.43	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	8,00	R\$ 630,84	R\$ 5.046,72	18,00%	R\$ 5.955,12
15.44	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 29,51	R\$ 147,55	18,00%	R\$ 174,10

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
15.45	15.004.0110-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA (EXCLUSIVE ESTES) EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDENDO:INSTALACAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,COM CONEXOES,ATE A CAIXA,LIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M DE TUBO DE PVC DE 100MM A CAIXA DE INSPECAO E TUBO DE VENTILACAO,INCLUSIVE CONEXOES,EXCLUSIVE O TUBO DE VENTILACAO	UN	5,00	R\$ 389,90	R\$ 1.949,50	18,00%	R\$ 2.300,41
15.46	15.004.0061-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 2 CUBAS(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM, RABICHO E CONEXOES	UN	2,00	R\$ 410,42	R\$ 820,84	18,00%	R\$ 968,59
15.47	15.003.0177-0	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 3".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 30,28	R\$ 211,96	18,00%	R\$ 250,11
15.48	15.020.0178-0	LAMPADA LED,DICROICA MR16 5W/12V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 14,78	R\$ 59,12	18,00%	R\$ 69,76
15.49	15.004.0060-1	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM,RABICHO E CONEXOES	UN	1,00	R\$ 323,18	R\$ 323,18	18,00%	R\$ 381,35
15.50	15.004.0050-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE MICTORIO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,1,50M DE TUBOS DE PVC DE 40MM E 50MM,CADA,CONEXOES E RALO SIFONADO DE PVC COM 100X100X50MM COM TAMPA CEGA	UN	2,00	R\$ 239,09	R\$ 478,18	18,00%	R\$ 564,25

16 COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES					R\$ 65.465,95		R\$ 77.249,77	
16.1	16.001.0060-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS,CONSTITUIDO DE PECAS DE 3"X3" E 3"X4.1/2".EM MADEIRA SERRADA,SEM TESOURA OU PONTALETE,MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	44,63	R\$ 40,88	R\$ 1.824,47	18,00%	R\$ 2.152,87
16.2	16.001.0086-0	PONTALETE DE MADEIRA SERRADA,EM PECAS DE 3"X3",VERTICAIS E HORIZONTAIS,PARA COBERTURA DE TELHAS ONDULADAS DE QUALQUER TIPO,MEDIDO PELA AREA REAL DA COBERTURA DO TELHADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	44,63	R\$ 41,51	R\$ 1.852,59	18,00%	R\$ 2.186,05
16.3	16.004.0015-0	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE CIMENTO,SEM AMIANTO,REFORCADO COM FIOS SINTETICOS (CRFS),COM ESPESSURA DE 6MM,EXCLUSIVE MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	44,63	R\$ 47,92	R\$ 2.138,66	18,00%	R\$ 2.523,61
16.4	16.005.0028-0	RUFO DE GALVALUME COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (0,5X300)MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	41,38	R\$ 102,78	R\$ 4.253,03	18,00%	R\$ 5.018,57
16.5	16.020.0005-0	IMPERMEABILIZACAO C/MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/POLIMEROS,ACABAMENTO POLIETILENO EM AMBAS AS FACES.TIPO II-B,ES P.4,0MM,APLICACAO C/CHAMA MACARICO SOBRE PRIMER ASFALTICO BASE AGUA ISENTO DE SOLVENTES,INCLUSIVE ESTE,EM SUBSTRATO C/CAIMENTO DE 1%,EXCLUSIVE REGULARIZACAO,CAMADA SEPARADORA E PROTECAO MECANICA,CONFORME ABNT NBR 9952	M2	167,91	R\$ 116,68	R\$ 19.591,73	18,00%	R\$ 23.118,24
16.6	98546	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICACAO DE PRIMER ASFALTICO, E=4MM. AF 09/2023	M2	199,13	R\$ 167,64	R\$ 33.381,76	18,00%	R\$ 39.390,47

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
16.7	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3. E=3CM. AF_09/2023	M2	8,84	R\$ 67,03	R\$ 592,54	18,00%	R\$ 699,19
16.8	98566	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3. E=3CM. AF_09/2023	M2	4,14	R\$ 80,89	R\$ 334,88	18,00%	R\$ 395,15
16.9	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	36,90	R\$ 40,55	R\$ 1.496,29	18,00%	R\$ 1.765,62

17 PINTURAS					R\$ 12.718,71		R\$ 15.008,05	
17.1	17.017.0360-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA TIPO GRAFIT E EM DUAS DEMAOS APOS LIXAMENTO,LIMPEZA E UMA DEMAOS DE TINTA ANTIOXIDO	M2	25,72	R\$ 25,81	R\$ 663,83	18,00%	R\$ 783,31
17.2	17.018.0060-0	PREPARO DE SUPERFICIES NOVAS,COM REVESTIMENTO LISO INTERNO O U EXTERNO,INCLUSIVE LIMPEZA,UMA DEMAOS DE SELADOR ACRILICO,DU AS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E LIXAMENTOS NECESSARIOS	M2	118,18	R\$ 36,90	R\$ 4.360,84	18,00%	R\$ 5.145,79
17.3	17.018.0115-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E E XTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TIJOLO,CONCRETO LISO,CIMENT O SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAOS D E SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMA OS DE ACABAMENTO	M2	1,96	R\$ 53,25	R\$ 104,37	18,00%	R\$ 123,15
17.4	17.020.0071-0	ENVERNIZAMENTO DE SUPERFÍCIE LISA DE CONCRETO OU TIJOLO APAR ENTE,EXTERIOR OU INTERIOR,COM VERNIZ ACRILICO INCOLOR,EM TRE S DEMAOS	M2	186,15	R\$ 24,24	R\$ 4.512,27	18,00%	R\$ 5.324,47
17.5	17.018.0186-5	Aplicação de revestimento decorativo cimentício, tipo cimento queimado, em duas demãos, sobre superfície interna ou externa previamente regularizada. Produto pronto para uso, à base de resina acrílica e cargas minerais, aplicado com desempenadeira metálica, proporcionando acabamento liso e homogêneo. Incluso mão de obra especializada, ferramentas, preparo da base, proteção das áreas adjacentes e limpeza final da área aplicada.	M2	118,18	R\$ 26,04	R\$ 3.077,40	18,00%	R\$ 3.631,33

18 APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS					R\$ 54.110,22		R\$ 63.359,54	
18.1	18.002.0065-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,COM CAIXA ACOPLADA,PADRAO PO PULAR,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO POPULAR,RABICHO EM P VC,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 343,71	R\$ 1.374,84	10,00%	R\$ 1.512,32
18.2	18.002.0095-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,COM CAIXA ACOPLADA,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO MEDIO LUXO,RABICHO CROMADO,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 1.004,91	R\$ 1.004,91	10,00%	R\$ 1.105,40
18.3	18.003.0015-0	VALVULA DE FECHAMENTO AUTOMATICO,PARA MICTORIO,ACABAMENTO CROMADO.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 56,22	R\$ 112,44	10,00%	R\$ 123,68
18.4	18.006.0010-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA,COM COLUNA SUSPensa,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,MEDINDO EM TORNO DE (45,5X35,5) CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 335,47	R\$ 335,47	10,00%	R\$ 369,01

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18.5	18.006.0037-0	MICTORIO DE LOUCA BRANCA,COM SIFAO INTEGRADO E MEDIDAS EM TORNO DE 33X28X53CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO,FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 362,16	R\$ 724,32	10,00%	R\$ 796,75
18.6	18.009.0066-0	TORNEIRA PARA PIA,COM AREJADOR,TUBO MOVEL,TIPO BANCA,1167 OU SIMILAR DE 1/2"X17CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO,FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 76,90	R\$ 153,80	10,00%	R\$ 169,18
18.7	18.009.0076-0	TORNEIRA PARA LAVATORIO TIPO BANCA 1193 OU SIMILAR DE 1/2"X9 CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO,FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$ 33,39	R\$ 166,95	10,00%	R\$ 183,64
18.8	18.013.0109-0	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATORIO,SEM LADRAO,1600 DE 1",E METAL CROMADO,FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$ 27,93	R\$ 139,65	10,00%	R\$ 153,61
18.9	18.013.0117-0	SIFAO EM METAL CROMADO,DE 1.1/2"X1.1/2",FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 114,06	R\$ 456,24	10,00%	R\$ 501,86
18.10	18.013.0123-0	SIFAO FLEXIVEL EM PVC,DE 1"X40MM,PARA PIA OU LAVATORIO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 5,96	R\$ 5,96	10,00%	R\$ 6,55
18.11	18.013.0128-0	RABICHO/LIGACAO FLEXIVEL,EM METAL CROMADO,COMPRIMENTO DE 40C M,COM SAIDA DE 1/2".FORNECIMENTO	UN	7,00	R\$ 18,69	R\$ 130,83	10,00%	R\$ 143,91
18.12	18.016.0105-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 50CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 134,61	R\$ 269,22	18,00%	R\$ 317,67
18.13	18.016.0106-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 80CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 168,77	R\$ 337,54	18,00%	R\$ 398,29
18.14	18.016.0108-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 70CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 173,89	R\$ 173,89	18,00%	R\$ 205,19
18.15	18.016.0125-0	BARRA DE APOIO(PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL)EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS,COM 40CM,PARA PORTAS DE SANITARIOS,VESTIARIOS E QUARTOS ACESSIVEIS EM LOCAIS DE HOSPEDAGEM E DE SAUDE,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 92,10	R\$ 184,20	18,00%	R\$ 217,35
18.16	18.021.0035-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU PARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L,INCLUSIVE TAMP A DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 155 27,12217 E 8220.FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 380,99	R\$ 1.523,96	10,00%	R\$ 1.676,35
18.17	18.027.0152-0	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENTOS,COM DUAS PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM CELULA FOTOELETTRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	MN	8,00	R\$ 428,35	R\$ 3.426,80	18,00%	R\$ 4.043,62
18.18	18.027.0153-0	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENTOS,COM TRES PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM CELULA FOTOELETTRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	R\$ 551,28	R\$ 4.410,24	18,00%	R\$ 5.204,08

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18.19	18.027.0154-0	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENTO OS,COM QUATRO PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM C ELULA FOTOELETRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACA O	UN	2,00	R\$ 674,38	R\$ 1.348,76	18,00%	R\$ 1.591,53
18.20	18.027.0430-0	LUMINARIA DE EMBUTIR,FIXADA EM GESSO,PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA).FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	30,00	R\$ 157,33	R\$ 4.719,90	18,00%	R\$ 5.569,48
18.21	18.045.0015-0	POSTE DE CONCRETO,COM SECAO CIRCULAR,COM 7,00M DE COMPRIMENTO O E CARGA NOMINAL HORIZONTAL NO TOPO DE 100KG,INCLUSIVE ESCA VACAO,EXCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 1.110,69	R\$ 3.332,07	18,00%	R\$ 3.931,84
18.22	18.260.0040-0	BRACO PARA ILUMINACAO DE RUAS,EM TUBO DE ACO GALVANIZADO COM DIAMETRO DE=25,4MM,PARA FIXACAO EM POSTE OU PAREDE,PROJECAO HORIZONTAL=1000MM,PROJECAO VERTICAL=370MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	18,00	R\$ 205,88	R\$ 3.705,84	18,00%	R\$ 4.372,89
18.23	18.260.0045-0	BRACO PARA ILUMINACAO DE RUAS,EM TUBO DE ACO GALVANIZADO COM DIAMETRO DE=48,2MM,PARA FIXACAO EM POSTE OU PAREDE,PROJECAO HORIZONTAL=2500MM,PROJECAO VERTICAL=1660MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 326,39	R\$ 2.284,73	18,00%	R\$ 2.695,98
18.24	18.260.0070-0	RELE FOTOELETRICO,PARA COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA,NA TENS AO DE 220V E CARGA MAXIMA DE 1.000W.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 36,75	R\$ 110,25	18,00%	R\$ 130,09
18.25	18.016.0030-0	BANCA DE ACO INOXIDAVEL,MEDINDO APROXIMADAMENTE (2,00X0,55)M ,EM CHAPA 18.304,COM UMA CUBA MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X4 00X200)MM,EM CHAPA 20304,VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICAN A 1623,SIFAO 1680 1.1/2" X 1.1/2", SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO,EXCLUSIVE T ORNEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 2.767,80	R\$ 5.535,60	18,00%	R\$ 6.532,00
18.26	18.027.0141-5	Globo leitoso branco 15cm para poste decorativo - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	10,00	R\$ 149,28	R\$ 1.492,80	18,00%	R\$ 1.761,50
18.27	18.084.0051-0	BANCA DE GRANITO BRANCO ITAUNAS,COM 2CM DE ESPESSURA,COM ABERTURA PARA 2 CUBAS (EXCLUSIVE ESTAS),SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,90	R\$ 1.359,09	R\$ 5.300,45	18,00%	R\$ 6.254,53
18.28	18.002.0025-0	CUBA DE LOUCA BRANCA,DE EMBUTIR,PADRAO POPULAR,MEDINDO EM TORNO DE (39X29)CM.FERRAGENS: SIFAO DE 1"X1.1/4" EM PVC,TORNEIRA PARA LAVATORIO DE MESA 1193 OU SIMILAR DE 1/2", VALVULA DE ESCOAMENTO EM METAL CROMADO E RABICHO EM PVC.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 149,02	R\$ 298,04	18,00%	R\$ 351,68
18.29	18.027.0451-5	Luminária tipo arandela colonial, ref:LG6101, p/fixação em parede, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, inclusive lâmpadabulbo A55, 4,5w, 3000K. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 258,48	R\$ 258,48	18,00%	R\$ 305,00
18.30	18.027.0452-5	Luminária tipo arandela foco duplo em alumínio escovado, cor branco, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 184,51	R\$ 369,02	18,00%	R\$ 435,44
18.31	18.027.0434-0	LUMINARIA TIPO SPOT,DIRECIONAL,EXCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 78,04	R\$ 312,16	18,00%	R\$ 368,34

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias


Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
18.32	18.027.0454-5	REGUA DE MADEIRA PLÁSTICA COM 5X2CM, FIXADA EM CONTRAPISO DE CIMENTO E AREIA OU EMBOÇO.	M	32,40	R\$ 45,09	R\$ 1.460,91	18,00%	R\$ 1.723,87
18.33	18.027.0455-5	REVESTIMENTO DE MADEIRA PLÁSTICA COM 10X3CM, PARAFUSADO SOBRE CONCRETO OU REGUAS DE MADEIRA A CADA 50CM.	M2	13,18	R\$ 588,80	R\$ 7.760,38	18,00%	R\$ 9.157,24
18.34	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 188,17	R\$ 376,34	18,00%	R\$ 444,08
18.35	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 43,38	R\$ 86,76	18,00%	R\$ 102,37
18.36	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 39,27	R\$ 78,54	18,00%	R\$ 92,67
18.37	92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	11,00	R\$ 31,63	R\$ 347,93	18,00%	R\$ 410,55
19		ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS				R\$ 0,00		R\$ 0,00
19.1	19.004.0210-0	VEICULOS DE PASSEIO, 5 PASSAGEIROS, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS, COM AR CONDICIONADO, DIREÇÃO HIDRÁULICA E VIDROS DIANTEIROS ELÉTRICOS, EXCLUSIVO MOTORISTA	MES	-	R\$ 6.556,77	R\$ 0,00	18,00%	R\$ 0,00
20		CUSTOS RODOVIÁRIOS				R\$ 30.555,66		R\$ 33.611,22
20.1	20.104.0001-0	SAIBRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, FORNECIMENTO	M3	248,92	R\$ 120,00	R\$ 29.870,40	10,00%	R\$ 32.857,44
20.2	20.111.0010-0	AREIA PARA A REGIÃO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES, EXCLUSIVO TRANSPORTE, INCLUSIVE CARGA NO CAMINHÃO, FORNECIMENTO	M3	38,07	R\$ 18,00	R\$ 685,26	10,00%	R\$ 753,78
21		ILUMINAÇÃO PÚBLICA				R\$ 31.347,49		R\$ 36.990,01
21.1	21.004.0095-0	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO OU AÇO, DE 3,50 A 9,00M	UN	1,00	R\$ 150,46	R\$ 150,46	18,00%	R\$ 177,54
21.2	21.004.0135-0	RETIRADA DE REDE AEREA DE B.T. (LANÇE)	UN	3,00	R\$ 28,21	R\$ 84,63	18,00%	R\$ 99,86
21.3	21.004.0155-0	RETIRADA DE BRACO PADRAO RIOLUZ, PARA FIXAÇÃO DE LUMINARIAS	UN	4,00	R\$ 18,80	R\$ 75,20	18,00%	R\$ 88,73
21.4	21.005.0050-0	POSTE DE AÇO, CONTINUO, RETO, CONICO, SIMPLES, COM ENGASTAMENTO DA PARTE INFERIOR DA COLUNA DIRETAMENTE NO SOLO, DE 7,00M. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	10,00	R\$ 2.865,61	R\$ 28.656,10	18,00%	R\$ 33.814,19
21.5	21.009.0100-0	PINTURA DE POSTE RETO, DE AÇO, DE 3,50 A 6,00M, COM UMA DEMÃO DE TINTA GRAFITE COM PROPRIEDADES DE PRIMER E DE ACABAMENTO, COM ALTO TEOR DE ZARÇAO	UN	8,00	R\$ 23,75	R\$ 190,00	18,00%	R\$ 224,20
21.6	21.009.0101-0	PINTURA DE POSTE RETO, DE AÇO, DE 7,00 A 9,00M, COM UMA DEMÃO DE TINTA GRAFITE COM PROPRIEDADES DE PRIMER E DE ACABAMENTO, COM ALTO TEOR DE ZARÇAO	UN	10,00	R\$ 45,66	R\$ 456,60	18,00%	R\$ 538,78
21.7	21.010.0045-0	PINTURA DE BRACO COM 2 DEMÃOS DE TINTA FENOLICA	UN	25,00	R\$ 69,38	R\$ 1.734,50	18,00%	R\$ 2.046,71
22		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R\$ 169.107,57		R\$ 199.546,93
22.1	01.090.0000-5	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR., INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	UR	100,00	R\$ 1.691,08	R\$ 169.107,57	18,00%	R\$ 199.546,93

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Fase Licitatória								
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES					R\$ 135.354,00		R\$ 159.717,72
23.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 1.353,54	R\$ 135.354,00	18,00%	R\$ 159.717,72
TOTAIS						TOTAL S/BDI		TOTAL C/BDI
						R\$ 1.939.307,18		R\$ 2.285.289,02

JEFFERSON
 GUILHERME
 TEIXEIRA:1388349
 5743

Assinado de forma digital
 por JEFFERSON
 GUILHERME
 TEIXEIRA:13883495743
 Dados: 2026.02.06 09:22:07
 -03'00'

Documento assinado digitalmente
 RENATA BATISTA BARRETO PINTO
 Data: 09/02/2026 09:07:18-0300
 Verifique em <https://validar.itf.gov.br>

Itens de relevância técnica

CIDADES



Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
Metragem da praça	1.871,620 m ²

Item	Descrição	Quantidade	Unid	%	Quantidade mínima
1	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	288,51	M ²	50,00%	144,26
2	2) PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICADAS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO;	952,59	M ²	50,00%	476,30
3	3) CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 30MPA, PREPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	105,55	M ²	50,00%	52,78

JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:13883495
743

Assinado de forma digital
por JEFFERSON GUILHERME
TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06 09:22:23
-03'00'



Documento assinado digitalmente

RENATA BATISTA BARRETO PINTO

Data: 09/02/2026 09:07:18-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	B	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	C	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL	239

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
13.13	13.440.0030-0	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	M2	285,51	R\$ 645,54	R\$ 184.308,12	11,2737%	11,27373%	A
8.1	08.020.0010-0	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	M2	952,59	R\$ 112,61	R\$ 107.271,15	6,5615%	17,83528%	A
11.2	11.003.0006-0	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	105,55	R\$ 715,04	R\$ 75.471,82	4,6164%	22,45173%	A
9.16	09.015.0030-5	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 71.946,43	R\$ 71.946,43	4,4008%	26,85254%	A
13.11	13.373.0020-0	PISO DE CONCRETO ARMADO MONOLITICO,C/JUNTA FRIA,ALISADO C/RE GUA VIBRATORIA,ESPESSURA 10CM,SOBRE TERRENO ACERTADO E SOBRE LASTRO DE BRITA,EXCLUSIVE ACERTO DO TERRENO,INCLUSIVE BRITA ,LONA DE TECIDO RESINADO,TELA SOLDADA 15X15CM #4,2MM(DUPLA), CONCRETO USINADO RESISTENCIA A COMPRESSÃO 20MPA C/TRANSPORTE DO CONCRETO E TODA A MAO-DE-OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSARIOS	M2	498,59	R\$ 136,20	R\$ 67.907,95	4,1538%	31,00632%	A
9.7	09.015.0008-5	Espaldar em aço carbono, para prática de alongamentos e flexões sob elevação em áreas de lazer ou academias ao ar livre, composto por tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com tubos de 2", 2", 1" e 1", todos com espessura mínima de 2,00 mm, e extremidades blindadas em chapa 14, impedindo a penetração de água. Estrutura soldada pelo processo MIG. Pintura eletrostática epóxi com resinas de poliéster de alta resistência à deterioração. Contém componentes em polipropileno e parafusos em aço zincado. Dimensões totais de 2225,4 mm de altura, 901,6 mm de largura e 520 mm de profundidade. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 67.007,02	R\$ 67.007,02	4,0987%	35,10500%	A
11.12	11.009.0072-1	BARRA DE AÇO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMAÇÃO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 8 A 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COMPR EENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,COR TE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCAÇÃO DO AÇO NAS FORMAS	KG	4.491,99	R\$ 13,08	R\$ 58.755,22	3,5939%	38,69893%	A
13.15	13.030.0293-5	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS COM PLACAS DE PORCELANATO RETIFICADO DE ÁREA MAIOR DO QUE 2500 CM2 E MENOR OU IGUAL A 6400 CM2.	M2	206,10	R\$ 194,19	R\$ 40.022,55	2,4481%	41,14702%	A
13.17	13.196.0020-0	FORRO REMOVIVEL COMPOSTO DE GESSO ACARTONADO,TIPO STANDARD A SER APLICADO SIST.DRYWALL,C/PLACA BORDA QUADRADA 625X625MM, REVEST.VINIL,ESP.6,5;9,5 OU 12,5MM,ESTRUT.EM PERFIS TIP.TRAV ESSA "T" AÇO GALV.ALUMINIO OU LIGAS ALUMINIO,ESP.MINIMA 0,5M M C/PINTURA ELETROSTATICA OU CONVENCIONAL,SUSPENSA POR MEIO DE PENDURAIS,FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR.FORN.E COLOCACAO	M2	206,75	R\$ 183,91	R\$ 38.023,39	2,3258%	43,47283%	A
11.6	11.004.0020-1	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO A RMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVINDO A MADEIRA 3 VEZES,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	473,01	R\$ 79,86	R\$ 37.774,57	2,3106%	45,78342%	A
13.4	13.030.0290-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA,COM MEDIDAS EM TORNO DE (32X57)CM,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2	245,81	R\$ 138,36	R\$ 34.010,27	2,0803%	47,86375%	A
16.6	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	M2	199,13	R\$ 167,64	R\$ 33.381,76	2,0419%	49,90565%	A
20.1	20.104.0001-0	SAIBRO,INCLUSIVE TRANSPORTE,FORNECIMENTO	M3	248,92	R\$ 120,00	R\$ 29.870,40	1,8271%	51,73275%	A
21.4	21.005.0050-0	POSTE DE AÇO,CONTINUO,RETO,CONICO,SIMPLES,COM ENGASTAMENTO D A PARTE INFERIOR DA COLUNA DIRETAMENTE NO SOLO,DE 7,00M.FORN ECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	10,00	R\$ 2.865,61	R\$ 28.656,10	1,7528%	53,48559%	A
14.5	14.003.0226-0	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,PERFIL SERIE 25,EM VENEZIANA,EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	17,43	R\$ 1.545,13	R\$ 26.931,61	1,6473%	55,13293%	A
13.5	13.035.0025-0	REVESTIMENTO DE PAREDES OU MUROS,COM PLACAS TRABALHADAS DE GRANITO,IRREGULARES,COM 6CM DE ESPESSURA,ACABAMENTO RUSTICO, CABENDO,APROXIMADAMENTE,8 PLACAS POR M2,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3:3, JUNTAS TOMADAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3 E LAVAGEM GERAL COM AGUA ACIDULADA	M2	30,42	R\$ 820,61	R\$ 24.962,95	1,5269%	56,65986%	A
13.1	13.002.0010-1	REVESTIMENTO EXTERNO,DE UMA VEZ,COM ARGAMASSA DE CIMENTO,SAIBRO MACIO E AREIA FINA,NO TRACO 1:2:2,COM ESPESSURA DE 3,5CM ,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	M2	510,48	R\$ 46,34	R\$ 23.655,64	1,4470%	58,10683%	A
11.9	11.005.0015-0	FORMAS DE CHAPAS DE MADEIRA COMPENSADA,DE 20MM DE ESPESSURA, PLASTIFICADAS,SERVINDO 2 VEZES,E MADEIRA AUXILIAR SERVINDO 3 VEZES,INCLUSIVE FORNECIMENTO E DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	176,90	R\$ 133,10	R\$ 23.545,39	1,4402%	59,54705%	A

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	B	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	C	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL	239
		%	
		80%	
		95%	
		100%	

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
12.3	103358	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X29 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	258,79	R\$ 88,83	R\$ 22.988,31	1,4061%	60,95320%	A
9.17	09.015.0020-5	DOMO GEODÉSICA (A= 2210 / D= 2860). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 22.278,43	R\$ 22.278,43	1,3627%	62,31592%	A
8.4	08.027.0085-0	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO RETO,DE CONCRETO SIMPLES FCK=15 MPA,PRE-MOLDADO,TIPO DER-RJ, MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	185,13	R\$ 112,56	R\$ 20.838,23	1,2746%	63,59055%	A
16.5	16.020.0005-0	IMPERMEABILIZAÇÃO C/MANTA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO C/POLIMEROS,ACABAMENTO POLIETILENO EM AMBAS AS FACES,TIPO II-B,ES P.4,0MM,APLICACAO C/CHAMA MACARICO SOBRE PRIMER ASFALTICO BA SE AGUA ISENTO DE SOLVENTES,INCLUSIVE ESTE,EM SUBSTRATO C/CAIMENTO DE 1%,EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO,CAMADA SEPARADORA E PROTEÇÃO MECANICA,CONFORME ABNT NBR 9952.	M2	167,91	R\$ 116,68	R\$ 19.591,73	1,1984%	64,78893%	A
9.2	09.010.0001-0	CORDEOS DE CONCRETO SIMPLES,COM SECAO DE (10X25)CM,MOLDADOS NO LOCAL,INCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO	M	312,35	R\$ 61,59	R\$ 19.237,63	1,1767%	65,96566%	A
9.1	09.006.0030-0	ATERRO COM TERRA PRETA VEGETAL,PARA EXECUÇÃO DE GRAMADOS	M3	46,46	R\$ 393,04	R\$ 18.260,63	1,1170%	67,08262%	A
13.14	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	157,44	R\$ 103,94	R\$ 16.364,31	1,0010%	68,08359%	A
13.16	13.348.0082-5	REQUADRO DE VÃOS PLACAS DE GRANITO PRETO FIXADAS COM INSERTE METÁLICO.	M	76,08	R\$ 186,28	R\$ 14.172,18	0,8669%	68,95047%	A
2.4	02.002.0007-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO,ESPESSURA DE 0,5MM,ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO,INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA,UTILIZADO 2 VEZES,EXCLUSIVE PINTURA	M2	447,48	R\$ 30,97	R\$ 13.858,45	0,8477%	69,79817%	A
14.16	14.006.0446-5	DECK EM MADEIRA APARELHADA ENVERNIZADA, SEÇÃO (2,5CM X 10CM), COM CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA COM 3" X 2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	42,55	R\$ 322,29	R\$ 13.713,43	0,8388%	70,63699%	A
13.7	13.301.0125-1	CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULARIZADORA,EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 3CM	M2	305,48	R\$ 42,31	R\$ 12.924,85	0,7906%	71,42757%	A
5.11	05.001.0070-0	REMOCAO DE PAVIMENTAÇÃO DE LAJOTAS DE CONCRETO,ALTAMENTE VIBRADO,INTERTRAVADO,PRE-FABRICADO	M2	1.581,50	R\$ 7,67	R\$ 12.130,10	0,7420%	72,16954%	A
12.2	12.035.0020-0	PAREDE DIVISORIA PARA SANITARIO EM GRANITO BRANCO ITAUNAS,CO M 2CM DE ESPESSURA,POLIDA NAS DUAS FACES, FIXACAO PISO OU PA REDE,EXCLUSIVE FERRAGENS PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	11,95	R\$ 1.013,66	R\$ 12.113,23	0,7409%	72,91048%	A
11.10	11.009.0060-1	FIO DE ACO CA-60,REDONDO,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO ENTRE 4,2 A 5MM,DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO,COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18 .FORNECIMENTO,CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	879,22	R\$ 13,43	R\$ 11.807,92	0,7223%	73,63275%	A
4.6	04.014.0095-0	RETRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO,TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO,CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	30,90	R\$ 373,16	R\$ 11.530,64	0,7053%	74,33805%	A
13.9	13.348.0045-0	ESPELHO OU CHAPIM EM GRANITO CINZA ANDORINHA,20X2CM,POLIDO,ASSENTADO COMO NO ITEM 13.348.0010	M	85,43	R\$ 132,11	R\$ 11.286,15	0,6903%	75,02840%	A
13.2	13.002.0016-0	EMBOCO INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1: 4,COM 2,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	M2	272,08	R\$ 41,06	R\$ 11.171,60	0,6833%	75,71175%	A
9.9	09.015.0040-5	ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADM INISTRATIVOS ATÉ 500M2,CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMAÇÃO E DETALHES	UN	2,00	R\$ 5.026,43	R\$ 10.052,86	0,6149%	76,32666%	A
1.4	01.050.0552-0	FORMA,ARMAÇÃO E DETALHES	M2	206,75	R\$ 48,34	R\$ 9.994,29	0,6113%	76,93799%	A
11.8	11.004.0037-0	ESCORAMENTO DE FORMAS DE 3,50 ATE 4,00M DE PE DIREITO,COM MADEIRA DE 3",TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES,PRUMOS 4 VEZES	M3	428,20	R\$ 20,87	R\$ 8.936,59	0,5466%	77,48462%	A
3.1	03.001.0001-1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A) (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	106,88	R\$ 74,59	R\$ 7.972,17	0,4876%	77,97226%	A
9.13	09.015.0080-5	ESQUI DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 7.842,76	R\$ 7.842,76	0,4797%	78,45198%	A
18.33	18.027.0455-5	REVESTIMENTO DE MADEIRA PLÁSTICA COM 10X3CM, PARAFUSADO SOBRE CONCRETO OU REGUAS DE MADEIRA A CADA 50CM.	M2	13,18	R\$ 588,80	R\$ 7.760,38	0,4747%	78,92667%	A
4.3	04.005.0300-0	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006, EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	215,60	R\$ 35,76	R\$ 7.709,85	0,4716%	79,39827%	A

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	B	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,PREPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	C	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL	239

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
9.14	09.015.0090-5	PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 7.494,43	R\$ 7.494,43	0,4584%	79,85668%	A
2.2	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICÁVEL) P/ESCRITÓRIO, M EDINDO APROX. 2,30M LARGURA, 6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO -ACUSTICO FORRO, CHASSIS REFORÇADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300), CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMS	8,00	R\$ 885,10	R\$ 7.080,80	0,4331%	80,28980%	B
9.12	09.015.0070-5	ESCADA HORIZONTAL ADULTA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.913,93	R\$ 6.913,93	0,4229%	80,71271%	B
14.15	ES05.05.0050	Porta de enrolar em chapa raída nº 24, completa, com guias eixos e motas, com fechadura no centro e cadeado de piso, inclusive este. Forneimento e instalação.	m2	10,22	R\$ 662,00	R\$ 6.765,64	0,4138%	81,12655%	B
9.10	09.015.0050-5	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPL. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 6.163,10	R\$ 6.163,10	0,3770%	81,50353%	B
1.2	01.018.0002-0	LOCAÇÃO DE OBRA COM APARELHO TOPOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARC ACO, INCLUSIVE CONSTRUÇÃO DESTA E SUA PRE-LOCAÇÃO E O FORNECIMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRUIR	M	214,83	R\$ 27,70	R\$ 5.950,79	0,3640%	81,86753%	B
9.5	09.014.0016-5	Lixeira de madeira plástica 94 litros com suporte fixo, Suporte 70cm – 26kg 2 painques 90x90x1300mm + 1 painque 90x90x455mm; Dimensões da lixeira 700x500mm Peso 18kg FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	R\$ 1.141,51	R\$ 5.707,55	0,3491%	82,21665%	B
9.3	09.012.0001-5	BANCO COLETIVO EM CONCRETO APARENTE com fck 25, MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LIQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL	UN	5,00	R\$ 1.136,54	R\$ 5.682,70	0,3476%	82,56425%	B
18.25	18.016.0030-0	BANCA DE ACO INOXIDAVEL, MEDINDO APROXIMADAMENTE (2,00X0,55)M, EM CHAPA 18.304, COM UMA CUBA MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X200)MM, EM CHAPA 20304, VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICAN A 1623, SIFAO 1680 1.1/2" X 1.1/2", SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 2.767,80	R\$ 5.535,60	0,3386%	82,90285%	B
12.4	103346	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	47,34	R\$ 114,97	R\$ 5.442,67	0,3329%	83,23577%	B
18.27	18.084.0051-0	BANCA DE GRANITO BRANCO ITAUNAS, COM 2CM DE ESPESSURA, COM ABERTURA PARA 2 CUBAS (EXCLUSIVE ESTAS), SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	3,90	R\$ 1.359,09	R\$ 5.300,45	0,3242%	83,55998%	B
8.2	08.020.0022-0	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICA DAS, COLORIDO, COM ESPESSURA DE 8CM, RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA, CONFORME ABNT NBR 15953, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	43,38	R\$ 120,62	R\$ 5.232,49	0,3201%	83,88004%	B
5.13	05.001.0142-0	ARRANCAMENTO DE MEIOS-FIOS, DE GRANITO OU CONCRETO, RETOS OU CURVOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M	215,74	R\$ 24,13	R\$ 5.205,80	0,3184%	84,19847%	B
15.43	100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = "2,5" M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	8,00	R\$ 630,84	R\$ 5.046,72	0,3087%	84,50717%	B
9.19	09.001.0035-0	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DA GRAMA, EXCLUSIVE TRANSPORTE, PREPARO DO TERRENO E MATERIAL PARA ESTE	M2	308,42	R\$ 15,76	R\$ 4.860,69	0,2973%	84,80449%	B
13.8	13.330.0053-0	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHOS CERÂMICOS ESMALTADOS, COM MEDIDAS EM TORNO DE (45X45)CM, COM RESISTÊNCIA A ABRASÃO P.E. I.-V. CONFORME ABNT NBR 16928, ASSENTES EM SUPERFÍCIE EM OSSO, COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO PRONTO	M2	38,36	R\$ 126,64	R\$ 4.857,91	0,2971%	85,10163%	B
18.20	18.027.0430-0	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, FIXADA EM GESSO, PARA LAMPADA LED DE 25W (INCLUSIVE LAMPADA). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	30,00	R\$ 157,33	R\$ 4.719,90	0,2887%	85,39034%	B
9.8	09.015.0010-5	JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - ACADEMIA AO AR LIVRE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 4.619,76	R\$ 4.619,76	0,2826%	85,67292%	B
17.4	17.020.0071-0	ENVERNIZAMENTO DE SUPERFÍCIE LISA DE CONCRETO OU TIJOLO APARENTE, EXTERIOR OU INTERIOR, COM VERNIZ ACRÍLICO INCOLOR, EM TRES DEMAOS	M2	186,15	R\$ 24,24	R\$ 4.512,27	0,2760%	85,94893%	B
5.19	05.054.0056-5	Placa de acrílico com dimensões de 2,40x1,20m com letreiro e detalhes conforme projeto arquitetônico.	UN	1,00	R\$ 4.415,91	R\$ 4.415,91	0,2701%	86,21904%	B
18.18	18.027.0153-0	LUMINÁRIA DECORATIVA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA E ESTACIONAMENTOS, COM TRES PETALAS, PARA LAMPADA LED DE 50W, EQUIPADA COM CELULA FOTOELÉTRICA, INCLUSIVE LAMPADA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	8,00	R\$ 551,28	R\$ 4.410,24	0,2698%	86,48880%	B
17.2	17.018.0060-0	PREPARO DE SUPERFÍCIES NOVAS, COM REVESTIMENTO LISO INTERNO OU EXTERNO, INCLUSIVE LIMPEZA, UMA DEMAO DE SELADOR ACRÍLICO, DUAS DEMAOS DE MASSA ACRÍLICA E LIXAMENTOS NECESSÁRIOS	M2	118,18	R\$ 36,90	R\$ 4.360,84	0,2667%	86,75555%	B

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	B	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	C	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL	239
		%	
		80%	
		95%	
		100%	

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
11.1	11.001.0005-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 15MPA,COMPREENDEDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS	M3	11,29	R\$ 377,52	R\$ 4.262,20	0,2607%	87,01626%	B
16.4	16.005.0028-0	RUFO DE GALVALUME COM MEDIDAS APROXIMADAS DE (0,5X300)MM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	41,38	R\$ 102,78	R\$ 4.253,03	0,2601%	87,27641%	B
11.5	11.013.0070-1	CONCRETO ARMADO,FCK=20MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,14,00M2 DE ÁREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,60KG DE AÇO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARA CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS	M3	1,28	R\$ 3.149,25	R\$ 4.031,04	0,2466%	87,52298%	B
5.1	05.001.0002-1	DEMOLICÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO COMPREENDEDO PILARES,VI GAS E LAJES,EM ESTRUTURA APRESENTANDO POSIÇÃO ESPECIAL,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	9,68	R\$ 414,94	R\$ 4.016,61	0,2457%	87,76866%	B
11.7	11.004.0035-1	ESCORAMENTO DE FORMAS ATÉ 3,30M DE PE DIREITO,COM MADEIRA DE 3",TABUAS EMPREGADAS 3 VEZES,PRUMOS 4 VEZES	M3	282,15	R\$ 14,22	R\$ 4.012,11	0,2454%	88,01407%	B
15.4	15.001.0028-0	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSÕES DE 0,60X0,60X0,40M,ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	7,00	R\$ 554,08	R\$ 3.878,56	0,2372%	88,25132%	B
3.3	03.009.0004-0	ATERRO COM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,COMPACTADO MANUALMENTE EM CAMADAS DE 20CM,ATE UMA ALTURA MÁXIMA DE 80CM,PARA SUPORTE DE CAMADA DE CONCRETO,INCLUSIVE DOIS TIROS DE PA,ESPALHAMENTO E REGA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA TERRA	M3	38,07	R\$ 98,72	R\$ 3.758,27	0,2299%	88,48120%	B
8.3	08.027.0083-0	SARJETA E MEIO-FIO CONJUGADO CURVO,DE CONCRETO SIMPLES FCK= 15MPA,PRE-MOLDADO,TIPO DER-RJ,MEDINDO 0,45M DE BASE E 0,30M DE ALTURA,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,5,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS	M	30,33	R\$ 123,82	R\$ 3.755,46	0,2297%	88,71092%	B
15.16	15.008.0085-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDEDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇÃO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	825,23	R\$ 4,51	R\$ 3.721,78	0,2277%	88,93857%	B
18.22	18.260.0040-0	BRACO PARA ILUMINAÇÃO DE RUAS,EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETRO DE=25,4MM,PARA FIXAÇÃO EM POSTE OU PAREDE,PROJEÇÃO HORIZONTAL=1000MM,PROJEÇÃO VERTICAL=370MM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	18,00	R\$ 205,88	R\$ 3.705,84	0,2267%	89,16525%	B
14.3	14.003.0146-0	JANELA DE ALUMÍNIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-A R,PERFIS SÉRIE 28,COM 50CM DE ALTURA,EM 4 MÓDULOS, CONFORME PROJETO N°6008/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	3,40	R\$ 1.072,07	R\$ 3.645,03	0,2230%	89,38821%	B
3.5	03.013.0001-1	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO,EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESSURA MÁXIMA,COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE,EXCLUSIVE ESTE	M3	79,05	R\$ 46,07	R\$ 3.641,83	0,2228%	89,61097%	B
2.1	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	6,48	R\$ 556,55	R\$ 3.606,44	0,2206%	89,83157%	B
18.17	18.027.0152-0	LUMINÁRIA DECORATIVA,PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA E ESTACIONAMENTOS,COM DUAS PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM CELULA FOTOELÉTRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	MN	8,00	R\$ 428,35	R\$ 3.426,80	0,2096%	90,04118%	B
18.21	18.045.0015-0	POSTE DE CONCRETO,COM SEÇÃO CIRCULAR,COM 7,00M DE COMPRIMENTO E CARGA NOMINAL HORIZONTAL NO TOPO DE 100KG,INCLUSIVE ESCAVADO,EXCLUSIVE TRANSPORTE.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3,00	R\$ 1.110,69	R\$ 3.332,07	0,2038%	90,24499%	B
6.1	06.016.0050-0	GRELHA PARA CANALETA DE FERRO FUNDIDO,COM CAIXILHO,COM (15X5)0CM,CONFORME ABNT NBR 10160.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	16,00	R\$ 207,62	R\$ 3.321,92	0,2032%	90,44819%	B
15.31	15.028.0010-0	COLOCAÇÃO DE RESERVATÓRIO DE FIBROCIMENTO,FIBRA DE VIDRO OU SEMELHANTE COM 1000L,INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA E MADEIRA SERRADA,E FLANGES DE LIGAÇÃO HIDRAULICA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATÓRIO	UN	4,00	R\$ 825,42	R\$ 3.301,68	0,2020%	90,65015%	B
14.2	14.003.0131-0	JANELA DE ALUMÍNIO ANODIZADO EM BRONZE OU PRETO,TIPO MAXIM-A R,EM PERFIS SÉRIE 28,COM 90CM DE ALTURA,EM 4 MÓDULOS,COM PARTE INFERIOR FIXA,CONFORME PROJETO N°6007/EMOP.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	4,32	R\$ 760,71	R\$ 3.286,26	0,2010%	90,85116%	B
2.3	02.010.0002-0	GALPÃO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS ESTRUTURADO EM MADEIRA,COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM AMIANTO ONDULADAS,DE 6MM DE ESPESSURA,PISO CIMENTADO E PREPARO DO TERRENO,SENDO A MADEIRA E A COBERTURA EMPREGADAS 3 VEZES	M2	10,00	R\$ 327,70	R\$ 3.277,00	0,2004%	91,05161%	B
4.1	04.005.0003-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MÉDIA DE 50KM/H,EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL,COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	3.015,90	R\$ 1,08	R\$ 3.257,17	0,1992%	91,25084%	B

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	B	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	C	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL	239

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
1.3	01.006.0010-0	REGULARIZAÇÃO DE TERRENO COM TRATOR EM TORNO DE 80CV,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATE 0,30M DE PROFUNDIDADE DE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE	M2	1.659,52	R\$ 1,89	R\$ 3.136,49	0,1919%	91,44269%	B
17.5	17.018.0186-5	Aplicação de revestimento decorativo cimentício, tipo cimento queimado, em duas demãos, sobre superfície interna ou externa previamente regularizada. Produto pronto para uso, à base de resina acrílica e cargas minerais, aplicado com desempenadeira metálica, proporcionando acabamento liso e homogêneo. Incluso mão de obra especializada, ferramentas, preparo da base, proteção das áreas adjacentes e limpeza final da área aplicada.	M2	118,18	R\$ 26,04	R\$ 3.077,40	0,1882%	91,63093%	B
3.4	03.010.0015-0	ATERRO COM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,ESPALHADO POR TRATOR COM POTENCIA EM TORNO DE 80CV COM LAMINA,EM CAMADAS DE 20CM DE MATERIAL ADENSADO,REGADO POR CAMINHAO TANQUE E COMPACTADO A 9 0% COM ROLO PE DE CARNEIRO CONVENCIONAL,DE 2(DOIS) CILINDROS, REBOCADO POR TRATOR DE PNEUS,INTERVINDO 2(DOIS) SERVENTES,E XCLUSIVE O FORNECIMENTO DA TERRA	M3	248,92	R\$ 12,35	R\$ 3.074,16	0,1880%	91,81897%	B
13.6	13.168.0020-0	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INTERNAS C/PAINEL DE ALUM. COMPOSTO,SENDO DUAS LAMINAS DE ALUM.C/0,21MM ESP.,PINTURA EM SUPERPOLIESTER,NO SISTEMA COIL COATING,ESP.DO COMPOSTO DE 4MM,PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS, NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO),INCL.SUBE STRUTURA ALUM.E DEMAIS INSUMOS NECES.A COLOC.FORN.E COLOC.	M2	5,34	R\$ 535,60	R\$ 2.860,10	0,1749%	91,99392%	B
15.40	15.036.0071-0	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 1",INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	241,14	R\$ 11,82	R\$ 2.850,27	0,1743%	92,16826%	B
11.3	11.003.0007-0	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 35MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	3,83	R\$ 720,45	R\$ 2.759,32	0,1688%	92,33704%	B
5.10	05.001.0049-0	REMOÇÃO DE MADEIRAMENTO DE TELHADO EM TELHA CERAMICA	M2	69,36	R\$ 39,21	R\$ 2.719,60	0,1664%	92,50339%	B
2.5	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA,EM BAIXA TENSÃO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW,20CV,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.636,67	R\$ 2.636,67	0,1613%	92,66467%	B
15.3	15.001.0027-0	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACICOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSÕES DE 0,60X0,60X0,60M,ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNA NTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	4,00	R\$ 650,95	R\$ 2.603,80	0,1593%	92,82394%	B
11.15	11.090.0620-0	ESTUCAMENTO DE CONCRETO APARENTE SENDO A ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA FINA NO TRACO 1:3:5,COM ESPESSURA DE 2MM, SOBRE SUPERFICIE LIMPA	M2	186,15	R\$ 13,95	R\$ 2.596,79	0,1588%	92,98278%	B
15.7	15.004.0010-0	ALCA PARA BARRILETE DE DISTRIBUICAO,DO TIPO CONCENTRADO,SOB RESERVATORIO DUPLO,INCLUSIVE RAMAIS PARA EXTRAVASOR E LIMPEZA A COMPREENDENDO:5,50M DE TUBO DE PVC 50MM,REGISTROS E CONEXO ES.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 835,84	R\$ 2.507,52	0,1534%	93,13616%	B
15.38	15.036.0052-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 100MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	66,99	R\$ 37,25	R\$ 2.495,37	0,1526%	93,28880%	B
5.6	05.001.0021-0	DEMOLICAO A PONTEIRO,DE BASE SUPORTE,CONTRAPISO,CAMADA REGULARIZADORA OU DE ASSENTAMENTO DE TACOS,CERAMICAS E AZULEJOS,COM ESPESSURA ATE 4CM	M2	74,25	R\$ 32,90	R\$ 2.442,82	0,1494%	93,43822%	B
5.18	05.054.0016-5	Kit com duas placas de sinalização para sanitários (masculino e feminino), composta por painel em ACM 1,00 x 1,00 m com fita de LED perimetral embutida (sistema bivolt) e pictogramas em ABS com acabamento em bronze fixados na face frontal. Instalação em ambiente externo.	UN	1,00	R\$ 2.393,61	R\$ 2.393,61	0,1464%	93,58463%	B
9.6	103210	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - AT, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	R\$ 2.389,77	R\$ 2.389,77	0,1462%	93,73081%	B
15.37	15.036.0051-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 75MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	70,77	R\$ 32,40	R\$ 2.292,94	0,1403%	93,87106%	B
11.11	11.009.0070-1	BARRA DE AÇO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CON FORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO DE 6,3MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COMPREENDE NDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,CORTE,DO BRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	166,20	R\$ 13,79	R\$ 2.291,89	0,1402%	94,01125%	B

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA

ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	%	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'AGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	80%	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	B	95%	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	C	100%	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL		239

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
18.23	18.260.0045-0	BRACO PARA ILUMINACAO DE RUAS,EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM DIAMETRO DE=48,2MM,PARA FIXACAO EM POSTE OU PAREDE,PROJECAO HORIZONTAL=2500MM,PROJECAO VERTICAL=1660MM.FORNECIMENTO E C OLOCACAO	UN	7,00	R\$ 326,39	R\$ 2.284,73	0,1398%	94,15101%	B
15.1	15.001.0020-1	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSÕES DE 0,20X0,20X0,30M,ASSENTADA COM A RGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE C CONCRETO ARMADO	UN	8,00	R\$ 278,25	R\$ 2.226,00	0,1362%	94,28717%	B
14.7	14.004.0073-0	VIDRO LAMINADO,COM ESPESSURA DE 10MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,42	R\$ 646,83	R\$ 2.212,15	0,1353%	94,42248%	B
1.7	01.050.0515-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA,CONSIDERANDO O PROJ ETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	206,75	R\$ 10,50	R\$ 2.170,87	0,1328%	94,55527%	B
14.4	14.003.0160-0	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,SERIE 28, EM VENEZIANA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,42	R\$ 625,84	R\$ 2.140,37	0,1309%	94,68619%	B
16.3	16.004.0015-0	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE CIMENTO,SEM AMIANTO,REFORCA DO COM FIOS SINTETICOS (CRFS),COM ESPESSURA DE 6MM,EXCLUSIVE MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	44,63	R\$ 47,92	R\$ 2.138,66	0,1308%	94,81701%	B
14.1	14.002.0084-0	PORTAO EM ESTRUTURA DE TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 1" E 1. 1/2", COM DUAS FOLHAS DE ABRIR,FECHAMENTO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO Nº12,MALHA LOSANGULAR DE (50X50)MM,EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,64	R\$ 807,75	R\$ 2.132,46	0,1304%	94,94744%	B
15.45	15.004.0110-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA (EXCLUSIVE ESTES) EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDO:INST ALACAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,COM CONEXOES,ATE A CAIXA,LIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M DE TUBO DE PVC D E 100MM A CAIXA DE INSPECAO E TUBO DE VENTILACAO,INCLUSIVE CONEXOES,EXCLUSIVE O TUBO DE VENTILACAO	UN	5,00	R\$ 389,90	R\$ 1.949,50	0,1192%	95,06669%	C
15.42	15.045.0110-0	ABERTURA E FECHAMENTO MANUAL DE RASGO EM ALVENARIA,PARA PASSAGEM DE TUBOS E DUTOS,COM DIAMETRO DE 1/2" A 1"	M	115,67	R\$ 16,83	R\$ 1.946,72	0,1191%	95,18577%	C
1.9	01.050.0524-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA,CONSIDERANDO O PROJ ETO BASICO EXISTENTE,PARA URBANIZACAO ATÉ 15000M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.659,52	R\$ 1,16	R\$ 1.925,04	0,1178%	95,30352%	C
14.10	14.007.0021-0	FERRAGENS P/PORTA MADEIRA,1 FOLHA DE ABRIR,ENTRADA PRINCIPAL, CONSTANDO FORN.S/COLOC.(ESTA INCLUIDA FORN.COLOC.DAS ESQUADRIAS),DE-FECHADURA EMBUTIR C/TRAVA ALTA SEGURANCA,TETRA CHA VE,METAL C/CABAMENTO CROMADO; MACANETA TIPO ALAVANCA METAL C/CABAMENTO CROMADO;-ESPELHO METAL C/CABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS 3"X3" LATAO CROMADO,C/PINOS,BOLAS E ANEIS LATAO	UN	4,00	R\$ 471,60	R\$ 1.886,40	0,1154%	95,41890%	C
14.9	14.004.0121-0	VIDRO TEMPERADO,INCOLOR,COM 6MM DE ESPESSURA,ENCAIXILHADO EM MADEIRA,ALUMINIO OU FERRO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,32	R\$ 432,60	R\$ 1.868,83	0,1143%	95,53322%	C
9.11	09.015.0060-5	FLEXÃO MARINHEIRO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.868,10	R\$ 1.868,10	0,1143%	95,64748%	C
16.2	16.001.0086-0	PONTALETE DE MADEIRA SERRADA,EM PECAS DE 3"X3",VERTICAIS E HORIZONTAIS,PARA COBERTURA DE TELHAS ONDULADAS DE QUALQUER TIPO,MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	44,63	R\$ 41,51	R\$ 1.852,59	0,1133%	95,76080%	C
16.1	16.001.0060-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS,CONSTITUIDO DE PECAS DE 3"X3" E 3"X4.1/2",EM MADEIRA SERRADA,SEM TESOURA OU PONTALETE,MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	44,63	R\$ 40,88	R\$ 1.824,47	0,1116%	95,87240%	C
1.6	01.050.0478-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA,CONSIDERANDO O PROJ ETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATÉ 500M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	206,75	R\$ 8,80	R\$ 1.819,40	0,1113%	95,98369%	C
14.8	14.004.0100-0	ESPELHO DE CRISTAL,4MM DE ESPESSURA,COM MOLDURA DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	5,22	R\$ 346,80	R\$ 1.810,29	0,1107%	96,09442%	C
21.7	21.010.0045-0	PINTURA DE BRACO COM 2 DEMAOS DE TINTA FENOLICA	UN	25,00	R\$ 69,38	R\$ 1.734,50	0,1061%	96,20052%	C
11.13	11.009.0074-1	BARRA DE AÇO CA-50,COM SALIENCIA OU MOSSA,COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5,DIAMETRO ACIMA DE 12,5MM,DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO,COM PREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18.FORNECIMENTO,CORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO DO AÇO NAS FORMAS	KG	133,65	R\$ 12,01	R\$ 1.605,13	0,0982%	96,29870%	C
5.9	05.001.0047-0	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS DE FIBROCIMENTO TIPO CALHA,CO M 43 OU 49CM DE LARGURA,INCLUSIVE MADEIRAMENTO,MEDIDO PELA AREA REAL DE COBERTURA	M2	93,61	R\$ 17,09	R\$ 1.599,79	0,0979%	96,39656%	C
5.8	05.001.0043-0	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS COLONIAIS,MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA,EXCLUSIVE MADEIRAMENTO	M2	69,36	R\$ 23,01	R\$ 1.595,97	0,0976%	96,49418%	C

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	B	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	C	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL	239

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
5.4	05.001.0015-0	DEMOLICAO DE PISO DE LADRILHO COM RESPECTIVA CAMADA DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M2	74,25	R\$ 21,42	R\$ 1.590,43	0,0973%	96,59146%	C
18.16	18.021.0035-0	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU P ARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC,EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO,COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1000L,INCLUSIVE TAMP A DE VEDACAO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 155 27,12217 E 8220.FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 380,99	R\$ 1.523,96	0,0932%	96,68468%	C
16.9	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	36,90	R\$ 40,55	R\$ 1.496,29	0,0915%	96,77620%	C
18.26	18.027.0141-5	Globo leitoso branco 15cm para poste decorativo - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	10,00	R\$ 149,28	R\$ 1.492,80	0,0913%	96,86752%	C
5.7	05.001.0023-0	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TJOLOS FURADOS,INCLUSIVE E MPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M3	13,00	R\$ 112,38	R\$ 1.460,94	0,0894%	96,95688%	C
18.32	18.027.0454-5	REGUA DE MADEIRA PLÁSTICA COM 5X2CM,FIXADA EM CONTRAPISO DE CIMENTO E AREIA OU EMBOÇO.	M	32,40	R\$ 45,09	R\$ 1.460,91	0,0894%	97,04624%	C
1.8	01.050.0458-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUAS PLUVIAIS,CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA URBANI ZACAO ATE 15000M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.659,52	R\$ 0,86	R\$ 1.427,18	0,0873%	97,13354%	C
11.14	11.013.0003-1	VERGAS DE CONCRETO ARMADO PARA ALVENARIA,COM APROVEITAMENTO DA MADEIRA POR 10 VEZES	M3	0,56	R\$ 2.536,17	R\$ 1.423,55	0,0871%	97,22061%	C
14.14	14.007.0200-0	FERRAGENS PARA DIVISORIAS DE MARMORE OU MARMORITE,DE SANITARIOS,CONSTANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCACAO(ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCACAO DA DIVISORIA),DE- 4 CANTONEIRAS DE ALUMINIO PARA FIXACAO DA PLACA;-12 PARAFUSOS DE ALUMINIO DE 3/4"x5/16" COM ROSCA	UN	4,00	R\$ 350,32	R\$ 1.401,28	0,0857%	97,30632%	C
18.1	18.002.0065-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,COM CAIXA ACOPLADA,PADRAO POPULAR,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO POPULAR,RABICHO EM PVC,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 343,71	R\$ 1.374,84	0,0841%	97,39042%	C
18.19	18.027.0154-0	LUMINARIA DECORATIVA,PARA ILUMINACAO PUBLICA E ESTACIONAMENT OS,COM QUATRO PETALAS,PARA LAMPADA LED DE 50W,EQUIPADA COM C ELULA FOTOELETRICA,INCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 674,38	R\$ 1.348,76	0,0825%	97,47292%	C
15.35	15.036.0037-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EMBOCOS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	105,72	R\$ 12,75	R\$ 1.347,93	0,0824%	97,55537%	C
5.17	05.055.0024-0	LETRA CAIXA DE AÇO INOX POLIDO OU ESCOVADO,COM 40CM DE ALTURA,ESPESSURA DE 4CM,COM PINOS PARA FIXACAO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 301,55	R\$ 1.206,20	0,0738%	97,62915%	C
9.18	PJ10.60.0151	Espécies vegetais com altura de (2,50 a 3,50)m, tipo Palmeira Syagrus Romanzoffiana (Baba-de-Boi / Gerivá), Alphanes Caryotifolia (Palmeira "Spine"), Livistonia Chienensis (Leque da China / Falsa Latânia), Rhapis Excelsa (Palmeira Ráfia), Roystonea Oleracea (Palmeira Real) ou similar. Forneimento.	un	6,00	R\$ 193,80	R\$ 1.162,80	0,0711%	97,70028%	C
15.21	15.011.0010-0	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL PADRAO ENELMEDICAO DIRETA,REDE A AEREA,ATE 8KVA,MONOFASICA,INCL. CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIR ETA(MONOFASICA)CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR MONOFASICO(ATE 6 3A)INTERNA,POLICARBONATO TAMP A TRANSPARENTE,CAIXA INSPECAO,H ASTE E CONECTOR ATERRAMENTO,DEMAIS MAT.NECES EXCL.POSTE,DISJUNTOR E CONDUTORES (ENTR.,SAIDA,ATERRAMENTO E CONECTORES)	UN	3,00	R\$ 374,49	R\$ 1.123,47	0,0687%	97,76900%	C
15.15	15.008.0080-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 ,5MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	339,94	R\$ 3,30	R\$ 1.121,80	0,0686%	97,83762%	C
1.5	01.050.0452-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUAS PLUVIAIS,CONSIDERANDO O PROJETO BASICO EXISTENTE,PARA PREDIO S ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,APRESENTADO NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	206,75	R\$ 5,25	R\$ 1.085,43	0,0664%	97,90401%	C
13.3	13.010.0049-0	MOLDURA EXTERNA EXECUTADA NO PERIMETRO DAS ESQUADRIAS COM AR GAMA S SA DE CIMENTO,SAIBRO MACIO E AREIA FINA,NO TRACO 1:3:3	M3	0,92	R\$ 1.139,14	R\$ 1.048,00	0,0641%	97,96811%	C
14.6	14.004.0040-0	VIDRO,FANTASIA,DE 4MM DE ESPESSURA,DO TIPO MARTELADO,ARTICO, OU LIXA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	3,40	R\$ 306,78	R\$ 1.043,05	0,0638%	98,03192%	C
18.2	18.002.0095-0	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,COM CAIXA ACOPLADA,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO MEDIO LUXO,RABICHO CROMADO,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 1.004,91	R\$ 1.004,91	0,0615%	98,09338%	C
13.12	13.380.0015-0	RODAPE DE MARMORITE,FUNDIDO NO LOCAL,COM 10CM DE ALTURA,1CM DE ESPESSURA,TERMINANDO EM CANTO RETO JUNTO AO PISO,FEITO CO M CIMENTO E GRANILHA Nº1 BRANCA,COM POLIMENTO MANUAL, O MARMORITE E EXECUTADO SOBRE EMBOCO PREVIO NAO INCLUIDO NESTA	M	30,25	R\$ 31,69	R\$ 958,62	0,0586%	98,15202%	C
3.2	03.001.0098-0	ESCAVACAO E REATERRO DE VALA,EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,PARA LIGACAO DE AGUA POTAVEL	M	78,53	R\$ 10,96	R\$ 860,68	0,0526%	98,20467%	C

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			CONCEITO	%	ITENS
ITEM	DESCRIÇÃO				
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM		A	80%	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE		B	95%	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO		C	100%	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO		TOTAL		239

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
1.1	01.018.0001-0	MARCAÇÃO DE OBRA SEM INSTRUMENTO TOPOGRAFICO,CONSIDERADA A P ROJECÃO HORIZONTAL DA AREA ENVOLVENTE	M2	206,75	R\$ 4,05	R\$ 837,33	0,0512%	98,25588%	C
15.20	15.009.0143-0	CABO SOLIDO DE COBRE ELETROLITICO NU,TEMPERA MOLE,CLASSE 2,S ECAO CIRCULAR DE 50MM2.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	18,00	R\$ 46,17	R\$ 831,06	0,0508%	98,30672%	C
15.46	15.004.0061-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 2 CUBAS(EXCLUSIVE FORNE CIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 2 5MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM, RABICHO E CONEXOES	UN	2,00	R\$ 410,42	R\$ 820,84	0,0502%	98,35693%	C
13.10	13.370.0010-0	PATIO DE CONCRETO,NA ESPESSURA DE 8CM,NO TRACO 1:3:3 EM VOLU ME, FORMANDO QUADROS DE 1,00X1,00M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS,EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2	11,08	R\$ 73,90	R\$ 818,81	0,0501%	98,40701%	C
9.4	09.012.0002-5	BANCO DE CONCRETO CICLÓPICO 50x50CM APARENTE MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LIQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL	UN	6,00	R\$ 134,26	R\$ 805,56	0,0493%	98,45629%	C
15.32	15.029.0012-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E C OLOCACAO	UN	8,00	R\$ 95,94	R\$ 767,52	0,0469%	98,50323%	C
15.6	15.002.0063-0	CAIXA DE GORDURA DUPLA,CILINDRICA,PRE-FABRICADA DE CONCRETO, COM DIAMETRO DE 60CM E PROFUNDIDADE TOTAL DE 90CM,INCLUSIVE TAMPA EM CONCRETO,CONFORME ABNT NBR 8160.FORNECIMENTO E COLO CACAO	UN	2,00	R\$ 365,46	R\$ 730,92	0,0447%	98,54794%	C
15.41	15.036.0141-0	ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL,COR AMARELA,DIAMETRO DE 25MM.FORN ECIMENTO E COLOCACAO.	M	228,88	R\$ 3,19	R\$ 730,12	0,0447%	98,59260%	C
18.5	18.006.0037-0	MICTORIO DE LOUCA BRANCA,COM SIFAO INTEGRADO E MEDIDAS EM TORNO DE 33X28X53CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO.FORNECIMENT O	UN	2,00	R\$ 362,16	R\$ 724,32	0,0443%	98,63691%	C
9.24	09.001.0082-0	PLANTIO DE CERCA VIVA CONSTITUIDA DE MURTA,ACALIFA VERMELHA OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA.FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	53,00	R\$ 13,47	R\$ 713,91	0,0437%	98,68058%	C
5.16	05.054.0015-0	PLACA DE ACRILICO,DESENHADA,INDICANDO SANITARIO MASCULINO OU FEMININO,DE (39X19)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 356,27	R\$ 712,54	0,0436%	98,72416%	C
20.2	20.111.0010-0	AREIA PARA A REGIAO DE CAMPOS DOS GOYTACAZES,EXCLUSIVE TRANS PORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHÃO.FORNECIMENTO	M3	38,07	R\$ 18,00	R\$ 685,26	0,0419%	98,76608%	C
5.2	05.001.0009-0	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM AZULEJOS,CERAMICAS OU MARMORE E M PAREDE,EXCLUSIVE A CAMADA DE ASSENTAMENTO	M2	25,98	R\$ 26,32	R\$ 683,79	0,0418%	98,80790%	C
5.12	05.001.0134-0	ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONAD O OU OUTROS	UN	22,00	R\$ 31,04	R\$ 682,88	0,0418%	98,84967%	C
17.1	17.017.0360-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA TIPO GRAFIT E EM DUAS DEMAO S APOS LIXAMENTO,LIMPEZA E UMA DEMAO DE TINTA ANTIOXIDO	M2	25,72	R\$ 25,81	R\$ 663,83	0,0406%	98,89028%	C
16.7	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA. TRACO 1:3. E=3CM. AF 09/2023	M2	8,84	R\$ 67,03	R\$ 592,54	0,0362%	98,92652%	C
15.39	15.036.0053-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 150MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EM ENDS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	9,46	R\$ 60,83	R\$ 575,45	0,0352%	98,96172%	C
15.11	15.007.0410-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAG NETICOS UNIPOLARES,DE SOBREPOR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FA SE,NEUTRO E TERRA,PARA INSTALACAO DE ATÉ 12 DISJUNTORES SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 176,11	R\$ 528,33	0,0323%	98,99404%	C
15.22	15.018.0120-0	CAIXA DE EMBUTIR,EM PVC,2"X4",INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS.FO RNECIMENTO E COLOCACAO	UN	46,00	R\$ 11,20	R\$ 515,20	0,0315%	99,02555%	C
15.23	15.018.0125-0	CAIXA DE EMBUTIR,EM PVC,3" X 3",INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	40,00	R\$ 12,61	R\$ 504,40	0,0309%	99,05640%	C
15.50	15.004.0050-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE MICTORIO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,1,5 0M DE TUBOS DE PVC DE 40MM E 50MM,CADA,CONEXOES E RALO SIFON ADO DE PVC COM 100X100X50MM COM TAMPA CEGA	UN	2,00	R\$ 239,09	R\$ 478,18	0,0292%	99,08565%	C
9.22	PJ05.05.0800	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,20)m, tipo Cuphea Gracilis (Érica), Acalypha Reptans (Rabo de Gato / Mini Acalifa), Arachis Repens (Gramma Amendoim), Asystasia Gangetica ou Coromandeliana (Asistásia), Bulbine Frutescens ou Caulescens (Bulbine), Chlorophytum Comosum Variegatum (Clorofito), Duranta Repens (Pingo de Ouro / Violeteira), Evolvulus Glomeratus (Evolvolo), Hemigraphis Colorata (Hera-Roxa), Ophiopogon Japonicus (Pele-de-Urso), Peristrophe Augustifolia (Periquito Amarelo), Pilea Cadieiri (Piléia / Planta Alumínio), Pilea Microphylla (Brilhantina), Ruellia Squarrosa (Ruélia-Roxa), Schizocentron Elegans (Quaresminha), Scindapsus Aureus (Jibóia), Setcreasea Purpurea ou Tradescantia Pallida (Setcreasea), Spilanthes Repens (Margaridinha Rasteira), Syngonium Podophyllum (Maracanã Rajado), Tradescantia Zebrina ou Zebrina Pendula (Traçoeraba Roxa), Tradescantia Zebrina Purpurea ou Zebrina Purpurea (Traçoeraba Roxa), Wedelia Paludosa ou Spangineticola Trilobata (Margaridão) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Fornecimento.	m2	11,70	R\$ 39,25	R\$ 459,22	0,0281%	99,11374%	C

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	B	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	C	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL	239
		%	
		80%	
		95%	
		100%	

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
21.6	21.009.0101-0	PINTURA DE POSTE RETO,DE AÇO,DE 7,00 A 9,00M,COM UMA DEMA O D E TINTA GRAFITE COM PROPRIEDADES DE PRIMER E DE ACABAMENTO,C OM ALTO TEOR DE ZARCAO	UN	10,00	R\$ 45,66	R\$ 456,60	0,0279%	99,14167%	C
18.9	18.013.0117-0	SIFAO EM METAL CROMADO,DE 1.1/2"X1.1/2".FORNECIMENTO	UN	4,00	R\$ 114,06	R\$ 456,24	0,0279%	99,16958%	C
15.10	15.007.0209-0	HASTE PARA ATERRAMENTO,DE COBRE DE 5/8"(16MM),COM 2,40M DE C OMPRIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 50,37	R\$ 453,33	0,0277%	99,19731%	C
15.24	15.018.0133-0	CAIXA POLIMERICA DE INSPECAO DE ATERRAMENTO COM DIAMETRO SUP ERIOR DE APROXIMADAMENTE 23CM E ALTURA APROXIMADA DE 25CM,CO M TAMPA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	9,00	R\$ 48,54	R\$ 436,86	0,0267%	99,22403%	C
15.18	15.008.0100-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 1 0MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	33,88	R\$ 12,15	R\$ 411,64	0,0252%	99,24921%	C
15.2	15.001.0026-0	CAIXA DE ALVENARIA EM TIJLOS MACIOS(7X10X20CM),EM PAREDES DE MEIA VEZ,COM DIMENSÕES DE 0,40X0,40X0,40M,ASSENTADA COM A RGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA,COM FUNDO DE CONCRETO E TAMPA DE C ONCRETO ARMADO	UN	1,00	R\$ 405,68	R\$ 405,68	0,0248%	99,27402%	C
15.17	15.008.0090-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4 MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	61,14	R\$ 6,33	R\$ 387,01	0,0237%	99,29770%	C
18.34	101917	MANÔMETRO O A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 188,17	R\$ 376,34	0,0230%	99,32072%	C
18.30	18.027.0452-5	Luminária tipo arandela foco duplo em alumínio escovado, cor branco, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 184,51	R\$ 369,02	0,0226%	99,34329%	C
18.37	92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	11,00	R\$ 31,63	R\$ 347,93	0,0213%	99,36457%	C
18.13	18.016.0106-0	BARRA DE APOIO EM AÇO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INC LUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLÁSTICAS, COM 80CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIM ENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 168,77	R\$ 337,54	0,0206%	99,38522%	C
18.4	18.006.0010-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA,COM COLUNA SUSPENSA,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,MEDINDO EM TORNO DE (45,5X35,5) CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXAÇÃO.FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 335,47	R\$ 335,47	0,0205%	99,40574%	C
16.8	98566	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	4,14	R\$ 80,89	R\$ 334,88	0,0205%	99,42622%	C
5.5	05.001.0018-0	DEMOLICAO MANUAL DE PISO CIMENTADO E DA RESPECTIVA BASE DE C ONCRETO,OU PASSEIO DE CONCRETO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERA L DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M2	11,10	R\$ 29,83	R\$ 331,11	0,0203%	99,44647%	C
15.49	15.004.0060-1	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA(EXCLUSIVE FORNEC IMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25 MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 60MM,RABICHO E CONEXOES	UN	1,00	R\$ 323,18	R\$ 323,18	0,0198%	99,46624%	C
9.20	PJ05.05.0820	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,30)m, tipo Lantana Camara (Cambará), Ajuga Reptans (Ajuga), barleria Repens (Barléria-Vermelha), Catharanthus Roseus (Vinca), Coreopsis Lanceolata (Margaridinha Amarela), Euphorbia Milii (Coroa-de-Cristo Pequena), Iresine Herbistii (Orelha-de-Macaco), Lantana Sellowiana (Lantana), Lantana Undulata (Lantana Branca), Plectranthus Nummularius (Dólar), Portulaca Grandiflora (Onze-Horas), Salvia Splendens (Sálvia), Selaginella Umbrosa (Selaginela), Senecio Douglasii (Cinerária), Solanum Violaefolium (Solano- Rasteiro), Tulbaghia Violacea (Junquilha-Alho-Social), Unxia Kubitzkii (Botão-de-Ouro) ou similar e considerando 25 mudas por m2. Forneçamento.	m2	11,36	R\$ 28,25	R\$ 320,92	0,0196%	99,48587%	C
5.15	05.001.0146-0	ARRANCAMENTO DE BANCADA DE PIA/LAVATORIO OU BANCA SECA DE AT E 1,00M DE ALTURA E ATE 0,80M DE LARGURA	M	6,00	R\$ 52,29	R\$ 313,74	0,0192%	99,50506%	C
18.31	18.027.0434-0	LUMINARIA TIPO SPOT,DIRECIONAL,EXCLUSIVE LAMPADA.FORNECIMENT O E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 78,04	R\$ 312,16	0,0191%	99,52416%	C
14.13	14.007.0070-0	FERRAGENS PARA PORTA DE MADEIRA,DE 1 FOLHA,DE ABRIR,PARA SAN ITARIOS OU CHUVEIROS COLETIVOS,CONSTANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCACAO(ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCACAO DAS ESQ UADRIAS),DE:-FECHO DE SOBREPOR,TIPO "LIVRE-OCUPADO",RETANGUL AR,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO,-3 DOBRADICAS DE FERRO GALVANIZADO DE 3"X2.1/2",COM PINO E BOLAS DE FERRO	UN	4,00	R\$ 75,81	R\$ 303,24	0,0185%	99,54271%	C
18.28	18.002.0025-0	CUBA DE LOUCA BRANCA,DE EMBUTIR,PADRAO POPULAR,MEDINDO EM TORNO DE (39X29)CM.FERRAGENS: SIFAO DE 1"X1.1/4" EM PVC,TORNEI RA PARA LAVATORIO DE MESA 1193 OU SIMILAR DE 1/2", VALVULA D E ESCOAMENTO EM METAL CROMADO E RABICHO EM PVC.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 149,02	R\$ 298,04	0,0182%	99,56094%	C
15.19	15.008.0105-0	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREEN DENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 1 6MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	17,08	R\$ 17,05	R\$ 291,21	0,0178%	99,57875%	C

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			
ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	B	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,PREPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	C	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL	239

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
5.3	05.001.0014-0	DEMOLICAO DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO DE AZULEJO,CERAMICA O U MARMORE EM PAREDE,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CAITEIRO DE SERVIÇO	M2	25,98	R\$ 10,96	R\$ 284,74	0,0174%	99,59617%	C
12.1	12.003.0055-0	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM,ASSENTES C OM ARGAMASSA DE CIMENTO E SAIBRO,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE UMA VEZ(0,20M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E M EDIDA PELA AREA REAL	M2	1,91	R\$ 148,52	R\$ 283,67	0,0174%	99,61352%	C
18.12	18.016.0105-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 50CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIM ENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 134,61	R\$ 269,22	0,0165%	99,62999%	C
11.4	11.003.0014-1	CONCRETO CICLOPICO CONFECCIONADO COM CONCRETO DOSADO PARA UM A RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,TENDO 30% DO VOLUME REAL OCUPADO POR PEDRA-DE-MAO,INCLUSIVE MATERIAIS ,TRANSPORTE,PREPARO,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,47	R\$ 552,50	R\$ 259,67	0,0159%	99,64587%	C
18.29	18.027.0451-5	Luminária tipo arandela colonial, ref:LG6101, p/fixação em parede, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, inclusive lâmpadabulo A55, 4,5w, 3000K. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 258,48	R\$ 258,48	0,0158%	99,66168%	C
15.28	15.019.0050-0	TOMADA ELETRICA 2P+T,10A/250V,PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,C OM PLACA 4"X2".FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	22,00	R\$ 10,12	R\$ 222,64	0,0136%	99,67530%	C
15.47	15.003.0177-0	RALO DE COBERTURA SEMI-ESFERICO(TIPO ABACAXI),COM 3".FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	7,00	R\$ 30,28	R\$ 211,96	0,0130%	99,68826%	C
9.15	09.015.0100-5	ABDOMINAL DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$ 196,43	R\$ 196,43	0,0120%	99,70028%	C
1.10	01.050.0524-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA,CONSIDERANDO O PROJ ETO BASICO EXISTENTE,PARA URBANIZACAO ATE 15000M2,APRESENTAD O NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTI NENTES	M2	168,49	R\$ 1,16	R\$ 195,44	0,0120%	99,71223%	C
4.5	04.013.0015-0	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 0 2.006	UN	2,00	R\$ 96,79	R\$ 193,58	0,0118%	99,72407%	C
21.5	21.009.0100-0	PINTURA DE POSTE RETO,DE ACO,DE 3,50 A 6,00M,COM UMA DEMA O D E TINTA GRAFITE COM PROPRIEDADES DE PRIMER E DE ACABAMENTO,C OM ALTO TEOR DE ZARCAO	UN	8,00	R\$ 23,75	R\$ 190,00	0,0116%	99,73570%	C
18.15	18.016.0125-0	BARRA DE APOIO(PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL)EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1 1/4",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOX IDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS,COM 40CM,PARA PORTAS DE SANITARI OS,VESTIARIOS E QUARTOS ACESSIVEIS EM LOCAIS DE HOSPEDAGEM E DE SAUDE,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECI MENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 92,10	R\$ 184,20	0,0113%	99,74696%	C
9.23	09.002.0023-0	PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 25 MUDA SIM2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA	M2	11,70	R\$ 15,40	R\$ 180,18	0,0110%	99,75798%	C
15.9	15.004.0024-0	COLUNA DE PVC,DE DIAMETRO 32MM,EXCLUSIVE PECAS DE DERIVACAO E RASGO EM ALVENARIA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	5,38	R\$ 32,82	R\$ 176,57	0,0108%	99,76878%	C
18.14	18.016.0108-0	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",INC LUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS, COM 70CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIM ENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 173,89	R\$ 173,89	0,0106%	99,77942%	C
18.7	18.009.0076-0	TORNEIRA PARA LAVATORIO TIPO BANCA 1193 OU SIMILAR DE 1/2"X9 CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$ 33,39	R\$ 166,95	0,0102%	99,78963%	C
15.8	15.004.0023-0	COLUNA DE PVC,DE DIAMETRO 25MM,EXCLUSIVE PECAS DE DERIVACAO E RASGO EM ALVENARIA.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	6,28	R\$ 26,28	R\$ 165,03	0,0101%	99,79973%	C
15.12	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,MONOPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DI N,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12,00	R\$ 13,61	R\$ 163,32	0,0100%	99,80972%	C
14.11	14.007.0045-0	FERRAGENS PARA PORTAS MADEIRA,DE 1 FOLHA DE ABRIR,INTERNAS, S OCIAIS OU DE SERVIÇO,CONSTANDO DE FORN.S/COLOC.(ESTA INCLUID A NO FORN.E COLOC.DAS ESQUADRIAS),DE:-FECHADURA DE EMBUTIR E M METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- MACANETA TIPO ALAVANCA,EM META L C/ACABAMENTO CROMADO;- ESPELHO METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- 3 DOBRADICAS FERRO GALV. 3"X2.1/2";C/PINOS E BOLAS DE LATAO	UN	2,00	R\$ 77,34	R\$ 154,68	0,0095%	99,81918%	C
18.6	18.009.0066-0	TORNEIRA PARA PIA,COM AREJADOR,TUBO MOVEL,TIPO BANCA,1167 OU SIMILAR DE 1/2"X17CM APROXIMADAMENTE,EM METAL CROMADO.FORNE CIMENTO	UN	2,00	R\$ 76,90	R\$ 153,80	0,0094%	99,82859%	C
21.1	21.004.0095-0	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO OU ACO,DE 3,50 A 9,00M	UN	1,00	R\$ 150,46	R\$ 150,46	0,0092%	99,83779%	C
15.44	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	R\$ 29,51	R\$ 147,55	0,0090%	99,84682%	C
15.14	15.007.0640-0	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS),CLASSE II,1 POLO, TENSAO 175V,CORRENTES APROXIMADAS DE DESCARGA NOMINAL E MAXI MA DE 8KA E 20KA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 49,09	R\$ 147,27	0,0090%	99,85582%	C
15.36	15.036.0049-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 40MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	8,15	R\$ 17,72	R\$ 144,41	0,0088%	99,86466%	C

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	RS	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA			CONCEITO	%	ITENS
ITEM	DESCRIÇÃO				
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'ÁGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM		A	80%	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE		B	95%	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO		C	100%	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO		TOTAL		239

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
18.8	18.013.0109-0	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATORIO,SEM LADRAO,1600 DE 1",E M METAL CROMADO.FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$ 27,93	R\$ 139,65	0,0085%	99,87320%	C
18.11	18.013.0128-0	RABICHO/LIGACAO FLEXIVEL,EM METAL CROMADO,COMPRIMENTO DE 40C M,COM SAIDA DE 1/2".FORNECIMENTO	UN	7,00	R\$ 18,69	R\$ 130,83	0,0080%	99,88120%	C
5.20	05.054.0057-5	SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA - 15x15cm	UN	2,00	R\$ 64,03	R\$ 128,06	0,0078%	99,88903%	C
14.12	14.007.0061-0	FERRAGENS P/PORTE MADEIRA,1 FOLHA ABRIR,P/BANHEIRO,CONSTANDO DE FORN.S/COLOC.DE: FECHADURA TIPO TRANQUETA,TRINCO REVERSI VEL,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ROSETA,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-TRANQUETA C/TRINCO ACOPLADO,METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS FERRO GALV.3"x2.1/2",C/PINO E BOLAS LATAO	UN	1,00	R\$ 121,24	R\$ 121,24	0,0074%	99,89645%	C
15.33	15.029.0013-0	REGISTRO DE GAVETA BRUTO,COM DIAMETRO DE 1.14".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 119,93	R\$ 119,93	0,0073%	99,90379%	C
15.5	15.007.0522-0	DISJUNTOR/INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(DDR),CLASSE AC,2 POLOS,INSTANTANEO,CORRENTE NOMINAL(IN)63AX240V,SENSIBILIDADE 30MA/300MA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 113,59	R\$ 113,59	0,0069%	99,91073%	C
18.3	18.003.0015-0	VALVULA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO,PARA MICTORIO,ACABAMENTO CR OMADO.FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$ 56,22	R\$ 112,44	0,0069%	99,91761%	C
18.24	18.260.0070-0	RELE FOTOELÉTRICO,PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA,NA TENSÃO DE 220V E CARGA MÁXIMA DE 1.000W.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 36,75	R\$ 110,25	0,0067%	99,92436%	C
5.14	05.001.0145-0	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITÁRIOS	UN	4,00	R\$ 26,14	R\$ 104,56	0,0064%	99,93075%	C
17.3	17.018.0115-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLA SSIFFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E E XTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TIJOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO O SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA O D E SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMA OS DE ACABAMENTO	M2	1,96	R\$ 53,25	R\$ 104,37	0,0064%	99,93714%	C
15.34	15.036.0036-0	TUBO DE PVC RIGIDO DE 20MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXOES E EME NDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	8,01	R\$ 11,47	R\$ 91,87	0,0056%	99,94276%	C
15.26	15.019.0030-0	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 3 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES E PLACA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 22,57	R\$ 90,28	0,0055%	99,94828%	C
18.35	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	R\$ 43,38	R\$ 86,76	0,0053%	99,95358%	C
4.4	04.006.0020-0	CARGA E DESCARGA MANUAL DE POSTE DE CONCRETO OU ACO,EM CAMIN HAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T,INCLUSIVE O TEMPO DE CARGA,DESCARGA E MANOBRA	T	0,30	R\$ 288,69	R\$ 86,60	0,0053%	99,95888%	C
21.2	21.004.0135-0	RETIRADA DE REDE AEREA DE B.T.(LANÇE)	UN	3,00	R\$ 28,21	R\$ 84,63	0,0052%	99,96406%	C
9.25	09.001.0082-0	PLANTIO DE CERCA VIVA CONSTITUIDA DE MURTA,ACALIFA VERMELHA OU SIMILAR,COM APROXIMADAMENTE 60CM DE ALTURA.FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	6,00	R\$ 13,47	R\$ 80,82	0,0049%	99,96900%	C
18.36	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	2,00	R\$ 39,27	R\$ 78,54	0,0048%	99,97381%	C
21.3	21.004.0155-0	RETIRADA DE BRACO PADRAO RIOLUZ,PARA FIXACAO DE LUMINARIAS	UN	4,00	R\$ 18,80	R\$ 75,20	0,0046%	99,97841%	C
15.27	15.019.0040-0	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T,10A/250V,PADRA O BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA DE 4"x2".FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$ 21,72	R\$ 65,16	0,0040%	99,98239%	C
15.48	15.020.0178-0	LAMPADA LED,DICROICA MR16 5W/12V.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 14,78	R\$ 59,12	0,0036%	99,98601%	C
15.13	15.007.0572-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, MONOPOLAR,DE 40 A 63A,3KA,MODELO DI N, TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	R\$ 14,75	R\$ 59,00	0,0036%	99,98962%	C
15.29	15.019.0095-0	TOMADA TIPO RJ45,DE EMBUTIR,COMPLETA,PARA LOGICA.FORNECIMENTO O E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 23,89	R\$ 47,78	0,0029%	99,99254%	C
15.25	15.019.0025-0	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 2 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES E PLACA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 19,65	R\$ 39,30	0,0024%	99,99494%	C
9.21	PJ10.30.0300	Espécies vegetais com altura de (0,40 a 2,00)m, tipo Arbusto Philodendron Bipinnatifidum (Banana de Macaco), Agave Americana (Pita Azul), Agave Americana Marginata (Agave), Codiaeum variegatum (Cróton), Colocasia Esculenta (Inhame Branco), Cordia Lutea (Cordia Amarela), Dracaena Fragans (Coqueiro de Vênus, Pau D'Água), Ligustrum Sinensis (Ligustro Chines), Musa Coccinea (Bananeira Florida, Bananeira Vermelha), Myrthum Communis (Murta), Nerium Oleander (Espirradeira), Philodendron Selloum (Guaiambé), Philodendron Speciosum (Filodendro Imperial), Philodendron Wilsonii (Filodendro), Polyscias Fruticosa (Arvore da Felicidade), Rhododendron x Simsii (Azaléia Belga), Senna Alata (Maria Preta), Stenolobium Stans/Tecoma Stans (Ipê de Jardim) ou similar. Forneimento.	UN	1,00	R\$ 26,50	R\$ 26,50	0,0016%	99,99656%	C
15.30	15.019.0110-0	TOMADA COAXIAL,DE EMBUTIR,COMPLETA,PARA ANTENA DE TV.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$ 13,22	R\$ 26,44	0,0016%	99,99818%	C

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	R\$ -	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVANCIA

ITEM	DESCRIÇÃO	CONCEITO	%	ITENS
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'AGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM	A	80%	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE	B	95%	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	C	100%	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	TOTAL		239

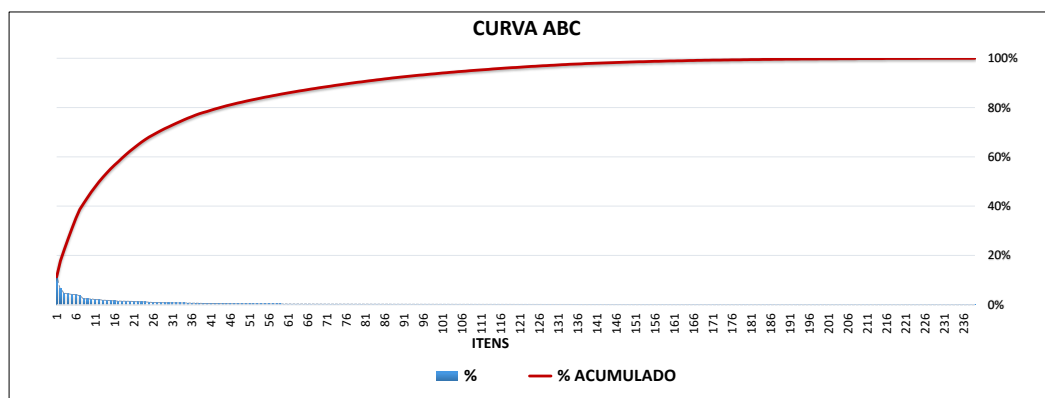
ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
4.2	04.005.0005-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H,EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	13,98	R\$ 1,55	R\$ 21,66	0,0013%	99,99951%	C
18.10	18.013.0123-0	SIFAO FLEXIVEL EM PVC,DE 1"X40MM,PARA PIA OU LAVATORIO.FORNE CIMENTO	UN	1,00	R\$ 5,96	R\$ 5,96	0,0004%	99,99987%	C
9.26	PJ10.05.0100	Plantio de arbusto para jardim, conforme Projeto FPJ.	un	1,00	R\$ 2,11	R\$ 2,11	0,0001%	100,00000%	C

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

RESUMO / CONFERE			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL S. BDI (R\$)	PESO PARA CURVA ABC
	VALOR TOTAL	R\$ 1.939.307,18	
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 169.107,57	
23	ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$ 135.354,00	
	VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$ 1.634.845,61	100%
	CONFERE	R\$ -	0,00

ITENS DE MAIOR RELEVANCIA			CONCEITO	%	ITENS
ITEM	DESCRIÇÃO				
13.13	REVESTIMENTO DE PISO DE BORRACHA ESPECIAL SBR E GRANULOS DE BORRACHA EPDM,AGLUTINADAS C/POLIURETANO MDI,DE ALTO IMPACTO, PARA ACADEMIAS E AFINS.COLADO SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE COM ADESIVO DE POLIURETANO BICOMPONENTE A PROVA D'AGUA,COM ESPESSURA MEDIA DE 6MM		A	80%	43
8.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICA DAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSÃO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SU BLEITO E BASE		B	95%	65
11.2	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 30MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,P REPARO COM BETONEIRA,LANÇAMENTO E ADENSAMENTO		C	100%	131
9.16	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO		TOTAL		239

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)	%	% ACUMULADO	CONCEITO
------	------------	----------------------------	-------	--------	----------------------	-------------	---	-------------	----------



Assinado de forma digital por
JEFFERSON GUILHERME TEIXEIRA:13883495743
 Dados: 2026.02.06 09:19:13 -03'00'

Documento assinado digitalmente
gov.br RENATA BATISTA BARRETO PINTO
 Data: 09/02/2026 09:10:59-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI C/ DES.	22,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	15,00%
		Prazo	240 dias

					Fase Licitatória			
Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
22	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 152.236,48		R\$ 185.728,50
22.1	01.090.0000-F	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 1.522,36	R\$ 152.236,48	22,00%	R\$ 185.728,50

Composição da Administração Local						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
22.1.1	05.105.0130-A	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR., INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	4,00	R\$ 20.519,84	R\$ 82.079,36
22.1.2	19.004.0046-C	CAMIONETA TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, DUAS POR TAS, COM MOTORIZAÇÃO DE 1,2 A 1,6 LITROS BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL), INCLUSIVE MOTORISTA	H	8,00	R\$ 96,60	R\$ 772,80
22.1.3	05.105.0127-A	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	8,00	R\$ 7.766,88	R\$ 62.135,04
22.1.11	05.100.0900-A	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL, CONSID: CONSUMO AGUA, TEL. ENERGIA ELETRICA, MAT. LIMPEZA E ESCRITORIO, COMPUTADORES, LICENCA OBRA, MOVEIS E UTENSILIOS, AR COND. BEBEDOURO, ART, RRT, FOTOGRAFIAS UNIFORMES, DIARIAS, EXAMES ADMISSIONAIS PERIODICOS E DEMISSOINAIS, CURSO CAPACITACAO/TREINAMENTO E ITENS COMPLEMENTEM AS DESP.NECESS EXCL.DESPESAS SUBSIDIOS ALIM.E TRANSPORTE PESSOAL	UR	199,43	R\$ 36,35	R\$ 7.249,28

Quantificação do item 05.100.0900-0		Valores
Custo total dos itens listados na planilha de administração local		R\$ 144.987,20
Percentual determinado	5,00%	R\$ 7.249,36
Valor publicado no Boletim Mensal de Custos do item		R\$ 36,35
Quantidade do item determinada		199,43

Percentual de Administração Local Inserido no Custo Direto		Valores
Valor Total do Orçamento		R\$ 2.293.544,06
Valor da Administração Local		R\$ 185.728,50
Percentual recomendado para construção acima de R\$ 1.500.000,00		3,49%
Percentual verificado		8,10%

JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:138834
95743

Assinado de forma digital
por JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06
09:17:37 -03'00'

Documento assinado digitalmente
gov.br RENATA BATISTA BARRETO PINTO
Data: 09/02/2026 09:12:33-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI S/ DES.	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
22 ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 169.107,57		R\$ 199.546,93
22.1	01.090.0000-5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UR	100,00	R\$ 1.691,08	R\$ 169.107,57	18,00%	R\$ 199.546,93

Composição da Administração Local						
Item	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário	Total Parcial
22.1.1	05.105.0130-0	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO JR., INCLUSIVE ENCARGO S SOCIAIS	MES	4,00	R\$ 22.802,56	R\$ 91.210,24
22.1.2	19.004.0046-2	CAMIONETA TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, DUAS POR TÁS, COM MOTORIZACAO DE 1,2 A 1,6 LITROS BICOMBUSTIVEL (GASOL INA E ALCOOL), INCLUSIVE MOTORISTA	H	8,00	R\$ 99,55	R\$ 796,40
22.1.3	05.105.0127-0	MAO-DE-OBRA DE ENCARREGADO DE OBRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	MES	8,00	R\$ 8.631,04	R\$ 69.048,32
22.1.11	05.100.0900-0	UNIDADE REF.P/COMPL.ADM LOCAL, CONSID: CONSUMO AGUA, TEL. ENERGIA ELETRICA, MAT. LIMPEZA E ESCRITORIO, COMPUTADORES, LICENCA OBRA, MOVEIS E UTENSILIOS, AR COND. BEBEDOIRO, ART, RRT, FOTOGRAFIAS UNIFORMES, DIARIAS, EXAMES ADMISIONAIS PERIODICOS E DEMISSONAIS, CURSO CAPACITACAO/TREINAMENTO E ITENS COMPLEMENTEM AS DESP.NECESS.EXCL.DESPESAS SUBSIDIOS ALIM.E TRANSPORTE PESSOAL	UR	221,53	R\$ 36,35	R\$ 8.052,61

Quantificação do item 05.100.0900-0		Valores
Custo total dos itens listados na planilha de administração local		R\$ 161.054,96
Percentual determinado	5,00%	R\$ 8.052,75
Valor publicado no Boletim Mensal de Custos do item		R\$ 36,35
Quantidade do item determinada		221,53

Percentual de Administração Local Inserido no Custo Direto		Valores
Valor Total do Orçamento		R\$ 2.285.289,02
Valor da Administração Local		R\$ 199.546,93
Percentual recomendado para construção acima de R\$ 1.500.000,00		3,49%
Percentual verificado		8,73%

JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:13883495
743

Assinado de forma digital
por JEFFERSON GUILHERME
TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06 09:17:55
-03'00'



Documento assinado digitalmente
RENATA BATISTA BARRETO PINTO
Data: 09/02/2026 09:12:33-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR				
09.012.0001-5	BANCO COLETIVO EM CONCRETO APARENTE com fck 25, MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LÍQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL	UN	R\$ 1.136,54				
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
11.003.0005-1	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 25MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, P REPARO COM BETONEIRA, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,630000		R\$ 685,44	R\$ 431,83
11.004.0020-1	EMOP	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS, EM LAJES, VIGAS, PAREDES, ETC, SERVINDO A MADEIRA 3 VEZES, INCLUSIVE DESMOLDAGEM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	M2	3,240000		R\$ 79,86	R\$ 258,75
11.009.0060-1	EMOP	FIO DE ACO CA-60, REDONDO, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO ENTRE 4,2 A 5MM, DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18 . FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	10,000000		R\$ 13,43	R\$ 134,30
11.009.0070-1	EMOP	BARRA DE ACO CA-50, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO DE 6,3MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	3,000000		R\$ 13,79	R\$ 41,37
11.009.0072-1	EMOP	BARRA DE ACO CA-50, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO DE 8 A 12,5MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	15,000000		R\$ 13,08	R\$ 196,20
17.020.0050-0	EMOP	ENVERNIZAMENTO DE TIJOLOS E CONCRETO, PARA INTERIOR, COM VERNIZ ACRILICO INCOLOR, INCLUSIVE LIXAMENTO E DUAS DEMAO DE ACABAMENTO	M2	2,700000		R\$ 13,49	R\$ 36,42
11.090.0620-0	EMOP	ESTUCAMENTO DE CONCRETO APARENTE SENDO A ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA FINA NO TRACO 1:3:5, COM ESPESSURA DE 2MM, SOBRE SUPERFICIE LIMPA	M2	2,700000		R\$ 13,95	R\$ 37,67

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: 09.012.0001-0 - BANCO DE CONCRETO APARENTE, COM 1,50M DE COMPRIMENTO, 45CM DE LARGURA E 10CM DE ESPESSURA, SOBRE DOIS APOIOS DO MESMO MATERIAL, COM SECAO DE 10X30CM

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
09.012.0001-F	BANCO COLETIVO EM CONCRETO APARENTE com fck 25, MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LÍQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL				UN	R\$	1.079,76
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
11.003.0005-B	EMOP	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 25MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, P REPARO COM BETONEIRA, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,630000		R\$ 660,62	R\$ 416,19
11.004.0020-B	EMOP	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO ARMADO COM PARAMENTOS PLANOS, EM LAJES, VIGAS, PAREDES, ETC, SERVINDO A MADEIRA 3 VEZES, INCLUSIVE DESMOLDAGEM, EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	M2	3,240000		R\$ 74,02	R\$ 239,82
11.009.0060-B	EMOP	FIO DE ACO CA-60, REDONDO, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO ENTRE 4,2 A 5MM, DESTINADO A ARMADURA DE PECAS DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18 . FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	10,000000		R\$ 12,85	R\$ 128,50
11.009.0070-B	EMOP	BARRA DE ACO CA-50, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO DE 6,3MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	3,000000		R\$ 13,16	R\$ 39,48
11.009.0072-B	EMOP	BARRA DE ACO CA-50, COM SALIENCIA OU MOSSA, COEFICIENTE DE CONFORMACAO SUPERFICIAL MINIMO (ADERENCIA) IGUAL A 1,5, DIAMETRO DE 8 A 12,5MM, DESTINADA A ARMADURA DE CONCRETO ARMADO, COMPREENDENDO 10% DE PERDAS DE PONTAS E ARAME 18. FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DO ACO NAS FORMAS	KG	15,000000		R\$ 12,53	R\$ 187,95
17.020.0050-A	EMOP	ENVERNIZAMENTO DE TIJOLOS E CONCRETO, PARA INTERIOR, COM VERNIZ ACRILICO INCOLOR, INCLUSIVE LIXAMENTO E DUAS DEMAO DE ACABAMENTO	M2	2,700000		R\$ 12,46	R\$ 33,64
11.090.0620-A	EMOP	ESTUCAMENTO DE CONCRETO APARENTE SENDO A ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA FINA NO TRACO 1:3:5, COM ESPESSURA DE 2MM, SOBRE SUPERFICIE LIMPA	M2	2,700000		R\$ 12,66	R\$ 34,18

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: 09.012.0001-A - BANCO DE CONCRETO APARENTE, COM 1,50M DE COMPRIMENTO, 45CM DE LARGURA E 10CM DE ESPESSURA, SOBRE DOIS APOIOS DO MESMO MATERIAL, COM SEÇÃO DE 10X30CM

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR				
09.012.0002-5	BANCO DE CONCRETO CICLÓPICO 50x50CM APARENTE MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LÍQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL	UN	R\$ 134,26				
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
11.003.0014-1	EMOP	CONCRETO CICLOPICO CONFECCIONADO COM CONCRETO DOSADO PARA UM A RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,TENDO 30% DO VOLUME REAL OCUPADO POR PEDRA-DE-MAO,INCLUSIVE MATERIAIS ,TRANSPORTE,PREPARO,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,095500		R\$ 552,50	R\$ 52,76
11.004.0020-1	EMOP	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PEÇAS DE CONCRETO A RMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVI NDO A MADEIRA 3 VEZES,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORA MENTO.	M2	0,780000		R\$ 79,86	R\$ 62,29
17.020.0050-0	EMOP	ENVERNIZAMENTO DE TIJOLOS E CONCRETO,PARA INTERIOR,COM VERNI Z ACRILICO INCOLOR,INCLUSIVE LIXAMENTO E DUAS DEMAOS DE ACAB AMENTO	M2	0,700000		R\$ 13,49	R\$ 9,44
11.090.0620-0	EMOP	ESTUCAMENTO DE CONCRETO APARENTE SENDO A ARGAMASSA DE CIMENT O,CAL E AREIA FINA NO TRACO 1:3:5,COM ESPESSURA DE 2MM,SOBRE SUPERFICIE LIMPA	M2	0,700000		R\$ 13,95	R\$ 9,77

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: 09.012.0001-A - BANCO DE CONCRETO APARENTE,COM 1,50M DE COMPRIMENTO,45CM DELARGURA E 10CM DE ESPESSURA, SOBRE DOIS APOIOS DO MESMO MATERIAL,COM SECAO DE 10X30CM

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR
--------	-----------	----	-------

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
09.012.0002-F		BANCO DE CONCRETO CICLÓPICO 50x50CM APARENTE MOLDADO IN LOCO, COM ESTUCAMENTO DE ARGAMASSA COM 2MM, FINALIZADO COM PINTURA DE SILICONE LÍQUIDO - CONFORME PROJETO ARQUITETÔNICO E ESTRUTURAL	UN			R\$ 126,04	
11.003.0014-B	EMOP	CONCRETO CICLOPICO CONFECCIONADO COM CONCRETO DOSADO PARA UM A RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,TENDO 30% DO VOLUME REAL OCUPADO POR PEDRA-DE-MAO,INCLUSIVE MATERIAIS ,TRANSPORTE,PREPARO,LANCAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,095500		R\$ 531,09	R\$ 50,72
11.004.0020-B	EMOP	FORMAS DE MADEIRA DE 3ª PARA MOLDAGEM DE PECAS DE CONCRETO A RMADO COM PARAMENTOS PLANOS,EM LAJES,VIGAS,PAREDES,ETC,SERVINDO A MADEIRA 3 VEZES,INCLUSIVE DESMOLDAGEM,EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	M2	0,780000		R\$ 74,02	R\$ 57,74
17.020.0050-A	EMOP	ENVERNIZAMENTO DE TIJOLOS E CONCRETO,PARA INTERIOR,COM VERNIZ ACRILICO INCOLOR,INCLUSIVE LIXAMENTO E DUAS DEMAO S DE ACABAMENTO	M2	0,700000		R\$ 12,46	R\$ 8,72
11.090.0620-A	EMOP	ESTUCAMENTO DE CONCRETO APARENTE SENDO A ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL E AREIA FINA NO TRACO 1:3:5,COM ESPESSURA DE 2MM,SOBRE SUPERFICIE LIMPA	M2	0,700000		R\$ 12,66	R\$ 8,86

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: 09.012.0001-A - BANCO DE CONCRETO APARENTE,COM 1,50M DE COMPRIMENTO,45CM DELARGURA E 10CM DE ESPESSURA, SOBRE DOIS APOIOS DO MESMO MATERIAL,COM SECAO DE 10X30CM

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
13.030.0293-5		REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS COM PLACAS DE PORCELANATO RETIFICADO DE ÁREA MAIOR DO QUE 2500 CM2 E MENOR OU IGUAL A 6400 CM2.	M2			R\$ 194,19	
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,060650		21,3	22,59
01978	EMOP	MAO-DE-OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2,121300		31,72	67,29
45190	SINAPI	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	M2	1,137700		70,35	80,04
12815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,146700		11,91	1,75
00142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,373000		28,15	10,5
07797	EMOP	ARGAMASSA COLANTE, PARA USO EXTERNO, EMBALAGEM DE 20 KG	UN	0,440000		27,31	12,02
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		89,8800	2,70

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: SINAPI 105938 - REVESTIMENTO NÃO ADERIDO DE PAREDES EXTERNAS COM PLACAS DE PORCELANATO DE ÁREA MAIOR DO QUE 2500 CM2 E MENOR OU IGUAL A 6400 CM2, FIXADAS COM INSERTE METÁLICO.

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR
--------	-----------	----	-------

13.030.0293-F		REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS COM PLACAS DE PORCELANATO RETIFICADO DE ÁREA MAIOR DO QUE 2500 CM2 E MENOR OU IGUAL A 6400 CM2.			M2	R\$ 185,19	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,060650		19,16	20,32
20087	EMOP	MAO-DE-OBRA DE LADRILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	2,121300		28,55	60,56
45190	SINAPI	PISO EM PORCELANATO, RETIFICADO, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 2500 ATE 6400 CM2	M2	1,137700		70,35	80,04
12815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,146700		11,91	1,75
00142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,373000		28,15	10,5
07797	EMOP	ARGAMASSA COLANTE, PARA USO EXTERNO, EMBALAGEM DE 20 KG	UN	0,440000		27,31	12,02
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		80,8800	2,43

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: SINAPI 105938 - REVESTIMENTO NÃO ADERIDO DE PAREDES EXTERNAS COM PLACAS DE PORCELANATO DE ÁREA MAIOR DO QUE 2500 CM2 E MENOR OU IGUAL A 6400 CM2, FIXADAS COM INSERTE METÁLICO.

13.348.0082-5		REQUADRO DE VÃOS PLACAS DE GRANITO PRETO FIXADAS COM INSERTE METÁLICO.			M	R\$ 186,28	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,257050		21,3	5,48
01976	EMOP	MAO-DE-OBRA DE MARMORISTA DE MARMORE E GRANITO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,514100		29,47	15,15
02545	EMOP	PLACA GRANITO PRETO, LUSTRADA E COM ESPES. DE 2CM	M2	0,250000		619,03	154,76
44073	SINAPI	TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA	M	2,498900		0,77	1,92
12815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,100000		11,91	1,19
00142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,254200		28,15	7,16
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		20,6300	0,62

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: SINAPI 105943 - REQUADRO DE VÃOS PLACAS DE GRANITO FIXADAS COM INSERTE METÁLICO. AF_03/2025

13.348.0082-F		REQUADRO DE VÃOS PLACAS DE GRANITO PRETO FIXADAS COM INSERTE METÁLICO.			M	R\$ 184,15	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,257050		19,16	4,93
20091	EMOP	MAO-DE-OBRA DE MARMORISTA DE MARMORE E GRANITO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,514100		26,52	13,63
02545	EMOP	PLACA GRANITO PRETO, LUSTRADA E COM ESPES. DE 2CM	M2	0,250000		619,03	154,76
44073	SINAPI	TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA	M	2,498900		0,77	1,92
12815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN	0,100000		11,91	1,19
00142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,254200		28,15	7,16
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		18,5600	0,56

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: SINAPI 105943 - REQUADRO DE VÃOS PLACAS DE GRANITO FIXADAS COM INSERTE METÁLICO. AF_03/2025

17.018.0186-5		Aplicação de revestimento decorativo cimentício, tipo cimento queimado, em duas demãos, sobre superfície interna ou externa previamente regularizada. Produto pronto para uso, à base de resina acrílica e cargas minerais, aplicado com desempenadeira metálica, proporcionando acabamento liso e homogêneo. Incluso mão de obra especializada, ferramentas, preparo da base, proteção das áreas adjacentes e limpeza final da área aplicada.			M2	R\$ 26,04	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
COTAÇÃO I	COTAÇÃO	Cimento Queimado 5kg	M3	0,003600		R\$ 287,38	1,03
01968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,605000		29,47	17,83
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,303000		21,3	6,45
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		24,2800	0,73

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: SINAPI 87838 - REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS DA FACHADA COM PRESEÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL E ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014 (87838)

5KG/1400KG/M³=0,0036 M³

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR				
17.018.0186-F	Aplicação de revestimento decorativo cimentício, tipo cimento queimado, em duas demãos, sobre superfície interna ou externa previamente regularizada. Produto pronto para uso, à base de resina acrílica e cargas minerais, aplicado com desempenadeira metálica, proporcionando acabamento liso e homogêneo. Incluso mão de obra especializada, ferramentas, preparo da base, proteção das áreas adjacentes e limpeza final da área aplicada.	M2	R\$ 23,54				
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
COTAÇÃO I	COTAÇÃO	Cimento Queimado 5kg	M3	0,003600		R\$ 287,38	1,03
20115	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,605000		26,52	16,04
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,303000		19,16	5,81
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		21,8500	0,66
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	SINAPI 87838 - REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO MANUALMENTE EM PANOS DA FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE UM EDIFÍCIO DE ESTRUTURA CONVENCIONAL E ACABAMENTO RASPADO. AF_06/2014 (87838)						

5KG/1400KG/M³=0,0036 M³

05.054.0016-5	Kit com duas placas de sinalização para sanitários (masculino e feminino), composta por painel em ACM 1,00 x 1,00 m com fita de LED perimetral embutida (sistema bivolt) e pictogramas em ABS com acabamento em bronze fixados na face frontal. Instalação em ambiente externo.					UN	R\$ 2.393,61
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
05.054.0015-0	EMOP	PLACA DE ACRILICO,DESENHADA,INDICANDO SANITARIO MASCULINO OU FEMININO,DE (39X19)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,000000		356,27	356,27
13.168.0010-0	EMOP	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INT.C/PAINEL ALUM.COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS ALUM.C/0,3MM ESP.,PINTURA PVDF (FLUOR CAR BONO) KYNNAR 500,NO SISTEMA COIL COATING,ESP.DO COMPOSTO DE 4MM,PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS ,NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO),INCL.SUBE STRUTURA DE ALUM.E DEMAIS INSUMOS NECES.A COLOC.FORN.COLOC.	M2	2,000000		950	1900,00
13594/ORSE	ORSE	Fita de LED com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	UN	1,000000		131,27	131,27
01983		MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,200000		29,47	5,89
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		5,8900	0,18

05.054.0016-F	Kit com duas placas de sinalização para sanitários (masculino e feminino), composta por painel em ACM 1,00 x 1,00 m com fita de LED perimetral embutida (sistema bivolt) e pictogramas em ABS com acabamento em bronze fixados na face frontal. Instalação em ambiente externo.					UN	R\$ 2.392,39
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
05.054.0015-A	EMOP	PLACA DE ACRILICO,DESENHADA,INDICANDO SANITARIO MASCULINO OU FEMININO,DE (39X19)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,000000		355,66	355,66
13.168.0010-A	EMOP	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INT.C/PAINEL ALUM.COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS ALUM.C/0,3MM ESP.,PINTURA PVDF (FLUOR CAR BONO) KYNNAR 500,NO SISTEMA COIL COATING,ESP.DO COMPOSTO DE 4MM,PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS ,NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO),INCL.SUBE STRUTURA DE ALUM.E DEMAIS INSUMOS NECES.A COLOC.FORN.COLOC.	M2	2,000000		950	1900,00
13594/ORSE	ORSE	Fita de LED com fonte bivolt, 5m, e = 8mm, 2.700K (luz amarela), tipo cob, g-light ou similar	UN	1,000000		131,27	131,27
20060		MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,200000		26,52	5,3
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		5,3000	0,16

09.014.0016-5	Lixeira de madeira plástica 94 litros com suporte fixo, Suporte 70cm – 26kg 2 palanques 90x90x1300mm + 1 palanque 90x90x455mm; Dimensões da lixeira 700x500mm Peso 18kg FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					UN	R\$ 1.141,51
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
COTAÇÃO III	COTAÇÃO	LIXEIRA MADEIRA ECOLÓGICA 94L COM SUPORTE	UN	1,000000		R\$ 1.137,78	1137,78
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,170000		21,3	3,62
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		3,6200	0,11
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	EMOP 09.026.0025-0: PAPELEIRA PLASTICA P/VIAS E PRACAS PUBLICAS EM POLIETILENO(DIN),CAPACIDADE PARA 50L,MEDINDO(75,50X34,50X43,50)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO						

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR
--------	-----------	----	-------

09.014.0016-F	Lixeira de madeira plástica 94 litros com suporte fixo, Suporte 70cm – 26kg 2 palanques 90x90x1300mm + 1 palanque 90x90x455mm; Dimensões da lixeira 700x500mm Peso 18kg FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	R\$ 1.141,14
---------------	--	----	--------------

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
COTAÇÃO III	COTAÇÃO	LIXEIRA MADEIRA ECOLÓGICA 94L COM SUPORTE	UN	1,000000		R\$ 1.137,78	1137,78
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,170000		19,16	3,26
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		3,2600	0,10

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: EMOP 09.026.0025-0: PAPELEIRA PLASTICA P/VIAS E PRACAS PUBLICAS EM POLIETILENO(DIN),CAPACIDADE PARA 50L,MEDINDO(75,50X34,50X43,50)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO

14.006.0446-5	DECK EM MADEIRA APARELHADA ENVERNIZADA, SEÇÃO (2,5CM X 10CM), COM CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA COM 3" X 2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	R\$ 322,29
---------------	---	----	------------

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
13411	EMOP	MADEIRA APARELHADA, SECAO 2,50X10,00CM (1"X4") - GRUPO I, DA TABELA CLASSIFICATORIA MUNICIPAL DE ESPECIFICACOES DE PRODUTOS MADEIREIROS DO MUNICIPIO DO RJ	M	10,300000		15,45	159,14
16.001.0117-0	EMOP	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA COM 3"X2".FORNECIMENTO E COLOCA CAO	M	3,000000		32,88	98,64
00453	EMOP	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,100000		14,32	1,43
01990	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,720000		29,47	21,22
01968	EMOP	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,720000		29,47	21,22
17.020.0010-0	EMOP	ENVERNIZAMENTO DE MADEIRA COM VERNIZ TIPO COPAL BRILHANTE PA RA INTERIOR,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE VERNIZ IMUNIZAN TE E IMPERMEABILIZANTE INCOLOR,ANILINA E UMA DEMA0 DE ACABAM ENTO	M2	1,050000		18,45	19,37
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		42,4400	1,27

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: 04749/ORSE: FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RIPAS MASSARANDUBA 5X1,5CM

14.006.0446-F	DECK EM MADEIRA APARELHADA ENVERNIZADA, SEÇÃO (2,5CM X 10CM), COM CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA COM 3" X 2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	R\$ 307,38
---------------	---	----	------------

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
13411	EMOP	MADEIRA APARELHADA, SECAO 2,50X10,00CM (1"X4") - GRUPO I, DA TABELA CLASSIFICATORIA MUNICIPAL DE ESPECIFICACOES DE PRODUTOS MADEIREIROS DO MUNICIPIO DO RJ	M	10,300000		15,45	159,14
16.001.0117-A	EMOP	CAIBRO DE MADEIRA APARELHADA COM 3"X2".FORNECIMENTO E COLOCA CAO	M	3,000000		31,62	94,86
00453	EMOP	PREGO COM OU SEM CABECA, EM CAIXAS DE 50KG, OU QUANTIDADES EQUIVALENTES, Nº12X12A 18X30	KG	0,100000		14,32	1,43
20046	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,720000		26,52	19,09
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,720000		19,16	13,8
17.020.0010-A	EMOP	ENVERNIZAMENTO DE MADEIRA COM VERNIZ TIPO COPAL BRILHANTE PA RA INTERIOR,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE VERNIZ IMUNIZAN TE E IMPERMEABILIZANTE INCOLOR,ANILINA E UMA DEMA0 DE ACABAM ENTO	M2	1,050000		17,21	18,07
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		32,8900	0,99

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: 04749/ORSE: FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE RIPAS MASSARANDUBA 5X1,5CM

18.027.0141-5	Globo leitoso branco 15cm para poste decorativo - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	R\$ 149,28
---------------	---	----	------------

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
07385/ORSE	ORSE	Globo leitoso branco 15cm para poste decorativo, Clarão ou similar	UN	1,000000		67,7	67,7
04930	EMOP	RECEPTACULO DE PORCELANA PARA LAMPADA INCANDESCENTE, BASE E-40	UN	1,000000		10,28	10,28

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	UN	DESCRIÇÃO	UN	VALOR		
15.020.0220-0	EMOP	LAMPADA LED,BULBO,A60,30W,100/240V,BASE E-27.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,000000	19,01	19,01
01983	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,000000	29,47	29,47
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,000000	21,3	21,3
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000	50,7700	1,52

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: 07742/ORSE: Poste decorativo em alumínio preto com 1 globo leitoso, ref:PJ-30/1, Clarão ou similar, inclusive lampada fluorescente compacta 23w

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
18.027.0141-F		Globo leitoso branco 15cm para poste decorativo - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN			R\$ 143,89	
07385/ORSE	ORSE	Globo leitoso branco 15cm para poste decorativo, Clarão ou similar	UN	1,000000		67,7	67,7
04930	EMOP	RECEPTACULO DE PORCELANA PARA LAMPADA INCANDESCENTE, BASE E-40	UN	1,000000		10,28	10,28
15.020.0220-A	EMOP	LAMPADA LED,BULBO,A60,30W,100/240V,BASE E-27.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,000000		18,86	18,86
20060	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,000000		26,52	26,52
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,000000		19,16	19,16
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		45,6800	1,37

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: 07742/ORSE: Poste decorativo em alumínio preto com 1 globo leitoso, ref:PJ-30/1, Clarão ou similar, inclusive lampada fluorescente compacta 23w

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
05.054.0056-5		Placa de acrílico com dimensões de 2,40x1,20m com letreiro e detalhes conforme projeto arquitetônico.	UN			R\$ 4.415,91	
MAT098650	SCO	Placa de acrílico, medindo: (25x8)cm, com espessura de 4mm, para identificação de porta	UN	138,000000		25,00	3450
13.168.0010-0	EMOP	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INT.C/PAINEL ALUM.COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS ALUM.C/0,3MM ESP.,PINTURA PVDF (FLUOR CARBONO) KYNNAR 500,NO SISTEMA COIL COATING,ESP.DO COMPOSTO DE 4MM,PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS ,NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO),INCL.SUBESTRUTURA DE ALUM.E DEMAIS INSUMOS NECES.A COLOC.FORN.COLOC.	M2	1,000000		950	950
01967	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,300000		31,72	9,52
01921	EMOP	MAO-DE-OBRA DE AJUDANTE DE CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,300000		21,3	6,39

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
05.054.0056-F		Placa de acrílico com dimensões de 2,40x1,20m com letreiro e detalhes conforme projeto arquitetônico.	UN			R\$ 4.414,32	
MAT098650	SCO	Placa de acrílico, medindo: (25x8)cm, com espessura de 4mm, para identificação de porta	UN	138,000000		25,00	3450
13.168.0010-A	EMOP	REVESTIMENTO DE FACHADA OU AREAS INT.C/PAINEL ALUM.COMPOSTO, SENDO DUAS LAMINAS ALUM.C/0,3MM ESP.,PINTURA PVDF (FLUOR CARBONO) KYNNAR 500,NO SISTEMA COIL COATING,ESP.DO COMPOSTO DE 4MM,PINTURA PROTEGIDA POR FILME HAVY DUTY NAS FACES PINTADAS ,NUCLEO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE (RIGIDO),INCL.SUBESTRUTURA DE ALUM.E DEMAIS INSUMOS NECES.A COLOC.FORN.COLOC.	M2	1,000000		950	950
20045	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,300000		28,55	8,57
20004	EMOP	MAO-DE-OBRA DE AJUDANTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,300000		19,16	5,75

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
18.027.0451-5	Luminária tipo arandela colonial, ref:LG6101, p/fixação em parede, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, inclusive lâmpadabulbo A55, 4,5w, 3000K. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	R\$ 258,48	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
14861/ORSE	ORSE	Arandela de parede colonial, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, E27, ref.LG6101	UN.	1,000000		200,2	200,2
14862/ORSE	ORSE	Lâmpada bulbo A55, 4,5w, 3000k	UN.	1,000000		5,99	5,99
01983	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,000000		29,47	29,47
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	1,000000		21,3	21,3
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		50,7700	1,52
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	14011/ORSE - Luminária tipo arandela colonial, ref:LG6101, p/fixação em parede, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, inclusive lâmpadabulbo A55, 4,5w, 3000K						
18.027.0451-F	Luminária tipo arandela colonial, ref:LG6101, p/fixação em parede, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, inclusive lâmpadabulbo A55, 4,5w, 3000K. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	R\$ 253,24	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
14861/ORSE	ORSE	Arandela de parede colonial, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, E27, ref.LG6101	UN.	1,000000		200,2	200,2
14862/ORSE	ORSE	Lâmpada bulbo A55, 4,5w, 3000k	UN.	1,000000		5,99	5,99
20060	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,000000		26,52	26,52
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,000000		19,16	19,16
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		45,6800	1,37
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	14011/ORSE - Luminária tipo arandela colonial, ref:LG6101, p/fixação em parede, estrutura em alumínio preto e vidro transparente, inclusive lâmpadabulbo A55, 4,5w, 3000K						
18.027.0452-5	Luminária tipo arandela foco duplo em aluminio escovado, cor branco, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	R\$ 184,51	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
07291/ORSE	ORSE	Arandela foco duplo, cor branco, ref: 40/2, Serra, Dimlux ou similar	UN	1,000000		140,28	140,28
07302/ORSE	ORSE	Lampada halógena refletora 60w, ref: E-27 - R63	UN	2,000000		9,04	18,08
01983	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DE CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,500000		29,47	14,74
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,500000		21,3	10,65
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		25,3900	0,76
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	07717/ORSE - Luminária tipo arandela foco duplo em aluminio escovado, cor branco, ref:40/2, Serra, Dimlux ou similar, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v						
18.027.0452-F	Luminária tipo arandela foco duplo em aluminio escovado, cor branco, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	R\$ 181,89	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
07291/ORSE	ORSE	Arandela foco duplo, cor branco, ref: 40/2, Serra, Dimlux ou similar	UN	1,000000		140,28	140,28
07302/ORSE	ORSE	Lampada halógena refletora 60w, ref: E-27 - R63	UN	2,000000		9,04	18,08
20060	EMOP	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA DA CONSTRUCAOCIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,500000		26,52	13,26
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,500000		19,16	9,58
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		22,8400	0,69
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	07717/ORSE - Luminária tipo arandela foco duplo em aluminio escovado, cor branco, ref:40/2, Serra, Dimlux ou similar, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v						

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
05.054.0057-5	SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA - 15x15cm				UN	R\$ 64,03	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
COTAÇÃO II	COTAÇÃO	SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO DE ALUMÍNIO - SIA (15X15cm)	UN.	1,000000		R\$ 53,11	53,11
01967	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,200000		31,72	6,34
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,200000		21,3	4,26
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		10,6000	0,32
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	C4641 SEINFRA: SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SAI - 15X15cm						
05.054.0057-F	SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SIA - 15x15cm				UN	R\$ 62,94	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
COTAÇÃO 20	COTAÇÃO	SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO DE ALUMÍNIO - SIA (15X15cm)	UN.	1,000000		R\$ 53,11	53,11
20045	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIASDE MADEIRA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAISDESONERADOS	H	0,200000		28,55	5,71
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,200000		19,16	3,83
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		9,5400	0,29
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	C4641 SEINFRA: SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO - SAI - 15X15cm						
18.027.0454-5	REGUA DE MADEIRA PLÁSTICA COM 5X2CM, FIXADA EM CONTRAPISO DE CIMENTO E AREIA OU EMBOÇO.				M	R\$ 45,09	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
MAT095403	SCO	Perfil 50x20mm em madeira plastica em PEAD 100% reciclavel para as transversais tipo granzepe	M	1,000000		30,25	30,25
01990	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,200000		29,47	5,89
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,400000		21,3	8,52
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		14,4100	0,43
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	13.398.0017-0 - REGUA DE MADEIRA DE FORMA TRAPEZOIDAL COM 5X3CM, FIXADA EM CONTRAPISO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3, EXCLUSIVE O CONTRAPISO						
18.027.0454-F	REGUA DE MADEIRA PLÁSTICA COM 5X2CM, FIXADA EM CONTRAPISO DE CIMENTO E AREIA OU EMBOÇO.				M	R\$ 43,60	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
MAT095403	SCO	Perfil 50x20mm em madeira plastica em PEAD 100% reciclavel para as transversais tipo granzepe	M	1,000000		30,25	30,25
20046	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,200000		26,52	5,3
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,400000		19,16	7,66
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		12,9600	0,39
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	13.398.0017-A - REGUA DE MADEIRA DE FORMA TRAPEZOIDAL COM 5X3CM, FIXADA EM CONTRAPISO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3, EXCLUSIVE O CONTRAPISO						
18.027.0455-5	REVESTIMENTO DE MADEIRA PLÁSTICA COM 10X3CM, PARAFUSADO SOBRE CONCRETO OU REGUAS DE MADEIRA A CADA 50CM.				M2	R\$ 588,80	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
MAT095406	SCO	Perfil 100x30mm em mdeira plastica em PEAD 100% reciclavel para forraçao com goivete para aplicacao dos espaçadores	M2	1,030000		531,03	546,96
01990	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,800000		29,47	23,58

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
01999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,800000		21,3	17,04
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		40,6200	1,22
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	14.006.0445-0 -DECK EM MADEIRA,APARELHADA,COM ASSOALHO MEDINDO APROXIMADAMENTE (18X2)CM,VIGAS LONGITUDINAIS DE (7,5X15)CM,TRANSVERSAISDE (10X15)CM,GUARDA-CORPO COMPOSTO DE PECAS DE (15X15)CM E (20X2,5)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO						
18.027.0455-F		REVESTIMENTO DE MADEIRA PLÁSTICA COM 10X3CM, PARAFUSADO SOBRE CONCRETO OU REGUAS DE MADEIRA A CADA 50CM.			M2	R\$ 584,61	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
MAT095406	SCO	Perfil 100x30mm em mdeira plastica em PEAD 100% reciclavel para forracao com goivete para aplicacao dos espacadores	M2	1,030000		531,03	546,96
20046	EMOP	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,800000		26,52	21,22
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,800000		19,16	15,33
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		36,5500	1,10
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	14.006.0445-A -DECK EM MADEIRA,APARELHADA,COM ASSOALHO MEDINDO APROXIMADAMENTE (18X2)CM,VIGAS LONGITUDINAIS DE (7,5X15)CM,TRANSVERSAISDE (10X15)CM,GUARDA-CORPO COMPOSTO DE PECAS DE (15X15)CM E (20X2,5)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO						
09.015.0008-5		Espaldar em aço carbono, para prática de alongamentos e flexões sob elevação em áreas de lazer ou academias ao ar livre, composto por tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com tubos de 2½", 2", 1½" e 1", todos com espessura mínima de 2,00 mm, e extremidades blindadas em chapa 14, impedindo a penetração de água. Estrutura soldada pelo processo MIG. Pintura eletrostática epóxi com resinas de poliéster de alta resistência à deterioração. Contém componentes em polipropileno e parafusos em aço zincado. Dimensões totais de 2225,4 mm de altura, 901,6 mm de largura e 520 mm de profundidade. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.			UN	R\$ 67.007,02	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
COTAÇÃO IV	COTAÇÃO	ESPALDAR EM AÇO	UN	1,000000		R\$ 3.528,76	3528,76
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGADOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE	T	20,000000	0,0710	44,97	900,04
ET05.60.0050	EMOP	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	20,000000	0,0390	3021,48	60453,17
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	20,000000	0,0390	74,59	1492,38
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	20,000000	2,1300	1,37	27,98
TC05.10.0050	EMOP	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	20,000000	0,4950	7,6	152,75
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	20,000000	3,0000	21,3	438,78
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000		438,7800	13,16
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0300: Alongador com tres alturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.: Remada sentada, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0008-F		Espaldar em aço carbono, para prática de alongamentos e flexões sob elevação em áreas de lazer ou academias ao ar livre, composto por tubos e chapas em aço carbono de alta resistência, com tubos de 2½", 2", 1½" e 1", todos com espessura mínima de 2,00 mm, e extremidades blindadas em chapa 14, impedindo a penetração de água. Estrutura soldada pelo processo MIG. Pintura eletrostática epóxi com resinas de poliéster de alta resistência à deterioração. Contém componentes em polipropileno e parafusos em aço zincado. Dimensões totais de 2225,4 mm de altura, 901,6 mm de largura e 520 mm de profundidade. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.			UN	R\$ 64.265,09	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
COTAÇÃO IV	COTAÇÃO	ESPALDAR EM AÇO	UN	1,000000		R\$ -	R\$ 3.528,76

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR
04.006.0008-B	EMOP CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDEDOROS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	20,000000 0,0710 42,2 844,6
ET04.60.0050	EMOP Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem conforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	20,000000 0,0390 2897,6 57974,6
03.001.0001-B	EMOP ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	20,000000 0,0390 67,09 1342,32
04.005.0004-A	EMOP TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	20,000000 2,1300 1,35 27,58
TC04.10.0050	EMOP Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.(desonerado)	t.dam	20,000000 0,4950 7 140,69
20132	EMOP MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	20,000000 3,0000 19,16 394,7
	DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030000 394,7000 11,84
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0300: Alongador com tres alturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.: Remada sentada, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao..(desonerado)		

ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
09.015.0010-5		JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				4619,76	
	Cotação V	Jogo de barras com 04 alturas, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico. Academia ao ar livre	UN	1		4.423,3300	4.423,33
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDEDOROS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		44,97	3,19
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem conforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		3021,48	117,84
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		74,59	2,91
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,37	2,92
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		7,6	3,76
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		21,3	63,90
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		63,9000	1,92
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0010-F		JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS, EM TUBO DE AÇO ARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO -ACADEMIA AO AR LIVRE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				4607,51	
	Cotação V	Jogo de barras com 04 alturas, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico. Academia ao ar livre	UN	1		4.423,3300	4.423,33

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR		
04.006.0008-B	EMOP CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710	42,2	3,00
ET04.60.0050	SCO Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	0,0390	2897,6	113,01
03.001.0001-B	EMOP ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390	67,09	2,62
04.005.0004-A	EMOP TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300	1,35	2,88
TC04.10.0050	SCO Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.(desonerado)	t.dam	0,4950	7	3,47
20132	EMOP MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,0000	19,16	57,48
	DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300	57,4800	1,72
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)				

09.015.0020-5	DOMO GEODÉSICA (A= 2210 / D= 2860). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	22278,43	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação VI	DOMO GEODESICA STANDART	UN	1		22.082,0000	22.082,00
04.006.0008-1	EMOP CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710	44,97	3,19		
ET05.60.0050	SCO Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390	3021,48	117,84		
03.001.0001-1	EMOP ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390	74,59	2,91		
04.005.0004-0	EMOP TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300	1,37	2,92		
TC05.10.0050	SCO Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950	7,6	3,76		
1999	EMOP MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000	21,3	63,90		
	DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300	63,9000	1,92		

09.015.0020-F	DOMO GEODÉSICA (A= 2210 / D= 2860). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	22266,18	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação VI	DOMO GEODESICA STANDART	UN	1		22.082,0000	22.082,00
04.006.0008-B	EMOP CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710	42,2	3,00		

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
ET04.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	0,0390		2897,6	113,01
03.001.0001-B	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		67,09	2,62
04.005.0004-A	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,35	2,88
TC04.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.(desonerado)	t.dam	0,4950		7	3,47
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,0000		19,16	57,48
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		57,4800	1,72
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)						
09.015.0030-5	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	71946,43	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação VII	ECOPLAY 402	UN	1		71.750,0000	71.750,00
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		44,97	3,19
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		3021,48	117,84
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		74,59	2,91
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,37	2,92
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.	t.dam	0,4950		7,6	3,76
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		21,3	63,90
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		63,9000	1,92
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0030-F	ECOPLAY. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	71934,18	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação VII	ECOPLAY 402	UN	1		71.750,0000	71.750,00
04.006.0008-B	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		42,2	3,00

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
ET04.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	0,0390		2897,6	113,01
03.001.0001-B	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		67,09	2,62
04.005.0004-A	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÈDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,35	2,88
TC04.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.(desonerado)	t.dam	0,4950		7	3,47
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,0000		19,16	57,48
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		57,4800	1,72
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)						
09.015.0040-5	ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	5026,43	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação VIII	ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO	UN	1		4.830,0000	4.830,00
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		44,97	3,19
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		3021,48	117,84
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		74,59	2,91
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÈDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,37	2,92
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.	t.dam	0,4950		7,6	3,76
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		21,3	63,90
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		63,9000	1,92
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0040-F	ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	5014,18	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação VIII	ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO	UN	1		4.830,0000	4.830,00
04.006.0008-B	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		42,2	3,00

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
ET04.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	0,0390		2897,6	113,01
03.001.0001-B	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		67,09	2,62
04.005.0004-A	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,35	2,88
TC04.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.(desonerado)	t.dam	0,4950		7	3,47
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,0000		19,16	57,48
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		57,4800	1,72
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)						
09.015.0050-5	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	6163,1	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação IX	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO	UN	1		5.966,6700	5.966,67
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SERVENTES NA CARGA	T	0,0710		44,97	3,19
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		3021,48	117,84
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		74,59	2,91
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,37	2,92
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.	t.dam	0,4950		7,6	3,76
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		21,3	63,90
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		63,9000	1,92
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0050-F	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	6150,85	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação IX	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO	UN	1		5.966,6700	5.966,67
04.006.0008-B	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SERVENTES NA CARGA	T	0,0710		42,2	3,00

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
ET04.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	0,0390		2897,6	113,01
03.001.0001-B	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		67,09	2,62
04.005.0004-A	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,35	2,88
TC04.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.(desonerado)	t.dam	0,4950		7	3,47
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,0000		19,16	57,48
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		57,4800	1,72
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)						
09.015.0060-5	FLEXÃO MARINHEIRO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	1868,1	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação X	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO	UN	1		1.671,6700	1.671,67
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		44,97	3,19
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		3021,48	117,84
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		74,59	2,91
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,37	2,92
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.	t.dam	0,4950		7,6	3,76
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		21,3	63,90
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		63,9000	1,92
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0060-F	FLEXÃO MARINHEIRO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	1855,85	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação X	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO	UN	1		1.671,6700	1.671,67
04.006.0008-B	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		42,2	3,00

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	UN	DESCRÇÃO	UN	VALOR		
ET04.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	0,0390	2897,6	113,01
03.001.0001-B	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390	67,09	2,62
04.005.0004-A	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÈDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300	1,35	2,88
TC04.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.(desonerado)	t.dam	0,4950	7	3,47
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,0000	19,16	57,48
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300	57,4800	1,72
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)					

09.015.0070-5	ESCADA HORIZONTAL ADULTA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	6913,93	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XI	ESCADA HORIZONTAL	UN	1		6.717,5000	6.717,50
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL,COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		44,97	3,19
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		3021,48	117,84
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		74,59	2,91
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÈDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,37	2,92
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.	t.dam	0,4950		7,6	3,76
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		21,3	63,90
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		63,9000	1,92
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						

09.015.0070-F	ESCADA HORIZONTAL ADULTA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	6901,68	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XI	ESCADA HORIZONTAL	UN	1		6.717,5000	6.717,50
04.006.0008-B	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL,COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		42,2	3,00

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	UN	VALOR	DESCRÇÃO			
ET04.60.0050	SCO	113,01	2897,6	0,0390	m3	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)
03.001.0001-B	EMOP	2,62	67,09	0,0390	M3	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO
04.005.0004-A	EMOP	2,88	1,35	2,1300	T X KM	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T
TC04.10.0050	SCO	3,47	7	0,4950	t.dam	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.(desonerado)
20132	EMOP	57,48	19,16	3,0000	H	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS
		1,72	57,4800	0,0300	%	DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)					

09.015.0080-5		ESQUI DUPL0. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO			UN	7842,76	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XII	ESQUI DUPL0	UN	1		7.646,3300	7.646,33
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		44,97	3,19
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		3021,48	117,84
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA,ARGILA OU PICARRA),ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		74,59	2,91
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO S ERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H ,EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,37	2,92
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950		7,6	3,76
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		21,3	63,90
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		63,9000	1,92
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						

09.015.0080-F		ESQUI DUPL0. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO			UN	7830,51	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XII	ESQUI DUPL0	UN	1		7.646,3300	7.646,33
04.006.0008-B	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULA NTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 8T,EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710		42,2	3,00

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO				UN	VALOR	
ET04.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem conforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	0,0390		2897,6	113,01
03.001.0001-B	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		67,09	2,62
04.005.0004-A	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,35	2,88
TC04.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.(desonerado)	t.dam	0,4950		7	3,47
20132	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,0000		19,16	57,48
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		57,4800	1,72
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)						
09.015.0090-5	PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	7494,43	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XIII	PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR	UN	1		7.298,0000	7.298,00
04.006.0008-1	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL (AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SERVENTES NA CARGA	T	0,0710		44,97	3,19
ET05.60.0050	SCO	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem conforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390		3021,48	117,84
03.001.0001-1	EMOP	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390		74,59	2,91
04.005.0004-0	EMOP	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÉDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300		1,37	2,92
TC05.10.0050	SCO	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pé.	t.dam	0,4950		7,6	3,76
1999	EMOP	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000		21,3	63,90
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300		63,9000	1,92
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0090-F	PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO				UN	7482,18	
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XIII	PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR	UN	1		7.298,0000	7.298,00
04.006.0008-B	EMOP	CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL (AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SERVENTES NA CARGA	T	0,0710		42,2	3,00

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Exeutivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRÇÃO	UN	VALOR				
ET04.60.0050	SCO Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	0,0390	2897,6	113,01		
03.001.0001-B	EMOP ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390	67,09	2,62		
04.005.0004-A	EMOP TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÈDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300	1,35	2,88		
TC04.10.0050	SCO Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.(desonerado)	t.dam	0,4950	7	3,47		
20132	EMOP MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,0000	19,16	57,48		
	DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300	57,4800	1,72		
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)						
09.015.0100-5	ABDOMINAL DUPL0. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO			UN	196,43		
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XIV	PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR	UN	1		-	0,00
04.006.0008-1	EMOP CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710	44,97		3,19	
ET05.60.0050	SCO Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem coforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.	m3	0,0390	3021,48		117,84	
03.001.0001-1	EMOP ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390	74,59		2,91	
04.005.0004-0	EMOP TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MÈDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300	1,37		2,92	
TC05.10.0050	SCO Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.	t.dam	0,4950	7,6		3,76	
1999	EMOP MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	3,0000	21,3		63,90	
	DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300	63,9000		1,92	
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 25.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aço arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.						
09.015.0100-F	ABDOMINAL DUPL0. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO			UN	5241,85		
ELEMENTO	ORIGEM	DESCRÇÃO	UN.	QTD.	%	R\$	PREÇO
	Cotação XIV	ABDOMINAL DUPL0	UN	1		5.057,6700	5.057,67
04.006.0008-B	EMOP CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGA DOS, PEDRA-DE-MAO, PARALELOS, TERRA E ESCOMBROS), COMPREENDENDO OS TEMPOS PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULA NTE A ÓLEO DIESEL, COM CAPACIDADE ÚTIL DE 8T, EMPREGANDO 2 SER VENTES NA CARGA	T	0,0710	42,2		3,00	

Composições

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente Cidades
ÁREA DA PRAÇA	1.871,62 km

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR		
ET04.60.0050	Concreto armado, executado com concreto dosado para uma resistência característica a compressão de 15MPa, incluindo materiais para 1m3 de concreto, preparado segundo o item ET 05.20.0200, e colocação segundo o item ET 05.25.0706; 12m2 de área moldada de formas segundo o item ET 15.10.0100, 60kg de aço CA-50A, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem, tratamento de juntas de concretagem conforme o item 4.16.8 da (NBR-10839), e colocação nas formas, exclusive escoramento. A utilização deste item é recomendada para quantidades inferiores a 20m3.(desonerado)	m3	0,0390	2897,6	113,01
03.001.0001-B	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (A (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIV E ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	0,0390	67,09	2,62
04.005.0004-A	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPES AS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H, EM CAMINHÃO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	2,1300	1,35	2,88
TC04.10.0050	Transporte horizontal de material à granel em carrinho de mão, inclusive carga a pá.(desonerado)	t.dam	0,4950	7	3,47
20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	3,0000	19,16	57,48
	DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,0300	57,4800	1,72
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:	PJ 24.13.0700: Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo conjugado, em tubo de aco arbono, pintura no processo eletrostatico - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalacao.(desonerado)				

JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:1388
3495743

Assinado de forma digital por JEFFERSON GUILHERME
TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06 09:18:34 -03'00'

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Com Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	Cardoso Moreira	Mês Base	12/2025
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	BDI C/ DES.	22,00%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	15,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
23		ENCARGOS COMPLEMENTARES				R\$ 166.440,00		R\$ 203.056,80
23.1	05.100.1000-F	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 1.664,40	R\$ 166.440,00	22,00%	R\$ 203.056,80

Composição do item Encargos complementares

COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS			VALOR TOTAL (R\$)
05.100.1000-F	Encargos complementares			
A	Valor total dos serviços com administração local (sem BDI)			1.736.617,85
B	Valor dos serviços com custos administrativos menores (BDI Diferenciado) (sem BDI)	BDI DIF	BDI C/ DES.	0,00
C	Valor dos serviços com administração local SEM CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENORES (sem BDI)			1.736.617,85
D	Percentual de mão de obra 40% (obras de construção) x o valor total dos serviços com administração local, exklusive o valor dos serviços com custos administrativos menores (sem BDI)			40,00%
E		SUB-TOTAL (C x D)		694.647,14
F	Valor total estimado de um operário durante todo o prazo da obra, tendo como base o salário mensal do pedreiro (cód. EMOP nº 05.105.0108-0)	salário mensal do pedreiro 05.105.0108-A	Prazo total da obra (mês)	Total (R\$)
		4.667,52	8,00	37.340,16
G	Quantidade estimada de operários durante um mês de obra (E / F)			19,00
H	Quantidade estimada de operários durante todo o prazo da obra			152,00

CÁLCULO DAS QUANTIDADES DOS ITENS DE ALIMENTAÇÃO E TRANSPORTE DE PESSOAL DURANTE O PRAZO TOTAL DA OBRA

COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. DE FUNCIONÁRIO	Q.T.D./ MÊS	MESES	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
05.100.1000-F	Encargos complementares						166.440,00
05.100.0020-A	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	19,00	22,00	8,00	10,00	33.440,00
05.100.0022-A	REFEICAO CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVI L E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	19,00	22,00	8,00	17,00	56.848,00
05.100.0024-A	CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTO LOGICOS, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCAO CIVIL	UNXMES	19,00	1,00	8,00	325,00	49.400,00
05.100.0026-A	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	19,00	22,00	8,00	8,00	26.752,00

JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:138834
95743

Assinado de forma digital por JEFFERSON GUILHERME
TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06 09:19:30 -03'00'



Documento assinado digitalmente

RENATA BATISTA BARRETO PINTO

Data: 09/02/2026 09:10:59-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
		Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Município	Cardoso Moreira	Mês Base	12/2025
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	BDI S/ DES.	18,00%
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI DIF.	10,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
23		ENCARGOS COMPLEMENTARES				R\$ 148.920,00		R\$ 175.725,60
23.1	05.100.1000-5	ENCARGOS COMPLEMENTARES	UR	100,00	R\$ 1.489,20	R\$ 148.920,00	18,00%	R\$ 175.725,60

Composição do item Encargos complementares

COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS			VALOR TOTAL (R\$)
05.100.1000-F	Encargos complementares			
A	Valor total dos serviços com administração local (sem BDI)			1.803.953,18
B	Valor dos serviços com custos administrativos menores (BDI Diferenciado) (sem BDI)	BDI DIF	BDI S/ DES.	0,00
C	Valor dos serviços com administração local SEM CUSTOS ADMINISTRATIVOS MENORES (sem BDI)			1.803.953,18
D	Percentual de mão de obra 40% (obras de construção) x o valor total dos serviços com administração local, exklusive o valor dos serviços com custos administrativos menores (sem BDI)			40,00%
E		SUB-TOTAL (C x D)		721.581,27
F	Valor total estimado de um operário durante todo o prazo da obra, tendo como base o salário mensal do pedreiro (cód. EMOP nº 05.105.0108-0)	salário mensal do pedreiro 05.105.0108-0	Prazo total da obra (mês)	Total (R\$)
		5.186,72	8,00	41.493,76
G	Quantidade estimada de operários durante um mês de obra (E / F)			17,00
H	Quantidade estimada de operários durante todo o prazo da obra			136,00

CÁLCULO DAS QUANTIDADES DOS ITENS DE ALIMENTAÇÃO E TRANSPORTE DE PESSOAL DURANTE O PRAZO TOTAL DA OBRA

COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. DE FUNCIONÁRIO	Q.T.D./ MÊS	MESES	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
05.100.1000-F	Encargos complementares						148.920,00
05.100.0020-0	CAFE DA MANHA, CONFORME CONVENCAO DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	17,00	22,00	8,00	10,00	29.920,00
05.100.0022-0	REFEICA O CONFORME CONVENCA O DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL E CONDICÕES HIGIENICAS E SANITARIAS ADEQUADAS	UN	17,00	22,00	8,00	17,00	50.864,00
05.100.0024-0	CESTA BASICA E AUXILIO SAUDE COM BENEFICIOS MEDICOS E ODONTO LOGICOS, CONFORME CONVENCA O DO TRABALHO PARA CONSTRUCA O CIVIL	UNXMES	17,00	1,00	8,00	325,00	44.200,00
05.100.0026-0	VALE TRANSPORTE, CONSIDERANDO PASSAGEM IDA E VOLTA	UN	17,00	22,00	8,00	8,00	23.936,00

JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:138
83495743

Assinado de forma digital por JEFFERSON GUILHERME TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06 09:19:50 -03'00'

MAPA DE COTAÇÃO




Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município
Município	Cardoso Moreira
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim
Natureza	Programa Governo Presente nas Cidades
M2 de Praça	1.871,62 m²

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	EMPRESA / FOTO	EMPRESA/CNPJ	PREÇO UNIT	FRETE	MÉDIA	DATA
Cotação I	Cimento Queimado 5kg	UN	https://construirtasomline.com.br/cimento-queimado-savimil-escolha-a-car-y01947srstid-AfmB0opXN1x27AU9R7xHxEx8nuGixpkki3mCB-2fshwUefeb7Gfhwg	CONSTRUTINTAS / CNPJ: 47.992.284/0001-03	R\$ 209,90	R\$ 179,76	R\$ 287,38	16/11/2025
			https://www.teroymerlin.com.br/cimento-queimado-pronto-cinza-5kg-axton_90861162	LEROY MERLIN/ CNPJ:01.438.784/0048-60	R\$ 106,28	R\$ 69,00		16/11/2025
			https://www.kemcontrol.com.br/cimento-queimado-https://www.loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao/placa-de-aluminio/placa-sinalizadora-aluminio-15-x-15-cm-deficiente-fisico?parceiro=5426&gad_source=4&gad_campaignid=23056472146&gclid=CjwKCAjw6P3GBhBVEiwAJPImlmrQn-56u8L_vx_1nfZ7ACjcmrslp7PCEdovYRkXRAVA5bVbXjocD18QAVD_BwE	Reis Lixeiras CNPJ: 27.717.546/0001-14	R\$ 73,58	R\$ 223,63		16/11/2025
Cotação II	SÍMBOLO INTERNACIONAL DE ACESSO DE ALUMÍNIO - SIA (15X15cm)	UN	https://www.gimba.com.br/sinalizacao-e-isdamento/placa-de-aluminio-acessibilidade-anel-sinalize?PID=34101&utm_source=google-shopping&utm_medium=google-shopping&utm_campaign=google-shopping&srstid=AfmB0opjIXvUj0mTbI ntExpFfn800GVm86e0UpSc9DIUcosnSyQ2BNj	Gimba CNPJ: 54.651.716/0011-50	R\$ 31,99	R\$ 35,82	R\$ 53,11	17/11/2025
			https://www.certiva.com.br/placa-sinalizadora-deficiente-fisico-em-aluminio-15x15-cm-01272?variation_id=3435562&ncm=&zipcode="	Certiva CNPJ: 49.600.715/0001-74	R\$ 24,10	R\$ 23,44		17/11/2025
			https://www.lazerecasa.com.br/lixreira-70cm-94litros-https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	LAZER E CASA - CNPJ: 27.704.257/0001-80	R\$ 730,36	R\$ 92,03		17/11/2025
Cotação III	LIXEIRA MADEIRA ECOLÓGICA 94L COM SUPORTE	UN	https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	LOJA COND STORE - CNPJ: 19.704.009/0001-01	R\$ 745,00	R\$ 392,94	R\$ 1.137,78	17/11/2025
			https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	LOJA SARAH - CNPJ 15684701/0001-64	R\$ 1.299,00	R\$ 154,00		17/11/2025
			https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	LOJA SARAH - CNPJ 15684701/0001-64	R\$ 1.299,00	R\$ 154,00		17/11/2025
Cotação IV	ESPAIDAR EM AÇO	UN	https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	GEARS FITNESS LTDA - CNPJ: 42.524.404/0001-24	R\$ 2.999,00	R\$ 289,91	R\$ 3.528,76	17/11/2025
			https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	EQUISPORT DISTRIB. DE EQUIP. ESPORTIVOS - CNPJ: 11.251.050/0001-68	R\$ 2.960,10	R\$ 592,19		17/11/2025
			https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	TF STORE COMERCIO E SERVICOS DE ARTIGOS ESPORTIVOS EIRELLI - CNPJ: 13.047.357/0001-77	R\$ 3.475,08	R\$ 270,00		17/11/2025
Cotação V	Jogo de barras com 04 alturas, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrolítico. Academia ao ar livre	UN	https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	ECOPEX - CNPJ: 18.431.175/0001-19	R\$ 4.470,00		R\$ 4.423,33	15/07/2025
			https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS - CNPJ N° 21.542.278/0001-60	R\$ 4.535,00			26/06/2025
			https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$ 4.265,00			17/06/2025
Cotação VI	DOMO GEODESICA STANDART	UN	https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	GÊNESIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS - CNPJ N° 21.542.278/0001-60	R\$ 21.900,00		R\$ 22.082,00	
			https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	S&C INTEGRADOS, COMERCIO E SERVICOS LTDA - CNPJ 52.399.071/0001-02	R\$ 23.871,00			
			https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$ 20.475,00			
Cotação VII	ECOPLAY 402	UN	https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	ECOPEX - CNPJ: 18.431.175/0001-19	R\$ 57.700,00		R\$ 71.750,00	17/11/2025
			https://loja.reisixeiras.com.br/placas-de-sinalizacao-em-madeira-plastica-com-tampo-94l-inbrasil/?gad_source=1&gad_campaignid=23004023496&https://www.lojasarah.com.br/decoracao/lixreira-de-madeira-plastica-94-litros-c-70cm-suporte-fixo	ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$ 85.800,00			
Cotação VIII	ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO	UN	https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/aducao-e-abducao-de-braco-duplo/	VIA LAZER BRINQUEDOS - CNPJ:09.244.381/0001-29	R\$ 4.655,00		R\$ 4.830,00	17/11/2025
			https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/aducao-e-abducao-de-braco-duplo/	ECOPEX - CNPJ: 18.431.175/0001-19	R\$ 4.860,00			17/11/2025
			https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/aducao-e-abducao-de-braco-duplo/	ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$ 4.974,99			17/11/2025
Cotação IX	ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO	UN	https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/aducao-e-abducao-de-braco-duplo/	ECOPEX - CNPJ: 18.431.175/0001-19	R\$ 4.860,00		R\$ 5.966,67	17/11/2025
			https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/aducao-e-abducao-de-braco-duplo/	VIA LAZER BRINQUEDOS - CNPJ:09.244.381/0001-29	R\$ 6.400,00			17/11/2025
			https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/aducao-e-abducao-de-braco-duplo/	ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$ 6.640,00			17/11/2025
Cotação X	FLEXÃO MARINHEIRO	UN	https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/flexao-de-bracos-marinheiro-galvanizado/	VIA LAZER BRINQUEDOS - CNPJ:09.244.381/0001-29	R\$ 1.830,00		R\$ 1.671,67	17/11/2025
			https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/flexao-de-bracos-marinheiro-galvanizado/	ECOPEX - CNPJ: 18.431.175/0001-19	R\$ 1.330,00			17/11/2025
			https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/flexao-de-bracos-marinheiro-galvanizado/	ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$ 1.855,00			17/11/2025
Cotação XI	ESCALADA HORIZONTAL	UN	https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/escada-horizontal/	VIA LAZER BRINQUEDOS - CNPJ:09.244.381/0001-29	R\$ 5.550,00		R\$ 6.717,50	17/11/2025
			https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/escada-horizontal/	ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$ 7.885,00			17/11/2025
Cotação XII	ESQUI DUPLO	UN	https://vialazerbrinquedos.com.br/?s=ESQUI&post_type=product	VIA LAZER BRINQUEDOS - CNPJ:09.244.381/0001-29	R\$ 8.189,00		R\$ 7.646,33	17/11/2025
			https://vialazerbrinquedos.com.br/?s=ESQUI&post_type=product	ECOPEX - CNPJ: 18.431.175/0001-19	R\$ 6.240,00			17/11/2025

				ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$	8.510,00			17/114/2025	
Cotação XIII	PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR GALVANIZADO	UN		ECOPEX - CNPJ: 18.431.175/0001-19	R\$	5.940,00		R\$	7.298,00	17/11/2025
			https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/peitoral-com-puxador-articulacao-superior-galvanizado/	VIA LAZER BRINQUEDOS - CNPJ:09.244.381/0001-29	R\$	7.859,00			17/11/2025	
				ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$	8.095,00			17/11/2025	
Cotação XIV	ABDOMINAL DUPLO	UN	https://vialazerbrinquedos.com.br/produto/abdominal-duplo/	VIA LAZER BRINQUEDOS - CNPJ:09.244.381/0001-29	R\$	4.398,00		R\$	5.057,67	17/114/2025
				ECOPEX - CNPJ: 18.431.175/0001-19	R\$	4.550,00				17/114/2025
				ZIOBER BRASIL LTDA TIPO CNPJ 08.374.053/0001-84	R\$	6.225,00				17/114/2025

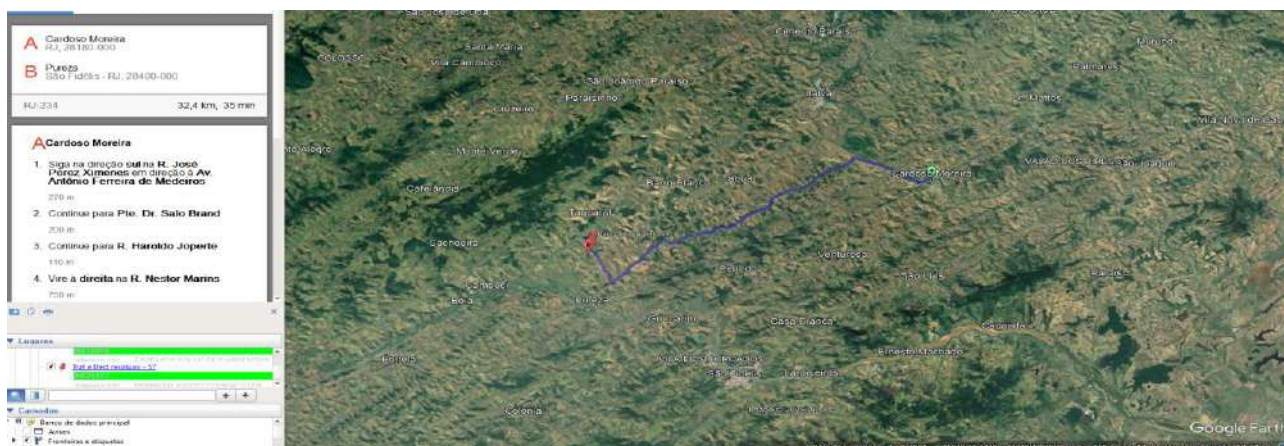
JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:1383
83495743

Assinado de forma
 digital por JEFFERSON
 GUILHERME
 TEIXEIRA:1388349574
 Dados: 2026.02.06
 09:20:08 -03'00'

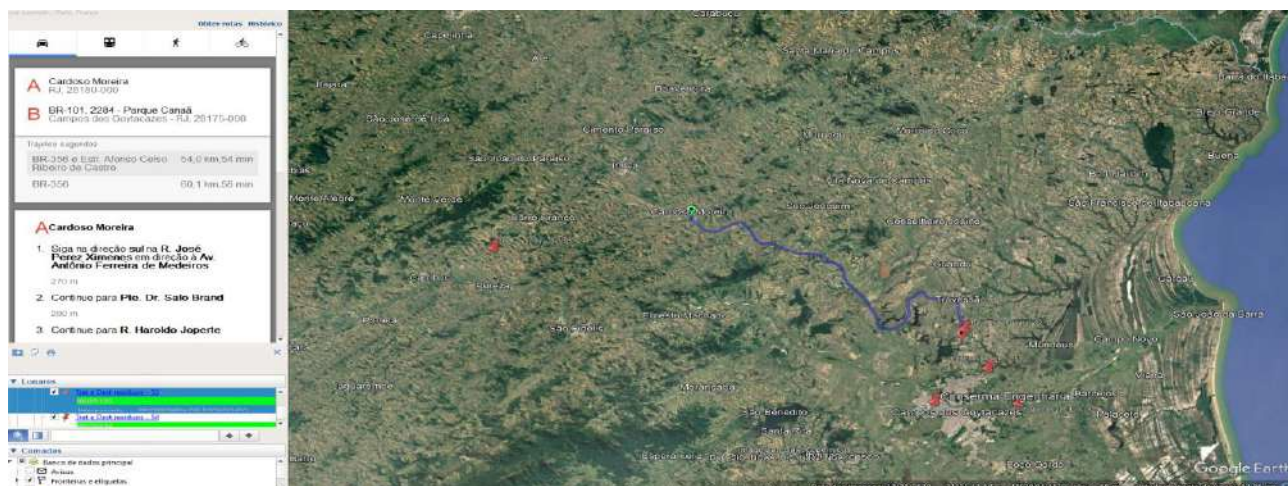
Documento assinado digitalmente

RENATA BATISTA BARRETO PINTO
 Data: 09/02/2026 09:09:02-0300
 Verifique em <https://validar.it.gov.br>

**Contratação de Empresa Especializada para execução do Projeto Executivo e construção de 30 pontos de ônibus em Cardoso Moreira no Município de Cardoso Moreira
DETALHAMENTO DE DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE**

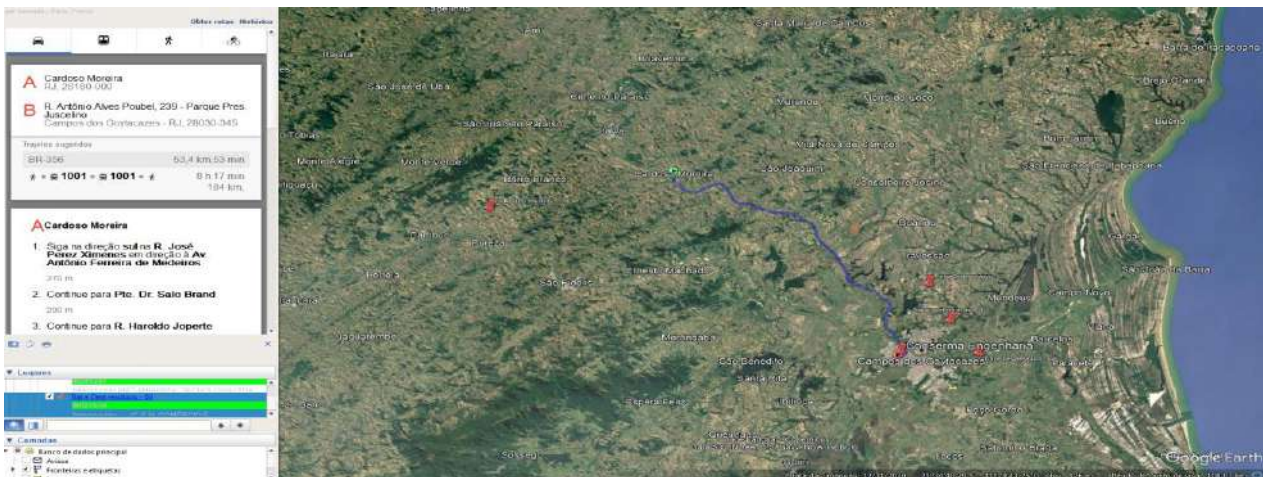
DISTÂNCIA TRECHO - BOTA-FORA SECRETARIA DE ESTADO DE AMBIENTE SÃO FIDÉLIS = 32,4km



DISTÂNCIA TRECHO - BOTA-FORA C. F. M. COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA= 54,0 KM



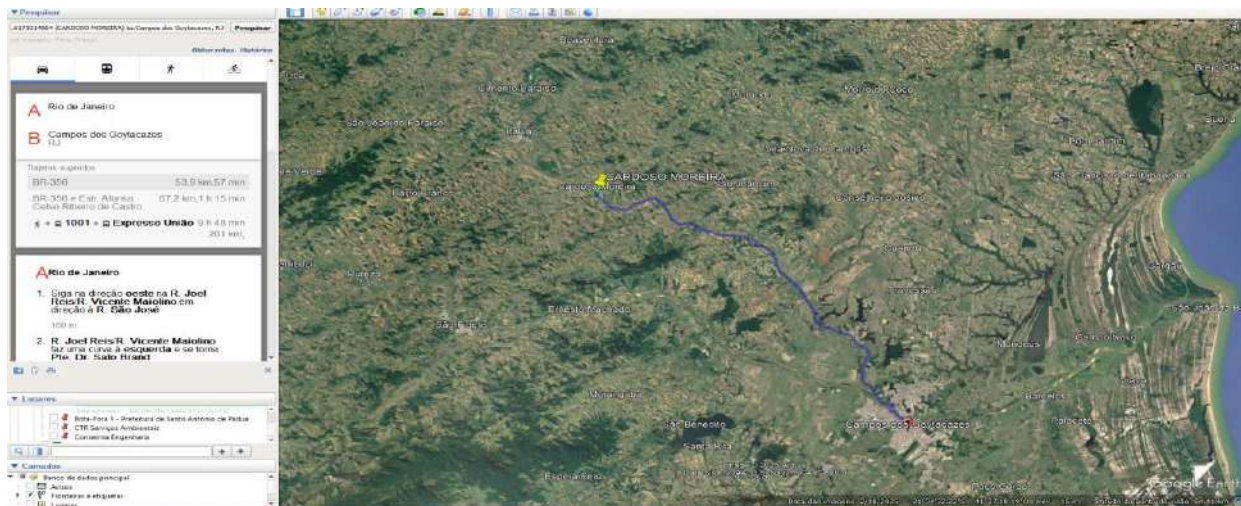
DISTÂNCIA TRECHO - BOTA-FORA COSERMA ENGENHARIA - 53,40 KM



Bota-Fora 1 = 32,40 Km
 Bota-Fora 2 = 54,00 Km
 Bota-Fora 3 = 53,40 Km

DMT = 46,60 Km

DISTÂNCIA TRECHO - RIO DE JANEIRO - RJ = 53,90 KM



DMT = 53,90 Km

Não foram consideradas distâncias de bota-foras e de usinas ao local da obra acima de 100km por questões técnicas. Bota-foras encontram-se licenciados, porém não foi verificada a disponibilidade destes.

QUADRO RESUMO DAS DISTÂNCIAS DE TRANSPORTE

SERVIÇO	MATERIAL	PERCURSO		TRANSPORTE (km)		
		ORIGEM	DESTINO	NP	P	TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES						
Contêineres	Contêineres	Rio de Janeiro	Obra	0,00	53,90	53,90
Andaimes	Andaimes	Rio de Janeiro	Obra	0,00	53,90	53,90
Mobilização e desmobilização de equipe e equipamento de topografia	Equipamento e equipe de topografia	Rio de Janeiro	Obra	0,00	53,90	53,90
Mobilização e desmobilização de equipe e equipamento de sondagem	Equipamento e equipe de sondagem	Rio de Janeiro	Obra	0,00	53,90	53,90
Ensaio de Controle Tecnológico	Concreto e aço	Rio de Janeiro	Obra	0,00	53,90	53,90
Escavação	mat. 1ª cat.	Obra	Bota-fora	0,00	46,60	46,60
Sub-base	Brita Corrida	Pedreira	Obra	0,00	#REF!	#REF!
Base	BGS	Pedreira	Obra	0,00	#REF!	#REF!
Imprimação	RR-2C	REDUC	Obra	0,00	0,00	0,00
CUBQ	Pedra britada, Cascalhinho e Pó-de-pedra	Pedreira	Usina	0,00	#REF!	#REF!
	CM-30	REDUC	Usina	0,00	#REF!	#REF!
	Massa	Usina	Obra	0,00	#REF!	#REF!

**JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:1388
3495743**

Assinado de forma digital por JEFFERSON GUILHERME TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06 09:20:27 -03'00'



Documento assinado digitalmente
RENATA BATISTA BARRETO PINTO
Data: 09/02/2026 09:09:02-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Objeto	Contratação de Empresa Especializada para Elaboração de Projeto Executivo e Execução da construção de uma praça na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim no Município de Cardoso Moreira	Encargos	Sem Desoneração
Município	Cardoso Moreira	Ref. Preços	EMOP; SCO-RIO; SINAPI; ORSE
Endereço	na localidade de Outeiro no distrito de São Joaquim	Mês Base	12/2025
Natureza	Programa Governo Presente Cidades	BDI	18,00%
Extensão das vias	1.871,62 km	BDI DIF.	10,00%
		Prazo	240 dias

Item	Código	Descrição	Unidade	Quant.	Fase Licitatória			
					Preço Unitário	Total Parcial	BDI	Total c/ BDI
2	CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 9.270,13		R\$ 10.938,73	
2.1	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	6,48	R\$ 556,55	R\$ 3.606,44	18,00%	R\$ 4.255,59
2.2	02.006.0010-0	ALUGUEL DE CONTAINER (MODULO METALICO ICAVEL) P/ESCRITORIO, MEDINDO APROX. 2,30M LARGURA, 6,00M COMPRIMENTO E 2,50M ALTURA, COMPOSTO CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO -ACUSTICO FORRO, CHASSIS REFORCADO E PISO EM COMPENSADO NAVAL, INCLUINDO INSTALACOES ELETRICAS, EXCLUSIVE TRANSPORTE (VIDE ITEM 04.005.0300), CARGA E DESCARGA (VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXMES	1,00	R\$ 885,10	R\$ 885,10	18,00%	R\$ 1.044,41
2.3	02.010.0002-0	GALPAO ABERTO PARA OFICINAS E DEPOSITOS DE CANTEIRO DE OBRAS, ESTRUTURADO EM MADEIRA, COBERTURA DE TELHAS DE CIMENTO SEM A MIANTO ONDULADAS, DE 6MM DE ESPESSURA, PISO CIMENTADO E PREPARO DO TERRENO, SENDO A MADEIRA E A COBERTURA EMPREGADAS 3 VEZES	M2	1,25	R\$ 327,70	R\$ 409,62	18,00%	R\$ 483,35
2.4	02.002.0007-0	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECAO EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2 VEZES, EXCLUSIVE PINTURA	M2	55,94	R\$ 30,97	R\$ 1.732,30	18,00%	R\$ 2.044,11
2.5	02.016.0001-0	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA EL ETRICA, EM BAIXA TENSÃO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW.20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	R\$ 2.636,67	R\$ 2.636,67	18,00%	R\$ 3.111,27
4	TRANSPORTE				R\$ 1.639,41		R\$ 1.934,49	
4.1	04.005.0003-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MEDIA DE 50KM/H, EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	1.507,95	R\$ 1,08	R\$ 1.628,58	18,00%	R\$ 1.921,72
4.2	04.005.0005-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MEDIA DE 35KM/H, EM CAMINHAO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE UTIL DE 7,5T	T X KM	6,99	R\$ 1,55	R\$ 10,83	18,00%	R\$ 12,77
TOTAIS					TOTAL S/BDI		TOTAL C/BDI	
					R\$	10.909,54	R\$	12.873,22
						0,563%		0,563%

JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:138834
95743

Assinado de forma digital
por JEFFERSON
GUILHERME
TEIXEIRA:13883495743
Dados: 2026.02.06
09:21:25 -03'00'



Documento assinado digitalmente

RENATA BATISTA BARRETO PINTO

Data: 09/02/2026 09:07:18-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



À SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID

GENESIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS EIRELI – ME CNPJ Nº 21.542.278/0001-60
AV: PEDRO LUDOVICO, S/Nª – LOTE 40 - VIVIAM PARQUE CEP: 75.135-490 - ANÁPOLIS - GO.
FONE: (62) 3321-5862/(62)98168-7915

DATA DE EMISSÃO: 26 DE JUNHO DE 2025.

PRAZO DA PROPOSTA: 60 DIAS

PRAZO DE ENTREGA: 40 DIAS

GARANTIA DE 12 MESES PARA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO

ORÇAMENTO

EQUIPAMENTOS	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
ESQUI TRIPLO	1	R\$ 7.800,00	R\$ 7.800,00
CAMINHADA TRIPLO	1	R\$ 7.750,00	R\$ 7.750,00
ROTAÇÃO VERTICAL TRIPLO	1	R\$ 2.950,00	R\$ 2.950,00
ROTAÇÃO DIAGONAL TRIPLO	1	R\$ 3.640,00	R\$ 3.640,00
BICICLETA TRIPLA	1	R\$ 7.190,00	R\$ 7.190,00
CAVALGADA TRIPLO	1	R\$ 7.335,00	R\$ 7.335,00
PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO	1	R\$ 4.925,00	R\$ 4.925,00
ALONGADOR COM 03 ALTURAS	1	R\$ 2.950,00	R\$ 2.950,00
ROTAÇÃO DUPLA DIAGONAL INDIVIDUAL (PCD)	1	R\$ 2.700,00	R\$ 2.700,00
ALONGADOR COM 03 ALTURAS (PCD)	1	R\$ 3.000,00	R\$ 3.000,00
BICICLETA DE MÃO DUPLA (PCD)	1	R\$ 3.080,00	R\$ 3.080,00
DESENVOLVIMENTO (PCD)	1	R\$ 3.885,00	R\$ 3.885,00
GIRO DE PUNHO (PCD)	1	R\$ 3.080,00	R\$ 3.080,00
REMADA (PCD)	1	R\$ 3.900,00	R\$ 3.900,00
ROTAÇÃO DUPLA VERTICAL (PCD)	1	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
SUPINO (PCD)	1	R\$ 3.910,00	R\$ 3.910,00
PUXADA ALTA (PCD)	1	R\$ 3.780,00	R\$ 3.780,00
JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS	1	R\$ 4.535,00	R\$ 4.535,00
BARRAS PARALELAS DUPLAS	1	R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00
ABDOMINAL INDIVIDUAL	1	R\$ 2.760,00	R\$ 2.760,00
PASSARELA DOG	1	R\$ 10.850,00	R\$ 10.850,00
RAMPA DOG	1	R\$ 6.310,00	R\$ 6.310,00
OBSTÁCULO TRIPLO DOG	1	R\$ 1.900,00	R\$ 1.900,00
ZIG ZAG FIXO COM 5 HASTES DOG	1	R\$ 1.820,00	R\$ 1.820,00
GANGORRA 2 PRANCHAS	1	R\$ 2.800,00	R\$ 2.800,00
ESCORREGADOR 2M	1	R\$ 2.720,00	R\$ 2.720,00



BALANÇO 2 LUGARES	1	R\$ 5.350,00	R\$ 5.350,00
GIRA GIRA 8 LUGARES	1	R\$ 3.200,00	R\$ 3.200,00
PLANETA TERRA	1	R\$ 6.600,00	R\$ 6.600,00
BALANÇO CADEIRANTE INDIVIDUAL (PCD)	1	R\$ 15.500,00	R\$ 15.500,00
CESTO GIRATÓRIO	1	R\$ 2.760,00	R\$ 2.760,00
DOMO GEODÉSICA (A= 2210 / D= 2860)	1	R\$ 21.900,00	R\$ 21.900,00
ARCOS SENSORIAIS (KIT COM 6)	1	R\$ 7.700,00	R\$ 7.700,00
JOGO DA VELHA	1	R\$ 5.850,00	R\$ 5.850,00
PAINEL SENSORIAL	1	R\$ 6.600,00	R\$ 6.600,00
BRINQUEDO ESCALADA DE CORDA COM 2 ALTURAS	1	R\$ 138.000,00	R\$ 138.000,00
TOTAL	36	R\$ 324.030,00	R\$ 324.030,00

* SEM INSTALAÇÃO

GENESIS INDUSTRIA E
COMERCIO DE ARTIGOS
ESPORTIVO:21542278000160

Assinado de forma digital por GENESIS
INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS
ESPORTIVO:21542278000160
Dados: 2025.06.26 12:32:04 -03'00'

PROPOSTA COMERCIAL

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES – SECID

CNPJ 52.399.071/0001-02

E-MAIL: lucasduartedesouza@gmail.com

EQUIPAMENTOS	QUANTIDADE	VALOR	TOTAL
ESQUI TRIPLO	1	R\$ 8.502,00	R\$ 8.502,00
CAMINHADA TRIPLO	1	R\$ 8.447,50	R\$ 8.447,50
ROTAÇÃO VERTICAL TRIPLO	1	R\$ 3.215,50	R\$ 3.215,50
ROTAÇÃO DIAGONAL TRIPLO	1	R\$ 3.967,60	R\$ 3.967,60
BICICLETA TRIPLA	1	R\$ 7.837,10	R\$ 7.837,10
CAVALGADA TRIPLO	1	R\$ 7.995,15	R\$ 7.995,15
PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO	1	R\$ 5.368,25	R\$ 5.368,25
ALONGADOR COM 03 ALTURAS	1	R\$ 3.215,50	R\$ 3.215,50
ROTAÇÃO DUPLA DIAGONAL INDIVIDUAL (PCD)	1	R\$ 2.943,00	R\$ 2.943,00
ALONGADOR COM 03 ALTURAS (PCD)	1	R\$ 3.270,00	R\$ 3.270,00
BICICLETA DE MÃO DUPLA (PCD)	1	R\$ 3.357,20	R\$ 3.357,20
DESENVOLVIMENTO (PCD)	1	R\$ 4.234,65	R\$ 4.234,65
GIRO DE PUNHO (PCD)	1	R\$ 3.357,20	R\$ 3.357,20
REMADA (PCD)	1	R\$ 4.251,00	R\$ 4.251,00
ROTAÇÃO DUPLA VERTICAL (PCD)	1	R\$ 2.725,00	R\$ 2.725,00
SUPINO (PCD)	1	R\$ 4.261,90	R\$ 4.261,90
PUXADA ALTA (PCD)	1	R\$ 4.120,20	R\$ 4.120,20
JOGO DE BARRAS COM 04 ALTURAS	1	R\$ 4.943,15	R\$ 4.943,15
BARRAS PARALELAS DUPLAS	1	R\$ 2.725,00	R\$ 2.725,00
ABDOMINAL INDIVIDUAL	1	R\$ 3.008,40	R\$ 3.008,40
PASSARELA DOG	1	R\$ 11.826,50	R\$ 11.826,50
RAMPA DOG	1	R\$ 6.877,90	R\$ 6.877,90
OBSTÁCULO TRIPLO DOG	1	R\$ 2.071,00	R\$ 2.071,00
ZIG ZAG FIXO COM 5 HASTES DOG	1	R\$ 1.983,80	R\$ 1.983,80
GANGORRA 2 PRANCHAS	1	R\$ 3.052,00	R\$ 3.052,00
ESCORREGADOR 2M	1	R\$ 2.964,80	R\$ 2.964,80
BALANÇO 2 LUGARES	1	R\$ 5.831,50	R\$ 5.831,50
GIRA GIRA 8 LUGARES	1	R\$ 3.488,00	R\$ 3.488,00
PLANETA TERRA	1	R\$ 7.194,00	R\$ 7.194,00
BALANÇO CADEIRANTE INDIVIDUAL (PCD)	1	R\$ 16.895,00	R\$ 16.895,00
CESTO GIRATÓRIO	1	R\$ 3.008,40	R\$ 3.008,40
DOMO GEODÉSICA (A= 2210 / D= 2860)	1	R\$ 23.871,00	R\$ 23.871,00
ARCOS SENSORIAIS (KIT COM 6)	1	R\$ 8.393,00	R\$ 8.393,00
JOGO DA VELHA	1	R\$ 6.376,50	R\$ 6.376,50
PAINEL SENSORIAL	1	R\$ 7.194,00	R\$ 7.194,00
BRINQUEDO ESCALADA DE CORDA COM 2 ALTURAS	1	R\$ 150.420,00	R\$ 150.420,00
TOTAL	36	R\$ 353.192,70	R\$ 353.192,70

Validade da proposta: 60 dias.

Instalação: Não incluso.



Niterói, 26 de junho de 2025.



ZIOBER BRASIL LTDA

CNPJ 08.374.053/0001-84, Inscr. 9038689530

RUA ALUIZIO NUNES COSTA, BARRACAO B, 842 - PQ. CIDADE INDUSTRIAL, MARINGA - PR, Telefone: 44 3029-4410, Fax: , Email : bruna@zioberbrasil.com.br, Site: www.zioberbrasil.com.br

Emissão: 17/06/2025 - 15:47:37

TIPO
01 - ORÇAMENTO ÓRGÃO PÚBLICO
NÚMERO / DATA CRIAÇÃO
Z2025/087956 - 16/06/2025
VENDEDOR
RAQUEL CRISTINA

Dados do Cliente

Razão Social/Nome: SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID

Endereço: RUA PINHEIRO MACHADO 0 PALACIO ANEXO

Bairro: LARANJEIRAS

Cidade: RIO DE JANEIRO-RJ

CNPJ: 52.399.071/0001-02

Insc. Estadual: 0

CEP: 22231-090

E-mail:

Fone:

Conheça a Ziober Brasil

A Ziober Brasil, é pioneira na fabricação de Academias ao Ar Livre no Brasil. Desde 2006, quando iniciamos a produção dos primeiros equipamentos, expandimos nossa presença para mais de 50 mil academias instaladas em todo o país e em diversos mercados internacionais.

Somos uma empresa de médio porte e não utilizamos do benefício da Lei 123/2006. Nosso parque fabril, com 12 mil m², está equipado com tecnologia de ponta, o que nos permite produzir equipamentos de alta qualidade e segurança. Convidamos você a conhecer nosso processo de fabricação neste vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=YV3FO4SVuj8>

Em relação às licitações públicas, sugerimos a adoção da modalidade de julgamento Global por Lote, com agrupando por linhas de produtos. Esse formato traz diversas vantagens, como:

* **Padronização e harmonização:** Garante que todos os equipamentos instalados no mesmo local, sigam o mesmo padrão de qualidade e design.

* **Economicidade:** Reduz custos operacionais, ao permitir a compra em maior volume e negociar preços mais competitivos.

* **Agilidade nos processos:** Facilita a condução dos processos licitatórios, evitando a fragmentação e acelerando a entrega dos produtos.

* **Segurança jurídica:** Oferece maior segurança aos órgãos públicos, ao minimizar riscos de contestação e problemas legais.

Estamos à disposição para fornecer amostras, se necessário, para avaliação das características técnicas, composição e qualidade dos nossos produtos.

Caso deseje transformar esse arquivo PDF em WORD acesse <https://www.ilovepdf.com/pt>

Itens

Ambiente: ACADEMIA

Produto	Qtd.	Un.	Descrição	Foto	Valor Unit.	Total
000888	1,000	UN	ATI - ESQUI TRIPLO		R\$7.380,00	R\$7.380,00

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular, equilíbrio e coordenação motora.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 1/2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 3,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm e 1" x 1,20 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Metalão 30 x 50 x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 1,90 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetil. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

REL1801 - Desenvolvido por: www.commandperfect.com.br

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabolt de no mínimo 3/8" x 2 1/2".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 3

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



000114	1,000	UN	ATI - SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO		R\$7.135,00	R\$7.135,00
--------	-------	----	-------------------------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular, equilíbrio e a resistência muscular dos membros inferiores.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (73,00 mm x 58,98 mm). Barra mecânica maciça de no mínimo 1 1/4". Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 1,90 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se rolamentos blindados. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2" com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabolt de no mínimo 3/8" x 2 1/2".

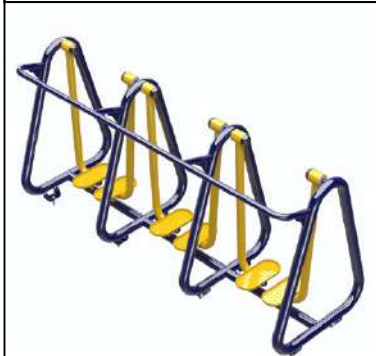
GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.




PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 130 KG

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 3

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



000903	1,000	UN	ATI - ROTACAO VERTICAL TRIPLO		R\$2.705,01	R\$2.705,01
--------	-------	----	-------------------------------	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Aumenta a flexibilidade e mobilidade da articulação dos ombros.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1" x 1,50 mm e 3/4" x 1,20 mm . Tubo de aço carbono trefilado 55 mm x 44 mm. Barra redonda mecânico de no mínimo 1". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.




GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 3

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto

	 <p>ROTAÇÃO VERTICAL TRIPLO</p> <p>■ Maior Intensidade ■ Menor Intensidade</p>	 <p>IDADE: PROIBIDO PARA MENORES DE 12 ANOS</p> <p>CAPACIDADE: 2 USUÁRIOS SIMULTÂNEOS</p> <p>PESO: 130kg POR USUÁRIO</p> <p>FIXAÇÃO: CHUMBADOR</p>
--	--	---

000901	1,000	UN	ATI - ROTACAO DUPLA DIAGONAL TRIPLO		R\$3.370,00	R\$3.370,00
--------	-------	----	-------------------------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Aumenta a flexibilidade e mobilidade da articulação dos ombros.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1" x 1,50 mm e 3/4" x 1,20 mm . Tubo de aço carbono trefilado 55 mm x 44 mm. Barra redonda mecânico de no mínimo 1". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.





GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 3

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto

							
002310	1,000	UN	ATI - BICICLETA TRIPLA			R\$6.640,00	R\$6.640,00

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Melhora a capacidade cardiovascular e resistência muscular dos membros inferiores.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 1/2" x 2,00 mm. Tubo de aço carbono treilado 55,00 x 44,00. Tubo oblongo de no mínimo 77 x 40 x 2,65 mm. Barra maciça 1" e 1 1/2". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm, 3,00 mm e 1,90 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se de pinos maciços todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8" x 2 1/2"



GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 3

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto

					
000896	1,000	UN	ATI - SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLA	R\$6.790,00	R\$6.790,00

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular e a resistência muscular dos membros inferiores.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 1/2" x 1,50 mm; 2" x 2,00 mm; 2" x 1,50 mm, 1 1/2" x 3,00 mm, 1 1/2" x 1,50 mm, 1" x 1,50 mm. Tubo de aço carbono treilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 2,00 mm. Barra chata 2 1/2" x 1/4", 1 1/4" x 3/16".

SOLDA: Tipo MIG.

REL1801 - Desenvolvido por: www.commandperfect.com.br

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos duplos), batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2 1/2" e 2", ambos com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabolt de no mínimo 3/8" x 2 1/2".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 130 KG

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 3

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



000899	1,000	UN	ATI - PRESSAO DE PERNAS TRIPLO		R\$4.560,00	R\$4.560,00
--------	-------	----	--------------------------------	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Aumenta a resistência muscular e fortalece os membros inferiores

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 2" x 3,00 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm e 2,00 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2" e 2", ambas com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Banco e encosto com dimensões de 335 mm x 315 mm e estampados com bordas arredondadas. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

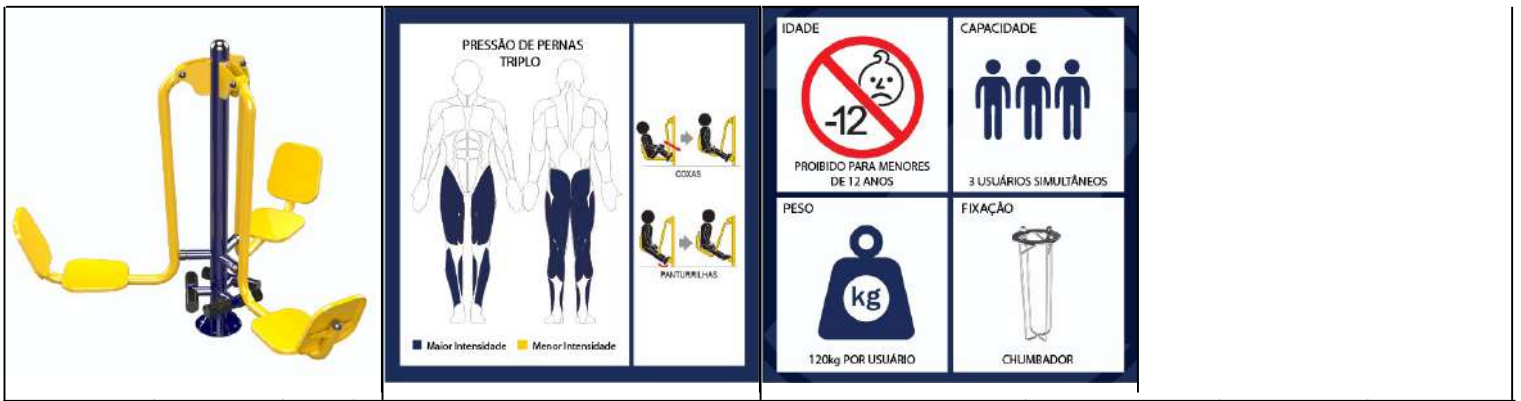
FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras;

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 kg

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



000881	1,000	UN	ATI - ALONGADOR COM 03 ALTURAS		R\$2.780,00	R\$2.780,00
--------	-------	----	--------------------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Alonga e relaxa os grupos musculares antes e após o treino.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 4" x 3,00 mm; 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1" x 1,50 mm; 3/4" x 1,20 mm e 1 1/4" x 2,65 mm. Barra chata de no mínimo 3/16 e 1 1/4. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm e 3,75 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 3


FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



Total Itens: 8,00					R\$ 41.360,01	
-------------------	--	--	--	--	---------------	--


Ambiente: ACADEMIA ACESSIVEL

Produto	Qtd.	Un.	Descrição	Foto	Valor Unit.	Total
006568	1,000	UN	APC - ROTACAO DUPLA DIAGONAL INDIVIDUAL		R\$2.510,00	R\$2.510,00

Descrição Técnica:

Imagens do Produto



000136	1,000	UN	APC - ALONGADOR COM 3 ALTURAS		R\$2.780,00	R\$2.780,00
--------	-------	----	-------------------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Alonga e relaxa os grupos musculares antes e após o treino.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 4" x 3,00 mm; 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1" x 1,50 mm; 3/4" x 1,20 mm e 1 1/4" x 2,65 mm. Barra chata de no mínimo 3/16 e 1 1/4. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm e 3,75 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 3

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



006234	1,000	UN	APC - BICICLETA DE MAO DUPLA		R\$2.850,00	R\$2.850,00
--------	-------	----	------------------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Melhora resistência aeróbica e mobilidade de membros superiores.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm e 1 1/4" x 3,00 mm. Tubo de aço carbono trefilado 55,00 x 44,00 mm. Barra maciça 1 1/2" e 1". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 1/2" x 2 1/2".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



000139	1,000	UN	APC - DESENVOLVIMENTO		R\$3.595,00	R\$3.595,00
--------	-------	----	-----------------------	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Fortalece e aumenta a resistência muscular das costas.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2 1/2" x 2,00 mm, 1 1/2" x 1,20 mm e 1" x 1,50 mm Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm e 3,00 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8" x 2 1/2".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 1

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos

Imagens do Produto



006032	1,000	UN	APC - GIRO DE PUNHO		R\$2.850,00	R\$2.850,00
--------	-------	----	---------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Desenvolve os músculos das mão e punhos e fortale a articulação dos punhos.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 3,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm; 1 1/4" X 2,65 mm e 1" x 2,00 mm. Barra chata de no mínimo 3/16 x 1 1/4". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 1/2" x 2 1/2".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 3

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



000140	1,000	UN	APC - REMADA		R\$3.595,00	R\$3.595,00
--------	-------	----	--------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Aumenta a resistência muscular das costas.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 3,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm e 1" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm e 3,00 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas

fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 3/8" x 2 1/2".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 1

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



000144	1.000	UN	APC - ROTACAO DUPLA VERTICAL		R\$2.330,00	R\$2.330,00
--------	-------	----	------------------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Melhora a flexibilidade e mobilidade da articulação dos ombros e promove aquecimento dos membros superiores

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2 1/2" x 2,00 mm; 1" x 1,50 e 3/4" X 1,20 mm. Tubo de aço carbono trefilado (55,00 x 44,00 mm). Barra maciça 1". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2" e 2 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 1/2" x 2 1/2".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



000143	1.000	UN	APC - SUPINO		R\$3.595,00	R\$3.595,00
--------	-------	----	--------------	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Aumenta a resistência muscular do peitoral.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 1/2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 3,00 mm e 1 1/2" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm e 3,00 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabolt de no mínimo 3/8" x 2 1/2".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 1

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos

Imagens do Produto



000138	1.000	UN	APC - PUXADA ALTA		R\$3.595,00	R\$3.595,00
--------	-------	----	-------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Aumenta a resistência muscular das costas.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm, 1 1/2" x 4,25 mm, 1 1/2" x 3,00 mm, 1 1/2" x 1,50 mm e 1" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 9,50mm, 6,35 mm; 3,00 mm e 2,00 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se rolamentos de dupla blindagem. Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabolt de no mínimo 1/2" x 3".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 1

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



Total Itens: 9,00

R\$ 27.700,00

Ambiente: ALONGADOR

Produto	Qtd.	Un.	Descrição	Foto	Valor Unit.	Total
029201	1,000	UN	ATI - JOGO DE BARRAS COM 4 ALTURAS		R\$4.265,00	R\$4.265,00

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Aumenta a resistência muscular e fortalece os membros superiores e tronco.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm. Barra chata de 1 1/4" x 3/16".

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras;

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.
 PESO MÁXIMO RECOMENDADO: 150 kg por usuário
 CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 4
 FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto

	<p>JOGO DE BARRAS COM 4 ALTURAS</p> <p>■ Maior Intensidade ■ Menor Intensidade</p>	<p>IDADE: PROIBIDO PARA MENORES DE 12 ANOS</p> <p>CAPACIDADE: 4 USUÁRIO SIMULTÂNEO</p> <p>PESO: 150kg POR USUÁRIO</p> <p>FIXAÇÃO: CHUMBADOR</p>
--	--	---

007474	1,000	UN	ATI - BARRA PARALELA DUPLA		R\$2.330,00	R\$2.330,00
--------	-------	----	----------------------------	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Aumenta a resistência

REL1801 - Desenvolvido por: www.commandperfect.com.br

muscular, fortalece os membros superiores e tronco.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

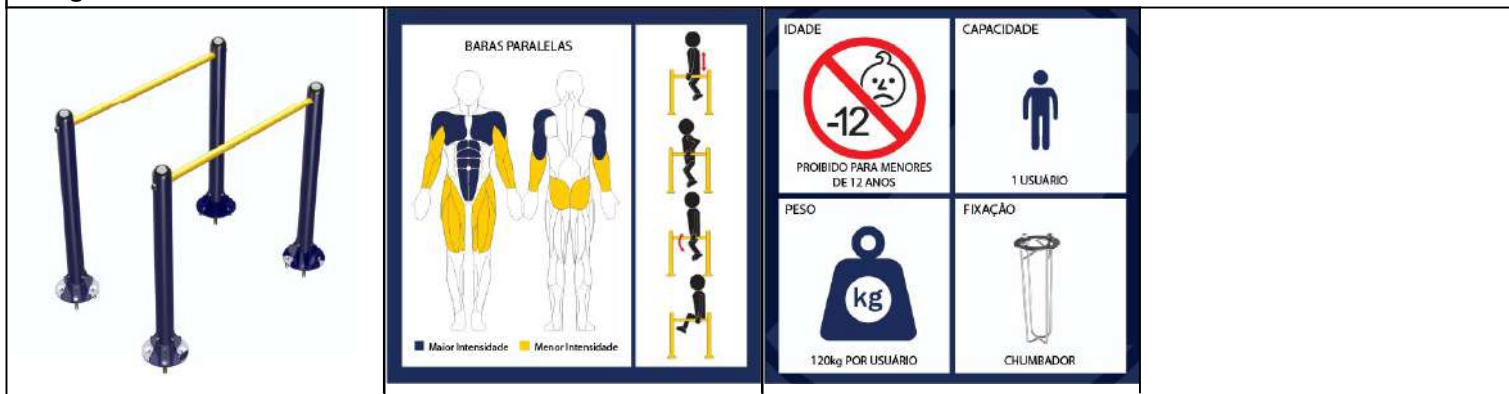
FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 1/2" x 3" zincado branco.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 1

Imagens do Produto



003458

1.000

UN

ATI - ABDOMINAL INDIVIDUAL



R\$2.555,00

R\$2.555,00

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Fortalece a musculatura do abdômen.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 3,75 mm; 2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm. Oblongo de no mínimo 20 x 48 x 1,20 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras;

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 1

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.


Imagens do Produto



Total Itens: 3,00

R\$ 9.150,00

Ambiente: PET

Produto	Qtd.	Un.	Descrição	Foto	Valor Unit.	Total
032447	1,000	UN	ZDOG - PASSARELA		R\$10.499,99	R\$10.499,99

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Promover interação entre o cão e o seu dono. Desenvolver a confiança, equilíbrio e a agilidade.

MATERIAL: Metalão de aço carbono de no mínimo 30 x 50 x 1,50 mm. Chapa de aço carbono de no mínimo 3,00 mm. Madeira plástica 120 x 120 mm cor itauba. Chapa NEUPE HDPE texturizada em ambos os lados, com espessura de no mínimo 8 mm, dividida em 3 camada com 2 cores distintas extrusada. Gravações em fresa formando desenhos que torne aparente a cor do meio da chapa.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Aterramento

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. 03 meses sob pintura. 48 meses para as chapas NEUPE HDPE texturizada em ambos os lados, contendo 3 camadas (dual color) com 2 cores distintas, pois elas devem ser forte, resistente e de longa duração. Resistente a corrosão, não apodrece, enferruja, mofa, incha, retardador de fogo/calor, impermeável, protegido contra raios UV, onde não desbota com facilidade, por isso o tempo longo de garantia, é ecológico e 100% reciclável, livre de manutenção e fácil de limpar.

USO RESTRITO APENAS PARA CACHORRO

FABRICAÇÃO DE ACORDO COM A NORMA AGILITY

Imagens do Produto



027922	1,000	UN	ZDOG - RAMPA - ZD001		R\$5.750,00	R\$5.750,00
--------	-------	----	----------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

REL1801 - Desenvolvido por: www.commandperfect.com.br

OBJETIVO: Promover interação entre o cão e o seu dono. Desenvolver a confiança, equilíbrio e a agilidade.

MATERIAL: Estrutura principal fabricado em metalão de aço carbono de no mínimo 30 x 50 x 1,50 mm. Coluna central em madeira plástica de no mínimo 90 x 90 mm cor itaúba. Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 2,00 mm. Chapa NEUPE HDPE texturizada em ambos os lados, com espessura de no mínimo 8 mm, dividida em 3 camada com 2 cores distintas extrusada. Gravações em fresa formando desenhos que torne aparente a cor do meio da chapa.

ACABAMENTOS: Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante.

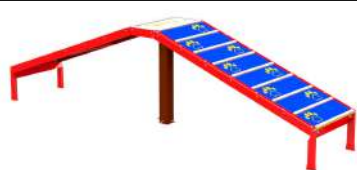
PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

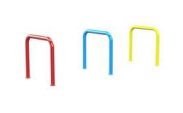
FORMA DE FIXAÇÃO: Aterramento

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. 03 meses sob pintura. 48 meses para as chapas NEUPE HDPE texturizada em ambos os lados, contendo 3 camadas (dual color) com 2 cores distintas, pois elas devem ser forte, resistente e de longa duração. Resistente a corrosão, não apodrece, enferruja, mofa, incha, retardador de fogo/calor, impermeável, protegido contra raios UV, onde não desbota com facilidade, por isso o tempo longo de garantia, é ecológico e 100% reciclável, livre de manutenção e fácil de limpar.

USO RESTRITO APENAS PARA CACHORRO

Imagens do Produto



027546	1,000	UN	ZDOG - OBSTACULO TRIPLO - ZD001		R\$1.740,00	R\$1.740,00
--------	-------	----	---------------------------------	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Promover interação entre o cão e o seu dono. Estimula e melhora a agilidade e o encorajamento do cão.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 1 1/2" X 1,50 mm.

ACABAMENTOS: Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante.

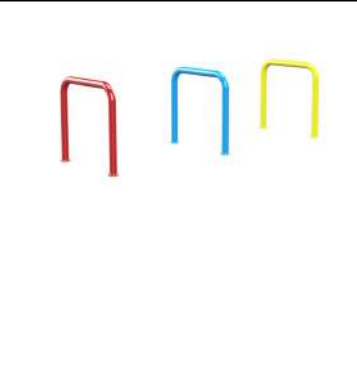
PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.


FORMA DE FIXAÇÃO: Aterramento

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

USO RESTRITO APENAS PARA CACHORRO

Imagens do Produto



027923	1,000	UN	ZDOG - ZIG ZAG FIXO (05 HASTES) - ZD001		R\$1.590,00	R\$1.590,00
--------	-------	----	---	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Promover interação entre o cão e o seu dono. Desenvolver agilidade, flexibilidade e paciência.

MATERIAL: Estrutura principal em madeira plástica de no mínimo 90 x 90 mm cor itauba.

SOLDA: Tipo MIG.

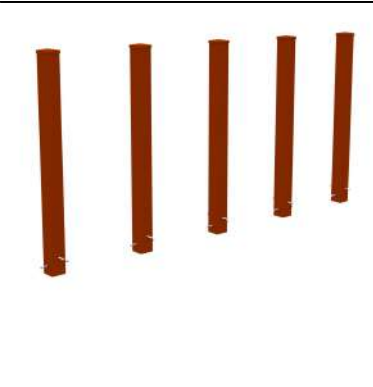
ACABAMENTOS: Ponteira em plástico. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação e dados da fabricante.

FORMA DE FIXAÇÃO: Aterramento

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

USO RESTRITO APENAS PARA CACHORRO


Imagens do Produto



Total Itens: 4,00

R\$ 19.579,99

Ambiente: PLAYS

Produto	Qtd.	Un.	Descrição	Foto	Valor Unit.	Total
011081	1,000	UN	PLAY - GANGORRA 2 PRANCHAS		R\$2.555,00	R\$2.555,00

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Promove fortalecimento das pernas e ensina a administrar a própria força em parceria com o amigo. Aqui, a inter-relação é bem importante, pois a brincadeira só acontece na parceria, que precisa ser negociada e administrada para chegar ao tempo e intensidade dos movimentos ideais.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm, 2" x 3,00 mm, 2" x 2,00 mm, 1 3/4" x 2,00mm e 1" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 3,75 mm, 3,00 mm e 1,90 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Parafuso, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Rolamentos com dupla blindagem. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2" e 2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamento em plástico injetado e/ou emborrachado. Assento anatômico estampado com bordas arredondada. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021.

FORMA DE FIXAÇÃO: Aterramento.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 80 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 4

FAIXA ETÁRIA: Acima de 5 anos

Imagens do Produto

			<p>GANGORRA 2 PRANCHAS</p>  <p>Sente-se em um assento, aguarde a outra criança se posicionar no assento oposto, segure na barra de apoio e com a pernas, empurre a prancha para cima.</p>	<p>IDADE</p>  <p>PROIBIDO PARA MENORES -5</p> <p>CAPACIDADE</p>  <p>4 USUÁRIOS SIMULTÂNEOS</p> <p>PESO</p>  <p>80kg POR USUÁRIO</p> <p>FIXAÇÃO</p>  <p>ATERRAMENTO</p>			
011082	1,000	UN	PLAY - ESCORREGADOR 2M		R\$2.555,00	R\$2.555,00	

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Importante para a criança trabalhar posicionamento do espaço, para aprender a superar o medo e aprender a cair.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 1" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 1,20 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Parafuso, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Acabamento em plástico injetado e/ou emborrachado Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021.

FORMA DE FIXAÇÃO: Aterramento.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 80 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 5 anos.

Imagens do Produto

			<p>ESCORREGADOR</p>  <p>Suba no brinquedo pela escada e desça sentado pela prancha.</p>	<p>IDADE</p>  <p>Brinquedo não recomendado para crianças menores de 5 anos de idade.</p> <p>CAPACIDADE</p>  <p>2 USUÁRIOS SIMULTÂNEOS</p> <p>PESO</p>  <p>80kg</p> <p>FIXAÇÃO</p>  <p>ATERRAMENTO</p>		
011079	1,000	UN	PLAY - BALANÇO 2 LUGARES		R\$4.855,00	R\$4.855,00

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Trabalha muito segurança emocional e física, equilíbrio, coordenação motora para aprender a se balançar sozinho e o controle do próprio corpo.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2" x 3,00 mm, 2" X 2,00 mm, 1 1/2" x 4,25 mm, 1" x 2,00 mm. Barra chata de no mínimo 1 1/4" x 3/16". Chapa aço carbono de no mínimo 4,75 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Rolamentos para articulação blindados. Correntes em aço zincado. Parafuso, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Acabamento em plástico

injetado e/ou emborrachado. Assento em aço mola emborrachado, material da qual retorna a forma original, e fundido com borracha através do processo de vulcanização (borracha vulcanizada). Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021.

FORMA DE FIXAÇÃO: Aterramento.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO: 75 kg por assento.

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 5 anos.

Imagens do Produto

							
011079	1,000	UN	PLAY - BALANÇO 2 LUGARES		R\$4.855,00	R\$4.855,00	

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Trabalha muito segurança emocional e física, equilíbrio, coordenação motora para aprender a se balançar sozinho e o controle do próprio corpo.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2" x 3,00 mm, 2" X 2,00 mm, 1 1/2" x 4,25 mm, 1" x 2,00 mm. Barra chata de no mínimo 1 1/4" x 3/16". Chapa aço carbono de no mínimo 4,75 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Rolamentos para articulação blindados. Correntes em aço zincado. Parafuso, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Acabamento em plástico injetado e/ou emborrachado. Assento em aço mola emborrachado, material da qual retorna a forma original, e fundido com borracha através do processo de vulcanização (borracha vulcanizada). Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021.

FORMA DE FIXAÇÃO: Aterramento.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO: 75 kg por assento.

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 5 anos.

Imagens do Produto

							
--	--	---	--	--	--	--	--

011080	1.000	UN	PLAY - GIRA GIRA 8 LUGARES		R\$2.925,00	R\$2.925,00
--------	-------	----	----------------------------	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Trabalha muito segurança emocional e física, equilíbrio, coordenação motora e força para aprender a girar e ter controle do corpo enquanto estiver em movimento. Promover a interatividade e aprender a respeitar o limite dos colegas ao lado.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 3,00 mm, 2" x 4,75 mm, 2" x 1,50 mm, 1" x 1,50 mm e 3/4" x 1,20 mm. Tubo SCHEDULE 40 (88,9 x 77,9). Barra chata 1/8" x 3/4". Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm e 3,00 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Rolamentos cônicos e esféricos. Parafuso, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2" e 2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamento em plástico injetado e/ou emborrachado. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021.

FORMA DE FIXAÇÃO: Aterramento.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 70 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 8

FAIXA ETÁRIA: Acima de 5 anos.

Imagens do Produto

	<p>GIRA GIRA 8 LUGARES</p>  <p>Sente-se no assento, segure na barra de apoio e com as pernas, empurre o gira-gira para um dos lados para ganhar velocidade.</p>	<p>IDADE</p>  <p>PROIBIDO PARA MENORES</p> <p>CAPACIDADE</p>  <p>8 USUÁRIOS SIMULTÂNEOS</p> <p>PESO</p>  <p>70kg POR USUÁRIO</p> <p>FIXAÇÃO</p>  <p>ATERRAMENTO</p>
---	--	---

004959	1.000	UN	API - GIRA GIRA PLANETA TERRA		R\$5.950,00	R\$5.950,00
--------	-------	----	-------------------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Desenvolve o equilíbrio, controle corporal e noção de velocidade.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 4,75 mm e 2" x 1,50 mm. Tubo redondo SCHEDULE 40 (88,9 X 77,90). Metalão 30 x 50 x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm. Chapas antiderrapante de aço carbono de no mínimo 3,00 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se rolamentos de dupla blindagem. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço treilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 70 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 3

FAIXA ETÁRIA: Acima de 7 anos.

Imagens do Produto

		<table border="1"> <tr> <td> IDADE  PROIBIDO PARA MENORES -7 </td> <td> CAPACIDADE  3 USUÁRIOS SIMULTÂNEOS </td> </tr> <tr> <td> PESO  100kg POR USUÁRIO </td> <td> FIXAÇÃO  CHUMBADOR </td> </tr> </table>		IDADE  PROIBIDO PARA MENORES -7	CAPACIDADE  3 USUÁRIOS SIMULTÂNEOS	PESO  100kg POR USUÁRIO	FIXAÇÃO  CHUMBADOR	<table border="1"> <tr> <td colspan="2"> GIRA GIRA PLANETA TERRA  Gire o brinquedo e quando atingir a velocidade desejada suba e segure firme nas barras. </td> </tr> </table>		GIRA GIRA PLANETA TERRA  Gire o brinquedo e quando atingir a velocidade desejada suba e segure firme nas barras.	
IDADE  PROIBIDO PARA MENORES -7	CAPACIDADE  3 USUÁRIOS SIMULTÂNEOS										
PESO  100kg POR USUÁRIO	FIXAÇÃO  CHUMBADOR										
GIRA GIRA PLANETA TERRA  Gire o brinquedo e quando atingir a velocidade desejada suba e segure firme nas barras.											
010911	1,000	UN	APC - BALANCO CADEIRANTE INDIVIDUAL		R\$14.210,00	R\$14.210,00					

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Destinado a todos os usuários de cadeira de rodas. Pode ser usado por crianças, jovens e adultos e o cadeirante não precisa de auxílio de outra pessoa para usar o equipamento. É um produto seguro pois possui proteção nas junções da base, sistema de amortecimento que evita movimentos bruscos e trava da plataforma para entrada e saída segura do usuário. Proporciona diversão e inclusão social a todos

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2 1/2" x 2,00 mm 1 1/2" x 1,50 mm; 1" x 1,50 mm e 3/4" x 1,20 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Barra maciça 1 1/4". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 4,75 mm e 0,90 mm. Chapas antiderrapante de alumínio de no mínimo 2,70 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Amortecedor a gás. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante. Rampa articulável com sistema de travas de segurança e amortecedor a gás

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabol de no mínimo 1/2" x 2 1/2".

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 200 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 1

FAIXA ETÁRIA: Acima de 7 anos. Acompanhado de um adulto

Imagens do Produto



004975	1,000	UN	API - CESTO GIRATORIO		R\$2.555,00	R\$2.555,00
--------	-------	----	-----------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Desenvolve nas crianças a noção de velocidade e equilíbrio.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 3,75 mm; 1" x 1,50 mm e 3/4" x 1,20 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (73,00 mm x 58,98 mm). Ferro maciço de 1 1/4". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabolt de no mínimo 1/2" x 2 1/2".

Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 100 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 1

FAIXA ETÁRIA: Acima de 7 anos.

Imagens do Produto

						
032563	1,000	UN	API - DOMO GEODESICA STANDART A2210-D2860		R\$20.475,00	R\$20.475,00

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Trabalha muito segurança emocional e física, equilíbrio, coordenação motora e força para subir ao topo, de forma estratégica.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 1 1/4" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm. Chapa NEUPE HDPE texturizada em ambos os lados, dividida em 3 camada com 2 cores distintas extrusada ou lisa de uma única cor, com espessura de no mínimo 8 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Acabamentos em plástico injetado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido

Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021. Este equipamento deve ser instalado com piso de impacto atenuante conforme a norma 16071/2021. Consulte a norma.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabol de no mínimo 5/16" X 2 1/4".

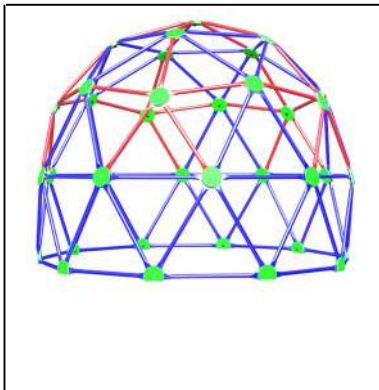
GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 80 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUÁRIO: 10

FAIXA ETÁRIA: Acima de 5 anos.

Imagens do Produto



046768	1,000	UN	API - ARCOS SENSORIAIS		R\$7.125,00	R\$7.125,00
--------	-------	----	------------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: O Arco Sensorial cria um ambiente que estimula e organize os sentidos de forma controlada, segura e prazerosa. Auxilia na regulação sensorial, promove o desenvolvimento motor e emocional, e contribui para o bem-estar geral. Projetado especialmente para pessoas com autismo, o arco oferece estímulos que melhoram a percepção, o foco e a integração sensorial, funcionando também como uma ferramenta de aprendizado e treino sensorial.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2" x 2,00 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabol de no mínimo 1/2" x 3".

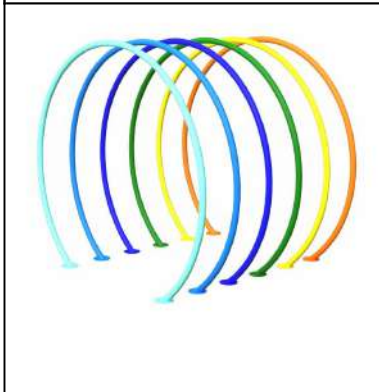
Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

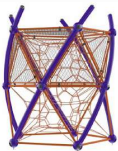
CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO:

FAIXA ETÁRIA: NÃO HÁ.

Imagens do Produto



011885	1,000	UN	API - JOGO DA VELHA		R\$5.200,00	R\$5.200,00
011885	1,000	UN	API- PAINEL SENSORIAL		R\$5.999,99	R\$5.999,99

031030	1.000	UN	ZROPE - DNA TOWER DOUBLE REVOLUTIONS		R\$127.300,00	R\$127.300,00
--------	-------	----	--------------------------------------	--	---------------	---------------

Descrição Técnica:

O DNA Tower Double Revolutions atrai as crianças com seu design destemido, formado por 2 níveis de escalada de redes tridimensionais em cordas. Fornece as crianças a emocionante atração de escalar e brincar por toda a estrutura, criando caminhos alternativos. As redes criam interação social, cooperação, concentração e habilidades motoras. A rica experiência em escalar de baixo para cima são desafios de alta capacidade de jogo para toda as habilidades. Além de proporcionar segurança no brincar com suas redes de proteção lateral no segundo nível e na parte superior.

Estrutura Principal: 5 postes calandrados fabricados com tubos redondo de aço carbono de no mínimo 5" x 2,00 mm, interligados em tubos de aço carbono de no mínimo 2" x 2,00 mm.

Nós: Mecanismo interno de tensionamento da corda fechado através de esferas de proteção em alumínio fundido com tampas acabamento antifurto em tecnil redondo de 150 mm preto, . Ligadas as cordas através de bucha guia fabricada em tubo de alumínio de 1 x 6,50 mm e buchas esticadoras fabricada em barra redonda mecânica de 3" e barra roscada de M16.

Rede Espacial: Cabos de 16 mm de diâmetro, torcido. A alma do cabo de aço é de 4,8 mm galvanizado, com seis pernas torcidas em cabo polipropileno (com tratamento anti raios UV) trançado de 6 mm com alma de aço galvanizado de 3,20 mm. Interligadas com conectores em alumínio usinados.

Tapete Borracha: Fabricado com borrachão de correia transportadora corrugada de 1/8" x 1/16".

ACABAMENTOS: Tampão externo em aço carbono de 5" com acabamento esférico. Parafuso, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

Telas de proteção: Fabricadas com tubos redondo de aço carbono de no mínimo 1" e 1,50 mm com corda de poliéster e polipropileno com proteção UV.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

Dimensões: 3816 x 3362 x 3362mm (A x L x C)

Altura de queda livre: 1531 mm

Área de segurança: 8600 mm | sendo 2500 mm do ponto do equipamento

Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021.

FORMA DE FIXAÇÃO: Parabolt

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 150 kg.

CAPACIDADE MÁXIMA DE PESO: 3000 kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 10 usuário

FAIXA ETÁRIA: Acima de 5 anos.

Imagens do Produto



Total Itens: 13,00

R\$ 206.559,99

Total Bruto: 304.349,99

Total Geral: 304.349,99

Condições Comerciais

Condição de Pagamento: 30 DIAS

Nº Pedido de Compra:

Tipo de Documento:

Nota Fiscal Antecipada: Não

Prazos e Condições

Prazos e Condições

- **Validade da Proposta:** 60 dias a partir da data de criação da proposta.
- **Prazo de Entrega:** 30 dias após a confirmação do pedido.
- **Garantia:** 12 meses contra defeitos de fabricação.
- **Frete Incluso:** O frete está incluído, condicionado às quantidades especificadas no orçamento. Caso haja alterações, um novo orçamento será necessário.

Montagem e Instalação

- **Equipamentos:** Os produtos da Ziober Brasil são entregues montados. Em alguns casos, certos itens podem ser parcialmente desmontados para facilitar o transporte.
- **Responsabilidade pela Montagem:** A montagem dos itens no local de instalação é de responsabilidade do cliente, sendo fornecido um manual de montagem detalhado.
- **Manual de Instalação:** Cada produto acompanha um manual de instalação, sendo a execução também por responsabilidade do cliente;
- **Método de Instalação:** A instalação dos equipamentos pode ser feita através de:
 - * **Parabolt:** Requer uma base de concreto com no mínimo 10 cm de altura;
 - * **Chumbador:** Exige a construção de uma fundação.
 - * **Aterramento:** Necessita a concretagem das bases.

Da Proposta

Pensando sempre na segurança dos usuários de nossos equipamentos, e objetivando oferecer produtos de qualidade e com elevado ciclo de vida, a Ziober Brasil atende aos requisitos de qualificação técnica de uma verdadeira pioneira no mercado.

Com objetivo de reafirmar nosso compromisso com a excelência e a busca contínua por resultados de alta qualidade, apresentamos a seguir os documentos de qualificação que demonstram nossa capacidade técnica, experiência comprovada e a adequação plena para atender as demandas do projeto conforme requisitos estabelecidos.

DA CONDIÇÃO PARA HABILITAÇÃO

- 1) Do fabricante: Catálogo técnico, original, próprio do fabricante contendo: ilustrações ou fotografias, desenho industrial, dimensões, massa (peso), marca, modelo e especificações técnicas dos equipamentos, sem deixar qualquer dúvida por ocasião da análise técnica e informações necessárias para avaliar se o equipamento ofertado atende as exigências do edital, acompanhado do manual de instalação e por 04 (quatro) formatos de praças ou áreas como sugestão de disposição dos equipamentos ofertados;
- 2) Do fabricante: Registro da empresa e dos responsáveis técnicos (em plena validade) nos respectivos conselho de classe: CREF para profissionais de Educação Física, e CREA para profissional de Engenharia Mecânica, acompanhado das respectivas carteiras de identidade profissional e comprovação de vínculos com os profissionais, indicados como responsáveis técnicos, na data prevista para entrega da proposta, podendo ser através do contrato social, cópia autenticada em cartório competente das páginas da CTPS - Carteira de Trabalho e Previdência Social pertinentes ao registro do funcionário, ou, contrato de prestação de serviço autônomo com firmas das partes reconhecidas por cartório competente;
- 3) Do fabricante: Termo de garantia dos equipamentos ofertados contra defeitos de fabricação, a partir da entrega do objeto declarando que é assistência técnica ou possui parceiro autorizado do fabricante e que disporá de estrutura técnica adequada (própria ou terceirizada) para prestar o serviço pelo período de 12 (doze) meses, a partir da entrega dos equipamentos;
- 4) Do fabricante: Para produtos não galvanizados a fogo comprovação de resultados de ensaios dos processos de tratamento de superfície e resistência à corrosão, solda através dos documentos abaixo:

4.1) ABNT NBR 9209 - Comprovação de preparação de superfícies para pintura - processo de fosfatização. Análise emitida por laboratório com acreditação pelo INMETRO, através de laudo técnico conforme norma aplicada.

4.2) ABNT NBR 10443:2008 - Comprovação de tintas e vernizes - determinação da espessura (película seca de tinta epóxi por processo de pintura eletrostática a pó) e ABNT NBR 11003:2009 - errata 1: 2010 - Comprovação de tintas - determinação da aderência da camada de tinta com resistência máxima "X0" "Y0"; Análises emitidas por laboratórios com acreditação pelo INMETRO, através de laudo técnico conforme normas aplicadas.

4.3) Comprovação de Ensaio de corrosão e envelhecimento acelerado por exposição à umidade saturada de no mínimo 2.000 h (duas mil horas), quando ensaiado conforme as normas: ABNT NBR 8095/2015 (Material metálico revestido e não revestido - corrosão por exposição à atmosfera úmida saturada - Método de ensaio); ABNT NBR ISSO 4628-3/2015 Tintas e vernizes - Avaliação da degradação de revestimento - Designação da quantidade e tamanho dos defeitos e da intensidade de mudanças uniformes na aparência. Parte 3: Avaliação do grau de enferrujamento; ABNT NBR 5841/2015: Determinação do grau de empolamento de superfícies pintadas. Análise emitida por laboratório com acreditação pelo INMETRO, através de laudo técnico conforme normas aplicadas.

4.4) Do Fabricante: Registro de Qualificação de Procedimento de Soldagem (RQPS) emitido por inspetor de solda qualificado no mínimo nível N2, atestando a padronização e a validação do processo de solda, emitido por instituição competente;

Da Habilitação

Pensando sempre em uma qualificação técnica que define parâmetros do objeto a ser comprado, informamos que nossa habilitação atende os seguintes requisitos, e como fabricantes possuímos:

1) Comprovação de aptidão mediante apresentação de no mínimo 30% da quantidade licitada através de atestados de Capacidade Técnica autenticados emitidos por empresas de direito público ou privado (quando privado assinado com firma reconhecida) comprovando que já realizaram aquisição de material compatível em características, quantidades e prazos pertinentes ao objeto desta licitação, devidamente comprovados pela sua Nota Fiscal autenticada em cartório ou online.

Da Condição para assinatura do contrato:

Apólice de seguro de responsabilidade civil em geral, vigente, que tenha cobertura para danos decorrentes de acidentes provocados por falhas nos equipamentos, no valor mínimo de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais), com prazo validade no mínimo 1 (um) ano.

Da Entrega

1) Prazo de Entrega e Confirmação de Pagamento: Nos casos em que o pagamento está vinculado ao fechamento do Pedido, o prazo de entrega começará a ser contado somente após a confirmação do pagamento.

2) Condição de Pagamento e Entrega: A entrega está condicionada ao recebimento integral dos valores especificados no Campo "Condições Comerciais", incluindo valores previstos para o momento da entrega. Caso o pagamento não seja efetuado, serão descarregados apenas os produtos correspondentes aos valores já pagos, e a entrega poderá ser suspensa ou adiada.

3) Entregas em Locais de Difícil Acesso: Não realizamos entregas em locais de difícil acesso, como **estrada de chão, vias não pavimentadas ou situações que apresentem risco à integridade física do motorista e/ou caminhão**. Se as condições reais de acesso não forem informadas previamente e constataremos esses obstáculos no momento da entrega, ela não será realizada no destino. O Cliente poderá indicar outro local com condições adequadas, **sujeito à cobrança de frete adicional e/ou alterações na data da entrega**.

4) Limitações de Acesso para Entregas: Não realizamos entregas em locais acessíveis apenas por escadas ou em espaços cuja porta de acesso seja menor que os equipamentos.

5) Descarregamento: Para o descarregamento dos produtos, é necessário que o cliente forneça um ajudante para auxiliar o motorista.

6) Entregas em Estados Diferentes: Para entregas em Estados diferentes daquele de faturamento, será necessário seguir os trâmites de venda à ordem. Consulte-nos para maiores informações.

Da Garantia

1) Prazo: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.

2) Equipamentos Não Galvanizados: Para Equipamentos não galvanizados à fogo instalados em regiões com maresia e salinidade, o prazo de garantia contra defeitos de fabricação é de 03 (três) meses. Essa garantia não cobre danos decorrentes de corrosão por salinidade.

A Ziober recomenda a utilização de equipamentos galvanizados para áreas próximas ao litoral (Litoral Sul e Sudeste: até 100 km, e Litoral Nordeste: até 200 km), devido as condições ambientais específicas dessas regiões, que apresentam alta umidade e exposição à salinidade, resultando em um processo de corrosão acelerado.

A Galvanização é um processo de proteção anticorrosiva, na qual o metal é submerso em um banho de zinco, criando uma barreira física que impede a oxidação do aço.

3) Equipamentos galvanizados à fogo: Possuem garantia de 03 (três) meses para pintura, devido ao processo de galvanização à fogo.

4) Embalagem: Os equipamentos são embalados com plástico bolha. Ao recebê-los, é necessário remover o plástico imediatamente, pois a exposição à chuva seguida de sol pode fazer com que o plástico adira à pintura, danificando-a. Esse tipo de dano não está coberto pela garantia.

5) Responsabilidade por Danos: O VENDEDOR não se responsabiliza pela substituição dos equipamentos se ficar comprovado que o dano ocorreu por falha na instalação, mau uso, ação do tempo, vandalismo, descascamento da pintura ou qualquer outro fator em desacordo as orientações fornecidas.

6) Responsabilidade do Comprador: O dever de vigilância sobre os equipamentos após a entrega é de inteira responsabilidade do COMPRADOR, ou quem este delegar esta responsabilidade. No caso de acidentes, quedas ou má utilização dos equipamentos, fica desde já o VENDEDOR eximido de toda e qualquer responsabilidade civil ou criminal oriundos dos referidos fatos, desde que não tenha contribuído com culpa ou dolo.

Maringá, 17/06/2025



RAQUEL CRISTINA

08.374.053/0001-84

INSC. EST. 903.86895-30

ZIOBER BRASIL LTDA.

R. ALUIZIO NUNES COSTA, 842

PQ. CID. INDL. FELIZARDO MENEGUETTI

CEP 87070-774 - MARINGÁ - PR





ZIOBER BRASIL LTDA

CNPJ 08.374.053/0001-84, Inscr. 9038689530

RUA ALUIZIO NUNES COSTA, BARRACAO B, 842 - PQ. CIDADE INDUSTRIAL, MARINGA - PR, Telefone: 44 3029-4410, Fax: , Email : bruna@zioberbrasil.com.br, Site: www.zioberbrasil.com.br

Emissão: 17/11/2025 - 14:37:51

TIPO
01 - ORÇAMENTO ÓRGÃO PÚBLICO
NÚMERO / DATA CRIAÇÃO
Z2025/091734 - 17/11/2025
VENDEDOR
RAQUEL CRISTINA

Dados do Cliente

Razão Social/Nome: SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID

Endereço: RUA PINHEIRO MACHADO 0 PALACIO ANEXO

CNPJ: 52.399.071/0001-02

Bairro: LARANJEIRAS

Cidade: RIO DE JANEIRO-RJ

Insc. Estadual: 0

CEP: 22231-090

E-mail:

Fone:

Conheça a Ziober Brasil

A Ziober Brasil, é pioneira na fabricação de Academias ao Ar Livre no Brasil. Desde 2006, quando iniciamos a produção dos primeiros equipamentos, expandimos nossa presença para mais de 50 mil academias instaladas em todo o país e em diversos mercados internacionais.

Somos uma empresa de médio porte e não utilizamos do benefício da Lei 123/2006. Nosso parque fabril, com 12 mil m², está equipado com tecnologia de ponta, o que nos permite produzir equipamentos de alta qualidade e segurança. Convidamos você a conhecer nosso processo de fabricação neste vídeo: <https://www.youtube.com/watch?v=YV3FO4SVUj8>

Em relação às licitações públicas, sugerimos a adoção da modalidade de julgamento Global por Lote, com agrupando por linhas de produtos. Esse formato traz diversas vantagens, como:

* **Padronização e harmonização:** Garante que todos os equipamentos instalados no mesmo local, sigam o mesmo padrão de qualidade e design.

* **Economicidade:** Reduz custos operacionais, ao permitir a compra em maior volume e negociar preços mais competitivos.

* **Agilidade nos processos:** Facilita a condução dos processos licitatórios, evitando a fragmentação e acelerando a entrega dos produtos.

* **Segurança jurídica:** Oferece maior segurança aos órgãos públicos, ao minimizar riscos de contestação e problemas legais.

Estamos à disposição para fornecer amostras, se necessário, para avaliação das características técnicas, composição e qualidade dos nossos produtos.

Caso deseje transformar esse arquivo PDF em WORD acesse <https://www.ilovepdf.com/pt>

Itens

Ambiente: SEM AMBIENTE DEFINIDO

Produto	Qtd.	Un.	Descrição	Foto	Valor Unit.	Total
039114.01	1,000	UN	ZPLAY GALV - TORRE APACHE LITORAL - COM BALANCO		R\$85.800,00	R\$85.800,00

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Explora a criatividade, ajuda no desenvolvimento motor da criança e na interação e cooperação.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 4" x 2,00 mm; 2" x 1,50mm, 1 1/2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm; 1 1/4" x 2,00 mm; 1 1/4" x 1,50 mm e 1" x 1,50 mm. Barra redonda de aço carbono 1 1/4" e barra redonda de alumínio de no mínimo 1". Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 4,75 mm; 3,00 mm; 2,00 mm e 1,20 mm. Playground de duas torres de tubos redondo de aço carbono de no mínimo 4" x 2,00 mm galvanizado a fogo ou aço inox 304 e com fechamento em hastes nas laterais confeccionadas de chapa NEUPE HDPE texturizada em ambos os lados, com espessura de no mínimo 12 mm, contendo 3 camadas (dual color) com 2 cores distintas. Plataformas com furos para escoamento de água, produzidas com chapa de aço carbono de no mínimo 2,00mm e reforço embaixo da plataforma em formato # (jogo da velha) produzida com chapa de aço carbono de no mínimo 3,00mm. Telhado das torres confeccionadas de chapa NEUPE HDPE texturizada em ambos os lados, contendo 3 camadas (dual color) com 2 cores distintas e com espessura de no mínimo 8 mm confeccionados com gravações em fresa formando desenhos que torne aparente a cor do meio da chapa. Tobogã túnel de polietileno de baixa densidade produzido por rotomoldagem. Passarela confeccionada com cabos de aço galvanizados e revestidos em poliéster 5/8 (16 mm) e conectores feitos em alumínio. Escada em curva com degraus em U invertido confeccionado em tubo redondo de aço carbono de no mínimo 1" x 1,50 mm. Saída de bombeiro confeccionado em tubo aço inox 304 de no mínimo 1" x 1,50 mm. Estrutura de balanço com dois lugares, a estrutura deve ser confeccionada com tubos

REL1801 - Desenvolvido por: www.commandperfect.com.br

redondo de aço carbono de no mínimo 2" x 3,00 mm, 2" X 2,00 mm, 1 1/2" x 4,25 mm, 1" x 2,00 mm, barra chata de no mínimo 1 1/4" x 3/16", chapa aço carbono de no mínimo 4,75 mm, rolamentos para articulação blindados, correntes em aço zincado ou inox, os assentos devem ser emborrachado (confeccionado em chapa de aço mola de no mínimo 1,00mm fundida com borracha, através do processo de vulcanização (borracha vulcanizada) com dimensões de no mínimo 664 mm x 180 mm). Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado e/ou alumínio. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas e aço inox.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabout de no mínimo 1/2" x 3"; 3/8" x 2 1/2" e 5/16" x 2" zincados branco ou inox.

REVESTIMENTO: Todas as partes metálicas de aço carbono devem ter aplicação de zinco através do processo de imersão a quente (galvanização a fogo).

GARANTIA: 03 meses para pintura, 12 meses sob defeitos de fabricação e partes metálicas e tobogã, e 48 meses para as chapas NEUPE HDPE texturizada em ambos os lados, contendo 3 camadas (dual color) com 2 cores distintas, pois elas devem ser forte, resistente e de longa duração. Resistente a corrosão, não apodrece, enferruja, mofa, incha, retardador de fogo/calor, impermeável, protegido contra raios UV, onde não desbota com facilidade, por isso o tempo longo de garantia, é ecológico e 100% reciclável, livre de manutenção e fácil de limpar.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 80 Kg


CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 7 usuários.

FAIXA ETÁRIA: Acima de 7 anos.

PRODUTO FABRICADO CONFORME NORMA ABNT NBR 16071.

Imagens do Produto



039011	1,000	UN	ATI GALV - ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO INDIVIDUAL		R\$4.974,99	R\$4.974,99
--------	-------	----	---	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Fortalecer os músculos dos ombros.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm e 1" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 4,75 mm; 3,75 mm e 2,00 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas e proporcionando ergonomia na pegada. Utiliza-se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Banco e encosto com dimensões de 335 mm x 315 mm e estampados com bordas arredondadas. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

REVESTIMENTO: Aplicação de zinco nas estruturas de aço através do processo de imersão a quente (galvanização a fogo).

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 1

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



008022	1,000	UN	ATI GALV - ADUCAO E ABDUCAO PENDULO DUPLO GALVANIZADO		R\$6.640,00	R\$6.640,00
--------	-------	----	---	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Melhora a flexibilidade e fortalece a musculatura interna e externa da coxa.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm e 1" x 2,00 mm. Tubo de aço carbono treifilado SCHEDULE 80 (73,00 mm x 58,98 mm). Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 3,75 mm e 1,90 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas e proporcionando ergonomia na pegada. Utiliza-se pinos todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2" e 2", ambos com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Pisantes confeccionados em plástico (injetado). Parafusos, arruelas e porcas fixadoras em inox. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido.

REVESTIMENTO: Aplicação de zinco nas estruturas de aço através do processo de imersão a quente (galvanização a fogo).

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço treifilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



009237	1,000	UN	ATI GALV - CONJUNTO BARRA MARINHEIRO COM PARABOLT GALVANIZAD		R\$1.855,00	R\$1.855,00
--------	-------	----	--	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Fortalece os membros superiores e tronco.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 1 1/2" x 2,00 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido.

REVESTIMENTO: Aplicação de zinco nas estruturas de aço através do processo de imersão a quente (galvanização a fogo).

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabol de no mínimo 5/16" x 2 1/4" em aço inox.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 1 usuário

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



008706	1,000	UN	API GALV - ESCADA HORIZONTAL GALVANIZADO		R\$7.885,00	R\$7.885,00
--------	-------	----	--	--	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Move todo o corpo, desenvolve a força dos braços e a coordenação motora das crianças.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 5" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm e 1" x 1,50 mm. Metalão 30 x 50 x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tampão embutido externo de metal de no mínimo 5", com acabamento esférico. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras em aço inox. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Aplicação do revestimento de zinco nas estruturas de aço através de imersão a quente (galvanização a fogo). Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.

Equipamento fabricado de acordo com a norma da ABNT NBR 16071:2021

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg


CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 7 anos.

PRODUTO FABRICADO CONFORME NORMA ABNT NBR 16071-2/2021

Imagens do Produto



004036	1,000	UN	ATI GALV - ESQUI DUPLO GALVANIZADO		R\$8.510,00	R\$8.510,00
--------	-------	----	------------------------------------	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular, equilíbrio e coordenação motora.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 2 1/2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 3,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm e 1" x 1,20 mm. Tubo de aço carbono trefilado SCHEDULE 80 (60,30 mm x 49,22 mm). Metalão 30 x 50 x 1,50 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 3,00 mm e 1,90 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Utiliza-se pinos todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Pisantes confeccionados em plástico (injetado). Parafusos, arruelas e porcas fixadoras em inox. Bucha acetel. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

REVESTIMENTO: Aplicação de zinco nas estruturas de aço através do processo de imersão a quente (galvanização a fogo).

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador parabolt de no mínimo 3/8" x 2 1/2" em inox.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



010496	1,000	UN	ATI GALV - PEITORAL COM PUXADOR ART. SUPERIOR GALVANIZADO		R\$8.095,00	R\$8.095,00
--------	-------	----	---	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Fortalece, alonga, e aumenta a flexibilidade dos membros superiores.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 4 1/2" x 2,00 mm; 3 1/2" x 2,00 mm; 2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 4,25 mm; 1 1/2" x 2,00 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 6,35 mm; 4,75 mm e 2,00 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Sistema de bucha com limitação, eliminando aprisionamento de membros. Utiliza-se rolamentos de dupla blindagem. Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2" e 2", ambos com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Banco e encosto confeccionados em chapa de aço carbono em estampagem profunda e fundida com borracha, através do processo de vulcanização (borracha vulcanizada) com dimensões mínimas de 335 mm x 315 mm com bordas arredondadas. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras inox. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

REVESTIMENTO: Aplicação de zinco nas estruturas de aço através do processo de imersão a quente (galvanização a fogo).

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.


PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto



006373	1,000	UN	ATI GALV - ABDOMINAL DUPLO GALVANIZADO		R\$6.225,00	R\$6.225,00
--------	-------	----	--	---	-------------	-------------

Descrição Técnica:

OBJETIVO: Fortalece a musculatura do abdômen.

MATERIAL: Tubos redondo de aço carbono de no mínimo 3 1/2" x 3,75 mm; 2" x 2,00 mm; 1 1/2" x 1,50 mm. Oblongo de no mínimo 20 x 48 x 1,20 mm. Chapas de aço carbono de no mínimo 4,75 mm.

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras em inox. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termoendurecível colorido.

REVESTIMENTO: Aplicação de zinco nas estruturas de aço através do processo de imersão a quente (galvanização a fogo)

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincados.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação. 3 meses sob defeitos de pintura.

PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 200 Kg

CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2

FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Imagens do Produto

		
Total Itens: 8,00		R\$ 129.984,99

Total Bruto: 129.984,99

Total Geral: 129.984,99

Condições Comerciais

Condição de Pagamento: 30 DIAS
Tipo de Documento: DUPLICATAS

Nº Pedido de Compra:
Nota Fiscal Antecipada: Não

Prazos e Condições

Prazos e Condições

- **Validade da Proposta:** 60 dias a partir da data de criação da proposta.
- **Prazo de Entrega:** 60 dias após a confirmação do pedido.
- **Garantia:** 12 meses contra defeitos de fabricação.
- **Frete Incluso:** O frete está incluído, condicionado às quantidades especificadas no orçamento. Caso haja alterações, um novo orçamento será necessário.

Montagem e Instalação

- **Equipamentos:** Os produtos da Ziober Brasil são entregues montados. Em alguns casos, certos itens podem ser parcialmente desmontados para facilitar o transporte.
- **Responsabilidade pela Montagem:** A montagem dos itens no local de instalação é de responsabilidade do cliente, sendo fornecido um manual de montagem detalhado.
- **Manual de Instalação:** Cada produto acompanha um manual de instalação, sendo a execução também por responsabilidade do cliente;
- **Método de Instalação:** A instalação dos equipamentos pode ser feita através de:
 - * **Parabolt:** Requer uma base de concreto com no mínimo 10 cm de altura;
 - * **Chumbador:** Exige a construção de uma fundação.
 - * **Aterramento:** Necessita a concretagem das bases.

Da Proposta

Pensando sempre na segurança dos usuários de nossos equipamentos, e objetivando oferecer produtos de qualidade e com elevado ciclo de vida, a Ziober Brasil atende aos requisitos de qualificação técnica de uma verdadeira pioneira no mercado.

Com objetivo de reafirmar nosso compromisso com a excelência e a busca contínua por resultados de alta qualidade, apresentamos a seguir os documentos de qualificação que demonstram nossa capacidade técnica, experiência comprovada e a adequação plena para atender as demandas do projeto conforme requisitos estabelecidos.

DA CONDIÇÃO PARA HABILITAÇÃO

- a) Comprovação de resultados de ensaios dos processos de tratamento de superfície e resistência à corrosão, que sejam:

ABNT NBR 9209:1986 - Comprovação de preparação de superfícies para pintura - processo de fosfatização. Análise emitida por laboratório com acreditação pelo INMETRO, através de laudo técnico conforme norma aplicada.

ABNT NBR 10443:2008 - Comprovação de tintas e vernizes - determinação da espessura (película seca de tinta epóxi por processo de pintura eletrostática a pó). Análise emitida por laboratório com acreditação pelo INMETRO, através do laudo técnico conforme norma aplicada.

ABNT NBR 11003:2009 - errata 1: 2010 - Comprovação de tintas - determinação da aderência da camada de tinta com resistência máxima "X0" "Y0". Análises emitidas por laboratórios com acreditação pelo INMETRO, através de laudo técnico conforme normas aplicadas.

ABNT NBR 8095/2015 - Comprovação de ensaio de corrosão e envelhecimento acelerado por exposição à umidade saturada, ensaiado conforme

REL1801 - Desenvolvido por: www.commandperfect.com.br

as normas: ABNT NBR SSO 4628-3/2015 Tintas e vernizes - Avaliação da degradação de revestimento - Designação da quantidade e tamanho dos defeitos e da intensidade de mudanças uniformes na aparência. Parte 3: Avaliação do grau de enferrujamento; ABNT NBR 5841/2015: Determinação do grau de empolamento de superfícies pintadas. Análise emitida por laboratório com acreditação pelo INMETRO, através de laudo técnico conforme normas aplicadas. (para equipamentos não galvanizados a fogo); **ou**

ABNT NBR 17088:2023 - Comprovação de ensaio de corrosão por exposição à névoa salina, ensaiado conforme métodos NBR ISO 4628-3/2015 e NBR 5841/2015, com resultados, respectivamente, sem produtos de corrosão no metal base, classificado como grau r10; e sem empolamento da película de tinta, classificado como grau d0/t0. Análise emitida por laboratório com acreditação pelo INMETRO, através de laudo técnico conforme normas aplicadas. (Para equipamentos galvanizados a fogo).

b) Comprovação de profissionais capacitados e aptos aos processos industriais:

Registro da fabricante e dos responsáveis técnicos nos Conselhos de Classe competentes, em plena validade, conforme a seguir:

- **Para equipamentos permanentes de Academia ao ar livre:** CREF, para profissionais de Educação Física, e CREA para profissional de Engenharia Mecânica, acompanhado das respectivas carteiras de identidade profissional e comprovação de vínculos com os profissionais, indicados como responsáveis técnicos, na data prevista para entrega da proposta, podendo ser através do Contrato Social, cópia autenticada em cartório competente das páginas CTPS - Carteira de Trabalho e Previdência Social pertinentes ao registro do funcionário, ou Contrato de Prestação de Serviço Autônomo com firmas das partes reconhecidas por cartório competente.

- **Para equipamentos permanentes de Playground:** CREA para profissional de Engenharia Mecânica, acompanhado das respectivas carteiras de identidade profissional e comprovação de vínculos com os profissionais, indicados como responsáveis técnicos, na data prevista para entrega da proposta, podendo ser através do Contrato Social, cópia autenticada em cartório competente das páginas da CTPS - Carteira de Trabalho e Previdência Social pertinentes ao registro do funcionário, ou, contrato prestação de serviço autônomo com firmas das partes reconhecidas por cartório competente.

Registro de Qualificação de Procedimento de Soldagem (RQPS) emitido por inspetor de solda qualificada no mínimo nível N2, atestando a padronização e a validação do processo de solda, emitido por instituição competente.

c) Comprovação de qualidade, ciclo de vida e eficiência dos equipamentos:

Termo de garantia contra defeito de fabricação, a partir da entrega do objeto, declarando que é assistência técnica ou possui parceiro autorizado do fabricante e que disporá de estrutura técnica adequada (própria ou terceirizada) para prestar o serviço pelo período de 12 (doze) meses contados a partir da entrega dos equipamentos.

Catálogo técnico, original, próprio do fabricante contendo: ilustrações ou fotografias, desenho industrial, dimensões, massa (peso), marca, modelo e especificações técnicas dos equipamentos, sem deixar qualquer dúvida por ocasião da análise técnica e informações necessárias para avaliar se o equipamento ofertado atende as exigências do edital, acompanhado do manual de instalação e por 04 (quatro) formatos de praças ou áreas como sugestão de disposição dos equipamentos ofertados.

Laudo Técnico de Ergonomia e Biomecânica devidamente identificado com papel timbrado da empresa fabricante, certificado por profissional de Educação Física, de Engenharia Mecânica e de Fisioterapia, devidamente credenciados em órgão regularizador competente.

Certificado de Regularidade do fabricante no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras (CTF/APP), em plena validade, conforme enquadramento da Instrução Normativa do IBAMA vigente.

d) Comprovação de aptidão:

Comprovação de aptidão mediante apresentação de no mínimo 30% da quantidade licitada, através de Atestados de Capacidade Técnica emitidos por empresas de direito público ou privado (quando privado assinado com firma reconhecida) comprovando que já realizaram aquisição de material compatível em características, quantidades e prazos pertinentes ao objeto desta licitação, devidamente comprovados pela sua Nota Fiscal autenticada em cartório ou online, e, ainda acompanhados da Certidão de Acervo Operacional - CAO (nos termos da resolução 1.137/2023 - CONFEA), ou da Certidão de Acervo Técnico (CAT), com suas respectivas anotações de responsabilidade Técnica (ART), emitidas pelos conselhos de fiscalização profissional competentes, em nome dos profissionais vinculados aos referidos atestados, conforme entendimento do Tribunal de Contas da União - TCU (Acórdão 3298/2022 - 2ª Câmara).

Licença de Operação do fabricante, em plena validade, emitida pelo órgão responsável do Estado sede da empresa, com base na legislação ambiental e demais normas pertinentes.

Da Habilitação

Pensando sempre em uma qualificação técnica que define parâmetros do objeto a ser comprado, informamos que nossa habilitação atende os seguintes requisitos, e como fabricantes possuímos:

1) Comprovação de aptidão mediante apresentação de no mínimo 30% da quantidade licitada através de atestados de Capacidade Técnica autenticados emitidos por empresas de direito público ou privado (quando privado assinado com firma reconhecida) comprovando que já realizaram aquisição de material compatível em características, quantidades e prazos pertinentes ao objeto desta licitação, devidamente comprovados pela sua Nota Fiscal autenticada em cartório ou online.

Da Condição para assinatura do contrato:

Apólice de seguro de responsabilidade civil em geral, vigente, que tenha cobertura para danos decorrentes de acidentes provocados por falhas nos equipamentos, no valor mínimo de R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais), com prazo validade no mínimo 1 (um) ano.

Da Entrega

1) Prazo de Entrega e Confirmação de Pagamento: Nos casos em que o pagamento está vinculado ao fechamento do Pedido, o prazo de entrega começará a ser contado somente após a confirmação do pagamento.

2) Condição de Pagamento e Entrega: A entrega está condicionada ao recebimento integral dos valores especificados no Campo "Condições

Comerciais", incluindo valores previstos para o momento da entrega. Caso o pagamento não seja efetuado, serão descarregados apenas os produtos correspondentes aos valores já pagos, e a entrega poderá ser suspensa ou adiada.

3) Entregas em Locais de Difícil Acesso: Não realizamos entregas em locais de difícil acesso, como **estrada de chão, vias não pavimentadas ou situações que apresentem risco à integridade física do motorista e/ou caminhão**. Se as condições reais de acesso não forem informadas previamente e constatamos esses obstáculos no momento da entrega, ela não será realizada no destino. O Cliente poderá indicar outro local com condições adequadas, **sujeito à cobrança de frete adicional e/ou alterações na data da entrega**.

4) Limitações de Acesso para Entregas: Não realizamos entregas em locais acessíveis apenas por escadas ou em espaços cuja porta de acesso seja menor que os equipamentos.

5) Descarregamento: Para o descarregamento dos produtos, é necessário que o cliente forneça um ajudante para auxiliar o motorista.

6) Entregas em Estados Diferentes: Para entregas em Estados diferentes daquele de faturamento, será necessário seguir os trâmites de venda à ordem. Consulte-nos para maiores informações.

Da Garantia

1) Prazo: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.

2) Equipamentos Não Galvanizados: Para Equipamentos não galvanizados à fogo instalados em regiões com maresia e salinidade, o prazo de garantia contra defeitos de fabricação é de 03 (três) meses. Essa garantia não cobre danos decorrentes de corrosão por salinidade.

A Ziober recomenda a utilização de equipamentos galvanizados para áreas próximas ao litoral (Litoral Sul e Sudeste: até 100 km, e Litoral Nordeste: até 200 km), devido as condições ambientais específicas dessas regiões, que apresentam alta umidade e exposição à salinidade, resultando em um processo de corrosão acelerado.

A Galvanização é um processo de proteção anticorrosiva, na qual o metal é submerso em um banho de zinco, criando uma barreira física que impede a oxidação do aço.

3) Equipamentos galvanizados à fogo: Possuem garantia de 03 (três) meses para pintura, devido ao processo de galvanização à fogo.

4) Embalagem: Os equipamentos são embalados com plástico bolha. Ao recebê-los, é necessário remover o plástico imediatamente, pois a exposição à chuva seguida de sol pode fazer com que o plástico adira à pintura, danificando-a. Esse tipo de dano não está coberto pela garantia.

5) Responsabilidade por Danos: O VENDEDOR não se responsabiliza pela substituição dos equipamentos se ficar comprovado que o dano ocorreu por falha na instalação, mau uso, ação do tempo, vandalismo, descascamento da pintura ou qualquer outro fator em desacordo as orientações fornecidas.

6) Responsabilidade do Comprador: O dever de vigilância sobre os equipamentos após a entrega é de inteira responsabilidade do COMPRADOR, ou quem este delegar esta responsabilidade. No caso de acidentes, quedas ou má utilização dos equipamentos, fica desde já o VENDEDOR eximido de toda e qualquer responsabilidade civil ou criminal oriundos dos referidos fatos, desde que não tenha contribuído com culpa ou dolo.

Assinaturas

Maringá, 17/11/2025



RAQUEL CRISTINA

08.374.053/0001-84
INSC. EST. 903.86895-30

ZIOBER BRASIL LTDA.

R. ALUIZIO NUNES COSTA, 842
PQ. CID. INDL. FELIZARDO MENEGUETTI
CEP 87070-774 - MARINGÁ - PR





BALANÇOS



BANCOS



CASINHAS



ESCORREGADORES



ESPORTES



GANGORRAS



JARDIM



ACADEMIA

Início > Equipamentos ATI > ABDOMINAL DUPLO (SEM FRETE)

ABDOMINAL DUPLO (SEM FRETE)

R \$ 4 . 3 9 8 , 0 0

Quantity selector: 1, button: ADICIONAR AO CARRINHO

ABDOMINAL DUPLO (SEM FRETE)



Categoria	Tag
Equipamentos ATI	ACADEMIA AO AR LIVRE

Descrição

Composição

Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 3" 1/2 x 3,75 mm; 2" x 2 mm; 1" 1/2 x 1,50 mm; 1" x 1,50 mm. Oblongo de no mínimo 20 mm x 48 mm x 1,20 mm. Chapas de aço carbono com no mínimo 4,75mm. Barra chata de no mínimo 2" 1/2 x 1/4". Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8". Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3" 1/2 com acabamento esférico. Utiliza-se tratamento de superfície a base de fosfato; película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, solda mig, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachados. Adesivo refletivo destrutivo 3M de alta fixação com identificação dos grupos musculares, instruções de utilização e dados da fabricante.

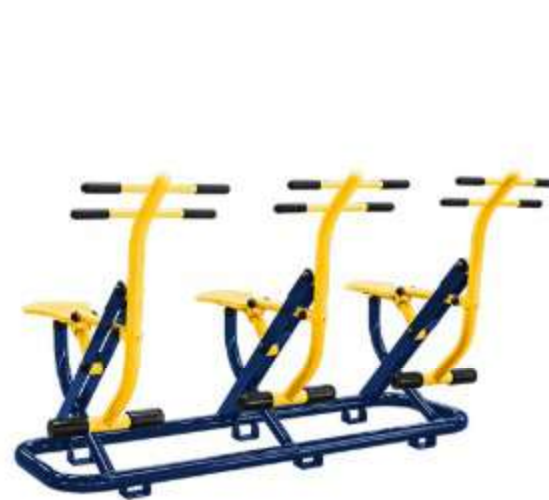
Informações Adicionais

➤ **Peso** 43,5 kg
 ➤ **Cor** Amarelo com Azul
 ➤

Dimensões

➤ **Altura** 651 mm
 ➤ **Largura** 1404 mm
 ➤ **Comprimento** 1688 mm

Produtos relacionados



Equipamentos ATI
SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO (SEM FRETE)
 R\$6.800,00



Equipamentos ATI
SURF DUPLO (SEM FRETE)
 R\$2.980,00



Equipamentos ATI
MULTIEXERCITADOR SEIS FUNÇÕES (SEM FRETE)
 R\$8.729,00



Equipamentos ATI
ELÍPTICO TRIPLO (SEM FRETE)
 R\$7.900,00



(11) 5042-3098
 vialazeracademias@gmail.com
 Av Prof. Vicente Rao, 970 | SÃO PAULO - SP

ACESSO RÁPIDO

[Loja](#)
[Minha conta](#)
[Finalizar compra](#)
[Carrinho](#)

CATEGORIAS

[Balanços](#)
[Bancos](#)
[Casinhas](#)
[Escorregador](#)
[Esporte](#)
[Gangorra](#)
[Jardim](#)

SOCIAL



NEWSLETTER

INSCREVER



Início > Equipamentos ATI > PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR GALVANIZADO (SEM FRETE)

**PEITORAL COM PUXADOR –
ARTICULAÇÃO SUPERIOR
GALVANIZADO (SEM FRETE)**

R \$ 7 . 8 5 9 , 0 0

1 ADICIONAR AO CARRINHO

PEITORAL COM PUXADOR –
ARTICULAÇÃO SUPERIOR
GALVANIZADO (SEM FRETE)



Categoria Equipamentos ATI Tag ACADEMIA AO AR LIVRE

Descrição

Composição

Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 3.1/2" x 3,75 mm; 2" x 2 mm; 2" x 3 mm; 2" x 5,5 mm; 1.1/2" x 2 mm; 1.1/2" x 1,50 mm; 1" x 1,50 mm. Articulação do equipamento fabricada com tubo de diâmetro de no mínimo 114 mm com no mínimo 7 mm de espessura. Chapas de aço carbono cortadas a laser com espessuras mínimas de 2 mm; 1/8", 3/16"; 1/4". Hastes de ferro maciço treifilado de no mínimo 3/8" com parafusos de fixação zincados de no mínimo 3/8" x 1.1/4" e arruela zincada de no mínimo 3/8". Utiliza-se rolamentos duplos, tratamento de superfície a base de fosfato; película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, solda MIG, parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras; tampão em embutido interno de plástico de 3.1/2" com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Parafusos de fixação galvanizados a frio com capa de proteção. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação dos grupos musculares, instruções de utilização e dados da fabricante.

Informações Adicionais

Peso 70 kg Cor Amarelo com Azul

Dimensões

Altura 1942 mm Largura 717 mm Comprimento 1653 mm

Produtos relacionados



Equipamentos ATI
ROTAÇÃO VERTICAL TRIPLO (SEM FRETE)
R\$2.590,00



Equipamentos ATI
ESQUI TRIPLO (SEM FRETE)
R\$7.100,00



Equipamentos ATI
ALONGADOR TRÊS ALTURAS
R\$2.680,00



Equipamentos ATI
MULTIEXERCITADOR SEIS FUNÇÕES (SEM FRETE)
R\$8.729,00



(11) 5042-3098
vialazeracademias@gmail.com
Av Prof. Vicente Rao, 970 | SÃO PAULO - SP

- ACESSO RÁPIDO Loja Minha conta Finalizar compra Carrinho
- CATEGORIAS Balanços Bancos Casinhas Escorregador Esporte Gangorra Jardim



NEWSLETTER
Nome
Seu Email
INSCREVER



BALANÇOS



BANCOS



CASINHAS



ESCORREGADORES



ESPORTES



GANGORRAS



JARDIM



ACADEMIA

Início > Equipamentos ATI > ESQUI DUPLO GALVANIZADO (SEM FRETE)

ESQUI DUPLO GALVANIZADO (SEM FRETE)

R \$ 8 . 1 8 9 , 0 0

ADICIONAR AO CARRINHO

ESQUI DUPLO GALVANIZADO (SEM FRETE)



Categoria Equipamentos ATI Tag ACADEMIA AO AR LIVRE

Descrição

Composição

Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 2 1/2 x 2 mm; 1 1/2 x 3 mm; 1 1/2 x 1.50 mm; 1 x 2,00 mm. Tubo de aço carbono trefilado 2 x 5,50 mm SCHEDULE 80 (60,30x49,22). Metalão de no mínimo 30 mm x 50 mm x 2 mm, Chapa de aço carbono de no mínimo 4.75 mm para ponto de fixação do equipamento e 1,9 mm para chapa de apoio de pé. Barra chata de no mínimo 3/16 x 1 1/4. Utilizar pinos maciços, todos rolamentados (rolamentos duplos), tratamento de superfície a base de fosfato; película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm), solda mig, bucha acetil, chumbador parabout de no mínimo 3/8 x 2 1/2, parafusos zincados e porcas fixadoras; Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 2 1/2 com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Adesivo refletivo destrutivo 3M de alta fixação com identificação dos grupos musculares, instruções de utilização e dados da fabricante.

Informações Adicionais

Peso 71 kg Cor Amarelo com Azul

Dimensões

Altura 1542 mm Largura 1310 mm Comprimento 1250 mm

Produtos relacionados



MODELO GALVANIZADO

Equipamentos ATI

SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO (SEM FRETE)

R\$5.200,00



Equipamentos ATI

SURF DUPLO (SEM FRETE)

R\$2.980,00



Equipamentos ATI

ELÍPTICO DUPLO (SEM FRETE)

R\$6.750,00



Equipamentos ATI

PEITORAL DUPLO COM ARTICULAÇÃO SUPERIOR (SEM FRETE)

R\$5.655,00



(11) 5042-3098 vialazeracademias@gmail.com Av Prof. Vicente Rao, 970 | SÃO PAULO - SP

ACESSO RÁPIDO

Loja Minha conta Finalizar compra Carrinho

CATEGORIAS

Balanços Bancos Casinhas Escorregador Esporte Gangorra Jardim

SOCIAL



NEWSLETTER

Form fields for Name and Email

INSCREVER

Início > Equipamentos ATI > ESCADA HORIZONTAL (SEM FRETE)

ESCADA HORIZONTAL (SEM FRETE)

R \$ 5 . 5 5 0 , 0 0

- 1 + **ADICIONAR AO CARRINHO**

ESCADA HORIZONTAL (SEM FRETE)



Categoria
Equipamentos ATI

Tag
ACADEMIA AO AR LIVRE

Descrição

Composição

Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 5" x 2 mm; 2" x 2 mm; 1" x 1,50 mm. Chapas de aço carbono com no mínimo 6mm. Metalão de no mínimo 30mm x 50mm x 2mm; Chumbador com flange de no mínimo 260 mm x 1/4", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8". Parafusos e porcas de fixação zincadas. Tratamento de superfície a base de fosfato; película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostático, solda MIG. Adesivo refletivo destrutivo 3M de alta fixação indicando dados do fabricante e advertências.

Informações Adicionais

Cor Amarelo com Azul

Dimensões

Altura 2364 mm Largura 460 mm Comprimento 3230 mm

Produtos relacionados



Equipamentos ATI
ESQUI DUPLO (SEM FRETE)
R\$5.995,00



Equipamentos ATI
SIMULADOR DE CAMINHADA INDIVIDUAL (SEM FRETE)
R\$2.900,00



Equipamentos ATI
ALONGADOR TRÊS ALTURAS
R\$2.680,00



Equipamentos ATI
PEITORAL COM PUXADOR – ARTICULAÇÃO SUPERIOR (SEM FRETE)
R\$4.450,00



(11) 5042-3098
vialazeracademias@gmail.com
Av Prof. Vicente Rao, 970 | SÃO PAULO - SP

ACESSO RÁPIDO

Loja
Minha conta
Finalizar compra
Carrinho

CATEGORIAS

Balanços
Bancos
Casinhas
Escorregador
Esporte
Gangorra
Jardim

SOCIAL



NEWSLETTER

Nome
Seu Email
INSCREVER



Início > Equipamentos ATI > FLEXOR DE BRAÇOS MARINHEIRO GALVANIZADO (SEM FRETE)

FLEXOR DE BRAÇOS MARINHEIRO GALVANIZADO (SEM FRETE)

R \$ 1 . 8 3 0 , 0 0

- 1 + ADICIONAR AO CARRINHO

FLEXOR DE BRAÇOS MARINHEIRO GALVANIZADO (SEM FRETE)



Categoria
Equipamentos ATI

Tag
ACADEMIA AO AR LIVRE

Descrição

Composição

Fortalece os membros superiores e tronco.

Informações Adicionais

Cor Amarelo com Azul

Dimensões

Produtos relacionados



Equipamentos ATI
ESQUI DUPLO (SEM FRETE)

R\$5.995,00



Equipamentos ATI
SIMULADOR DE REMO (SEM FRETE)

R\$2.990,00



Equipamentos ATI
ALONGADOR TRÊS ALTURAS

R\$2.680,00



Equipamentos ATI
PARALELAS DUPLA (SEM FRETE)

R\$3.680,00



(11) 5042-3098
vialazeracademias@gmail.com
Av Prof. Vicente Rao, 970 | SÃO PAULO - SP

ACESSO RÁPIDO

Loja
Minha conta
Finalizar compra
Carrinho

CATEGORIAS

Balanços
Bancos
Casinhas
Escorregador
Esporte
Gangorra
Jardim

SOCIAL



NEWSLETTER

Nome
Seu Email

INSCREVER



Início > Equipamentos ATI > ADUÇÃO E ABDUÇÃO DE PERNAS PÊNULO GALVANIZADO (SEM FRETE)

ADUÇÃO E ABDUÇÃO DE PERNAS PÊNULO GALVANIZADO (SEM FRETE)

R \$ 6 . 4 0 0 , 0 0

Quantity selector: 1 and button: ADICIONAR AO CARRINHO

ADUÇÃO E ABDUÇÃO DE PERNAS PÊNULO GALVANIZADO (SEM FRETE)



Categoria: Equipamentos ATI Tag: ACADEMIA AO AR LIVRE

Descrição

Composição

Fabricado com tubos de aço carbono de no mínimo 3 1/2 x 3,75 mm; 2' x 2mm; 1' 1/2 x 1,50 mm; 1 x 2 mm. Tubo trefilado SCHEDULE 80. Chapas de aço carbono com no mínimo 4,75 mm; 1,90 mm. Tampão em plástico injetado de no mínimo no mínimo 3 1/2. Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16', corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8". Parafusos e porcas de fixação zincadas. Utiliza-se pinos maciços com rolamentos duplos; tratamento de superfície a base de fosfato; película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível coloridocom sistema de deposição de pó eletrostático, solda mig, batentes redondos de borracha (53mm x 30mm) e acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachados. Adesivo refletivo destrutivo 3M de alta fixação com identificação dos grupos musculares, instruções de utilização e dados da fabricante.

Informações Adicionais

Peso: 52,5 kg Cor: Amarelo com Azul

Dimensões

Altura: 1200 mm Largura: 718 mm Comprimento: 1116 mm

Produtos relacionados



Equipamentos ATI ESQUI INDIVIDUAL (SEM FRETE) R\$2.760,00



Equipamentos ATI SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO (SEM FRETE) R\$4.890,00



Equipamentos ATI PEITORAL COM PUXADOR - ARTICULAÇÃO SUPERIOR (SEM FRETE) R\$4.450,00



Equipamentos ATI PEITORAL DUPLO COM ARTICULAÇÃO SUPERIOR (SEM FRETE) R\$5.655,00



(11) 5042-3098 vialazeracademias@gmail.com Av Prof. Vicente Rao, 970 | SÃO PAULO - SP

ACESSO RÁPIDO

- Loja Minha conta Finalizar compra Carrinho

CATEGORIAS

- Balanços Bancos Casinhas Escorregador Esporte Gangorra Jardim

SOCIAL



NEWSLETTER

Form fields for Name and Email

INSCREVER



BALANÇOS



BANCOS



CASINHAS



ESCORREGADORES



ESPORTES



GANGORRAS



JARDIM



ACADEMIA

Início > Equipamentos ATI > ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO (SEM FRETE)

ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO (SEM FRETE)

R \$ 4 . 6 5 5 , 0 0

Quantity selector: - 1 + and button: ADICIONAR AO CARRINHO

ADUCAO E ABDUCAO DE BRACO DUPLO (SEM FRETE)



Categoria Equipamentos ATI

Descrição

SOLDA: Tipo MIG.

ACABAMENTOS: Tubos com redução, evitando emendas e proporcionando ergonomia na pegada. Utiliza-se pinos duplos injetados, todos rolamentados (rolamentos de dupla blindagem). Batentes redondos de borracha flexível (53mm x 30mm). Tampão embutido interno em plástico injetado de no mínimo 3 1/2", com acabamento esférico acompanhando a dimensão externa do tubo. Acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachado. Banco e encosto com dimensões de 335 mm x 315 mm e estampados com bordas arredondadas. Parafusos, arruelas e porcas fixadoras zincadas. Bucha acetal. Adesivo refletivo destrutivo de alta fixação com identificação, instruções de utilização e dados da fabricante.

PINTURA: Tratamento com banho submerso a base de fosfato. Sistema de deposição de pó eletrostático com película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido.

FORMA DE FIXAÇÃO: Chumbador com flange de no mínimo 230 mm x 3/16", corte a laser com parafusos de fixação zincados de no mínimo 5/8" x 1 1/4" e arruela zincada de no mínimo 5/8", hastes de ferro maciço trefilado de no mínimo 3/8", parafusos zincados, arruelas e porcas fixadoras.

GARANTIA: 12 meses sob defeitos de fabricação.
PESO MÁXIMO RECOMENDADO POR USUÁRIO: 120 Kg
CAPACIDADE MÁXIMA DE USUARIO: 2
FAIXA ETÁRIA: Acima de 12 anos.

Informações Adicionais

Peso 38,2221 KG

Dimensões

Altura 1.250 MM, Largura 737 MM, Comprimento 892 MM

Composição

Produtos relacionados



Equipamentos ATI ESQUI DUPLO (SEM FRETE) R\$5.995,00



Equipamentos ATI SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO (SEM FRETE) R\$6.800,00



Equipamentos ATI SIMULADOR DE CAVALGADA INDIVIDUAL R\$2.850,00



Equipamentos ATI PUXADOR DUPLO COM ARTICULAÇÃO SUPERIOR (SEM FRETE) R\$5.655,00



(11) 5042-3098
vialazeracademias@gmail.com
Av Prof. Vicente Rao, 970 | SÃO PAULO - SP

ACESSO RÁPIDO

- Loja
- Minha conta
- Finalizar compra
- Carrinho
- Balanços
- Bancos
- Casinhas
- Escorregador
- Esporte
- Gangorra
- Jardim

CATEGORIAS

SOCIAL



NEWSLETTER

Form fields for Name and Email, and INSCREVER button

CATÁLOGO

ACADEMIA AO AR LIVRE




ecopex
MATERIAIS ECOLÓGICOS

PRODUTOS CERTIFICADOS



Respeito à vida
e ao bem-estar

Academia ao Ar Livre

FABRICADOS EM TUBOS DE AÇO DE CARBONO

Áreas públicas



Nossos produtos são fabricados com tubos de aço carbono, corte a laser, parafusos e arruelas de fixação zincadas e hastes de ferro maciço trefilado. As superfícies são tratadas a base de fosfato, película protetiva de resina de poliéster termo-endurecível colorido com sistema de deposição de pó eletrostática, solda mig, acabamentos em plástico injetado e/ou emborrachados.

Possuem adesivo refletivo destrutivo 3M de alta fixação com identificação dos grupos musculares e instruções de utilização.

A linha de Academia ao Ar Livre surgiu para incentivar os idosos e adultos a praticarem exercícios e saírem do sedentarismo. Entre os benefícios gerados pela prática regular e constante, estão a melhora na capacidade aeróbica, aumento da autoestima e promoção da interação social.

Os equipamentos de Academia ao Ar livre são desenvolvidos para atividades leves e de baixo impacto, alongando e fortalecendo a musculatura. A atividade física traz muitos benefícios e está diretamente ligada ao controle e prevenção de muitas doenças.

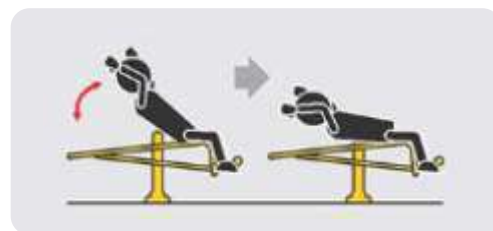


Condomínios

PRATIQUE VOCÊ TAMBÉM!

ABDOMINAL

Fortalece a musculatura do Abdômen.



Altura: 650mm
Frente: 820mm
Lateral: 1580mm
Peso: 28kg

Cod 3458 - Individual

R\$ 2.480,00

Cod 543 - Duplo

R\$ 4.550,00

ADUÇÃO E ABDUÇÃO DE PERNAS COM SURF

Melhora a flexibilidade e fortalece a musculatura interna e externa da coxa.



Altura: 1200 mm
Frente: 718 mm
Lateral: 1116 mm
Peso: 53 kg

Cod 27536

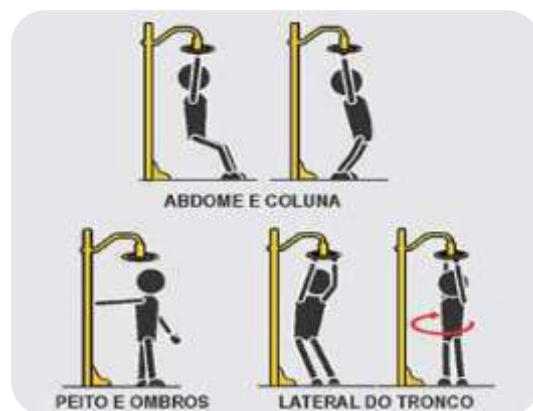
R\$ 4.090,00

ALONGADOR TRÊS ALTURAS

Alonga e relaxa os grupos musculares antes e após o treino.



Altura: 2676mm
Frente: 1590mm
Lateral: 1590mm
Peso: 36kg



Cod 881

R\$ 2.710,00

BARRA HORIZONTAL COM BORDAS ARREDONDADAS

Alonga e relaxa os grupos musculares antes e após o treino



Altura: 2251 mm
Frente: 1425 mm
Lateral: 1425 mm
Peso: 33 kg



Cod 1527

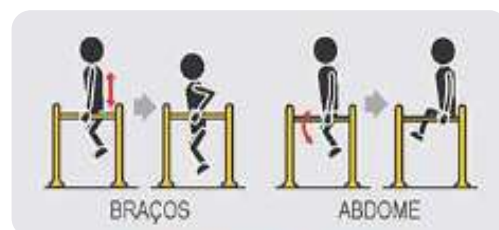
R\$ 1.640,00

BARRA PARALELA DUPLA

Aumenta a resistência muscular, fortalece os membros superiores e tronco.



Altura: 1150mm
Frente: 950mm
Lateral: 1339mm
Peso: 33kg



Cod 7474

R\$ 2.250,00

BICICLETA

Melhora a capacidade cardiovascular e resistência muscular dos membros inferiores.



Altura: 2251 mm
Frente: 1425 mm
Lateral: 1425 mm
Peso: 33 kg



Cod 957 - Individual

R\$ 2.710,00

Cod 1526 - Duplo

R\$ 4.710,00

Cod 2310 - Triplo

R\$ 6.700,00

ESPALDAR

Alonga e relaxa os grupos musculares antes e após o treino.



Altura: 2285mm
Frente: 928mm
Lateral: 478mm
Peso: 33kg

Permaneça de 15 a 20 segundos em cada posição.



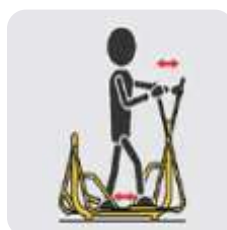
Cod 538

R\$ 2.560,00

ESQUI



Altura: 1544 mm
Frente: 512 mm
Lateral: 12533 mm
Peso: 36 kg



Cod 885 - Individual

R\$ 2.790,00

Cod 887 - Duplo

R\$ 6.240,00

Cod 888 - Triplo

R\$ 7.470,00

EXTENSÃO LOMBAR

Alonga e relaxa a lombar, antes e após o treino.



Altura: 1110mm
Frente: 750mm
Lateral: 1500mm
Peso: 51kg



Cod 1417

R\$ 2.480,00

SIMULADOR DE CAMINHADA

Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular, equilíbrio e a resistência muscular dos membros inferiores



Altura: 1160 mm
Frente: 802 mm
Lateral: 840 mm
Área: 7,96 m²
Peso: 37,6 kg



Cod 112 - Individual

R\$ 2.630,00

Cod 113 - Duplo

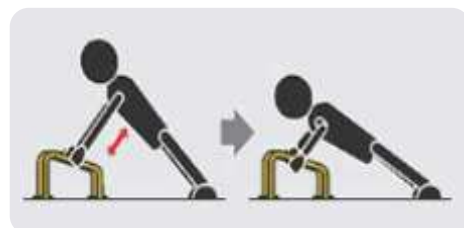
R\$ 4.860,00

Cod 114 - Triplo

R\$ 7.010,00

FLEXÃO MARINHEIRO

Fortalece os membros superiores e tronco.



Altura: 342mm
Frente: 2087mm
Lateral: 550mm
Peso: 8,5kg

Cod 10460

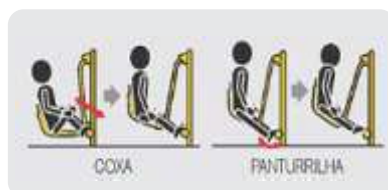
R\$ 1.330,00

PRESSÃO DE PERNAS

Aumenta a resistência muscular e fortalece os membros inferiores



Altura: 1540 mm
Frente: 322 mm
Lateral: 1970 mm
Peso: 47 kg



Cod 898 - Duplo

R\$ 3.480,00

Cod 899 - Triplo

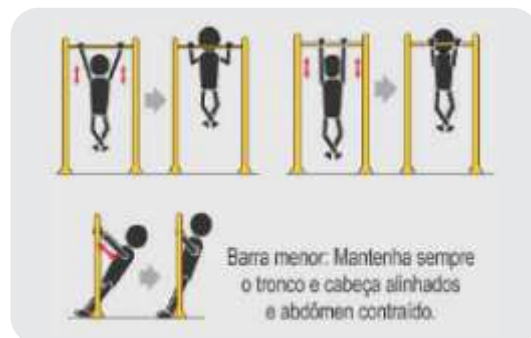
R\$ 4.550,00

JOGO DE BARRAS COM ESPALDAR

Aumenta a resistência muscular e fortalece os membros superiores e tronco.



Altura: 2239mm
Frente: 3505mm
Lateral: 260mm
Peso: 74kg



Cod 6203

R\$ 4.090,00

TWISTER

Fortalece a lateral do abdômen.



Altura: 1246 mm
Frente: 751 mm
Lateral: 1699 mm
Peso: 34 kg



Cod 4848 - Duplo

R\$ 4.710,00

Cod 550 - Triplo

R\$ 6.860,00

PARALELA DUPLA

Fortalece os músculos da região clavicular, peitoral, tríceps e antebraço.



Altura: 1246mm
Frente: 605mm
Lateral: 1242mm
Peso: 20kg

Cod 537

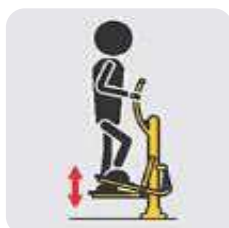
R\$ 3.790,00

SIMULADOR DE ESCADA

Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular, o equilíbrio e fortalece os membros inferiores.



Altura: 1294 mm
Frente: 420 mm
Lateral: 723 mm
Peso: 19 kg



Cod 3699 - Individual

R\$ 4.550,00

Cod 3713 - Duplo

R\$ 5.940,00

Cod 2938 - Triplo

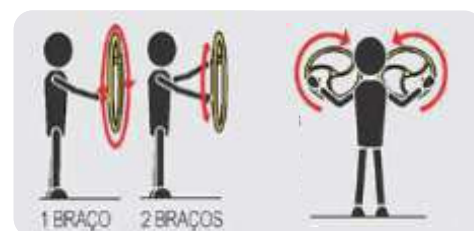
R\$ 7.320,00

ROTAÇÃO VERTICAL COM DUPLA DIAGONAL

Melhora a flexibilidade e mobilidade da articulação dos ombros e promove aquecimento dos membros superiores.



Altura: 1880mm
 Frente: 1191mm
 Lateral: 785mm
 Peso: 21kg



Cod 904

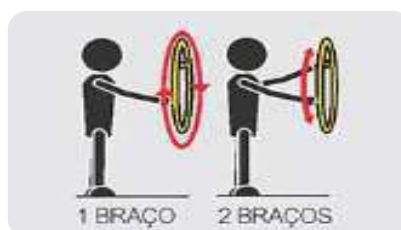
R\$ 2.250,00

ROTAÇÃO VERTICAL

Aumenta a flexibilidade e mobilidade da articulação dos ombros.



Altura: 1858 mm
 Frente: 800 mm
 Lateral: 388 mm
 Peso: 14 kg



Cod 4183 - Individual

R\$ 1.790,00

Cod 902 - Duplo

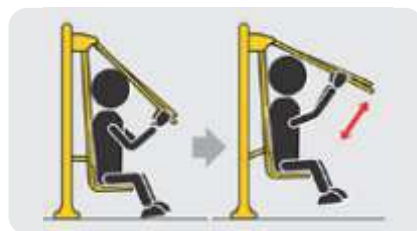
R\$ 1.940,00

Cod 903 - Triplo

R\$ 2.630,00

PEITORAL COM PUXADOR ARTICULAÇÃO SUPERIOR

Fortalece, alonga, e aumenta a flexibilidade dos membros superiores.



Altura: 1880mm
 Frente: 656mm
 Lateral: 1825mm
 Peso: 75kg

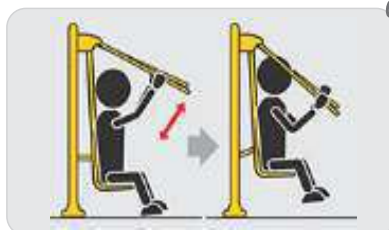
Cod 8868 R\$ 5.940,00

PUXADOR ARTICULAÇÃO SUPERIOR

Fortalece, alonga, e aumenta a flexibilidade dos membros superiores.



Altura: 1878 mm
 Frente: 656 mm
 Lateral: 1761 mm
 Peso: 66 kg



Cod 8383 - Individual R\$ 4.860,00

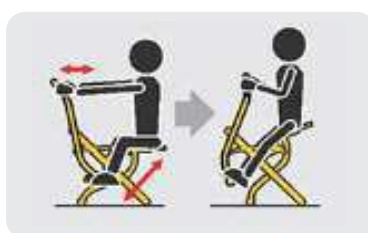
Cod 8896 - Duplo R\$ 5.940,00

SIMULADOR DE CAVALGADA

Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular e a resistência muscular dos membros inferiores.



Altura: 1175mm
Frente: 546mm
Lateral: 1209mm
Peso: 22kg



Cod 893 - Individual

R\$ 2.790,00

Cod 895 - Duplo

R\$ 5.090,00

Cod 896 - Triplo

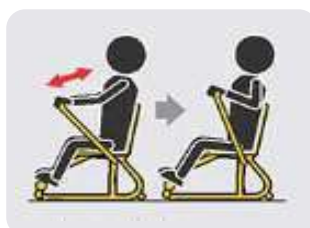
R\$ 6.860,00

SIMULADOR DE REMO

Aumenta a resistência muscular e fortalece as costas.



Altura: 805 mm
Frente: 732 mm
Lateral: 913 mm
Peso: 20 kg



Cod 883 - Individual

R\$ 2.860,00

Cod 6943 - Duplo

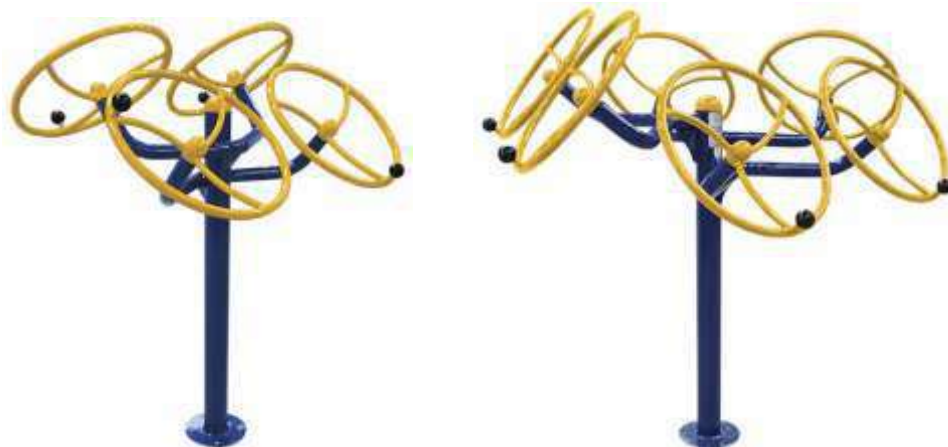
R\$ 5.320,00

Cod 7199 - Triplo

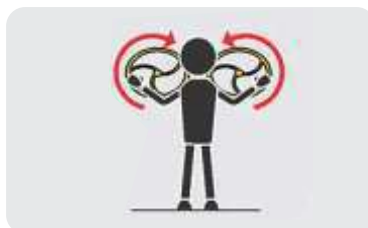
R\$ 7.320,00

ROTAÇÃO DUPLA DIAGONAL

Aumenta a flexibilidade e mobilidade da articulação dos ombros.



Altura: 1478mm
Frente: 1081mm
Lateral: 1194mm
Peso: 25kg



Cod 900 - Duplo

R\$ 2.560,00

Cod 901 - Triplo

R\$ 3.330,00

ELIPTICO MECÂNICO

Melhora a capacidade cardiorrespiratória, cardiovascular e resistência muscular de membros inferiores.



Altura: 1560 mm
Frente: 513 mm
Lateral: 1260 mm
Peso: 25 kg



Cod 634 - Individual

R\$ 3.560,00

Cod 4573 - Duplo

R\$ 7.010,00

Cod 4684 - Triplo

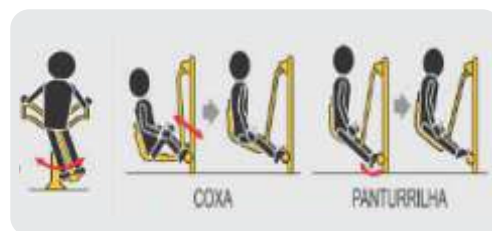
R\$ 8.240,00

SURF COM PRESSÃO DE PERNAS

Fortalece a musculatura lateral do abdômen.



Altura: 1540mm
Frente: 873mm
Lateral: 1484mm
Peso: 35kg



Cod 897

R\$ 3.020,00

SURF DUPLO

Fortalece a musculatura lateral do abdômen.



Altura: 1260 mm
Frente: 800 mm
Lateral: 965 mm
Peso: 32 kg

2 SÉRIES DE 15 REPETIÇÕES

Descanse um minuto entre as séries.
Conte apenas um dos lados.

Cuidado com a amplitude e movimento somente os membros inferiores.



Cod 882

R\$ 3.020,00

CADEIRA BIKE

Melhora a capacidade cardiovascular e resistência muscular dos membros inferiores.



Altura: 1006mm
Frente: 1457mm
Lateral: 809mm
Peso: 27kg



Cod 3947 - Individual

R\$ 3.630,00

Cod 3931 - Duplo

R\$ 5.470,00

Cod 3944 - Triplo

R\$ 7.010,00

BICILETA ELIPTICA

Melhora a capacidade cardiorrespiratória, cardiovascular e resistência muscular de membros inferiores e superiores.



Altura: 1503 mm
Frente: 520 mm
Lateral: 1213 mm
Peso: 28 kg

Cod 4707

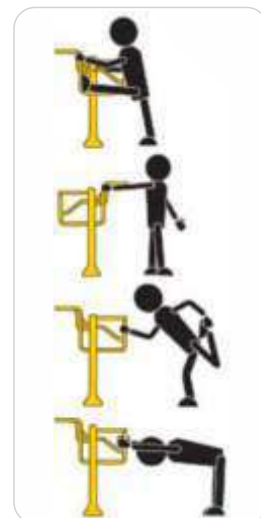
R\$ 3.860,00

ALONG FLEX

Alonga e relaxa os grupos musculares antes e após o treino.



Altura: 1430mm
Frente: 453mm
Lateral: 474mm
Peso: 15kg



Cod 514

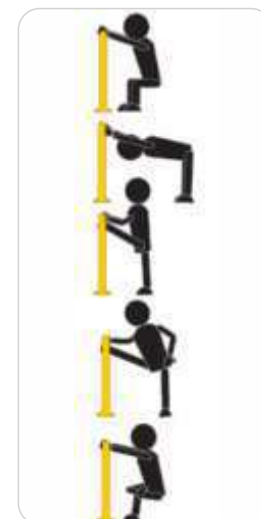
R\$ 2.480,00

BARRA HORIZONTAL

Aumenta a resistência muscular, fortalece os membros superiores e tronco.



Altura: 1148 mm
Frente: 89 mm
Lateral: 1339mm
Peso: 14 kg



Cod 10457

R\$ 1.640,00

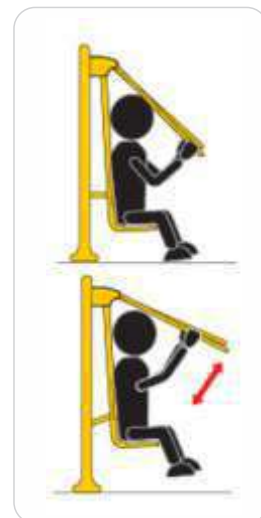
PEITORAL DUPLO

ARTICULAÇÃO SUPERIOR

Fortalece, alonga, e aumenta a flexibilidade dos membros superiores.



Altura: 1878mm
Frente: 656mm
Lateral: 1347mm
Peso: 73kg



Cod 8895

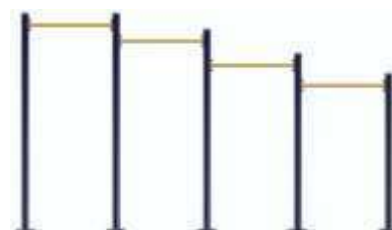
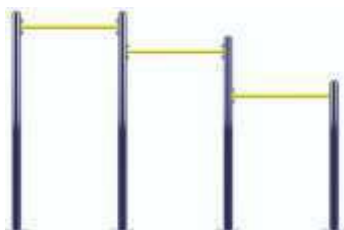
R\$ 5.940,00

JOGO DE BARRAS

Aumenta a resistência muscular e fortalece os membros superiores e tronco.



Altura: 2250 mm
Frente: 240 mm
Lateral: 1328mm
Peso: 28 kg



Cod13074-1 Altura

R\$ 1.940,00

Cod10072-2 Alturas

R\$ 2.710,00

Cod10071-3 Alturas

R\$ 3.480,00

Cod29201-4 Alturas

R\$ 4.250,00

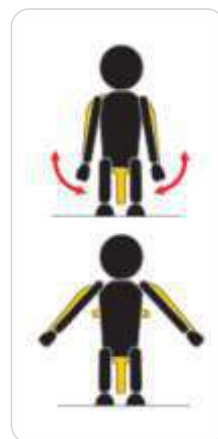
ADUÇÃO E ABDUÇÃO DE BRAÇO



Altura: 1248mm
Frente: 566mm
Lateral: 739mm
Peso: 19kg

Cod 5412 - Individual

Cod 9024 - Duplo



R\$ 3.630,00

R\$ 4.860,00

ADUÇÃO E ABDUÇÃO PENDULO DUPLO



Altura: 1132 mm
Frente: 887 mm
Lateral: 1159mm
Peso: 44 kg

Cod 3820

R\$ 4.860,00



FLEXOR E EXTENSOR DE PERNAS DUPLO



Altura: 1150mm
 Frente: 798mm
 Lateral: 1495mm
 Peso: 26kg



Cod 6232

R\$ 3.480,00

TRICEPS SENTADO



Altura: 1050 mm
 Frente: 499 mm
 Lateral: 1190mm
 Peso: 22 kg



Cod 30775

R\$ 3.330,00

MASSAGEADRO DUPLO LOMBAR



Altura: 1473mm
Frente: 796mm
Lateral: 988mm
Peso: 15kg

Cod 736

R\$ 2.860,00

CADEIRA MULTI 3 FUNCÕES

Melhora a resistência muscular e fortalece os membros superiores, inferiores e tronco.



Altura: 1790 mm
Frente: 764 mm
Lateral: 1747 mm
Peso: 60 kg

Cod 37233

R\$ 6.550,00

BIX (Esqui + Cavalgada)



Altura: 1473mm

Frente: 796mm

Lateral: 988mm

Peso: 26kg



Cod 26468

R\$ 4.710,00

TRIX (Caminhada + Surf + Pressão)



Altura: 1209 mm

Frente: 864 mm

Lateral: 2124 mm

Peso: 15 kg



Cod 12057

R\$ 5.170,00

MULTI-EXERCITADOR - 6 funções

Melhora a resistência muscular e fortalece os membros superiores, inferiores e tronco. Alonga e relaxa os ombros.

FUNÇÕES:

- 1º) Flexor de Pernas
- 2º) Extensor de Pernas
- 3º) Supino reto Sentado
- 4º) Desenvolvimento superior
- 5º) Rotação Vertical Individual
- 6º) Puxada Alta



Altura: 2006 mm
 Frente: 1105 mm
 Lateral: 2000mm
 Peso: 124 kg

Cod 880

R\$ 9.080,00

MEGA ESTAÇÃO - 7 funções

Fortalecer a musculatura superior e inferior do corpo.

FUNÇÕES:

- 1º) Puxador inferior;
- 2º) Adução e abdução pêndulo;
- 3º) Twister
- 4º) Alongador;
- 5º) Barra Fixa;
- 6º) Barra Parela;
- 7º) Pressão de pernas.



Altura: 2400mm
 Frente: 3990mm
 Lateral: 2269mm
 Peso: 61kg

Cod 29802

R\$ 11.310,00

ATI – ESTAÇÃO FUNCIONAL COM 10 FUNCÕES

Fortalecer toda a musculatura do corpo.

FUNÇÕES:

- 1º) Abdominal Suspenso;
- 2º) Barra Fixa Horizontal;
- 3º) Barra Fixa Curvada;
- 4º) Dorsal E Abdominal;
- 5º) Barra Paralela;
- 6º) Barra Paralela Suspensa;
- 7º) Barra Paralela Fixa;
- 8º) Puxador Paralelo;
- 9º) Escada Horizontal;
- 10º) Espaldar.



Altura: 2310mm

Frente: 2080mm

Lateral: 2250mm

Peso: 124kg

Cod 38235

R\$ 23.520,00

MEGA ESTAÇÃO - 12 funções

Fortalecer toda a musculatura do corpo.

FUNÇÕES:

- 1º) Puxador inferior;
- 2º) Pressão de pernas;
- 3º) Peitoral;
- 4º) Twist;
- 5º) Alongador;
- 6º) Barra fixa;
- 7º) Barra Paralela Dupla;
- 8º) Surf;
- 9º) Elevação de Braços;
- 10º) Massageador;
- 11º) Barra 1 Altura;
- 12º) Barra Paralela Dupla.



Altura: 2434mm

Frente: 3240mm

Lateral: 1548mm

Peso: 159kg

Cod 35465

R\$ **18.520,00**

ATI – ESTAÇÃO FUNCIONAL - CALISTENIA

Melhorar a coordenação motora, movimenta todo o corpo e fortalece todos os músculos.



Altura: 2348mm

Frente: 6520mm

Lateral: 4119mm

Peso: 78,59kg

Cod 27303

R\$ 28.300,00



ESQUI INFANTIL

Movimenta todo o corpo e desenvolve a coordenação motora.



Altura: 1206 mm
Frente: 508mm
Lateral: 941mm
Peso: 22kg
Faixa Etária: acima de 5 anos
Peso máximo suportado: 70kg



R\$ 1.790,00

SIMULADOR DE CAVALGADA INFANTIL

Faz com que a criança movimente todo o corpo, fortalecendo pernas e braços.



Altura: 887 mm
Frente: 408mm
Lateral: 912mm
Peso: 12kg
Faixa Etária: acima de 5 anos
Peso máximo suportado: 70kg



R\$ 1.790,00



SIMULADOR DE CAMINHADA INFANTIL

Melhora a capacidade cardiorrespiratória e cardiovascular, equilíbrio e a resistência muscular dos membros inferiores, além de alegria e diversão.



Altura: 913 mm
Frente: 653 mm
Lateral: 668 mm
Peso: 14,5 Kg
Faixa Etária: Acima de 5 anos.
Peso máximo suportado: 70 Kg

R\$ 1.790,00

TORNADO TRIPLO

O Tornado Triplo é um brinquedo diferente, que melhora a flexibilidade do quadril e faz com que a criança aprenda a controlar os movimentos corporais.



Altura: 2149 mm
Frente: 2109mm
Lateral: 2109mm
Peso: 55kg
Faixa Etária: acima de 5 anos
Peso máximo suportado: 70kg

R\$ 5.490,00



JOGO DE BARRA 3 ALTURAS

Aumenta a resistência muscular e fortalece os membros superiores e tronco.



Altura: 1843 mm
Frente: 3540mm
Peso: 71kg

Cod 6512

R\$ 4.860,00

GIRO DE PUNHO

Desenvolve os músculos das mão e punhos e fortale a articulação dos punhos.



Altura: 1013 mm
Frente: 1520mm
Numero de Usuários: 3

Cod 6032

R\$ 2.790,00



REMADA

Aumenta a resistência muscular das costas.



Altura: 1044 mm
Frente: 967mm
Lateral: 937 mm
Peso: 23kg

Cod140

R\$ 3.560,00

SUPINO

Aumenta a resistência muscular do peitoral.



Altura: 970 mm
Frente: 945 mm
Lateral: 676 mm
Peso: 19kg

Cod143

R\$ 3.560,00



ALONGADOR COM 3 ALTURAS

Alonga e relaxa os grupos musculares antes e após o treino.



Altura: 2076 mm
Frente: 1628 mm
Lateral: 1628 mm
Peso: 30kg

Cod 136

R\$ 2.710,00

PUXADA ALTA

Aumenta a resistência muscular das costas.



Altura: 1550 mm
Frente: 830 mm
Lateral: 785 mm
Peso: 20kg

Cod 138

R\$ 3.560,00



DESENVOLVIMENTO

Fortalece e aumenta a resistência muscular das costas.



Altura: 1550 mm
Frente: 830mm
Lateral: 735 mm
Peso: 21kg

Cod139

R\$ 3.560,00

ROTAÇÃO DUPLA VERTICAL

Melhora a flexibilidade e mobilidade da articulação dos ombros e promove aquecimento dos membros superiores



Altura: 1050 mm
Frente: 230 mm
Lateral: 720 mm
Peso: 12 kg

Cod144

R\$ 2.250,00



VOADOR PEITORAL COM VOADOR DORSAL

Aumenta a resistência muscular e fortalece o peitoral e as costas.



Altura: 1400 mm
Frente: 860 mm
Lateral: 1278 mm
Peso: 25kg

Cod 137

R\$ 5.470,00

ROTAÇÃO DUPLA DIAGONAL COM VERTICAL

Aumenta a flexibilidade e mobilidade da articulação dos ombros.



Altura: 1734 mm
Frente: 1818 mm
Lateral: 1182 mm
Peso: 24kg

Cod 9436

R\$ 3.940,00



BICICLETA DE MÃO DUPLA

Melhora resistência aeróbica e mobilidade de membros superiores.



Altura: 1184 mm
Frente: 456 mm
Lateral: 675 mm
Peso: 13kg

Cod 6234

R\$ 2.790,00

VOADOR VERTICAL COM DUPLA DIAGONAL INCLINADA

Melhora a flexibilidade e mobilidade da articulação dos ombros e promove aquecimento dos membros superiores



Altura: 1580 mm
Frente: 1430 mm
Lateral: 1133 mm
Peso: 8 kg

Cod 141

R\$ 2.710,00



JOGO DE BARRAS PARALELAS



Altura: 843 mm
Frente: 511mm
Lateral: 2261 mm
Peso: 8kg

Cod 6530

R\$ 3.940,00

MAQUINA DE BICEPS



Altura: 1274 mm
Frente: 1542mm
Lateral: 920 mm
Peso: 49 kg

Cod 8970

R\$ 8.080,00



MAQUINA DE REMADA



Altura: 1570 mm
Frente: 1545 mm
Lateral: 920 mm
Peso: 39kg

Cod 8972

R\$ 8.080,00

MAQUINA DE SUPINO VERTICAL



Altura: 1541 mm
Frente: 1545 mm
Lateral: 920 mm
Peso: 84 kg

Cod 8971

R\$ 8.080,00



MAQUINA DE TRICEPS



Altura: 1521 mm
Frente: 1549mm
Lateral: 930 mm
Peso: 52kg

Cod 8974

R\$ 8.080,00

MAQUINA DE PUXADA ALTA



Altura: 1550 mm
Frente: 868 mm
Lateral: 830 mm
Peso: 18 kg

Cod 138

R\$ 8.080,00



MAQUINA DE ABDOMINAL



Altura: 1419 mm
Frente: 1542 mm
Lateral: 963 mm
Peso: 38kg

Cod 10740

R\$ 8.080,00

TORRE DE BICICLETA

Fortalecer a musculatura dos membros dos superiores e inferiores. Equipamento para utilização de pessoas com deficiência física e sem deficiência.



Altura: 1550 mm
Frente: 2110 mm
Lateral: 2250 mm
Peso: 90kg

Cod 8975

R\$ 8.080,00

Lixeira Telada em Aço - Dupla

Tamanho: 56l



Altura: 1,51m
Largura: 0,94m
Comprimento: 0,340m
Peso: 16kg
Mínimo: 3 peças

R\$ 1.7160,00

Placa Orientativa em Aço - Aparelho

Tamanho: 1,0m ou 2,0m



Tamanho: 1x1m
Espessura: 0,10m
Mínimo: 3 peças

R\$ 1.790,00



Tamanho: 2x1m
Espessura: 0,10m
Mínimo: 3 peças

R\$ 3.480,00

Placa Indicativa em Aço - KM

Tamanho: 48x144cm



Altura: 1,42m
Largura: 0,48m
Espessura: 0,06m
Peso: 9,5kg
Mínimo: 3 peças

R\$ 950,00

TABELA DE CORES - Somente conforme abaixo

 Vermelho	 Laranja	 Amarelo	 Marrom Café
 Verde Escuro	 Verde Limão	 Verde Folha	 Verde Pantone
 Azul Claro	 Azul Escuro	 Azul Pantone	 Violeta
 Grafite Texturizado	 Preto // Preto Fosco	 Cinza Rhino	 Cinza Claro

*Cores podem variar de acordo com o monitor.

**Equipamentos galvanizados são pintados somente em TX



Escolha sua combinação desta forma:

Base: Azul
Acessórios: Verde-Limão



Base: Preto
Acessórios: Laranja



você pode se interessar também...

Linha de mobiliários

BANCOS ECOLÓGICOS

Nossos bancos são ideais para áreas públicas e condomínios. Temos diversos modelos e tamanhos. Consulte nosso catálogo!

São confeccionados em Madeira Plástica, material 100% ecológico e alta durabilidade. Temos modelos com e sem encosto, além de opções com estrutura dos pés em aço ou em plástico injetado.



Linha de mobiliários

LIXEIRAS E MESAS ECOLÓGICAS

Temos diversos modelos de lixeiras e mesas ecológicas para deixar seu ambiente ainda mais completo.

Nossa linha de lixeiras e mesas é produzida com o que há de melhor em Madeira Plástica. São diversos formatos e tamanhos, com uma linha completa de mobiliários urbanos para sua área.



CONDIÇÕES COMERCIAIS

(Linha de academias ao ar livre)

→ **Pedido mínimo:** 2 (duas) unidades / aparelhos;

→ **Formas de Pagamento:**

- › Pessoa Física
- › Depósito bancário no fechamento do Pedido com 5% de desconto;
- › Cartão de Crédito em até 6x sem juros (conforme aprovação).

Pessoa Jurídica:

- › Depósito bancário no fechamento do Pedido com 5% de desconto;
- › Faturamento parcelado através de boleto bancário (entrada e restante à combinar)*.

* Mediante aprovação de Cadastro.

→ **Prazos de entrega:**

- › De 20 a 25 dias úteis, podendo aumentar conforme localidade.
- › Frete FOB (Por conta do cliente):
 - Cliente pode indicar uma transportadora de sua confiança;
 - Cliente solicita um orçamento de frete para nossos consultores e o mesmo será incluso no valor do pedido, caso esteja de acordo com o valor.

Obs.: Para entrega destes produtos, trabalhamos com transportadoras terceirizadas e cargas fracionadas, onde o cálculo de frete é baseado nas informações de PESO x VOLUME x VALOR DA NF e CEP do endereço de entrega.

A MAIOR LINHA DE PRODUTOS ECOLÓGICOS DO BRASIL



PLAYGROUNDS



PISOS PARA PLAYGROUND



PISOS PARA ACADEMIA



BRINQUEDOS DE AÇO



LIXEIRAS E COLETORES



BANCOS DE JARDIM



PISOS ESPORTIVOS



ASSOALHO



MESA PIQUENIQUE



BRINQUEDOS PLÁSTICOS



PERGOLADOS



CACHEPOTS



DECK ECOLÓGICO



PÍERS E PASSARELAS



FACHADAS



RIPADOS



CERCAS E MOURÕES



LIXEIRAS E COLETORES



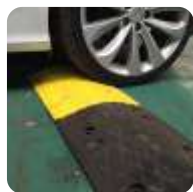
TELHA ECOLÓGICA



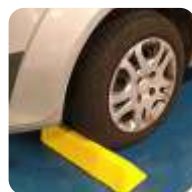
CHAPAS ECOLÓGICAS



TAPUMES ECOLÓGICOS



LOMBADA PRÁTICA



BATE RODAS



ACADEMIA AO AR LIVRE



VISITE NOSSO SHOWROOM

Rua dos Estados, 258 - Jd. Isaura - Cond. Jd dos Alpís
Santana de Parnaíba - CEP: 06516-310

www.ecopex.com.br (11) 4181 1103

ECO PLAY GROUND

PLAYGROUNDS E BRINQUEDOS



PLAYGROUNDS CERTIFICADOS



Segurança às
nossas crianças

PLAYGROUNDS ECOLÓGICOS



Respeito ao
Meio Ambiente



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS



BRINQUEDOS QUE RESPEITAM O MEIO AMBIENTE E A SEGURANÇA DE NOSSAS CRIANÇAS

Além de adquirir um produto ecológico, bonito e durável, você terá a confiança de ter escolhido um produto em conformidade com as normas ABNT. Visamos acima de tudo a segurança das crianças ao se divertirem em nossos playgrounds.

Todos os nossos brinquedos e playgrounds são planejados para evitar acidentes. Brinquedos testados e aprovados pela Associação Brasileira de Normas Técnicas.



FRETE E INSTALAÇÃO

**CONSULTE
CONFORME SUA
LOCALIDADE**





R\$ 37.600,00

FICHA TÉCNICA:

- › 1 Modulo Trem, sendo:
- › 1 tubo 160x80cm, rotomoldado tipo T com flange de acrílico tipo bolha;
- › 1 estrutura com 4 colunas de madeira plástica, com uma plataforma de estrutura metálica e revestimento de assoalho em madeira plástica. A cobertura em chapa PEAD;
- › 1 Escalada rotomoldada Nuvem;
- › 1 Escada rotomoldado – com guarda corpo

1 MÓDULO



Área para instalação:
4,50 x 9,00m - 40m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos



R\$ 111.000,00

4 MÓDULOS



Área para instalação:
4,50 x 15,00m - 68m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





PLAY

FOGUETE



R\$ 34.700,00

FICHA TÉCNICA:

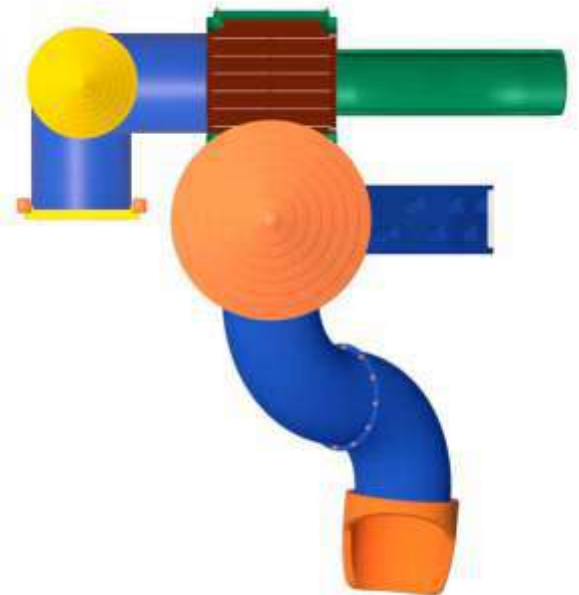
- › 1 Torre com cobertura Redonda - H1,20m
- › 1 Torre auxiliar sem cobertura com 2 acabamentos - H1,40m
- › 1 Rampa escalada rotomoldada
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90°
- › 1 Escorregador simples
- › 2 Guarda corpo rotomoldado
- › 1 Foguete completo (2 tudo T c/ flange + 2 colunas 1,50 + 2 capinhas + 1 ponteira foguete + 6 agarras internas)



Área para instalação:
13,5 x 12,0m - 162m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 71.900,00

FICHA TÉCNICA:

- › 2 Torres auxiliar com deck de madeira plástica sem cobertura, com acabamentos das colunas.
- › 2 Patamar triangular confeccionado em madeira plástica.
- › 1 Torre com 4 colunas de madeira plástica com cobertura formato redondo.
- › 2 Torres auxiliar com 2 colunas de alumínio com Plataforma plástica rotomoldado duplo, sem cobertura, com acabamentos das colunas.
- › 1 Escada em plástico rotomoldado de 3 degraus.
- › 1 Escada em plástico rotomoldado de 5 degraus.
- › 2 Escorregador ondulado, em plástico rotomoldado.
- › 2 Jogo da velha
- › 2 Cano de escalada com estrutura em aço tubular.
- › 1 Fechamento em chapas de PEAD proteção UV, formando o painel de controle com um volante.
- › 2 Fechamento em chapas de PEAD proteção UV, tais como friso e gradinha.
- › 1 Par de retrovisores em chapas de PEAD
- › 2 Rodas com design de pneus de trator com diâmetro de 850mm, em chapa PEAD.
- › 2 Rodas com design de pneus de trator com diâmetro de 1550mm, em chapa PEAD.



Área para instalação:
13,5 x 12,0m - 162m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 90.900,00

FICHA TÉCNICA:

- ▶ Casco principal do barco estruturado com madeira plástica e colunas de ferro galvanizado com altura de 1,100mm em chapas de PAD de 15mm com diversos bichinhos decorativos como cavalo marinho, povo, peixe, ancora, estrela do mar.
- ▶ 1 Mastro central com coluna de alumínio com altura de 4 metros, com bandeirolas em PAD;
- ▶ 1 Mastro central com coluna de alumínio com altura de 3 metros com bandeirolas em PAD;
- ▶ 1 Coluna de 3 metros de altura com acabamento de uma flor decorativa em formato de girassol ;
- ▶ 1 Coluna de 3 metros de altura com acabamento de um Coqueiro decorativo;
- ▶ 1 Plataforma em formato de triangulo 2x2,40 metros estruturado com perfil tubo metálico, revestido com assoalho de madeira plástica 130x130mm;
- ▶ 1 Plataforma de madeira plástica de 1,400mm lateralmente com fechamento e um patamar auxiliar;
- ▶ 1 Escorregador espiral (Caracol) com patamar;
- ▶ 1 Fechamento com almofadas transparente de policarbonato;
- ▶ 1 Plataforma triangular fixado na altura de 1,500mm, com estrutura de madeira plastica;
- ▶ 1 Plataforma de na altura de 1200mm;
- ▶ 1 Escada com 5 degraus rotomoldado com Corrimão em aço tubular galvanizado;
- ▶ 1 Patamar auxiliar na altura de 0,800mm;
- ▶ 1 Kit jogo da velha;
- ▶ 1 Escorregador reto com Portal;
- ▶ 1 Rampa de escalada com 4 degraus rotomoldado com portal.



Área para instalação:
6,0 x 7,40m - 45m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos

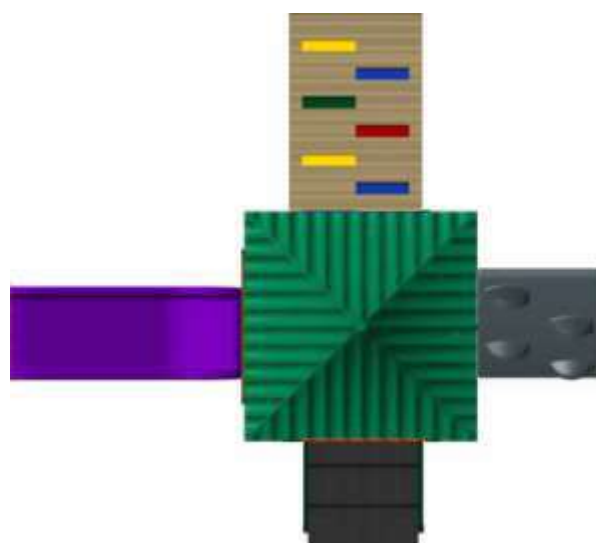



ECOPLAY M180

R\$ 9.990,00
FICHA TÉCNICA:

- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado Quadrada - H0,80m;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Rampa de tacos - com pega mão;
- ▶ 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal.


Área para instalação:
 5,0 x 6,0m - 30m²

Faixa etária:
 Crianças de 3 a 12 anos




ECOPLAY 100



R\$ 15.100,00

FICHA TÉCNICA:

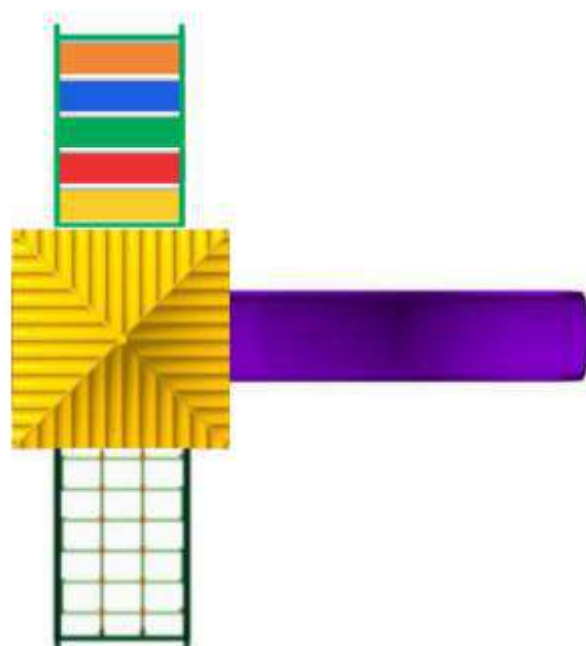
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado Quadrada – H1,40m;
- ▶ 1 Escorregador Reto Rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escada de ferro com degraus em MP – com corrimão;
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- ▶ 2 Guarda corpo rotomoldado;
- ▶ 1 Ábaco;
- ▶ 1 Kit jogo da velha.



Área para instalação:
7,0 x 6,0m - 42m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 150



R\$ 17.900,00

FICHA TÉCNICA:

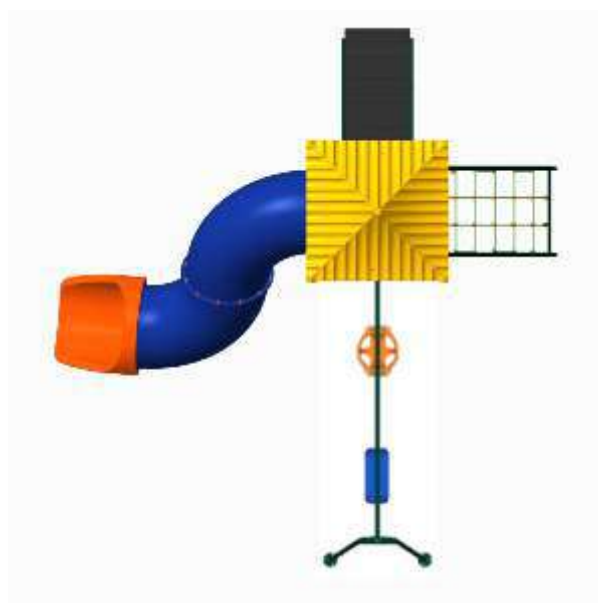
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado Quadrada - H1,20m
- ▶ 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- ▶ 1 Balanço anexo a torre com 2 assentos (1 bebê + 1 Infantil);
- ▶ 1 Escada Rotomoldada - com corrimão;
- ▶ 1 Guarda corpo rotomoldado.



Área para instalação:
7,0 x 8,5m - 60m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 14.800,00

FICHA TÉCNICA:

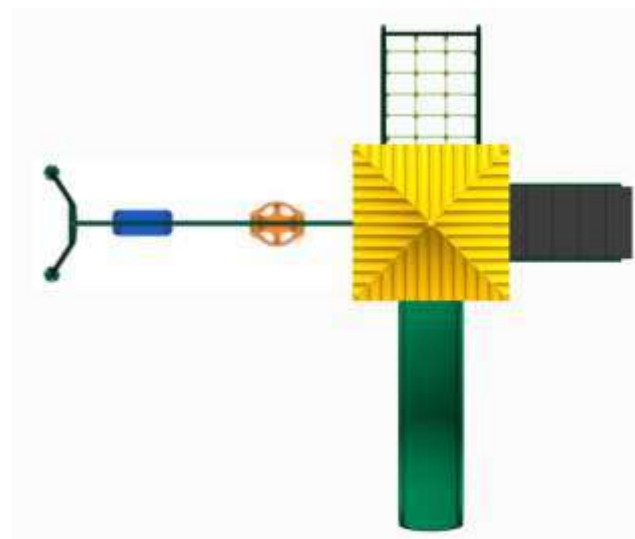
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado Quadrada – H1,40m;
- ▶ 1 Escorregador Reto Rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escada Rotomoldada – com corrimão;
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- ▶ 1 Balanço anexo a torre com 2 assentos (1 bebê + 1 Infantil);
- ▶ 1 Guarda corpo rotomoldado.



Área para instalação:
7,3 x 7,0m - 52m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos



ECOPLAY 157



R\$ 27.400,00

FICHA TÉCNICA:

- ▶ 1 Torre com Cobertura Redonda – H1,40m
- ▶ 1 Torre Auxiliar com Coqueiro Decorativo – H1,20m
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com barra transversal
- ▶ 1 Escada rotomoldado - com corrimão
- ▶ 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída
- ▶ 1 Kit Jogo da Velha
- ▶ 1 Guarda corpo rotomoldado
- ▶ 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 1 infantil + 1 bebê



Área para instalação:
6,5 x 9,4m - 61m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos



ECOPLAY 160



R\$ 27.400,00

FICHA TÉCNICA:

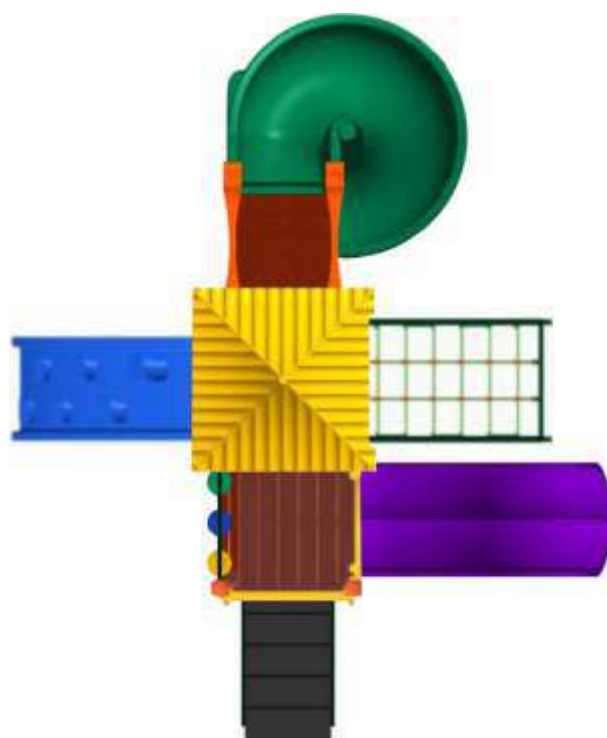
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado Quadrada - H1,40m;
- ▶ 1 Plataforma auxiliar + Acabamentos;
- ▶ 1 Escorregador Caracol + Deck com Alambrados;
- ▶ 1 Escada Rotomoldada – com corrimão;
- ▶ 1 Kit jogo da velha;
- ▶ 1 Escorregador Duplo rotomoldado – com barra transversal;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal.
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão.



Área para instalação:
9,40 x 8,0m - 75m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos



ECOPLAY M280



R\$ 18.200,00

FICHA TÉCNICA:

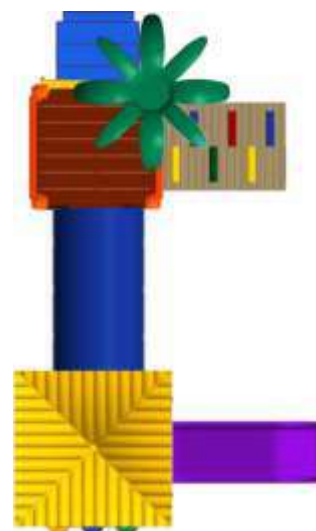
- › 1 Torre com Cobertura Quadrada – H0,80m;
- › 1 Torre com Coqueiro Decorativo – H0,80m;
- › 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas;
- › 2 Guarda corpo rotomoldado;
- › 1 Escada rotomoldado – com corrimão;
- › 1 Rampa de Tacos - com pega mão;
- › 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- › 1 Kit Jogo da Velha.



Área para instalação:
5,9 x 4,5m - 27m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos



ECOPLAY M281



R\$ 23.990,00

FICHA TÉCNICA:

- ▶ 1 Torre com Cobertura Quadrada - H0,80m
- ▶ 1 Torre com Coqueiro Decorativo - H0,80m
- ▶ 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas
- ▶ 1 Guarda corpo rotomoldado
- ▶ 1 Kit Jogo da Velha
- ▶ 1 Escada rotomoldado – com corrimão
- ▶ 1 Rampa de Escalada rotomoldado – com portal
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal
- ▶ 1 Tobogã com 1 curva de 45° + 1 curva de 34° - com seção de saída



Área para instalação:
6,0 x 6,5m - 39m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY M282



R\$ 25.500,00

FICHA TÉCNICA:

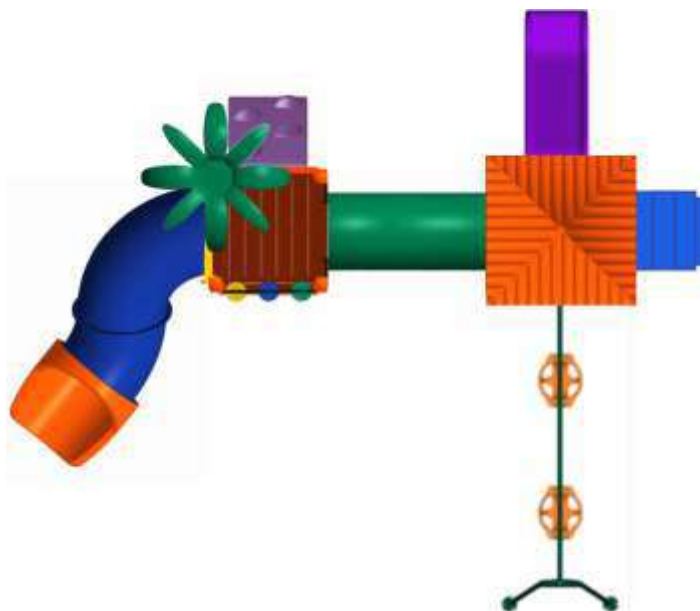
- ▶ 1 Torre com Cobertura Quadrada – H0,80m
- ▶ 1 Torre com Coqueiro Decorativo – H0,80m
- ▶ 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas
- ▶ 1 Guarda corpo rotomoldado
- ▶ 1 Kit Jogo da Velha
- ▶ 1 Escada rotomoldado – com corrimão
- ▶ 1 Rampa de Escalada rotomoldado – com portal
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal
- ▶ 1 Tobogã com 1 curva de 45° + 1 curva de 34° - com seção de saída
- ▶ 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 2 bebês



Área para instalação:
7,0 x 9,0m - 63m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 29.100,00

FICHA TÉCNICA:

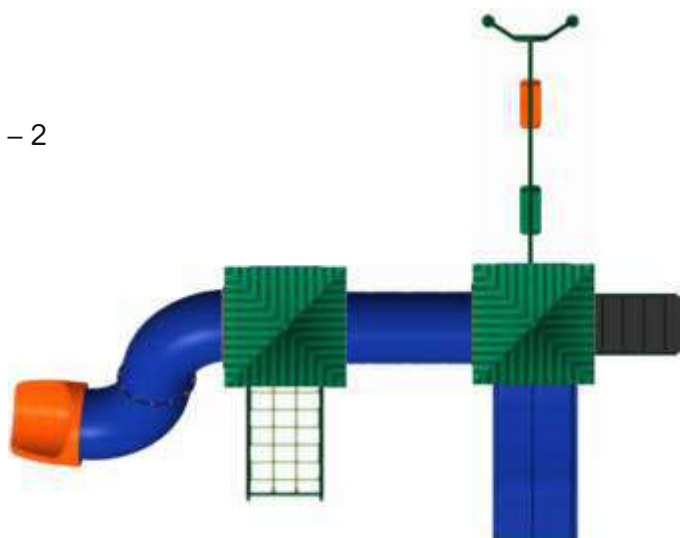
- › 2 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m;
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- › 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas;
- › 1 Escorregador Duplo rotomoldado – com barra transversal;
- › 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- › 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- › 2 Guarda corpo rotomoldado;
- › 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos – 2 infantis.



Área para instalação:
10,3 x 8,3m - 86m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 24.700,00

FICHA TÉCNICA:

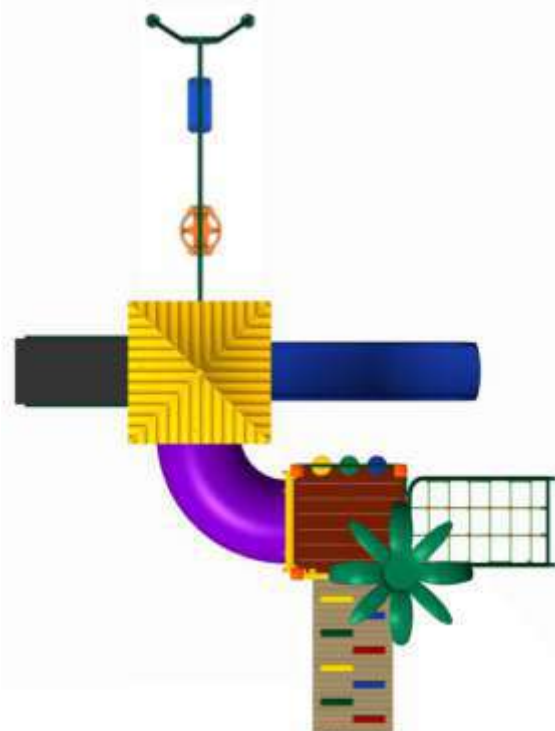
- › 1 Torre com cobertura quadrada - H 1,20m;
- › 1 Torre com coqueiro decorativo - H 1,20m;
- › 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- › 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- › 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado – com almofadas;
- › 1 Kit Jogo da Velha;
- › 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 1 infantil + 1 bebê;
- › 1 Guarda corpo rotomoldado;
- › 1 Rampa de Tacos - com pega mão;
- › 1 Rampa de Cordas - com pega mão.



Área para instalação:
7,7 x 8,2m - 64m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 203



R\$ 24.600,00

FICHA TÉCNICA:

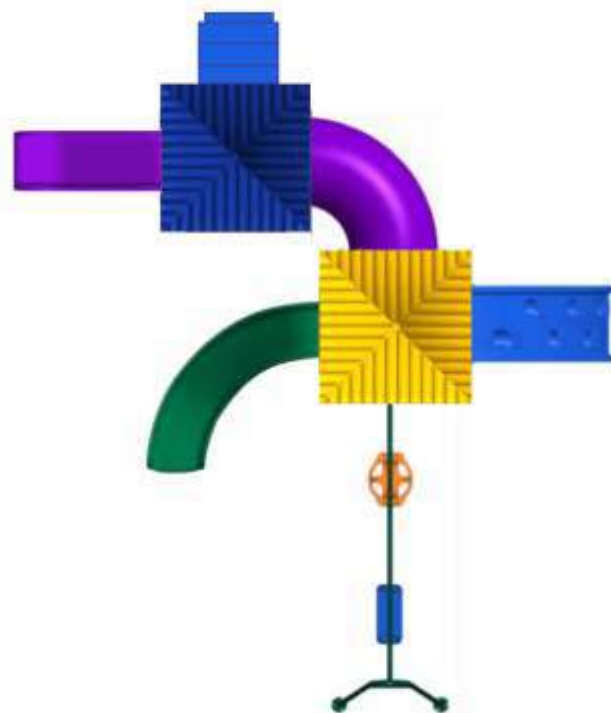
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m;
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H0,80m;
- ▶ 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado - com almofadas;
- ▶ 1 Escorregador Curvo rotomoldado - com portal;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado - com portal;
- ▶ 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 1 infantil e 1 bebê;
- ▶ 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado - com portal;
- ▶ 2 Guarda corpo rotomoldado;
- ▶ 1 Escada rotomoldado 1 degrau - H0,40m.



Área para instalação:
8,7 x 9,6m - 84m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 27.800,00

FICHA TÉCNICA:

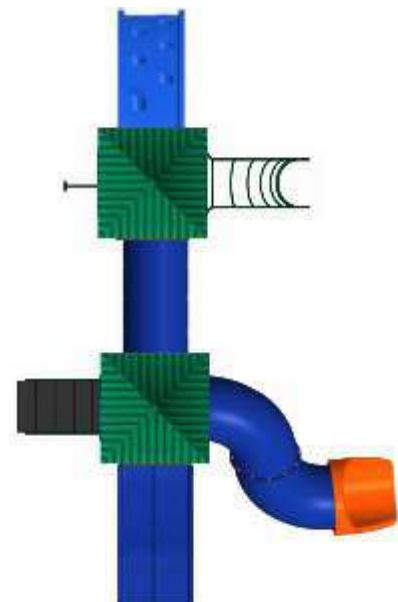
- › 2 Torre com cobertura rotomoldado - H1,20m;
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- › 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas;
- › 1 Escorregador Duplo rotomoldado – com barra transversal;
- › 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- › 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- › 1 Escada Curvada em aço - com pega mão;
- › 1 Cano de Bombeiro em aço - com pega mão.



Área para instalação:
9,8 x 7,2m - 71m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 26.800,00

FICHA TÉCNICA:

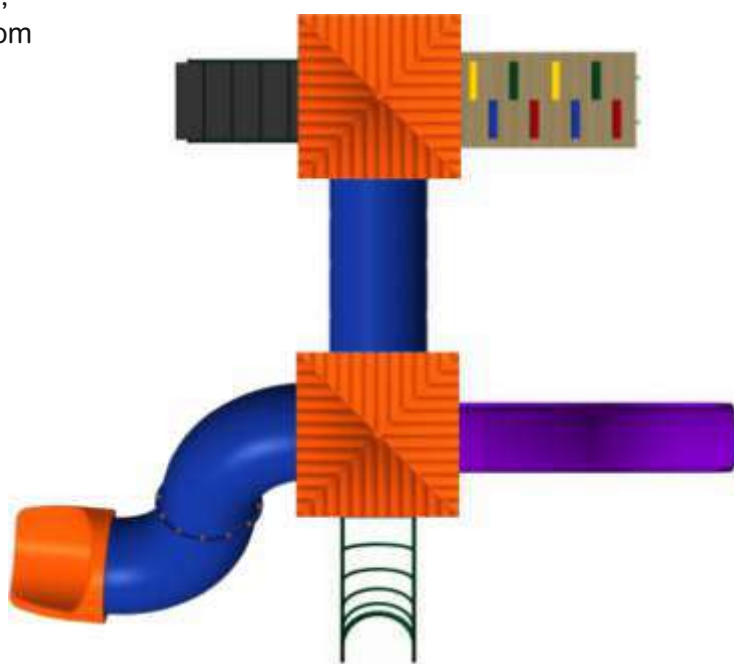
- › 2 Torre com cobertura quadrada - H1,20m;
- › 1 Guarda corpo rotomoldado;
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- › 1 Rampa de Tacos - com pega mão;
- › 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas;
- › 1 Escada Curvada em aço - com pega mão;
- › 1 Escada rotomoldada - com corrimão;
- › 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal.



Área para instalação:
7,5 x 8,5m - 64m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 24.600,00

FICHA TÉCNICA:

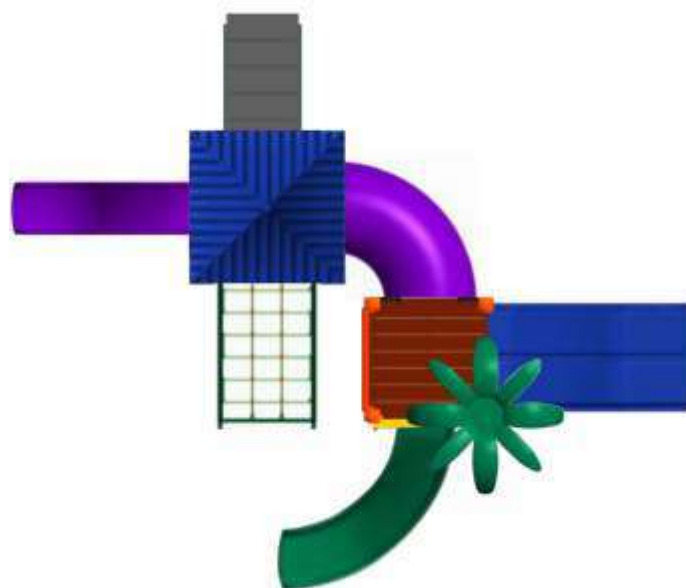
- › 1 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m;
- › 1 Torre com Coqueiro decorativo - H1,20m;
- › 1 Escada rotomoldada – com corrimão;
- › 1 Escorregador Duplo rotomoldado – com barra transversal;
- › 1 Escorregador Curvo rotomoldado - com portal;
- › 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- › 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado – com almofadas;
- › 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- › 1 Guarda corpo rotomoldado.



Área para instalação:
9,4 x 8,3m - 78m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 29.600,00

FICHA TÉCNICA:

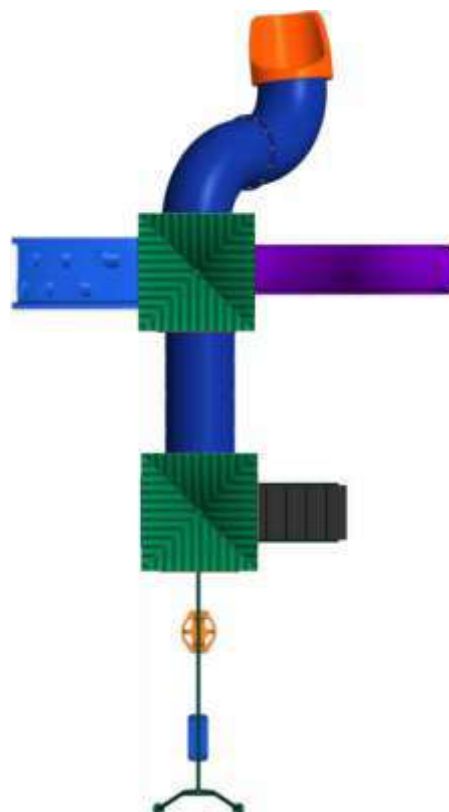
- ▶ 2 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m;
- ▶ 1 Guarda corpo rotomoldado;
- ▶ 1 Kit jogo da velha;
- ▶ 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- ▶ 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- ▶ 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 1 infantil + 1 bebê;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal.



Área para instalação:
11,3 x 7,2 - 82m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 27.600,00

FICHA TÉCNICA:

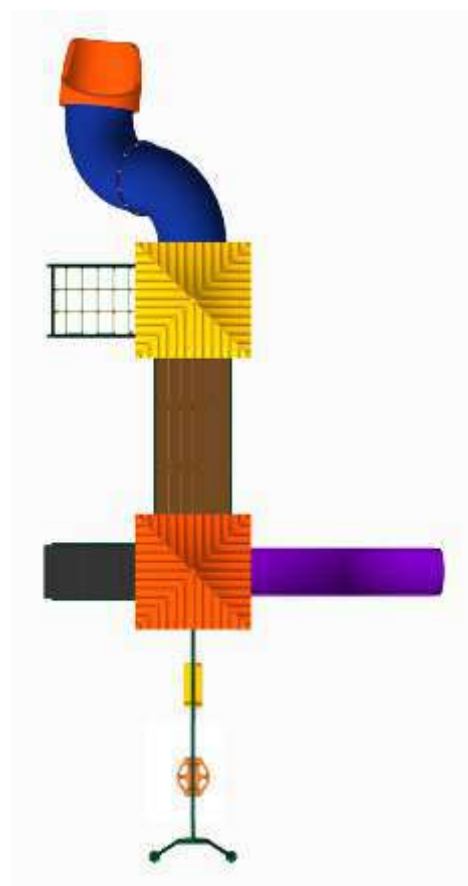
- › 2 Torre com Cobertura Quadrada – H1,20m;
- › 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- › 1 Escada rotomoldado – com corrimão;
- › 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- › 2 Guarda corpo rotomoldado;
- › 1 Passarela Reta em MP – 2,0m – com guarda corpo;
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- › 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 1 infantil + 1 bebê.



Área para instalação:
11,2 x 7,2m - 81m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 210



R\$ 36.400,00

FICHA TÉCNICA:

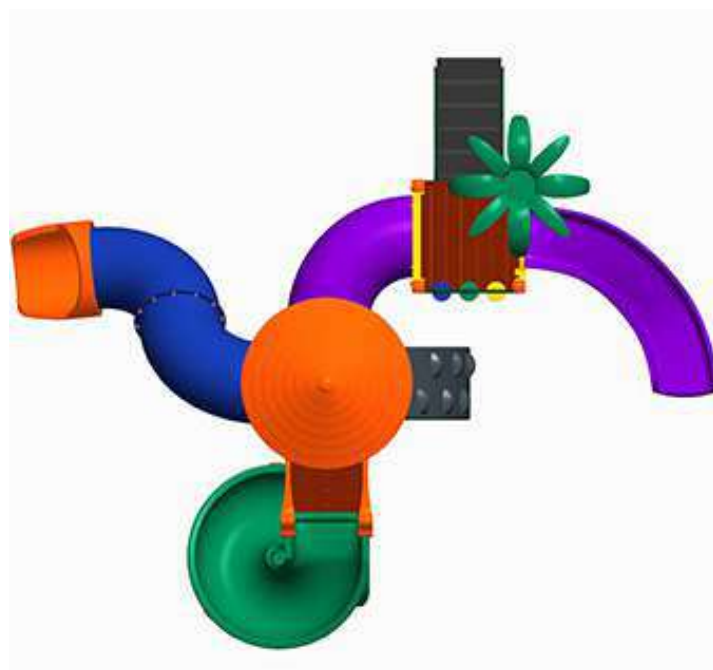
- ▶ 1 Torre com Cobertura Redonda – H1,40m;
- ▶ 1 Torre com Coqueiro Decorativos e Acabamentos – H1,20m;
- ▶ 1 Kit Jogo da Velha;
- ▶ 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 1 Escada rotomoldado – com corrimão;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escorregador caracol + 1 Plataforma Auxiliar + 02 Alambrados;
- ▶ 1 Tobogã com 2 curvas de 90° - com seção de saída;
- ▶ 1 Escorregador Curvo rotomoldado - com portal.



Área para instalação:
9,7 x 9,7m - 94m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 22.800,00

FICHA TÉCNICA:

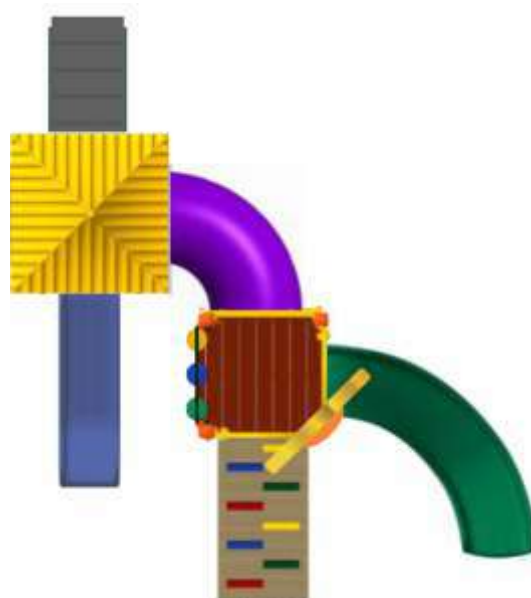
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m;
- ▶ 1 Torre com Flor decorativa - H 1,20m;
- ▶ 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 1 Escorregador Curvo rotomoldado - com portal;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- ▶ 1 Guarda corpo rotomoldado ;
- ▶ 1 Kit Jogo da Velha;
- ▶ 1 Rampa de Tacos - com pega mão.



Área para instalação:
6,4 x 7,3m - 47m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 32.500,00

FICHA TÉCNICA:

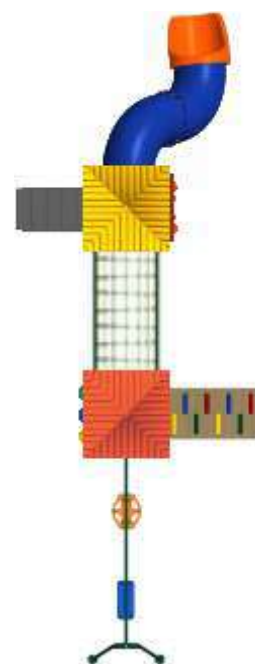
- ▶ 2 Torres com cobertura rotomoldado Quadrada – H1,40m
- ▶ 1 Tobogã 2 curvas de 90°
- ▶ 1 Rampa de Agarras de 2m
- ▶ 1 Rampa de Tacos
- ▶ 1 Passarela de Cordas com pega mão
- ▶ 1 Escada 6 degraus
- ▶ 1 Guarda corpo rotomoldado
- ▶ 1 Fechamento Kit Jogo da Velha
- ▶ 1 Balanço anexo a torre (2 assentos - 1 bebe + 1 infantil)



Área para instalação:
12,0 x 8,70m - 105m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos



ECOPLAY M380



R\$ 34.100,00

FICHA TÉCNICA:

- ▶ 1 Torre com Cobertura Quadrada – H0,80m;
- ▶ 1 Torre com Cobertura Redonda – H0,80m;
- ▶ 1 Torre com Coqueiro Decorativo – H0,80m;
- ▶ 1 Plataforma auxiliar – H0,90m;
- ▶ 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 1 Tobogã com 1 curva de 45° + 1 curva de 34° - com seção de saída;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- ▶ 2 Escada rotomoldado - com corrimão;
- ▶ 3 Guarda corpo rotomoldado;
- ▶ 2 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Kit Jogo da Velha.

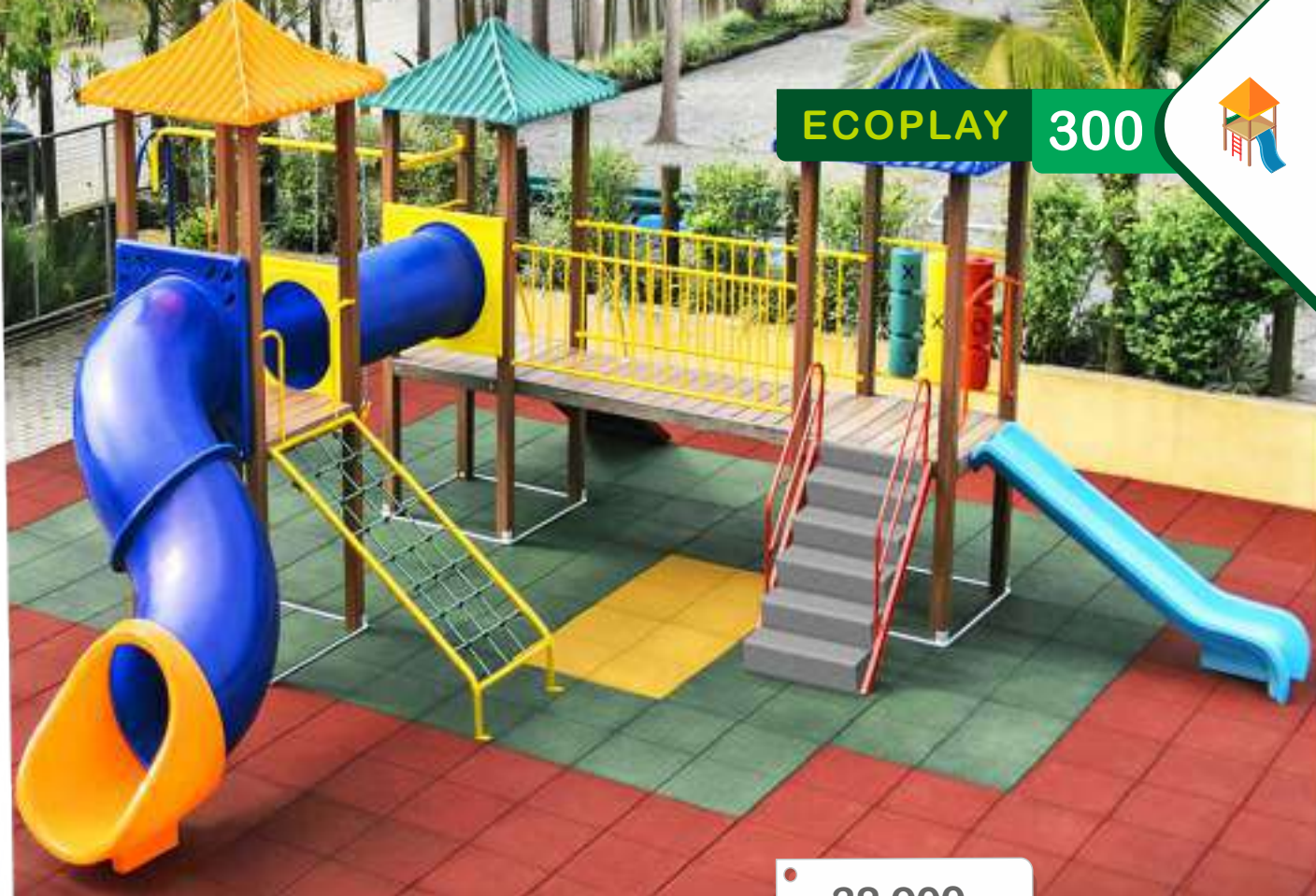


Área para instalação:
10,0 x 6,3m - 63m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 300



R\$ 38.900,00

FICHA TÉCNICA:

- › 3 Torres com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m
- › 1 Rampa de tacos - com pega mão
- › 1 Rampa de cordas - com pega mão
- › 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal
- › 1 Escada rotomoldada – com corrimão
- › 1 Kit jogo da velha
- › 1 Passarela Reta em MP – 2,0m – com guarda corpo
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída
- › 1 Escalada rotomoldada – com portal
- › 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas
- › 1 Guarda corpo rotomoldado
- › 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 1 infantil + 1 bebê

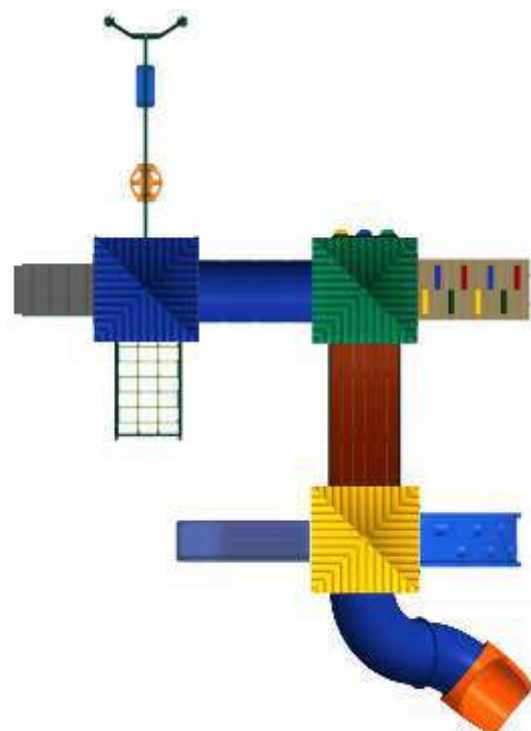


Área para instalação:

12,0 x 8,30m - 100m²

Faixa etária:

Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 45.400,00

FICHA TÉCNICA:

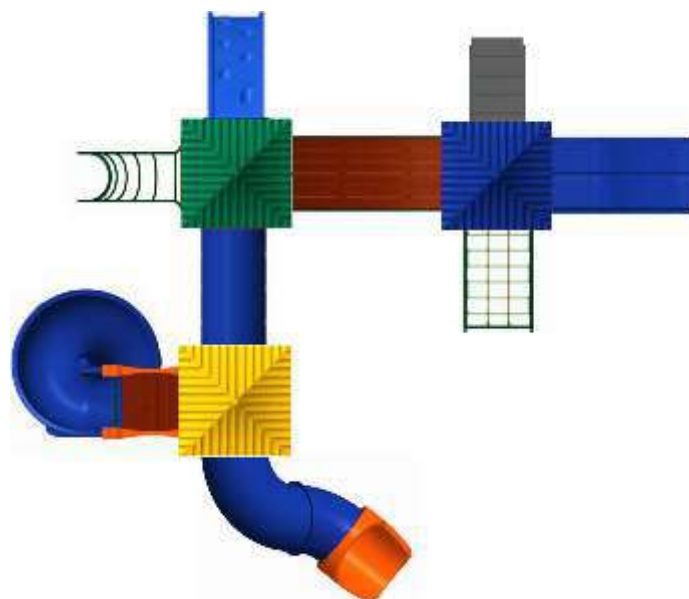
- › 2 Torres com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m
- › 1 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H1,40m
- › 1 Escorregador caracol + 1 Plataforma Auxiliar + 02 Alambrados
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída
- › 1 Passarela Reta em MP – 2,0m – com guarda corpo
- › 1 Passarela Reta Rotomoldada – 1,60m – com almofadas
- › 1 Escada rotomoldada – com corrimão
- › 1 Rampa de Cordas - com pega mão
- › 1 Escalada rotomoldada – com portal
- › 1 Escorregador Duplo rotomoldado – com portal
- › 1 Guarda corpo rotomoldado
- › 1 Escada Curvada



Área para instalação:
12,6 x 11,0m - 138m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 37.300,00

FICHA TÉCNICA:

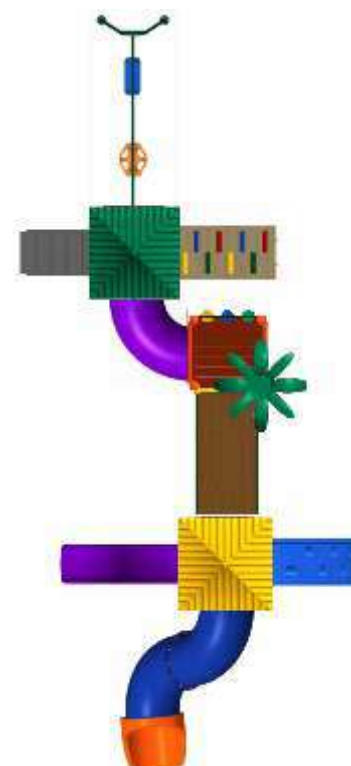
- › 2 Torres com cobertura rotomoldado quadrado - H 1,20m
- › 1 Torre com Coqueiro Decorativo - H1,20m
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída
- › 1 Passarela Reta em MP – 2,0m – com guarda corpo
- › 1 Passarela Tubo Curvo de 90° rotomoldado – com almofadas
- › 1 Rampa de Tacos - com pega mão
- › 1 Escalada rotomoldada – com portal
- › 1 Escada rotomoldado – com corrimão
- › 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal
- › 2 Guarda corpo rotomoldado
- › 1 Kit Jogo da velha
- › 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 1 infantil + 1 bebê



Área para instalação:
13,60 x 7,70m - 105m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 307



R\$ 28.700,00

FICHA TÉCNICA:

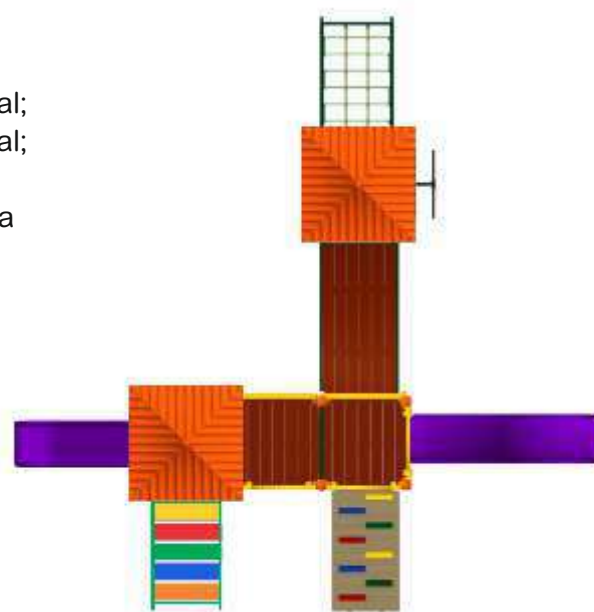
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H0,80m
- ▶ 1 Torre sem cobertura com Acabamentos - H1,20m
- ▶ 1 Plataforma auxiliar 1,00mt alt.
- ▶ 1 Escada de ferro com degraus em MP – com corrimão;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 4 Guarda corpo rotomoldado;
- ▶ 1 Passarela Reta em MP – 1,50m – com guarda corpo;
- ▶ 1 Rampa de Tacos - com pega mão;
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- ▶ 1 Cano Escalada - com pega mão;



Área para instalação:
10,0 x 8,0m - 80m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 401



R\$ 41.400,00

FICHA TÉCNICA:

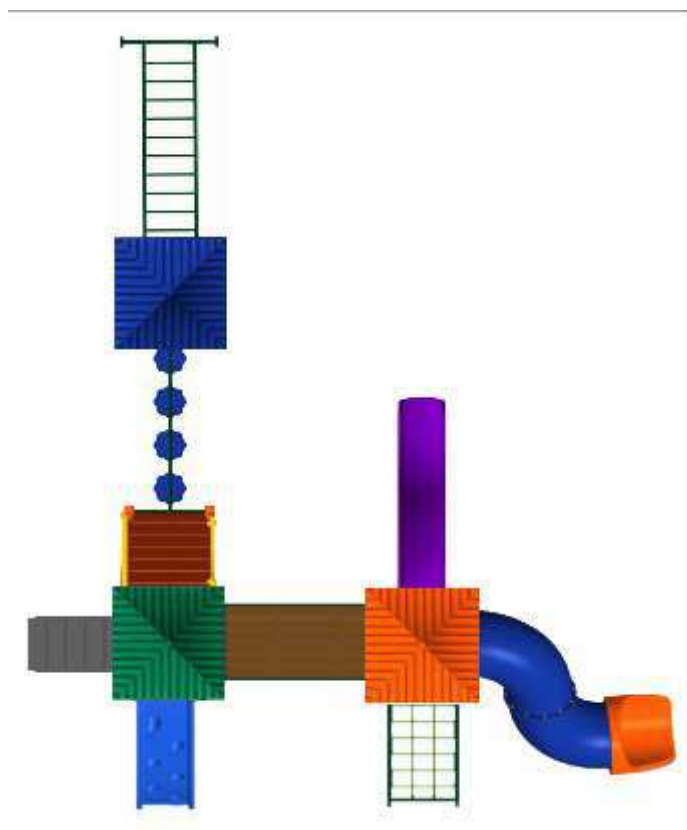
- ▶ 2 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado quadrado - H0,40m
- ▶ 1 Torre auxiliar sem cobertura com Acabamentos - H0,40m.
- ▶ 1 Escada Rotomoldada - com corrimão - H1,20m
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado - com portal - H1,20m
- ▶ 1 Passarela Reta em MP - 2,00m - com guarda corpo
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão - H1,20m
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado - com portal - H1,20m
- ▶ 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída - H1,20m
- ▶ 1 Escada Vertical em Aço para a torre Circuito de Discos - H1,0m
- ▶ 1 Circuito de Discos + 2 Pares de pega mão - H0,40m
- ▶ 2 Guarda corpo rotomoldado
- ▶ 1 Fechamento Kit Jogo da velha
- ▶ 1 Escada de Ferro de 3 degraus - H0,80m
- ▶ 2 Escada de 1 degrau em MP colorida com pega-mão - H0,20m.



Área para instalação:
10,0 x 10,0m - 100m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos



ECOPLAY 402



R\$ 57.700,00

FICHA TÉCNICA:

- ▶ 3 Torres com cobertura rotomoldado redonda - H1,40m;
- ▶ 1 Plataforma auxiliar + Acabamento de Coluna - H1,20m;
- ▶ 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- ▶ 1 Escorregador caracol + 1 Plataforma Auxiliar + 02 Alambrados;
- ▶ 1 Passarela de Cordas - 2,0m - com guarda corpo;
- ▶ 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- ▶ 1 Rampa de Tacos - com pega mão;
- ▶ 2 Guarda corpo rotomoldado;
- ▶ 1 Cano Escalada - com pega-mão;
- ▶ 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 2 infantis.

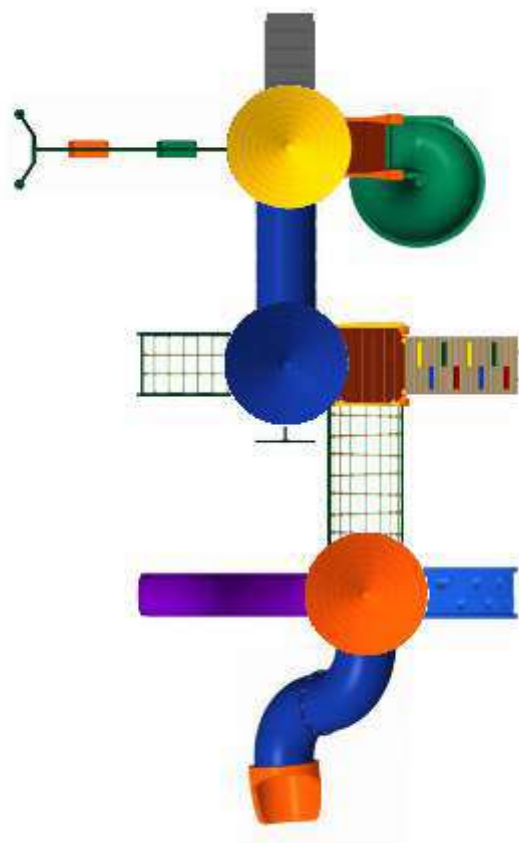


Área para instalação:

11,6 x 9,2m - 107m²

Faixa etária:

Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 57.900,00

FICHA TÉCNICA:

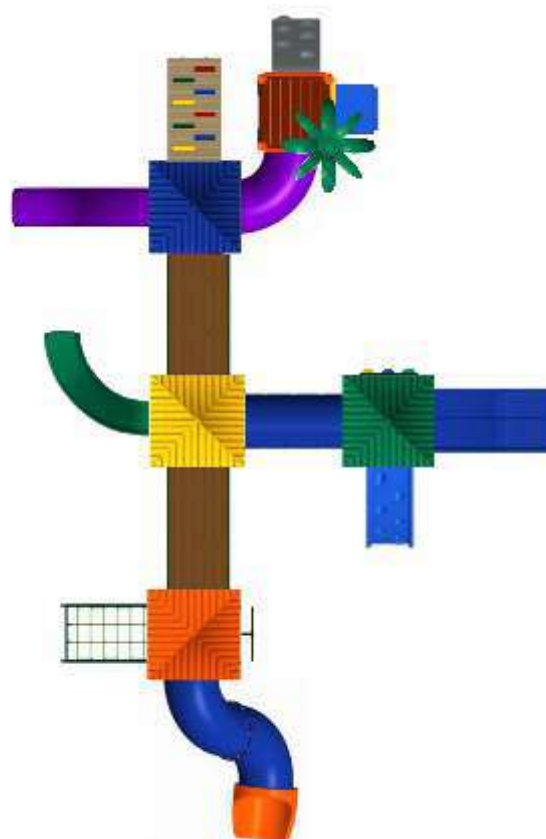
- ▶ 4 Torres com cobertura rotomoldado quadrado - H1,20m;
- ▶ 1 Torre com Coqueiro Decorativo – H0,80m;
- ▶ 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- ▶ 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 2 Passarela Reta em MP – 2,0m – com guarda corpo;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- ▶ 1 Kit Jogo da Velha;
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escorregador Duplo rotomoldado – com barra transversal;
- ▶ 1 Escorregador Curvo rotomoldado - com portal;
- ▶ 1 Rampa de Tacos - com pega mão;
- ▶ 1 Guarda corpo rotomoldado;
- ▶ 1 Cano escalada - com pega mão;
- ▶ 1 Escada 1 degrau - H0,40m.



Área para instalação:
16,0 x 9,6m - 154m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 61.300,00

FICHA TÉCNICA:

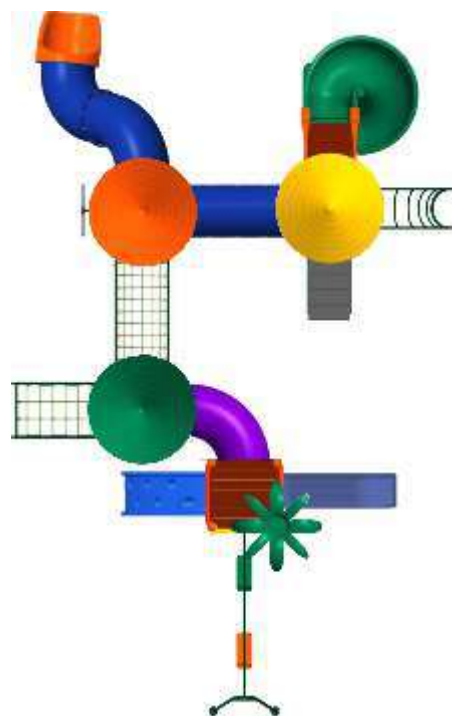
- ▶ 3 Torres com cobertura rotomoldado redonda - H1,40m;
- ▶ 1 Torre sem cobertura com Coqueiro Decorativo - H1,20m;
- ▶ 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- ▶ 1 Escorregador caracol + 1 Plataforma Auxiliar + 02 Alambrados;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 1 Passarela de Cordas – com guarda corpo;
- ▶ 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas ;
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escada rotomoldado - com corrimão;
- ▶ 1 Escada curvada em aço;
- ▶ 1 Cano Escalada com pega-mão;
- ▶ 2 Fechamento rotomoldado;
- ▶ 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 2 Infantis.



Área para instalação:
13,5 x 9,2 - 125m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 39.990,00

FICHA TÉCNICA:

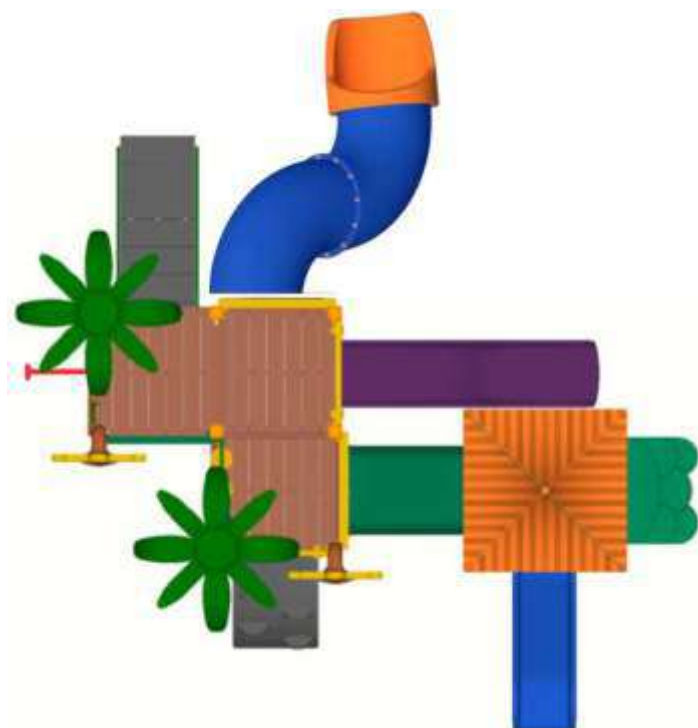
- › 1 Torre para cobertura quadrada - H0,80m
- › 1 Torre para coqueiro e flor – H0,80m
- › 1 Torre complementar sem cobertura – H1,20m
- › 1 Torre complementar para coqueiro e flor – H1,40m
- › 1 Passarela tubo reto de 1,00m
- › 1 Escalada rotomoldada Nuvem
- › 1 Escorregador Reto
- › 2 Guarda corpo rotomoldado
- › 1 Fechamento Kit Jogo da Velha
- › 1 Rampa escalada rotomoldada
- › 1 Escada de 1 degrau
- › 1 Escorregador reto
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90°
- › 1 Escada 6 degraus
- › 1 Cano de Bombeiro



Área para instalação:
8,90 x 8,40 - 75m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 600



R\$ 72.400,00

FICHA TÉCNICA:

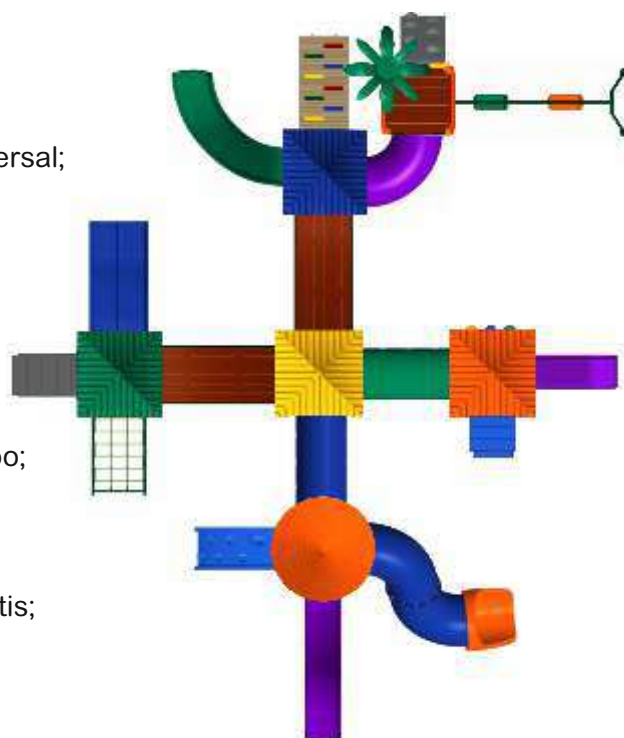
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado redonda - H1,40m;
- ▶ 3 Torre com cobertura rotomoldado quadrada - H1,20m;
- ▶ 1 Torre com cobertura rotomoldado quadrada - H0,80m;
- ▶ 1 Torre com Coqueiro decorativo - H1,20m;
- ▶ 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- ▶ 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado + almofadas;
- ▶ 1 Passarela Tubo em desnível 1,60m rotomoldado + almofadas;
- ▶ 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado + almofadas;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado;
- ▶ 1 Escorregador Duplo rotomoldado + barra transversal;
- ▶ 1 Escorregador Curvo rotomoldado - com portal;
- ▶ 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Escada rotomoldado 3 degraus - com corrimão;
- ▶ 1 Escada rotomoldado 5 degraus- com corrimão ;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- ▶ 2 Passarela Reta em MP – 2,0m – com guarda corpo;
- ▶ 1 Rampa de Tacos - com pega mão;
- ▶ 2 Guarda corpo rotomoldado;
- ▶ 1 Kit Jogo da Velha;
- ▶ 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 2 infantis;



Área para instalação:
13,0 x 15,0m - 195m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 601



R\$ 69.500,00

FICHA TÉCNICA:

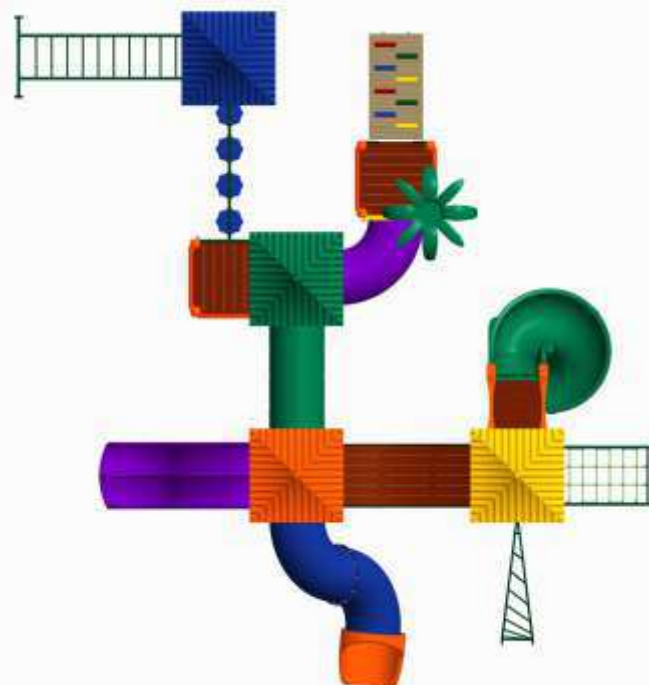
- ▶ 3 Torre com Cobertura Quadrada - H1,40m;
- ▶ 1 Torre com Cobertura Quadrada – H0,40m;
- ▶ 1 Torre com Coqueiro Decorativo – H1,20m;
- ▶ 1 Torre Auxiliar Sem Cobertura - H0,40m;
- ▶ 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- ▶ 1 Escada Torcida de Aço;
- ▶ 1 Escorregador caracol + 1 Plataforma Auxiliar + 02 Alamedados;
- ▶ 1 Passarela Curva Negativa em MP – 2,0m - com guarda corpo;
- ▶ 1 Tobogã com 2 curvas 90° + seção de saída;
- ▶ 1 Escorregador Duplo rotomoldado – com barra transversal;
- ▶ 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 1 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado – com almofadas;
- ▶ 5 Guarda corpo rotomoldado;
- ▶ 1 Rampa de Tacos - com pega mão;
- ▶ 1 Kit Jogo da Velha;
- ▶ 1 Escada Horizontal em aço – com pé e suporte;
- ▶ 1 Escada Vertical em Aço para a torre Circuito de Discos;
- ▶ 1 Circuito de Discos + 2 Pares de pega mão;
- ▶ 1 Escada de 1 degrau rotomoldado - H0,40m.



Área para instalação:
13,5 x 12,5m - 84m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





R\$ 87.700,00

FICHA TÉCNICA:

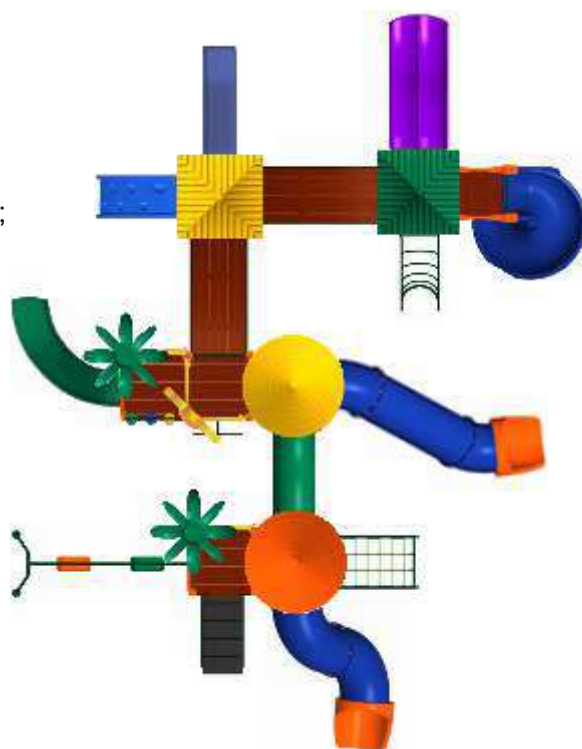
- › 1 Torre com cobertura rotomoldado redonda - H1,80m;
- › 2 Torre com cobertura rotomoldado quadrada - H1,40m;
- › 1 Torre com cobertura rotomoldado redonda - H1,40m;
- › 1 Torre com Flor decorativa - H1,40m;
- › 2 Torre com coqueiro decorativo - H1,20m;
- › 1 Escorregador Duplo rotomoldado – com barra transversal;
- › 1 Escada curvada;
- › 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- › 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- › 2 Passarela Reta em MP – 2,0m – com guarda corpo;
- › 1 Escorregador caracol + 1 Plataforma Auxiliar + 02 Alambrados;
- › 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- › 1 Kit Jogo da velha;
- › 1 Escorregador Curvo rotomoldado - com portal;
- › 4 Guarda corpo rotomoldado;
- › 1 Tobogã 2 curvas 45° + tubo reto de 1,80 m - H1,80m + seção de saída;
- › 1 Tobogã 2 curvas de 90° + seção de saída;
- › 1 Passarela Tubo em desnível - H0,40m
- › 1 Escada rotomoldado com 5 degraus com corrimão;
- › 1 Escada rotomoldado com 1 degrau – H0,40m;
- › 1 Cano de Bombeiro;
- › 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 2 infantis.



Área para instalação:
13,5 x 12,0m - 162m²



Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 800



R\$ 122.000,00

FICHA TÉCNICA:

- › 1 Torre com Cobertura Redonda - H1,80m;
- › 5 Torre com Cobertura Quadrada - H1,40m;
- › 1 Torre com Cobertura Quadrada - H1,20m;
- › 1 Torre com Cobertura Quadrada - H0,40m;
- › 2 Torre com Coqueiro Decorativo - H1,40m;
- › 1 Torre Auxiliar sem Cobertura - H0,40m;
- › 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 2 Infantis;
- › 1 Escada rotomoldado – com corrimão;
- › 8 Guarda corpo rotomoldado;
- › 2 Passarela em Tubo Curvo de 90° rotomoldado + almofadas;
- › 1 Tobogã com 2 curvas 45° + tubo reto 1,60m + seção de saída – H1,80m
- › 1 Rampa de escalada rotomoldado – com portal;
- › 2 Kits Jogo da velha;
- › 1 Passarela Reta em MP – 2,0m – com guarda corpo;
- › 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado + almofadas;
- › 1 Cano escalada em aço – com pega mão;
- › 1 Rampa de Cordas - com pega mão;
- › 1 Tobogã com 2 curvas 90° + seção de saída;
- › 1 Rampa com tacos em MP – com pega mão;
- › 1 Escorregador caracol + 1 Plataforma Auxiliar + 02 Alambrados;
- › 1 Escada curvada em aço;
- › 1 Passarela Curva Negativa em MP – 2,0m - com guarda corpo;
- › 1 Passarela de Cordas – 2,0m - com guarda corpo;
- › 1 Escorregador Duplo rotomoldado – com barra transversal;
- › 1 Escorregador Reto rotomoldado – com portal;
- › 1 Escada Vertical em Aço p/ torre Circuito de Discos;
- › 1 Circuito de Discos + 2 Pares de pega mão;
- › 3 Escada com 1 Degrau rotomoldado – H0,40m;
- › 1 Escada Horizontal em aço – com pé e suporte.

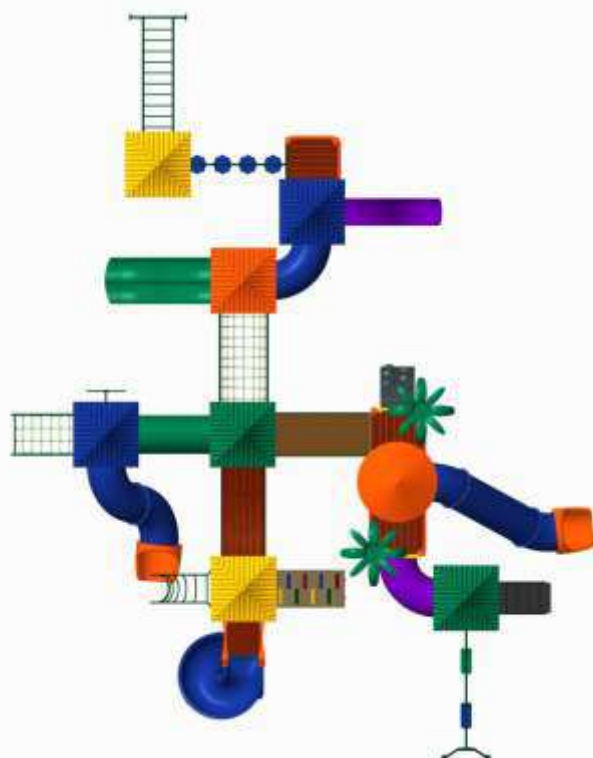


Área para instalação:

18,0 x 16,5m - 297m²

Faixa etária:

Crianças de 3 a 12 anos





ECOPLAY 901



R\$ 117.700,00

FICHA TÉCNICA:

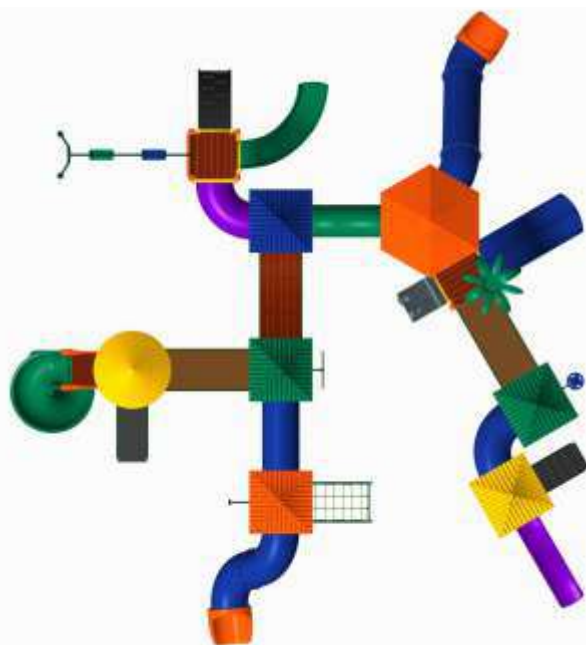
- 1 Torre Sextavada com Cobertura Sextavada - H1,80m;
- 5 Torre com Cobertura Quadrada - H1,40m;
- 1 Torre com Cobertura Redonda - H1,40m;
- 1 Torre sem Cobertura c/ Coqueiro Decorativo - H1,40m;
- 1 Torre em cobertura com acabamentos - H1,20m;
- 1 Tobogã com 2 curvas 45° + tubo reto 1,60m + seção de saída - H1,80m;
- 1 Passarela Tubo em Desnível - com almofadas - H0,40m;
- 1 Escorregador Duplo rotomoldado - com barra transversal;
- 2 Rampa Escalada Rotomoldado - com portal;
- 1 Passarela curva negativa em MP - 2,0m - com guarda corpo;
- 1 Escalada de discos - com pega mão;
- 2 Passarela Tubo Curvo 90° rotomoldado - com almofadas;
- 2 Escada rotomoldado - com guarda corpo;
- 1 Escorregador Reto rotomoldado - com portal;
- 1 Escorregador Curvo rotomoldado - com portal;
- 1 Balanço anexo a Torre - com 2 assentos - 2 infantis;
- 2 Passarela Reta em MP - 2,0m - com guarda corpo;
- 1 Escorregador caracol + 1 Plataforma Auxiliar + 02 Alambrados;
- 1 Passarela Tubo Reto 1,60m rotomoldado - com almofadas;
- 1 Cano de bombeiro em aço - com pega mão;
- 1 Rampa de Cordas c/ estrutura em aço - com pega mão;
- 1 Tobogã com 2 curvas 90° + seção de saída;
- 1 Cano escalada em aço - com pega mão;
- 6 Fechamento rotomoldado;
- 2 Kit Jogo da velha;
- 1 Escada de 1 degrau rotomoldado - H0,40m.



Área para instalação:
17,0 x 17,0m - 289m²

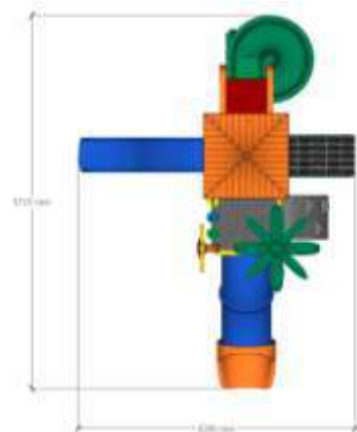
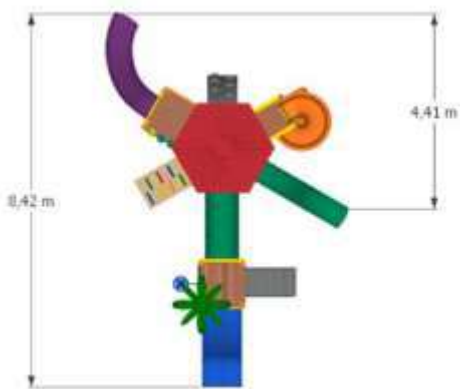


Faixa etária:
Crianças de 3 a 12 anos



Projetos de **Playgrounds Personalizados**

Aqui na Ecopex você pode personalizar seu projeto como quiser.
 Nossos consultores e arquitetos estão prontos para te auxiliar
 e projetar o melhor playground para sua área. Veja alguns exemplos:



Peça já o seu!

BANCOS EM MADEIRA PLÁSTICA

Para os pais que vão supervisionar seus filhos enquanto brincam e para as crianças descansarem também!



LIXEIRAS EM MADEIRA PLÁSTICA

Uma lixeira sempre perto mantém sua área limpa além de incentivar as crianças à limpeza e à reciclagem desde cedo!



MESA PIC-NIC EM MADEIRA PLÁSTICA

Um lugar para reunir as crianças e a família. Seja para um lanche ou para atividades e jogos de tabuleiro.



Peça já o seu!

A MAIOR LINHA DE PRODUTOS ECOLÓGICOS DO BRASIL



PLAYGROUNDS



PISOS PARA PLAYGROUND



PISOS PARA ACADEMIA



BRINQUEDOS DE AÇO



LIXEIRAS E COLETORES



BANCOS DE JARDIM



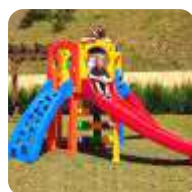
PISOS ESPORTIVOS



ASSOALHO



MESA PIQUENIQUE



BRINQUEDOS PLÁSTICOS



PERGOLADOS



CACHEPOTS



DECK ECOLÓGICO



PÍERS E PASSARELAS



FACHADAS



RIPADOS



CERCAS E MOURÕES



LIXEIRAS E COLETORES



TELHA ECOLÓGICA



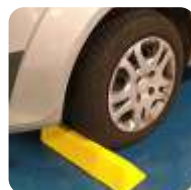
CHAPAS ECOLÓGICAS



TAPUMES ECOLÓGICOS



LOMBADA PRÁTICA



BATE RODAS



ACADEMIA AO AR LIVRE



VISITE NOSSO SHOWROOM

Rua dos Estados, 258 - Jd. Isaura - Cond. Jd dos Alpís
Santana de Parnaíba - CEP: 06516-310

www.ecopex.com.br (11) 4181 1103

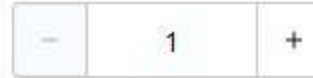
 Carrinho

1 Produto



Placa Sinalizadora Deficiente Físico Em Alumínio 15x15 cm (72012)

Ref: CE8817




remover

R\$ 24,10



Resumo

Subtotal R\$ 24,10

Cupom de desconto  Inserir cupom

Frete [Calcular](#)

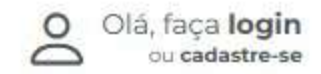
Total R\$ 22,39

à vista com 7% OFF

ou 6x R\$ 4,02 sem juros

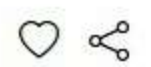
[Finalizar a compra](#)

[Continuar comprando](#)



Home > EPI-Equipamento de Proteção > Sinalização e Isolamento

Placa de Alumínio Acessibilidade Azul Sinalize



Disponível Cod. 11097434 Produtos: SINALIZE

(0 avaliações) ☆☆☆☆☆

Por apenas **R\$ 31,99**
no PIX (3% desconto)

Formas de Pagamento

1 Adicionar ao Carrinho

Frete para CEP 28180-000

Envio: Transportadora
Valor: R\$ 112,30
Prazo: Entrega em até 10 dia(s) úteis após liberação do pedido!

Envio: Correios - PAC
Valor: R\$ 35,82
Prazo: Entrega em até 15 dia(s) úteis após liberação do pedido!

Compre Junto

<p>Placa de Alumínio Acessibilida por R\$ 31,99</p>	<p>Placa de Alumínio Acessibilida por R\$ 31,99</p>
<p>Placa de Alumínio Sinalize Pro por R\$ 31,99</p>	<p>Placa de Alumínio Sinalize E P por R\$ 27,69</p>
<p>por R\$ 63,98 Comprar os dois</p>	
<p>por R\$ 59,68 Comprar os dois</p>	

Quem viu esse produto, também viu

<p>Cone de Sinalização Plastcor 75cm Branco e Laranja 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 46,90 R\$ 45,49 no PIX (3% desc.)</p>	<p>Placa de Alumínio Sinalize Procedimentos para Sanitário 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 31,99 R\$ 31,03 no PIX (3% desc.)</p>	<p>Placa de Alumínio Sinalize Procedimentos para Sanitário 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 31,99 R\$ 31,03 no PIX (3% desc.)</p>	<p>Placa de Sinalização Cuidado Piso Molhado 1 UN Perfect pro 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 51,30 R\$ 49,76 no PIX (3% desc.)</p>	<p>Cavalete Sinalização Bralimpia Cuidado Piso Molhado 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 78,99 R\$ 76,62 no PIX (3% desc.)</p>
---	--	--	---	--

Descrição do Produto

Dados Técnicos

Avaliação do produto

Quem viu esse produto, também comprou:

<p>Adesivo Lei do Silêncio 1 UN Precificar 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 63,59 R\$ 61,68 no PIX (3% desc.)</p>	<p>Placa de Alumínio Sinalize Procedimentos para Sanitário 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 31,99 R\$ 31,03 no PIX (3% desc.)</p>
--	--

Quem comprou esse produto, também comprou:

<p>Placa de Alumínio Sinalize Procedimentos para Sanitário 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 31,99 R\$ 31,03 no PIX (3% desc.)</p>	<p>Placa de Alumínio Sinalize Procedimentos para Sanitário 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 31,99 R\$ 31,03 no PIX (3% desc.)</p>	<p>Placa de Alumínio Sinalize Sanitário Masculino e Feminino 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 35,69 R\$ 34,62 no PIX (3% desc.)</p>	<p>Placa de Alumínio Sinalize Mantenha a Porta Fechada 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 24,90 R\$ 24,15 no PIX (3% desc.)</p>	<p>Placa de Sinalização Sinalize Puxe e Empurre 0 avaliações ☆☆☆☆☆</p> <p>por apenas R\$ 35,69 R\$ 34,62 no PIX (3% desc.)</p>
--	--	--	--	---

Institucional

Pioneiro em Gestão e Distribuição de suprimentos, oferecendo soluções completas para empresas e consumidores.

> Conheça mais da nossa história [clique aqui](#)

Redes Sociais



Principais Categorias

- > Alimentícios
- > Escritório e Papelaria
- > Limpeza
- > Higiene
- > Descartáveis

Serviços

- > 2ª Via de Boletto
- > Cliente Diamante
- > Minha Lista
- > Negociação
- > Cotação
- > Cidade Gimba

Fornecedor

- > Agendamento
- > Seja nosso Fornecedor

Atendimento

- > FAQ
- > Televendas Whatsapp
- > Sac Whatsapp
- > Ouvidoria
- > Trabalhe Conosco

Formas de pagamento aceitas: cartões de crédito (Visa, MasterCard, Diners Club, American Express e Elo), Boletto à vista, Boletto a prazo (P3) e Pix. Para saber mais, [clique aqui](#)



Preços e condições de pagamento são válidos apenas para compras realizadas neste site. As imagens dos produtos têm caráter ilustrativo. Valores e condições comerciais podem ser alterados sem aviso prévio. Todas as vendas estão sujeitas à análise e confirmação de dados.

SupriCorp Suprimentos Ltda | CNPJ: 54.651.716/0011-50.

Endereço: Avenida Prefeito João Vilalobo Quero, 1150, Jardim Belval - Barueri - SP - CEP: 06422-122

©2025 Gimba

Meu carrinho

Continuar



Placa Sinalizadora Alumínio 15 X 15 cm - Deficiente Físico

 Ref. 120AM
Marca: Reis Lixeiras

- 1 +

R\$ 25,90

Frete

 Cardoso Moreira - RJ
28180-000

[Alterar CEP](#)

Selecione uma forma de envio abaixo:

<input type="checkbox"/>	Nossa Entrega Prazo de entrega em até 8 a 10 dias úteis.	R\$ 120,00
<input type="checkbox"/>	Correios Mini Envios (04227) Prazo de entrega: até 19 dia(s)	R\$ 18,07
<input type="checkbox"/>	Total Express Total Points Prazo de entrega: até 14 dia(s)	R\$ 18,15
<input type="checkbox"/>	Jadlog Frenet Jadlog.Package Prazo de entrega: até 17 dia(s)	R\$ 20,26
<input type="checkbox"/>	Imile iMile - Standard Prazo de entrega: até 15 dia(s)	R\$ 26,71
<input type="checkbox"/>	Correios PAC Contrato (03298) Prazo de entrega: até 16 dia(s)	R\$ 26,74
<input type="checkbox"/>	Correios Sedex Contrato (03220) Prazo de entrega: até 12 dia(s)	R\$ 50,00
<input type="checkbox"/>	Correios PAC Previsto para 09/12/2025	R\$ 26,51
<input type="checkbox"/>	Correios SEDEX Previsto para 03/12/2025	R\$ 49,56
<input type="checkbox"/>	Correios Mini Envios Previsto para 12/12/2025	R\$ 17,91
<input type="checkbox"/>	jadlog JADLOG.PACKAGE Previsto para 02/12/2025	R\$ 22,93
<input checked="" type="checkbox"/>	loggi LOGGI Previsto para 04/12/2025	R\$ 11,41
<input type="checkbox"/>	JADLOG.PACKAGE Previsto para 09/12/2025 até 10/12/2025	R\$ 20,02
<input type="checkbox"/>	LOGGI COLETA Previsto para 11/12/2025 até 12/12/2025	R\$ 31,34
<input type="checkbox"/>	JET STANDARD Previsto para 05/12/2025 até 08/12/2025	R\$ 29,75
<input type="checkbox"/>	CORREIOS PAC 16 a 17 09/12/2025 até 10/12/2025	R\$ 27,45
<input type="checkbox"/>	CORREIOS SEDEX 12 a 13 03/12/2025 até 04/12/2025	R\$ 51,32
<input type="checkbox"/>	JADLOG.PACKAGE 13 a 14 04/12/2025 até 05/12/2025	R\$ 20,02
<input type="checkbox"/>	JADLOG.COM 12 a 13 03/12/2025 até 04/12/2025	R\$ 18,01
<input type="checkbox"/>	LATAM CARGO EFÁCIL 15 a 16 08/12/2025 até 09/12/2025	R\$ 108,60
<input type="checkbox"/>	AZUL CARGO EXPRESS EXPRESSO 12 a 13 03/12/2025 até 04/12/2025	R\$ 73,88
<input type="checkbox"/>	AZUL CARGO EXPRESS E-COMMERCE 13 a 14 04/12/2025 até 05/12/2025	R\$ 65,47
<input type="checkbox"/>	CORREIOS MINI ENVIOS 19 a 20 12/12/2025 até 15/12/2025	R\$ 18,85
<input type="checkbox"/>	JADLOG.PACKAGE CENTRALIZADO 13 a 14 04/12/2025 até 05/12/2025	R\$ 16,14
<input type="checkbox"/>	LOGGI EXPRESS 14 a 15 05/12/2025 até 08/12/2025	R\$ 14,28
<input type="checkbox"/>	LOGGI COLETA 15 a 16 08/12/2025 até 09/12/2025	R\$ 31,34
<input type="checkbox"/>	JET STANDARD 11 a 12 02/12/2025 até 03/12/2025	R\$ 29,75
<input type="checkbox"/>	LOGGI LOGGI PONTO 16 a 17 09/12/2025 até 10/12/2025	R\$ 19,83

[Ver detalhes das formas de envio](#)

Possui cupom? Utilize-o na página de pagamento e aproveite!

Escolher mais produtos

Continuar

Resumo do pedido

Subtotal	R\$ 25,90
Frete (loggi LOGGI)	R\$ 11,41

Total do pedido

R\$ 37,31

 R\$ 36,01 no depósito bancário com desconto
ou 6x sem juros de R\$ 6,22 no cartão de crédito
ou 8x de R\$ 5,44 no cartão de crédito

ATENDIMENTO

☎ (11) 2193-2636

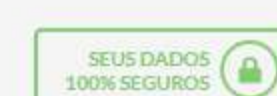
atendimento.loja@reislixeiras.com.br

 Atendimento pelo telefone de segunda a sexta feira
das 8 as 18 horas.

ACEITAMOS






SEGURANÇA



Nome do Produto:	Quantidade:	Destino:
Lixeira de madeira plastica 94 litros COM Suporte Fixo Tampa Vermelha	1	RJ

Custos de Envio para: \ Centro \ Cardoso Moreira-RJ

Forma de Envio:	Valor:	Prazo de Entrega e Observações:
 Frete Especial	RS 154,00	Prazo de 10 dias uteis
 JADLOG PACKAGE	RS 698,71	Previsto para 02/12/2025 até 03/12/2025
 Frete Fixo	RS 370,99	Produto encaminhado por transportadora e sujeito aos prazos das mesmas.

LIXEIRA DE MADEIRA PLASTICA 94 LITROS COM SUPORTE FIXO TAMPA VERMELHA

Você está em: Página inicial > DECORAÇÃO > Lixeira de madeira plastica 94 litros COM Suporte Fixo Tampa Vermelha

FOTOS

Galeria



Q PASSE O MOUSE E VEJA DETALHES



Marca: IN BRASIL

Modelo: KIT Lixeira Ecologica para Coleta Seletiva 94L + Suporte Vermelha
Disponibilidade: Disponível em 5 dias úteis
Referência: 2387p

R\$ 1.299,90

R\$ 1.247,90 à vista com desconto DEPOSITO/TRANSFERENCIA ou 12x de R\$ 134,19 com juros Cartão Visa -Vindi

+ VER TODAS AS FORMAS DE PAGAMENTOS

Quantidade: 1 / 2



COMPRAR AGORA



SIMULADOR DE FRETE

CEP: 28180 - 000

Calcular

DESCRIÇÃO GERAL

GARANTIA

FORMAS DE PAGAMENTO

AVALIAÇÕES

Lixeira de madeira plastica 94 litros Tampa Vermelha- 70cm COM Suporte Fixo

OBS: Lixeira acompanha o suporte vendido o conjunto

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Suporte 70cm - 26kg

2 palanques 90x90x1300mm + 1 palanque 90x90x455mm

1 Lixeira Dimensões da lixeira 700x500mm Peso 18kg

Temos outras cores de tampas (preta, amarela, marrom)

PRODUTOS RELACIONADOS



Suporte p/ lixeira de madeira plastica 94 litros - 70 cm fixo

~~De R\$ 391,70~~

Por: **R\$ 391,70**

R\$ 376,03 à vista com desconto DEPOSITO/TRANSFERENCIA ou 12x de R\$ 40,44 com juros Cartão Visa -Vindi



Tampa avulsa para Lixeira de madeira Plastica de 70cm 94L

Por: **R\$ 889,39**

R\$ 853,81 à vista com desconto DEPOSITO/TRANSFERENCIA ou 12x de R\$ 91,81 com juros Cartão Visa -Vindi



Kit de 4 Lixeira p/Coleta Seletiva 94L tampa Preta Madeira Plastica Ecologica

Por: **R\$ 3.513,40**

R\$ 3.372,86 à vista com desconto DEPOSITO/TRANSFERENCIA ou 12x de R\$ 362,70 com juros Cartão Visa -Vindi



Kit de 3 Lixeira p/Coleta Seletiva 94L tampa Preta Madeira Plastica Ecologica

Por: **R\$ 2.200,00**

R\$ 2.112,00 à vista com desconto DEPOSITO/TRANSFERENCIA ou 12x de R\$ 227,11 com juros Cartão Visa -Vindi

TOTAL DE PRODUTOS VISITADOS (0)

PÁGINAS: 0

Limpar

Cadastre seu e-mail para receber ofertas exclusivas da Loja Sarah

Preencha seu e-mail para novidades

Cadastrar



FORMAS DE PAGAMENTO



ATENDIMENTO

Telefone
(11) 3501-8438
(11) 4614-0601

E-Mail

contato@lojasarah.com.br

ÁREA DO CLIENTE

- Minha Conta
- Meu Carrinho
- Meus Pedidos

SUPORTE

- Como Comprar
- Formas de Envio
- Segurança
- Fale Conosco

APÓS A COMPRA

- Prazo de Entrega
- Trocas e Devoluções
- Garantia





MADEIRA PLÁSTICA


Lixeira ecológica em madeira plástica com tampa 94L – InBrasil

R\$745

Em até 6x de R\$124.17 sem juros

R\$707.75 5% no pix ou boleto

Nossa linha de lixeiras ecológicas é produzida essencialmente através da Madeira Plástica. Um produto 100% ecológico, de baixa manutenção e bastante durável. Além disso, dispensam certos cuidados, ao contrário da madeira

 Solicitar Orçamento

Simulação de frete

Informe seu cep

Correios Pac (9 a 10 dias úteis): R\$488,49

JeT Standard (7 a 8 dias úteis): R\$717,61

Correios Sedex (4 a 5 dias úteis): R\$818,28

Transportadora - Prazo de até 8: R\$210,00

Descrição Informação adicional Avaliações(0)

Mantenha seus ambientes limpos e sustentáveis com a Lixeira Ecológica de 94 litros da InBrasil. Fabricada a partir de madeira plástica reciclada, esta lixeira combina durabilidade, estética e responsabilidade ambiental.

Características Principais:

- Capacidade: 94 litros
- Material: Madeira plástica reciclada (94% plástico, 6% aditivos)
- Design: Formato redondo com acabamento na cor ipê
- Tampa com abertura frontal: Disponível em cores para coleta seletiva (verde, azul, vermelho, amarelo, marrom, preta (PRETA A PRONTA ENTREGA))
- Dimensões: Altura total de 70 cm; diâmetro de 50 cm
- Resistência: Imune a pragas, mofo e fungos; resistente à corrosão, chuva e poeira
- Manutenção: Dispensa pintura e tratamentos; fácil limpeza com água e sabão neutro
- Montagem: Produto entregue desmontado, acompanha manual e kit de montagem

Ideal para áreas externas como condomínios, parques, escolas e empresas que buscam soluções sustentáveis para a coleta seletiva de resíduos.

Produtos Relacionados



Suporte H para Lixeira em Madeira Plástica – InBrasil
R\$285
6x de R\$47.50 sem juros

ADICIONAR AO



Banco de madeira Plástica 1,50m – InBrasil
R\$815
6x de R\$135.83 sem juros

ADICIONAR AO



kit CocôPet Cão – Lixeira Papeleira Belosch 50L
R\$229
6x de R\$38.17 sem juros

ADICIONAR AO



Banco de madeira Plástica 2m – InBrasil
R\$999
6x de R\$166.50 sem juros

ADICIONAR AO



Lixeira ecológica em madeira plástica com tampa 67L –...
R\$625
6x de R\$104.17 sem juros

ADICIONAR AO



Lixeira Container Europeu 240L – Bralimpia
R\$465
6x de R\$77.50 sem juros

SELECIONAR

Sobre a Loja

A LojaCond desde o seu início preza por produtos de qualidade e um bom atendimento. Atuamos no fornecimento dos mais variados itens na linha de acessórios e utilidades para condomínios, e somos referência: uma das empresas mais conceituadas neste ramo. Nossa logística opera em todo Brasil, com despacho dos produtos para todos os estados do país e com entrega expressa na região SUL.

Informação

- Quem somos?
- Meios de pagamento e de frete
- Política de privacidade
- Política de Trocas e Devoluções
- Política de Reembolso

Contate-nos

- R. Paulo Roberto Alves, 112 - Rio Grande Palhoça - SC, 88131-639
- (48) 991213675
- (48) 32478318
- contato@lojacond.com.br
- lojacondstore.com.br

Formas de envio





Inicio / Madeira Plástica / Lixeiras /

LIXEIRA 70CM 94LITROS - MADEIRA PLÁSTICA

Código: v130 Marca: InBrasil

★★★★★ (2)

Selecione a opção de Cor:

Amarela Azul Marrom Preta Verde Vermelha

R\$ 730,36 até 12x de R\$ 60,86 sem Juros ou R\$ 693,84 via Boleto Bancário

Qtde: 1

Comprar Estoque: 10 dias úteis

Table with payment options: VISA, ELO, Boleto Bancário, PIX, and parcelamento options from 1x to 12x.

Calcule o frete 28180-000 OK

Table with shipping options: Transportadora (R\$ 92,03, 18 dias úteis), Loggi - Loggi Ponto (R\$ 216,12, 23 dias úteis), PAC (R\$ 289,92, 20 dias úteis), SEDEX (R\$ 512,21, 16 dias úteis).

* Este prazo de entrega está considerando a disponibilidade do produto + prazo de entrega.

Desconto para comprar junto

Kit offer showing a trash bin and plastic support for R\$ 300,34. Includes a 'Comprar kit' button.

Product card for the trash bin with price R\$ 730,36 and 'Comprar' button.

A Lixeira InBrasil é ideal para áreas externas, é um produto 100% ecológico para quem quer beleza e praticidade aliado há durabilidade e baixa manutenção. A Madeira Plástica InBrasil é produzida através de plásticos reciclados pela fábrica mais sustentável do planeta. É um material durável e resistente a corrosão, chuva, poeira e pode ser mantido em contato permanente com o solo. Também é imune a pragas, não mofo ou cria fungos. Outra vantagem é a segurança, pois a Madeira Plástica não solta farpas ou tem rachaduras. O produto acompanha manual de montagem e é um processo muito simples. O material é livre de manutenção e pinturas e já vem em coloração semelhante a madeira natural. Conceda mais beleza ao seu ambiente sem agredir a natureza, utilizando a Madeira Plástica da InBrasil. Diâmetro: 50cm Altura: 70cm PREÇO REFERENTE A 1 LIXEIRA, LIXEIRA COM A TAMPA PRETA NÃO POSSUI ADESIVO NÃO ACOMPANHA O SUPORTE DE LIXEIRA https://www.lazerecasa.com.br/suporte-em-plastico-para-lixreira-inbrasil

AVALIAÇÕES DOS CONSUMIDORES. 5/5 Baseado em 2 avaliações. Nota geral: 5 (2), 4 (0), 3 (0), 2 (0), 1 (0).

Review by Erick O. 29/08/2025 - Cor: Preta. 5 Estrelas. Lixeira Excelente produto. Este usuário recomenda a compra deste item.

Review by Residencial J. 17/03/2025 - Cor: Marrom. 5 Estrelas. Lixeira perfeita essa lixeira ganhou o coração de todos no nosso condomínio. Linda, robusta, facil de limpeza. Como temos uma mini floresta no condomínio, sua pegada rustica ficou perfeita no ambiente. Este usuário recomenda a compra deste item.

PRODUTOS RELACIONADOS

Grid of related products: Lixeira 50cm 65litros - Madeira Plástica (R\$ 632,49), Suporte em plástico para Lixeira InBrasil (R\$ 316,15), Lixeira em madeira mista com suporte em alumínio 45 litros (R\$ 592,00), Ripado em Madeira Plástica 16x4x300cm (R\$ 221,28).

Footer sections: CATEGORIAS (Madeira Plástica, Bancos de madeira, Móveis, Fechaduras, Puxadores, Portas), CONTEÚDO (Fale Conosco, Quem somos, Entregas e Encomendas, Garantia, Trocas e Devoluções, Política de Privacidade), SOBRE A LOJA (Lazer e Casa é uma loja voltada para produtos para casa e jardim...), SOCIAL (Lazer e ... 463 seguidores).

PAGUE COM (VISA, ELO, Boleto Bancário, PIX) and SELOS (COMPRAS SEGURO SITE PROTEGIDO CERTIFICADO SSL, SAFE BROWSING Google).



- MAIS VENDIDOS
- SALDÃO
- LINHA IMOBILIÁRIA
- LINHA INDUSTRIAL
- LINHA AUTOMOTIVA
- TINTAS
- ACESSÓRIOS E FERRAMENTAS

Pesquisar Produtos

CONSTRUTINTAS > Marca > Cimento Queimado 5kg - SUVINIL



Cimento Queimado 5kg - SUVINIL

MARCA: SUVINIL
REF: V0194
DISPONIBILIDADE: PRONTA ENTREGA

* Cores Cimento Queimado



De R\$ 259,90
Por R\$ 209,90
10x de R\$ 20,99

Suvinil Cimento Queimado traz o visual urbano e industrial para onde você quiser. Indicada tanto para ambientes externos quanto internos, ela já vem pronta para ser aplicada e em 6 cores diferentes escolhidas cuidadosamente para sua casa.

- 1 +

ADICIONAR AO CARRINHO



CALCULAR PRAZOS E PREÇOS Não sei meu CEP
28180-000 Consultar

Alfa Transportes - R\$ 179,76 - até 7 dias úteis - Previsão 25/11/2025
Valor do frete sujeito a Alterações para Produtos Inflamáveis

RETIRA EM LOJA - **Grátis**
Pedimos 1 hora a partir do Horário da compra para seu pedido ser processado e liberado! Horário Comercial!
Av: Antônio Paschoal, 1351, Centro - Sertãozinho - SP, 14160-500, Brasil

COMPRE PELO WHATSAPP
Voltar

Aproveite e compre junto



De R\$ 259,90
Por R\$ 209,90
10x de R\$ 20,99

Lona Plástica Preta 4m X 1m Média (POR METRO)

R\$ 3,60

+

Desempenadeira Aço Inox 230X110mm Base Chanfrada - ATLAS AT111

R\$ 105,20

Selecione o produto desejado ao lado para adicionar à sua compra

ADICIONAR AO CARRINHO

DETALHES DO PRODUTO

Suvinil Cimento Queimado traz o visual urbano e industrial para onde você quiser. Indicada tanto para ambientes externos quanto internos, ela já vem pronta para ser aplicada e em 6 cores diferentes escolhidas cuidadosamente para sua casa. Para mais informações de cor consulte o catálogo. Com uma aparência fosca e rústica, o cimento queimado é ideal para quem curte viver a cidade intensamente.

BENEFÍCIOS

Visual fosco e rústico
Pronto para aplicar

DEMÃOS

2 a 3 demãos

SECAGEM

Ao toque: 2 horas
Entre demãos: 8 horas
Final: 24 horas

DILUIÇÃO

Pronto para uso

RENDIMENTO

Branco e cores 5 Kg - 9m² acabados.

Rendimento obtido pelo método ABNT NBR 14942. Variações devido à superfície e/ou aplicação podem ocorrer. Consulte o boletim técnico para mais informações

CIMENTO QUEIMADO 5KG - SUVINIL
MARCA: SUVINIL
REF: V0194
De R\$ 259,90
Por R\$ 209,90
10x de R\$ 20,99

CIMENTO QUEIMADO 5KG - SUVINIL
MARCA: SUVINIL
REF: V0194
De R\$ 259,90
Por R\$ 209,90
10x de R\$ 20,99

RECEBA NOVIDADES Digite seu e-mail Enviar

INSTITUCIONAL

- Nossas Lojas
- Trabalhe Conosco
- Quem Somos
- Nossa Missão e Visão
- Nossos Valores
- Devoluções e Estornos
- Mapa do Site

MINHA CONTA

- Entre em Contato
- Meus Dados
- Meus Pedidos
- Rastrear Encomenda

FALE CONOSCO

Horário de Atendimento: De Segunda a Sexta das - 07h30h às 18h00 Aos Sábados - das 07h30h às 12:30h (exceto feriados nacionais)

REDES SOCIAIS



Formas de Pagamento



Site Seguro - Compre com Segurança



Entrega



[Cozinhas e Áreas de Serviço](#)

[Decoração](#)

[Eletros](#)

[Ferragens](#)

[Ferramentas](#)

[Iluminação](#)

[Jardim e Varanda](#)

[Limpeza da Casa](#)

[Madeiras](#)

[Materiais de Construção](#)

[Materiais Elétricos](#)

[Materiais Hidráulicos](#)

[Móveis](#)

[Organização da Casa](#)

[Pet Shop](#)

[Pintura e Acessórios](#)

[Pisos e Revestimentos](#)

[Portas, Janelas e Portões](#)

[Segurança e Comunicação](#)

[Cursos e Eventos](#)

[Tendências](#)

[Sustentabilidade](#)

[Calculadoras](#)

[Ferramentas de Projetos](#)

Serviços

[Facilidades nas lojas](#)

[Venda Faturada Empresas](#)

[Garantia Estendida Leroy Merlin](#)

Mapas do Site

[Mapa de Buscas](#)

[Mapa de Categorias](#)

[Mapa de Produtos](#)

[História](#)

[Programa de Afiliados](#)

[Sustentabilidade](#)

[Trabalhe Conosco](#)

[Ofereça um imóvel](#)

[Site Internacional](#)

[Seja um fornecedor](#)

[Inova Leroy Merlin](#)

[Comunidade Clientes](#)

[Sala de Imprensa](#)

[Programa de Fidelidade](#)

[Relatório de transparência e igualdade salarial](#)

Marketplace

[Venda com a gente](#)

[Política de entrega](#)

[Política de privacidade](#)

[Política de cookies](#)

[Termos e condições](#)

[Regulamento Leroy Merlin com Você](#)

[Avaliação de produtos](#)

[Recall](#)

[Dicas de segurança](#)

Atendimento

[FAQ de eCommerce](#)

[FAQ de Loja Física](#)

[Fale conosco](#)



Considerada multiespecialista do lar, especializada em Construção, Acabamento, [Decoração](#), Jardinagem e [Bricolagem](#), a Leroy Merlin apresenta aos seus Clientes a maior variedade de produtos, são mais de 100 mil itens divididos em diversos departamentos. Aqui, você encontra [Materiais de Construção](#), [Cozinhas Planejadas](#), [Ferramentas](#), [Furadeiras](#), [Pisos e Revestimentos](#), Sanitários, Encanamentos, [Tapetes](#), Almofadas, Iluminação, [Móveis](#), [Eletrodomésticos](#), [Tintas](#), Ferragens, [Ar Condicionado](#), produtos de [cama, mesa e banho](#) e muito mais. As Lojas oferecem serviços diferenciados, como Cursos de Bricolagem, Corte de Madeira, Fábrica de Cores, Molduraria, Estacionamento, Café, Entrega em Domicílio, Troca de Mercadoria, Coleta Seletiva, Fraldário, Soluções Financeiras, entre outros. Hoje, a Leroy Merlin Brasil possui 47 [Lojas](#) distribuídas em 11 estados brasileiros e o Distrito Federal. Não tenha dúvidas: a Leroy Merlin pode ajudar você em todas as etapas de sua obra. Navegue pelo site da empresa e conheça um pouco mais a companhia, seus departamentos e produtos, além das diversas Ofertas disponíveis. Seja bem vindo à casa da sua casa!

A Leroy Merlin Cia. Brasileira de Bricolagem, inscrita no CNPJ nº 01.438.784/0001-05, atua exclusivamente como correspondente bancário nos termos da Resolução nº 4.935 do Banco Central do Brasil. Essa atuação limita-se à intermediação de serviços financeiros oferecidos pela PEFISA S/A - CFI, inscrita no CNPJ sob o nº 43.180.355/0001-1, sem qualquer exercício de atividades privativas de instituições financeiras ou de seus empregados.

Copyright © 2021 Leroy Merlin, todos os direitos reservados. Leroy Merlin Cia Brasileira de Bricolagem. Inscrição estadual nº 298.176.665.115 CNPJ/MF sob o nº 01.438.784/0048-60. Rua Pascoal Pais, nº 525, 5º andar - Vila Cordeiro, CEP 04581-060, São Paulo/SP.





Hydronorth

Cimento Queimado Fosco Concreto Antigo 5 Kilos Hydronorth

(Cod: 54657)

R\$ 69,90 no pix
com 5% de desconto

~~R\$ 93,56~~ **R\$ 73,58**

[mais formas de pagamento](#)

Descrição

Cimento Queimado Fosco Concreto Antigo 5 Kilos - Hydronorth

O **Cimento Queimado Fosco Concreto Antigo 5 Kilos - Hydronorth** é a solução perfeita para quem busca um acabamento rústico e sofisticado em paredes, pisos e tetos. Este produto oferece um visual moderno, inspirado no estilo industrial, com acabamento fosco que proporciona elegância e personalidade aos ambientes. Além disso, é fácil de aplicar, possui alta aderência e resistência, sendo ideal tanto para residências quanto para estabelecimentos comerciais.

Ficha Técnica

- **Marca:** Hydronorth
- **Modelo:** Cimento Queimado Fosco Concreto Antigo
- **Peso:** 5 kg
- **Acabamento:** Fosco
- **Cor:** Concreto Antigo
- **Rendimento:** Aproximadamente 15 m² por demão
- **Indicação de Uso:** Paredes, pisos e tetos internos
- **Tempo de Secagem:**
 - Ao toque: 2 horas
 - Entre demãos: 4 horas
 - Cura total: 72 horas
- **Composição:** Resinas acrílicas, pigmentos, aditivos e cargas minerais
- **Ferramentas Recomendadas para Aplicação:** Desempenadeira de aço ou plástico, rolo de espuma e espátula
- **Diluição:** Pronto para uso, não é necessário diluir
- **Armazenagem:** Local seco e ventilado, longe de fontes de calor e umidade

Dúvidas Frequentes

• O que diferencia o Cimento Queimado Fosco Hydronorth de outros produtos similares?

O **Cimento Queimado Fosco Concreto Antigo - Hydronorth** se destaca por seu acabamento fosco de alta qualidade, facilidade de aplicação e excelente rendimento. Ele também oferece maior resistência a manchas e arranhões, garantindo um visual impecável por mais tempo.

• É possível aplicar o cimento queimado em áreas externas?

Este produto é indicado para áreas internas. Para áreas externas, consulte a linha de produtos Hydronorth com proteção adicional contra intempéries.

• Qual a preparação necessária para aplicar o cimento queimado?

A superfície deve estar limpa, seca e livre de poeira, gordura ou outras impurezas. Em caso de irregularidades, é recomendada a aplicação de uma massa niveladora antes do produto.

• Posso escolher diferentes acabamentos com o cimento queimado?

Sim, apesar de o acabamento padrão ser fosco, você pode personalizar o visual utilizando ceras ou resinas de brilho após a aplicação, dependendo do efeito desejado.

• Quais itens complementares são necessários para a aplicação do produto?

Além do **Cimento Queimado Fosco Concreto Antigo 5 Kilos - Hydronorth**, você precisará de desempenadeira, rolo de espuma e espátula. Outros itens necessários para a instalação podem ser encontrados no site da Kem Constrói.

Com o **Cimento Queimado Fosco Concreto Antigo 5 Kilos - Hydronorth**, transforme seus espaços com um toque industrial e moderno, garantindo qualidade e durabilidade em cada detalhe.

Aproveite e compre também

<p>Cimento Queimado Fosco Floresta Negra 5 Kilos...</p> <p>R\$ 69,90 no pix com 5% de desconto</p>	<p>Cimento Queimado Fosco Garoa de Inverno 5 Kilos...</p> <p>R\$ 69,90 no pix com 5% de desconto</p>	<p>Tinta Acrílica Hydronorth Novopiso Concreto 3,6L Balde</p> <p>R\$ 64,90 no pix com 5% de desconto</p>	<p>Tinta Acrílica Hydronorth Novopiso Concreto 18L Balde</p> <p>R\$ 249,90 no pix com 5% de desconto</p> <p>até 6x de R\$ 50,72</p>
<input type="text" value="- 1 +"/> <input type="button" value="Comprar"/> <input type="button" value="Comprar pelo whatsapp"/>	<input type="text" value="- 1 +"/> <input type="button" value="Comprar"/> <input type="button" value="Comprar pelo whatsapp"/>	<input type="text" value="- 1 +"/> <input type="button" value="Comprar"/> <input type="button" value="Comprar pelo whatsapp"/>	<input type="text" value="- 1 +"/> <input type="button" value="Comprar"/> <input type="button" value="Comprar pelo whatsapp"/>

Ganhe 5% de na primeira Compra use o Cupom: GANHES

Cadastre-se para receber nossas promoções!



Faltou material na obra? A gente resolve com a qualidade de gigantes como Lorenzetti e Tramontina. Explore nossa ampla variedade em acabamentos, elétrica, hidráulica e muito mais. Postagem em até 48h para todo o Brasil. Acesse o nosso site e confira!

Onde estamos:
Rua Doutor Pio Borges 2197 - Pita - São Gonçalo - RJ

Compre por telefone
21987415230

Estamos no whatsapp
21987415230
Atendimento Atendimento

Envie uma mensagem
 kemconstroi@gmail.com

Institucional

Como Comprar
política de privacidade
Quem somos
Segurança
Trocas e Devoluções

Redes sociais



Formas de pagamento



Seios de segurança





INÍCIO APARELHOS DE GINÁSTICA **ESPALDARES**

**ESPALDAR DESMONTÁVEL MÓVEL E REGULÁVEL
PROFISSIONAL INOX E AÇO CARBONO ALTO TRÁFEGO**

Código: 8EXVPMFD Marca: Body Art

R\$ 4.770,00
R\$ 4.137,00
até 8x de R\$ 517,12 sem juros ou
ou R\$ 3.475,08 via Boleto ou PIX

1 **COMPRAR**

Estoque: 10 dias úteis

Boleto Bancário	R\$ 3.475,08
VISA, Mastercard, ELO, American Express	Parcelas
PIX	R\$ 3.475,08

Calcular frete e prazo:

28180-000 **CALCULAR**

R\$ 270,00 11 dias úteis Frete TFS

* Este prazo de entrega está considerando a disponibilidade do produto + prazo de entrega.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Espaldar móvel quadrado para alongamento, aparelho profissional de alta resistência possui 09 alturas para execução dos exercícios.

Este equipamento também é chamado barra de ling
Uso adequado: indoor (ambiente interno)

Capacidade - limite de peso do usuário:160 kg

Estrutura:

Os tubos horizontais são 100% aço inox e colunas verticais em aço carbono
Construído em aço com acabamento anticorrosivo e pintura eletrostática.

Dimensões:

Peso... : 42 kg
Medidas:C: 1260 mm x L: 1065 mm x A: 2325 mm

barras horizontais com 38,2 mm (1.1/2polegadas)

Disponível na cor:

Preta

Confiança comprovada: Empresa com mais de 180 avaliações 5 estrelas no Google Review! Confira nossa reputação no link abaixo:

clique aqui para avaliações dos consumidores tf store

Se você tem **dúvida** sobre esse produto ou formas de pagamento, envie **mensagem de texto ou áudio** tocando em qualquer ícone WhatsApp de nosso **site** (21-99190-2266) ou envie **e-mail** para contato@tacolandiafitness.com.br e rapidamente um consultor irá lhe ajudar!

#bodyart #musculação #exercício #emagrecer#academia #academiadecondominio #tfstore#espaldar #barradeling #emagrecer #alongamento #flexibilidade

APROVEITE E COMPRE JUNTO

<p>13%</p> <p>FUTMESA DOBRÁVEL (PROFISSIONAL GARANTIA ALTO TRÁFEGO) A partir de R\$ 5.877,00 até 8x de R\$ 734,62 sem juros ou ou R\$ 4.936,68 via Boleto ou PIX</p>	<p>24%</p> <p>ESPALDAR PROFISSIONAL 100% AÇO INOX TUBO QUADRADO (USO OUTDOOR) R\$ 9.999,00 R\$ 7.487,00 até 8x de R\$ 935,87 sem juros ou ou R\$ 6.289,08 via Boleto ou PIX</p>	<p>15%</p> <p>ESPALDAR PROFISSIONAL INOX E AÇO TUBULAR (USO INDOOR) CÓD.0082 R\$ 4.676,00 R\$ 4.137,00 até 8x de R\$ 517,12 sem juros ou ou R\$ 3.475,08 via Boleto ou PIX</p>	<p>25%</p> <p>ESPALDAR PROFISSIONAL INOX E AÇO TUBO QUADRADO (USO INDOOR)CÓD.0056 R\$ 3.977,00 R\$ 2.997,00 até 8x de R\$ 374,62 sem juros ou ou R\$ 2.517,48 via Boleto ou PIX</p>
---	--	--	---

Quem viu este produto também viu

<p>Cross Over Angular com Smith Mac Sport C/ Contrapeso CUPOM FRETE GRÁTIS CIDADE DE SP R\$ 15.951,60</p>	<p>Multi Estação de Musculação Profissional com opção Leg Press 4 to Gym CUPOM FRETE GRÁTIS CIDADE DE SP R\$ 41.980,68</p>	<p>Mesa Totó Pebolim Oficial Ipê Mosaico STD 100% madeira maciça R\$ 4.051,32</p>	<p>Futmesa Oficial profissional Luxo (garantia ambientes externos) R\$ 6.274,80</p>	<p>Tapete Emborrachado Esportivo - Placa Anti Ruído (Pular Corda, Pesos, Yoga) - Piso Proteção de Equipamentos R\$ 190,68</p>	<p>Espaldar Profissional INOX e aço Tubo Quadrado (Uso Indoor)cód.0056 R\$ 2.517,48</p>
--	---	--	--	--	--

Seu histórico de navegação Ver todos



CATEGORIAS

Aparelhos de Ginástica
Assist. Téc. Esteiras e Equip. Ginást.
Artigos Esportivos & Fitness
Playgrounds
Mesas de Jogos

INSTITUCIONAL

Fale Conosco
Como Escolher a Melhor Esteira
Futmesas: Adesivagem Padrão Fabrica
Nossas embalagens
Politica de devolução
Quem somos

ATENDIMENTO

(21) 3593-5957 EXCLUSIVO PARA FORNECEDORES
(21) 99190-2266
E-mail: contato@tacolandiafitness.com.br

HORÁRIO DE ATENDIMENTO:
Seg a Dom das 10h às 22h

FALE CONOSCO

ACOMPANHE NAS REDES



PAGUE COM



QUALIDADE E SEGURANÇA



Home > Funcional > Acessórios > Espaldar de Aço - RAE

Fotos



Espaldar de Aço - RAE

-11% Off

De: R\$ 3.713,28

R\$ 2.960,10

à vista com desconto

ou R\$ 3.289,00 em até 5x de R\$ 657,80

ou R\$ 3.946,74 em até 21x de R\$ 187,94 com juros

Quantidade:

1

Comprar

CEP: 28180 - 000 **Calcular frete**

Nome do Produto:	Quantidade:	Destino:
Espaldar de Aço - RAE	1	RJ
CUSTOS DE ENVIO PARA: \ CENTRO \ CARDOSO MOREIRA-RJ		
Forma de Envio:	Valor:	Prazo de Entrega e Observações:
	R\$ 592,19	Previsto para 03/12/2025
	R\$ 660,06	Previsto para 25/11/2025

Descrição Geral

Garantia

Formas de Pagamento

Avaliações

ENTREGA

ESPALDAR DE AÇO RAE FITNESS

Espaldar de Aço RAE Fitness, uma adição versátil e robusta para o seu espaço de treino:

- Construção Durável:

Feito em aço resistente, projetado para suportar até 140 kg de peso.

- Ampla Distância:

19 cm de espaço entre os bastões, permitindo uma variedade de exercícios e posições.

- Design Robusto:

Barras com espessura de 3,2 cm, garantindo estabilidade e segurança durante os treinos.

- Dimensões Apropriadas:

Medidas de 48.0 x 93.0 x 238.0 cm, oferecendo espaço suficiente para uma ampla gama de exercícios.

- Fácil Instalação:

Pode ser fixado com facilidade em paredes de alvenaria.

- Peso Adequado:

Com 15 kg, combina solidez com manuseio prático.

Eleve seu treinamento com o **Espaldar de Aço RAE Fitness**, uma escolha sólida e confiável para o seu espaço de exercícios. **Seja para alongamento, flexões ou outros exercícios**, este espaldar proporcionará versatilidade e resistência ao seu treino.**Informações de Envio:****Produto Entregue Desmontado na Caixa**

- Por favor, esteja ciente de que o produto será entregue desmontado e embalado de forma segura na caixa. O custo do frete refere-se estritamente ao transporte do produto até o seu destino. Observe que a instalação e o serviço de carregador não estão incluídos no custo de envio.
- Para contratar esses serviços adicionais e garantir uma experiência perfeita, entre em contato com a nossa equipe dedicada da RAE FITNESS. Estamos à disposição para ajudar a coordenar a instalação e quaisquer outros requisitos específicos que você possa ter.

RAE é sinônimo de qualidade e confiabilidade no mundo do fitness. Representamos o compromisso com a excelência em equipamentos de treino de alta qualidade, se você quer o melhor escolha RAE!

Detalhes

Modelo: 03674 Disponibilidade: Imediata Referência: 3674

Produtos Relacionados

-15% Off

Puxador em V para Exercícios de Musculação em Aço Inox - RAE
De: R\$ 277,73

R\$ 212,46

à vista com desconto

ou R\$ 236,05 em até 5x de R\$ 47,21
ou R\$ 283,29 em até 21x de R\$ 13,49 com juros

Comprar

-15% Off

Dumbbell Epic CPU com Pegada em Aço Inox 46 kg - RAE
De: R\$ 3.433,48

R\$ 2.600,20

à vista com desconto

ou R\$ 2.889,10 em até 5x de R\$ 577,82
ou R\$ 3.466,89 em até 21x de R\$ 165,09 com juros

Comprar

-23% Off

Dumbbell Epic CPU com Pegada em Aço Inox 26 kg - RAE
De: R\$ 1.965,21

R\$ 1.355,93

à vista com desconto

ou R\$ 1.506,60 em até 5x de R\$ 301,32
ou R\$ 1.807,89 em até 21x de R\$ 86,09 com juros

Comprar

-20% Off

Dumbbell Epic CPU com Pegada em Aço Inox 22 kg - RAE
De: R\$ 1.576,07

R\$ 1.124,14

à vista com desconto

ou R\$ 1.249,05 em até 5x de R\$ 249,81
ou R\$ 1.498,77 em até 21x de R\$ 71,37 com juros

Comprar



Cadastre-se na nossa Newsletter

Digite seu nome

Digite seu e-mail

Cadastrar

Empresa

Segurança

Envio

Pagamento

Tempo de Garantia

Notícias

Trocas e Devoluções

Reembolso

Fale com um consultor RAE Fitness

Segurança e Privacidade

Suporte Técnico

Contato

(11) 3637-8712

(11) 96626-5087

Vendas: e-commerce@trendxbrasil.com

Pós-vendas: atendimento@trendxbrasil.com

Segunda a Sexta-Feira: 09:00 - 17:00

Rua João Cachoeira, 1155- Itaim Bibi, São Paulo, SP, 04535-014



À Vista

Parcelado





ESPALDAR EM AÇO

R\$ 2.999,00

ou 12x sem juros de R\$ R\$ 249,92

BARRA FIXA Quantidade

COM BARRA FIXA 1

Calcular Frete

28180-000 Ok



Logística Própria: R\$ 289.91 (Entrega em 6 dias úteis)

Pronta entrega

Comprar

Adicionar ao carrinho

DESCRIÇÃO

DETALHES

AVALIAÇÕES

Espaldar em Aço Carbono: Versatilidade, Durabilidade e Design Compacto

O espaldar em aço carbono é perfeito para treinos funcionais, alongamentos e reabilitação, atendendo tanto residências quanto academias.

Com dimensões de 220x110x45 cm, é compacto e fácil de instalar.

Fabricado em aço carbono de alta resistência com pintura eletrostática, garante durabilidade e acabamento superior.

Disponível nas versões com e sem barra fixa, oferece diversas opções de exercícios, como suspensões e tração.

Incluso no produto: 1 unidade de espaldar e kit de montagem e fixação.

O prazo de produção pode ser ampliado em até 20 dias úteis devido alta demanda do item e estoque disponível.

RELACIONADOS



PEG BOARD
R\$699,00

ou 12x
R\$58,25



PRESILHA OLÍMPICA LOCK PRESS (PAR)
a partir de R\$119,00



WALL BALL (KG)
a partir de
R\$269,00

ou 12x
R\$22,42



CORDA DE SISAL
R\$299,00

ou 12x
R\$24,92



GEARSFITNESSBR GEARS_FITNESS

MAPA DO SITE

Home Page
Sobre Nós
Monte seu Box
Fitness
Funcional
Futebol

CONTATOS

Tel.: (19) 3304.1909
E-mail: sac@gears.com.br

INFORMAÇÕES

Gears Fitness LTDA
CNPJ: 42.524.404/0001-24
SAC: Segunda à Sexta das 9h00 às 17h00

NOVIDADES

Receba as nossas promoções

E-mail

Enviar

SUA SEGURANÇA

Google Safe Browsing

FORMAS DE PAGAMENTO

