

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E REVITALIZAÇÃO DAS PRAÇAS, PARQUES, JARDINS E LOGRADOUROS PÚBLICOS

LOCAL: SÃO PEDRO DA ALDEIA - RJ

DESONERADA - BDI:24,47%

REF: EMOP - 04/22

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1.1	05.105.0115-A	EMOP	Mão de obra de ajudante, inclusive encargos sociais	Mês	300,00	1.766,690	2.199,000	659.700,000
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	20004		MÃO DE OBRA DE AJUDANTE DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGAS SOCIAIS DESONERADOS	MÊS	1,00	2.523,84	2.523,84	1.766,69
1.2	05.105.0108-A	EMOP	Mão de obra de pedreiro, inclusive encargos sociais	Mês	24,00	2.440,590	3.037,800	72.907,200
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	20115		MÃO DE OBRA DE PEDREIRO DA CONSTRUÇÃO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGAS SOCIAIS DESONERADOS	MÊS	1,00	3.486,56	3.486,56	2.440,59
1.3	05.105.0119-A	EMOP	Mão de obra de Jardineiro, inclusive encargos sociais	Mês	24,00	2.286,590	2.846,120	68.306,880
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	20084		MÃO DE OBRA DE JARDINEIRO, INCLUSIVE ENCARGAS SOCIAIS DESONERADOS		1,00	3.266,56	3.266,56	2.286,59
1.4	05.105.0111-A	EMOP	Mão de obra de carpinteiro de esquadrias, inclusive encargos sociais	Mês	24,00	2.627,860	3.270,900	78.501,600
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	20045		MÃO DE OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE ENCARGAS SOCIAIS DESONERADOS		1,00	3.754,08	3.754,08	2.627,86
1.5	05.105.0140-A	EMOP	Mão de obra de calceteiro, inclusive encargos sociais	Mês	24,00	2.440,590	3.037,800	72.907,200
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	20042		MÃO DE OBRA DE CALCETEIRO, INCLUSIVE ENCARGAS SOCIAIS DESONERADOS		1,00	3.486,56	3.486,56	2.440,59
1.6	05.105.0126-A	EMOP	Mão de obra de FEITOR (Encarregado de turma), inclusive encargos sociais	Mês	12,00	3.375,680	4.201,710	50.420,520
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	20064		MÃO DE OBRA DE ENCARREGADO DE TURMA, INCLUSIVE ENCARGAS SOCIAIS DESONERADOS		1,00	4.822,40	4.822,40	3.375,68
SUBTOTAL 1 - MÃO DE OBRA								R\$ 1.002.743,400
2.1	19.004.0001-C	EMOP	Caminhão com carroceria fixa, no toco, capacidade de 3,5t, inclusive motorista. (CP)	H	1.478,40	68,18	84,858	125.453,610
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	1585	% AGREGADO =15	CAMINHÃO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, PREÇO SEM PNEUS, CAPACIDADE DE 3,5T	UN	0,00014	255.281,960	41,100	15,485
	822		CONJUNTO DE 06 PNEUS DIAGONAIS, COM CAMARA, 7.50-16, 10 LONAS	UN	0,00060	4.812,540	2,880	1,251
	222		GRAXA COMUM P/LUBRIFICACAO DE CHASSIS, EM TAMBORES DE 170KG	KG	0,08500	9,850	0,840	0,363
	20105		MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,00000	19,810	19,810	13,867
	218		OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM, NA BOMBA	L	13,00000	6,359	82,670	35,817
	220	% AGREGADO =50	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCOSO, CLASSIFICACAO API CG-4, GRAU SAE 20W-40	L	0,17000	18,920	4,820	1,394
							152,12	68,18

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
2.2	19.004.0001-D	EMOP	Caminhão com carroceria fixa, no toco, capacidade de 3,5t, inclusive motorista. (CF)	H	422,40	25,53	31,780	13.423,786
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
1585		% AGREGADO =20,62	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, PRECO SEM PNEUS, CAPACIDADE DE 3,5T	UN	0,00009	255.281,9600	27,7129	8,8820
222			GRAXA COMUM P/LUBRIFICACAO DE CHASSIS, EM TAMBORES DE 170KG	KG	0,00850	9,8500	0,0837	0,0268
20105			MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,00000	19,8100	19,8100	13,867
218			OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM, NA BOMBA	L	1,30000	6,3590	8,2667	2,6495
220		% AGREGADO =50	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCOSO, CLASSIFICACAO API CG-4, GRAU SAE 20W-40	L	0,01700	18,9200	0,4825	0,1031
							56,9700	25,53
2.3	19.004.0001-E	EMOP	Caminhão com carroceria fixa, no toco, capacidade de 3,5t, inclusive motorista. (CI)	H	211,20	20,11	25,036	5.287,516
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
1585		% AGREGADO =22,76	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA, NO TOCO, PRECO SEM PNEUS, CAPACIDADE DE 3,5T	UN	0,00008	255281,96	25,07	6,2426
20105			MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,00000	19,81	19,81	13,867
							44,88	20,11
2.4	19.004.0013-C	EMOP	Caminhão basculante, no toco, capacidade de 7,00m³, inclusive motorista. (CP)	H	1.478,40	96,59	120,224	177.739,692
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
1589		% AGREGADO =15	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, PRECO SEM PNEUS, CAPACIDADE DE 7,00M3	UN	0,00016	395298,14	72,73	31,1887
823			CONJUNTO DE 06 PNEUS DIAGONAIS DE TRACAO, 9.00-20, 14 LONAS, DESENVOLVIDO PARA USO MISTO (PAVIMENTO/TERRA)	UN	0,00060	8478,65	5,09	2,1814
222			GRAXA COMUM P/LUBRIFICACAO DE CHASSIS, EM TAMBORES DE 170KG	KG	0,14700	9,85	1,45	0,6209
20105			MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,00000	19,81	19,81	13,867
218			OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM, NA BOMBA	L	17,00000	6,359	108,10	46,3546
220		% AGREGADO =50	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCOSO, CLASSIFICACAO API CG-4, GRAU SAE 20W-40	L	0,29400	18,92	8,34	2,3852
							215,52	96,59
2.5	19.004.0013-D	EMOP	Caminhão basculante, no toco, capacidade de 7,00m³, inclusive motorista. (CF)	H	422,40	34,95	43,505	18.376,708
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
1589		% AGREGADO =22,27	CAMINHAO BASCULANTE, NO TOCO, PRECO SEM PNEUS, CAPACIDADE DE 7,00M3	UN	0,00009	395.298,14	43,50	16,5952
222			GRAXA COMUM P/LUBRIFICACAO DE CHASSIS, EM TAMBORES DE 170KG	KG	0,01500	9,85	0,15	0,0564
20105			MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,00000	19,81	19,81	13,867
218			OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM, NA BOMBA	L	1,70000	6,36	10,81	4,1241
220		% AGREGADO =50	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCOSO, CLASSIFICACAO API CG-4, GRAU SAE 20W-40	L	0,02900	18,92	0,82	0,3140
							77,99	34,95

ITEM	CODIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
2.6	19.004.0013-E	EMOP	Caminhão basculante, no toco, capacidade de 7,00m³, inclusive motorista. (C)	H	211,20	26,64	33,158	7.002,895
	1589	§ AGREGADO =25,34	INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	20105		CAMINHÃO BASCULANTE, NO TOCO, PREÇO SEMPNEUS, CAPACIDADE DE 7,00M3	UN	0,00008	395298,14	39,63	12,7791
			MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,00000	19,81	19,81	13,867
							59,44	26,64
2.7	19.004.0046-C	EMOP	CAMIONETE TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS, INCLUSIVE MOTORISTA	H	1.478,40	44,66	55,594	82.189,763
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	2946		CONJUNTO DE 04 PNEUS DIAGONAIS, 7.00-16,10 LONAS	UN	0,00250	3079,91000	7,70	2,9698
	215		GASOLINA COMUM NA BOMBA	L	7,00000	7,65000	53,55	20,6542
	222		GRAXA COMUM P/LUBRIFICACAO DE CHASSIS, EM TAMBORES DE 170KG	KG	0,10000	9,85000	0,99	0,3799
	20105		MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,00000	19,81000	19,81	13,867
	220		OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCOSO, CLASSIFICACAO API CG-4, GRAU SAE 20W 40	L	0,19000	18,92000	3,59	1,3865
	3523		PICK-UP CABINE SIMPLES, TIPO LEVE, PRECOSEM PNEUS, COM MOTOR 1.6 LITROS BI-COMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)	UN	0,00014	83902,54000	11,75	4,5306
	1940		SALARIO MINIMO MENSAL	MES	0,00177	1283,73000	2,27	0,8764
							99,66	44,66
2.8	19.004.0046-D	EMOP	CAMIONETE TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS, INCLUSIVE MOTORISTA	H	422,40	15,96	19,864	8.390,750
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	215		GASOLINA COMUM NA BOMBA	L	0,70000	7,65	5,35	0,7176
	222		GRAXA COMUM P/LUBRIFICACAO DE CHASSIS, EM TAMBORES DE 170KG	KG	0,01000	9,85	0,10	0,0132
	20105		MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,00000	19,81	19,81	13,867
	220		OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCOSO, CLASSIFICACAO API CG-4, GRAU SAE 20W 40	L	0,01900	18,92	0,36	0,0482
	3523		PICK-UP CABINE SIMPLES, TIPO LEVE, PRECOSEM PNEUS, COM MOTOR 1.6 LITROS BI-COMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)	UN	0,00009	83902,54	7,55	1,0119
	1940		SALARIO MINIMO MENSAL	MES	0,00177	1283,73	2,27	0,3045
							35,61	15,96
2.9	19.004.0046-E	EMOP	CAMIONETE TIPO PICK-UP, COM CABINE SIMPLES E CACAMBA, TIPO LEVE, MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS, INCLUSIVE MOTORISTA	H	211,20	12,90	16,060	3.391,880
			INSUMO	UNIDADE	QTD	I0=04/22	CUSTO S/ DESCONTO	CUSTO C/ DESCONTO
	20105		MAO-DE-OBRA DE MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	1,00000	19,810	19,81	11,8860
	3523		PICK-UP CABINE SIMPLES, TIPO LEVE, PRECOSEM PNEUS, COM MOTOR 1.6 LITROS BI-COMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL)	UN	0,00008	83.902,540	6,71	0,7585
	1940		SALARIO MINIMO MENSAL	MES	0,00177	1.283,730	2,27	0,2568
							28,79	12,90
SUBTOTAL 2 - VEICULOS E EQUIPAMENTOS								R\$ 441.256,600

TOTAL GERAL R\$ 1.444.000,000

Cabo Frio, 20 de Setembro de 2022