



Pará
Governo Municipal de Mãe do Rio

MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇOS - preço médio

Pag.: 1


Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
036832	CAPACITOR PERMANENTE 16X380V R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	100,000	52,000	5.200,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	100,000	22,000	2.200,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	100,000	12,880	1.288,00
	Valores médios :		28,960	2.896,00
036833	CAPACITOR PERMANENTE 25X380V R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	100,000	48,000	4.800,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	100,000	35,000	3.500,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	100,000	36,800	3.680,00
	Valores médios :		39,933	3.993,33
036834	CAPACITOR PERMANENTE 30X380V R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	100,000	45,000	4.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	100,000	26,000	2.600,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	100,000	23,000	2.300,00
	Valores médios :		31,333	3.133,33
036835	CAPACITOR PERMANENTE 35X380V R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	100,000	55,000	5.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	100,000	33,000	3.300,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	100,000	34,500	3.450,00
	Valores médios :		40,833	4.083,33
036836	CAPACITOR PERMANENTE 40X380V R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	100,000	63,000	6.300,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	100,000	47,000	4.700,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	100,000	39,100	3.910,00
	Valores médios :		49,700	4.970,00
036837	CAPACITOR ELETROLITICO 216X259 220V R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	70,000	85,000	5.950,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	70,000	58,000	4.060,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	70,000	57,500	4.025,00
	Valores médios :		66,833	4.678,33
036838	CAPACITOR ELETROLITICO 270X324 220V R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	70,000	95,000	6.650,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	70,000	59,000	4.130,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	70,000	57,500	4.025,00
	Valores médios :		70,500	4.935,00
036839	CAPACITOR ELETROLITICO 340X408 202V R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	70,000	96,000	6.720,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	70,000	76,000	5.320,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	70,000	74,750	5.232,50
	Valores médios :		82,250	5.757,50
036853	CONTATOR CWM18 R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	280,000	14.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	200,000	10.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	50,000	220,000	11.000,00
	Valores médios :		233,333	11.666,67
036854	CONTATOR CWM25 R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	358,000	17.900,00

Raphael Klain Salles
Diretor do Setor de Compras e Suprimentos
Secretaria: Nº 029/2022

Работы
1992-1993 гг.

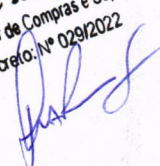
Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	300,000	15.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	50,000	253,000	12.650,00
	Valores médios :		303,667	15.183,33
036855	CONTATOR CWM32			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	465,000	23.250,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	550,000	27.500,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	50,000	498,000	24.900,00
	Valores médios :		504,333	25.216,67
071199	CONTATOR CWM50			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	760,000	38.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	800,000	40.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	50,000	810,000	40.500,00
	Valores médios :		790,000	39.500,00
036856	TEMPORIZADOR 0,3 A 3S			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	200,000	10.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	185,000	9.250,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	50,000	138,000	6.900,00
	Valores médios :		174,333	8.716,67
036857	CONTROL BOX 1CV 230V MONO			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	25,000	300,000	7.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	25,000	285,000	7.125,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	25,000	265,000	6.625,00
	Valores médios :		283,333	7.083,33
036858	CONTROL BOX 1,5CV 230V MONO			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	30,000	300,000	9.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	30,000	285,000	8.550,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	30,000	265,000	7.950,00
	Valores médios :		283,333	8.500,00
036859	ROTOR BOMBA MD 4R5P PP PB			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	150,000	35,000	5.250,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	150,000	22,000	3.300,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	150,000	14,380	2.157,00
	Valores médios :		23,793	3.569,00
036860	DIFUSOR BOMB MD 4R5P			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	150,000	35,000	5.250,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	150,000	22,000	3.300,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	150,000	14,380	2.157,00
	Valores médios :		23,793	3.569,00
036861	ROTOR BOMB 4R8P PC			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	60,000	120,000	7.200,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	60,000	65,000	3.900,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	60,000	55,000	3.300,00
	Valores médios :		80,000	4.800,00
036862	DIFUSOR BOMB MD 4R6 4R8			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	70,000	55,000	3.850,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	70,000	65,000	4.550,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	70,000	32,000	2.240,00
	Valores médios :		50,667	3.546,67
078178	CAPACITOR PERMANENTE 55X380			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	55,000	2.750,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	65,000	3.250,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	50,000	52,000	2.600,00
	Valores médios :		57,333	2.866,67
078179	CAPACITOR PERMANENTE 100X380			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	120,000	6.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	185,000	9.250,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS EIRELI	50,000	120,000	6.000,00
	Valores médios :		141,667	7.083,33
077466	CAPACITOR PERMANENTE 55X250			

Raphael Klain Salles
 chefe do Setor de Compras e Supplmentr.
 Jcra: Nº 02912022



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	65,000	3.250,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	55,000	2.750,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	50,000	40,250	2.012,50
	Valores médios :		53,417	2.670,83
071897	CAPACITOR PERMANENTE 100X250			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	65,000	3.250,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	140,000	7.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	50,000	48,000	2.400,00
	Valores médios :		84,333	4.216,67
112693	RELE FALTA DE FASES			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	50,000	230,000	11.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	50,000	180,000	9.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	50,000	158,000	7.900,00
	Valores médios :		189,333	9.466,67
112692	CONTROLE BOX 2CV 230V MONO.			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	25,000	320,000	8.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	25,000	285,000	7.125,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	25,000	280,000	7.000,00
	Valores médios :		295,000	7.375,00
078183	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 1CV 4R5 MONO DOD 230(A ÓLEO)			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	1.800,000	36.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	1.500,000	30.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	1.550,000	31.000,00
	Valores médios :		1.616,667	32.333,33
071290	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA 1,5CV			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	1.850,000	37.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	1.850,000	37.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	2.450,000	49.000,00
	Valores médios :		2.050,000	41.000,00
052514	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 2CV			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	1.950,000	39.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	2.500,000	50.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	2.850,000	57.000,00
	Valores médios :		2.433,333	48.666,67
078184	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 3CV 4R5 MONO MOD 350 (A ÁGUA)			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	4.800,000	96.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	5.100,000	102.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	5.250,000	105.000,00
	Valores médios :		5.050,000	101.000,00
078185	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 5CV 4R5 MONOFASICA			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	6.850,000	102.750,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	8.350,000	125.250,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	8.700,000	130.500,00
	Valores médios :		7.966,667	119.500,00
078186	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 6CV 4R5 MONOFASICA			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	10,000	9.200,000	92.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	10,000	8.900,000	89.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	8.850,000	88.500,00
	Valores médios :		8.983,333	89.833,33
078187	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 7,5CV 4RS MONOFASICA			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	10,000	8.750,000	87.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	10,000	8.900,000	89.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	8.900,000	89.000,00
	Valores médios :		8.850,000	88.500,00
078188	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 10CV TRIFASICO			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	10,000	13.250,000	132.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	10,000	13.333,000	133.330,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	12.800,000	128.000,00
	Valores médios :		13.127,667	131.276,67

Raphael Klain Salles¹²
 chefe do Setor de Compras e Suprimentos
 Decreto Nº 029/2022



Raphael Kuhn Soltes
1000 ...
1000 ...


Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
078189	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 12CV TRIFASICO R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	7,000	13.550,000	94.850,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	7,000	13.500,000	94.500,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	7,000	13.500,000	94.500,00
	Valores médios :		13.516,667	94.616,67
102609	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 15CV TRIFASICO R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	7,000	18.000,000	126.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	7,000	15.800,000	110.600,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	7,000	17.400,650	121.804,55
	Valores médios :		17.066,883	119.468,18
078191	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 10CV 4R8 MONOFASICA R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	7,000	14.500,000	101.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	7,000	13.200,000	92.400,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	7,000	13.200,000	92.400,00
	Valores médios :		13.633,333	95.433,33
036813	EMBUCHAR TAMPAS MOTOR 4 R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	300,000	4.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	280,000	4.200,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	212,750	3.191,25
	Valores médios :		264,250	3.963,75
036814	EMBUCHAR TAMPAS MOTOR 6 R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	300,000	6.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	335,000	6.700,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	327,750	6.555,00
	Valores médios :		320,917	6.418,33
036815	SERVIÇO TECNICO MOTOR 4 01-10cv R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	10,000	420,000	4.200,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	10,000	325,000	3.250,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	345,000	3.450,00
	Valores médios :		363,333	3.633,33
036816	SERVIÇO TECNICO MOTOR 6 01-7.5cv R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	550,000	8.250,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	500,000	7.500,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	534,750	8.021,25
	Valores médios :		528,250	7.923,75
036819	SERVIÇO TECNICO EM PAINEL ELETRICO R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	350,000	7.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	265,000	5.300,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	287,500	5.750,00
	Valores médios :		300,833	6.016,67
036820	REBOBINAGEM DE BOMBAS SUB 1CV LUB. OLEO R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	30,000	950,000	28.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	30,000	920,000	27.600,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	30,000	805,000	24.150,00
	Valores médios :		891,667	26.750,00
036821	REBOBINAGEM DE BOMBAS SUB 1.5CV LUB OLEO R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	30,000	950,000	28.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	30,000	985,000	29.550,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	30,000	885,500	26.565,00
	Valores médios :		940,167	28.205,00
036822	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 2CV LUB OLEO R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	30,000	1.250,000	37.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	30,000	1.150,000	34.500,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	30,000	998,200	29.946,00
	Valores médios :		1.132,733	33.982,00
036823	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 3CV LUB OLEO R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	1.350,000	27.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	1.150,000	23.000,00

Raphael Klein Salles
 chefe do Setor de Compras e Suprimento
 Decreto: nº 029/2022

[Assinatura]

Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	1.175,300	23.506,00
		Valores médios :	1.225,100	24.502,00
036824	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 5CV LUB OLEO R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	1.380,000	20.700,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	1.250,000	18.750,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	1.156,900	17.353,50
		Valores médios :	1.262,300	18.934,50
036825	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 1CV LUB AGUA R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	1.450,000	21.750,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	1.250,000	18.750,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	1.046,500	15.697,50
		Valores médios :	1.248,833	18.732,50
036826	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 1,5 CV LUB AGUA R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	1.480,000	22.200,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	1.550,000	23.250,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	1.223,600	18.354,00
		Valores médios :	1.417,867	21.268,00
036827	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 2CV LUB AGUA R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	1.650,000	33.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	1.650,000	33.000,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	1.437,500	28.750,00
		Valores médios :	1.579,167	31.583,33
036828	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 3/3,5 CV LUB AGUA R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	1.800,000	27.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	1.730,000	25.950,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	1.667,500	25.012,50
		Valores médios :	1.732,500	25.987,50
036829	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 4,5/5 CV LUB AGUA R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	1.950,000	29.250,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	1.850,000	27.750,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	1.702,000	25.530,00
		Valores médios :	1.834,000	27.510,00
036830	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 6/6,5CV LUB AGUA R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	2.000,000	30.000,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	1.850,000	27.750,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	1.759,500	26.392,50
		Valores médios :	1.869,833	28.047,50
078174	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 1CV R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	480,000	9.600,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	365,000	7.300,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	355,410	7.108,20
		Valores médios :	400,137	8.002,73
078175	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 2CV R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	566,000	11.360,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	485,000	9.700,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	460,870	9.217,40
		Valores médios :	504,623	10.092,47
078176	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 3CV R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	25,000	658,000	16.450,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	25,000	580,000	14.500,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	25,000	527,560	13.189,00
		Valores médios :	588,520	14.713,00
078177	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 5CV R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	20,000	752,000	15.040,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	20,000	852,000	17.040,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	20,000	765,000	15.300,00
		Valores médios :	789,667	15.793,33
102604	SERVIÇO TÉCNICO BOMBA R10-25 01-10 EST.			

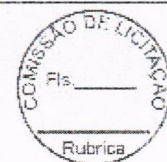
Raphael Klain Salles
 Secretário do Setor de Compras e Suprimentos
 Decreto: nº 029/2022



Código	Descrição Proponente	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	30,000	470,000	14.100,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	30,000	650,000	19.500,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	30,000	485,000	14.550,00
	Valores médios :		535,000	16.050,00
061123	REBOBINAGEM DE MOTOR ESTACIONARIO 10CV			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	10,000	1.250,000	12.500,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	10,000	1.350,000	13.500,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	10,000	950,000	9.500,00
	Valores médios :		1.183,333	11.833,33
113689	SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO DE BOMBA D'ÁGUA 5CV			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	350,000	5.250,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	320,000	4.800,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	287,500	4.312,50
	Valores médios :		319,167	4.787,50
113690	SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO DE BOMBA D'ÁGUA 10CV			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	480,000	7.200,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	350,000	5.250,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	402,500	6.037,50
	Valores médios :		410,833	6.162,50
113691	SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO DE BOMBA D'ÁGUA 15CV			
	R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME	15,000	650,000	9.750,00
	VACEL ELETROTECNICA LTDA	15,000	480,000	7.200,00
	ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVIÇOS EIRELI	15,000	517,500	7.762,50
	Valores médios :		549,167	8.237,50

Raphael Klein Salles
 chefe do Setor de Compras e Suprimentos
 Decreto: Nº 029/2022

[Assinatura]



Pará
Governo Municipal de Mãe do Rio

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - menor valor

Pag.: 7

Proponente				
Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total Situação
R.R.TRAVASSOS COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - ME				
036855	CONTATOR CWM32	50,000	465,000	23.250,00
071199	CONTATOR CWM50	50,000	760,000	38.000,00
078179	CAPACITOR PERMANENTE 100X380	50,000	120,000	6.000,00
071290	BOMBA D'ÁGUA SUBMERSA 1,5CV	20,000	1.850,000	37.000,00
052514	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 2CV	20,000	1.950,000	39.000,00
078184	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 3CV 4R5 MONO MOD 350 (A AGUA)	20,000	4.800,000	96.000,00
078185	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 5CV 4R5 MONOFASICA	15,000	6.850,000	102.750,00
078187	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 7.5CV 4RS MONOFASICA	10,000	8.750,000	87.500,00
036814	EMBUCHAR TAMPAS MOTOR 6	20,000	300,000	6.000,00
078177	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 5CV	20,000	752,000	15.040,00
102604	SERVIÇO TÉCNICO BOMBA R10-25 01-10 EST.	30,000	470,000	14.100,00
Total do(s) item(ns) :				464.640,00
VACEL ELETROTECNICA LTDA				
036833	CAPACITOR PERMANENTE 25X380V	100,000	35,000	3.500,00
036835	CAPACITOR PERMANENTE 35X380V	100,000	33,000	3.300,00
036853	CONTATOR CWM18	50,000	200,000	10.000,00
078183	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 1CV 4R5 MONO DOD 230(A ÓLEO)	20,000	1.500,000	30.000,00
071290	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 1,5CV	20,000	1.850,000	37.000,00
078189	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 12CV TRIFASICO	7,000	13.500,000	94.500,00
102609	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 15CV TRIFASICO	7,000	15.800,000	110.600,00
078191	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 10CV 4R8 MONOFASICA	7,000	13.200,000	92.400,00
036815	SERVIÇO TÉCNICO MOTOR 4 01-10cv	10,000	325,000	3.250,00
036816	SERVIÇO TÉCNICO MOTOR 6 01-7,5cv	15,000	500,000	7.500,00
036819	SERVIÇO TÉCNICO EM PAINEL ELETRICO	20,000	265,000	5.300,00
036823	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 3CV LUB OLEO	20,000	1.150,000	23.000,00
113690	SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO DE BOMBA D'ÁGUA 10CV	15,000	350,000	5.250,00
113691	SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO DE BOMBA D'ÁGUA 15CV	15,000	480,000	7.200,00
Total do(s) item(ns) :				432.800,00
ELETROMAIS ELETRICA AUTOMACAO E SERVICOS				
036832	CAPACITOR PERMANENTE 16X330V	100,000	12,880	1.288,00
036834	CAPACITOR PERMANENTE 30X330V	100,000	23,000	2.300,00
036836	CAPACITOR PERMANENTE 40X380V	100,000	39,100	3.910,00
036837	CAPACITOR ELETROLITICO 216X259 220V	70,000	57,500	4.025,00
036838	CAPACITOR ELETROLITICO 270X324 220V	70,000	57,500	4.025,00
036839	CAPACITOR ELETROLITICO 340X408 202V	70,000	74,750	5.232,50
036854	CONTATOR CWM25	50,000	253,000	12.650,00
036856	TEMPORIZADOR 0,3 A 3S	50,000	138,000	6.900,00
036857	CONTROL BOX 1CV 230V MONO	25,000	265,000	6.625,00
036858	CONTROL BOX 1.5CV 230V MONO	30,000	265,000	7.950,00
036859	ROTOR BOMBA MD 4R5P PF PB	150,000	14,380	2.157,00
036860	DIFUSOR BOMB MD 4R5P	150,000	14,380	2.157,00
036861	ROTOR BOMB 4R8P PC	60,000	55,000	3.300,00
036862	DIFUSOR BOMB MD 4R6 4R8	70,000	32,000	2.240,00
078178	CAPACITOR PERMANENTE 55X330	50,000	52,000	2.600,00
078179	CAPACITOR PERMANENTE 100X380	50,000	120,000	6.000,00
077466	CAPACITOR PERMANENTE 55X250	50,000	40,250	2.012,50

Raphael Klain Salles
nete do Setor de Compras e Suplementos
Decreto: Nº 029/2022

Proponente		Quant.	Vi. unitário	Vi. total	Situação
Código	Descrição				
071897	CAPACITOR PERMANENTE 100X250	50,000	48,000	2.400,00	
113693	RELE FALTA DE FASES.	50,000	158,000	7.900,00	
113692	CONTROLE BOX 2CV 230V MONO.	25,000	280,000	7.000,00	
078186	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 6CV 4R5 MONOFASICA	10,000	8.850,000	88.500,00	
078188	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 10CV TRIFASICO	10,000	12.800,000	128.000,00	
078189	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 12CV TRIFASICO	7,000	13.500,000	94.500,00	
078191	BOMBA D'AGUA SUBMERSA 10CV 4R8 MONOFASICA	7,000	13.200,000	92.400,00	
036813	EMBUCHAR TAMPAS MOTOR 4	15,000	212,750	3.191,25	
036820	REBOBINAGEM DE BOMBAS SUB 1CV LUB. OLEO	30,000	805,000	24.150,00	
036821	REBOBINAGEM DE BOMBAS SUB 1,5CV LUB OLEO	30,000	885,500	26.565,00	
036822	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 2CV LUB OLEO	30,000	998,200	29.946,00	
036824	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 5CV LUB OLEO	15,000	1.156,900	17.353,50	
036825	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 1CV LUB AGUA	15,000	1.046,500	15.697,50	
036826	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 1,5 CV LUB AGUA	15,000	1.223,600	18.354,00	
036827	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 2CV LUB AGUA	20,000	1.437,500	28.750,00	
036828	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB3/3,5 CV LUB AGUA	15,000	1.667,500	25.012,50	
036829	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 4,5/5 CV LUB AGUA	15,000	1.702,000	25.530,00	
036830	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 6/6,5CV LUB AGUA	15,000	1.759,500	26.392,50	
078174	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 1CV	20,000	355,410	7.108,20	
078175	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 2CV	20,000	460,870	9.217,40	
078176	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 3CV	25,000	527,560	13.189,00	
061123	REBOBINAGEM DE MOTOR ESTACIONARIO 10CV	10,000	950,000	9.500,00	
113689	SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO DE BOMBA D'ÁGUA 5CV	15,000	287,500	4.312,50	
Total do(s) item(ns) :				780.341,35	
Total geral :				1.677.781,35	

Raphael Klain Salles
 chefe do Setor de Compras e Suprimento
 Decreto: Nº 02912022

12/12

Raphael Klein Sales
The 2010-2011 Catalog & Supplement
1000 17th Street



Pará
Governo Municipal de Mãe do Rio

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio

Pag.: 9

Código Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
036832 CAPACITOR PERMANENTE 16X380V	100,000	28,960	2.896,00
036833 CAPACITOR PERMANENTE 25X380V	100,000	39,933	3.993,30
036834 CAPACITOR PERMANENTE 30X380V	100,000	31,333	3.133,30
036835 CAPACITOR PERMANENTE 35X380V	100,000	40,833	4.083,30
036836 CAPACITOR PERMANENTE 40X380V	100,000	49,700	4.970,00
036837 CAPACITOR ELETROLITICO 216X259 220V	70,000	66,833	4.678,31
036838 CAPACITOR ELETROLITICO 270X324 220V	70,000	70,500	4.935,00
036839 CAPACITOR ELETROLITICO 340X408 202V	70,000	82,250	5.757,50
036853 CONTATOR CWM18	50,000	233,333	11.666,65
036854 CONTATOR CWM25	50,000	303,667	15.183,35
036855 CONTATOR CWM32	50,000	504,333	25.216,65
071199 CONTATOR CWM50	50,000	790,000	39.500,00
036856 TEMPORIZADOR 0,3 A 3S	50,000	174,333	8.716,65
036857 CONTROL BOX 1CV 230V MONO	25,000	283,333	7.083,32
036858 CONTROL BOX 1,5CV 230V MONO	30,000	283,333	8.499,99
036859 ROTOR BOMBA MD 4R5P PP PB	150,000	23,793	3.568,95
036860 DIFUSOR BOMB MD 4R5P	150,000	23,793	3.568,95
036861 ROTOR BOMB 4R8P PC	60,000	80,000	4.800,00
036862 DIFUSOR BOMB MD 4R6 4R8	70,000	50,667	3.546,69
078178 CAPACITOR PERMANENTE 55X380	50,000	57,333	2.866,65
078179 CAPACITOR PERMANENTE 100X380	50,000	141,667	7.083,35
077466 CAPACITOR PERMANENTE 55X250	50,000	53,417	2.670,85
071897 CAPACITOR PERMANENTE 100X250	50,000	84,333	4.216,65
113693 RELE FALTA DE FASES.	50,000	189,333	9.466,65
113692 CONTROLE BOX 2CV 230V MONO.	25,000	295,000	7.375,00
078183 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 1CV 4R5 MONO DOD 230(A ÓLEO)	20,000	1.616,667	32.333,34
071290 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 1,5CV	20,000	2.050,000	41.000,00
052514 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 2CV	20,000	2.433,333	48.666,66
078184 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 3CV 4R5 MONO MOD 350 (A AGUA)	20,000	5.050,000	101.000,00
078185 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 5CV 4R5 MONOFASICA	15,000	7.966,667	119.500,01
078186 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 6CV 4R5 MONOFASICA	10,000	8.983,333	89.833,33
078187 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 7,5CV 4RS MONOFASICA	10,000	8.850,000	88.500,00
078188 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 10CV TRIFASICO	10,000	13.127,667	131.276,67
078189 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 12CV TRIFASICO	7,000	13.516,667	94.616,67
102609 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 15CV TRIFASICO	7,000	17.066,883	119.468,18
078191 BOMBA D'AGUA SUBMERSA 10CV 4R8 MONOFASICA	7,000	13.633,333	95.433,33
036813 EMBUCHAR TAMPAS MOTOR 4	15,000	264,250	3.963,75
036814 EMBUCHAR TAMPAS MOTOR 6	20,000	320,917	6.418,34
036815 SERVIÇO TECNICO MOTOR 4 01-10cv	10,000	363,333	3.633,33
036816 SERVIÇO TECNICOMOTOR 6 01-7,5cv	15,000	528,250	7.923,75
036819 SERVIÇO TECNICO EM PAINEL ELETRICO	20,000	300,833	6.016,66
036820 REBOBINAGEM DE BOMBAS SUB 1CV LUB. OLEO	30,000	891,667	26.750,01
036821 REBOBINAGEM DE BOMBAS SUB 1,5CV LUB OLEO	30,000	940,167	28.205,01
036822 REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 2CV LUB OLEO	30,000	1.132,733	33.981,99
036823 REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 3CV LUB OLEO	20,000	1.225,100	24.502,00
036824 REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 5CV LUB OLEO	15,000	1.262,300	18.934,50
036825 REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 1CV LUB AGUA	15,000	1.248,833	18.732,49
036826 REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 1,5 CV LUB AGUA	15,000	1.417,867	21.268,01
036827 REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 2CV LUB AGUA	20,000	1.579,167	31.583,34
036828 REBOBINAGEM DE BOMBA SUB3,5 CV LUB AGUA	15,000	1.732,500	25.987,50
036829 REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 4,5/5 CV LUB AGUA	15,000	1.834,000	27.510,00

Raphael Klain Salles
Chefe do Setor de Compras e Suprimentos
Secretaria Nº 029/2022
R112

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
036830	REBOBINAGEM DE BOMBA SUB 6/6,5CV LUB AGUA	15,0000	1.869,833	28.047,49
078174	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 1CV	20,0000	400,137	8.002,74
078175	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 2CV	20,0000	504,623	10.092,46
078176	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 3CV	25,0000	588,520	14.713,00
078177	REBOBINAGEM DO MOTOR ESTACIONARIO 5CV	20,0000	789,667	15.793,34
102604	SERVIÇO TÉCNICO BOMBA R10-25 01-10 EST.	30,0000	535,000	16.050,00
061123	REBOBINAGEM DE MOTOR ESTACIONARIO 10CV	10,0000	1.183,333	11.833,33
113689	SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO DE BOMBA D'ÁGUA 5CV	15,0000	319,167	4.787,51
113690	SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO DE BOMBA D'ÁGUA 10CV	15,0000	410,833	6.162,49
113691	SERVIÇO TÉCNICO DE MANUTENÇÃO EM PAINEL ELÉTRICO DE BOMBA D'ÁGUA 15CV	15,0000	549,167	8.237,50
			Total :	1.570.235,80

Raphael Klain Salles
 chefe do Setor de Compras e Suplemento
 Jecreio Nº 029/2022

[Handwritten signature]