



MUNICÍPIO DE JOÃO COSTA/PI



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 98

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Pregoeiro(a) do(a) MUNICÍPIO DE JOÃO COSTA/PI comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 24/2023 referente à **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS PARA A MANUTENÇÃO DOS POÇOS DO MUNICÍPIO DE JOÃO COSTA - PI.**, que ADJUDICA nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : RICARDO PINHEIRO DOS SANTOS - 15.438.854/0002-02

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	1	10,00	UNID	Viqua	Azul	R\$ 2,91	R\$ 29,10	R\$ 7,31	R\$ 73,10	R\$ 4,40
Descrição: Adaptador soldável curto 50x1. 1/2										
1	2	20,00	UNID	Viqua	Bisnaga	R\$ 4,31	R\$ 86,20	R\$ 10,83	R\$ 216,60	R\$ 6,52
Descrição: Adesivo PVC Bisnaga 75g										
1	3	10,00	UNID	Anauger	Vibratoria	R\$ 460,00	R\$ 4.600,00	R\$ 1.156,08	R\$ 11.560,80	R\$ 696,08
Descrição: Bomba Anauger 6" 220V										
1	4	2,00	UNID	Schneider	Periferica	R\$ 571,65	R\$ 1.143,30	R\$ 1.436,68	R\$ 2.873,36	R\$ 865,03
Descrição: Bomba Centrífuga de 0,5 cv										
1	5	2,00	UNID	Schneider	Periferica	R\$ 855,89	R\$ 1.711,78	R\$ 2.151,01	R\$ 4.302,02	R\$ 1.295,12
Descrição: Bomba Centrífuga de 1,5 cv										
1	6	2,00	UNID	Schneider	Periferica	R\$ 1.440,65	R\$ 2.881,30	R\$ 3.620,63	R\$ 7.241,26	R\$ 2.179,98
Descrição: Bomba Centrífuga de 2,0 cv										
1	7	1,00	UNID	Schneider	Periferica	R\$ 1.556,38	R\$ 1.556,38	R\$ 3.911,48	R\$ 3.911,48	R\$ 2.355,10
Descrição: Bomba Centrífuga de 3,0 cv										
1	8	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 370,38	R\$ 740,76	R\$ 930,83	R\$ 1.861,66	R\$ 560,45
Descrição: Bombeador 4R3-13										
1	9	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.057,31	R\$ 2.114,62	R\$ 2.657,22	R\$ 5.314,44	R\$ 1.599,91
Descrição: Bombeador 4R3-21										
1	10	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.134,79	R\$ 2.269,58	R\$ 2.851,95	R\$ 5.703,90	R\$ 1.717,16

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: Bombeador 4R3-27										
1	11	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 468,73	R\$ 937,46	R\$ 1.178,00	R\$ 2.356,00	R\$ 709,27
Descrição: Bombeador 4R4-14										
1	12	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 571,97	R\$ 1.143,94	R\$ 1.437,46	R\$ 2.874,92	R\$ 865,49
Descrição: Bombeador 4R4-18										
1	13	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 798,90	R\$ 1.597,80	R\$ 2.007,79	R\$ 4.015,58	R\$ 1.208,89
Descrição: Bombeador 4R4-26										
1	14	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 342,44	R\$ 1.712,20	R\$ 860,63	R\$ 4.303,15	R\$ 518,19
Descrição: Bombeador 4R5-10										
1	15	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 421,74	R\$ 2.108,70	R\$ 1.059,91	R\$ 5.299,55	R\$ 638,17
Descrição: Bombeador 4R5-13										
1	16	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 506,63	R\$ 2.533,15	R\$ 1.273,27	R\$ 6.366,35	R\$ 766,64
Descrição: Bombeador 4R5-18										
1	17	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.401,21	R\$ 2.802,42	R\$ 3.521,51	R\$ 7.043,02	R\$ 2.120,30
Descrição: Bombeador 4R5-24										
1	18	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.306,61	R\$ 2.613,22	R\$ 3.283,76	R\$ 6.567,52	R\$ 1.977,15
Descrição: Bombeador 4R5-29										
1	19	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 605,09	R\$ 2.420,36	R\$ 1.520,71	R\$ 6.082,84	R\$ 915,62
Descrição: Bombeador 4R8-06										
1	20	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 663,90	R\$ 2.655,60	R\$ 1.668,51	R\$ 6.674,04	R\$ 1.004,61
Descrição: Bombeador 4R8-08										
1	21	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 791,75	R\$ 3.167,00	R\$ 1.989,83	R\$ 7.959,32	R\$ 1.198,08
Descrição: Bombeador 4R8-12										
1	22	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.165,32	R\$ 2.330,64	R\$ 2.928,67	R\$ 5.857,34	R\$ 1.763,35
Descrição: Bombeador 4R8-15										
1	23	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.485,24	R\$ 2.970,48	R\$ 3.732,69	R\$ 7.465,38	R\$ 2.247,45

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: Bombeador 4R8-18										
1	24	200,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 2,84	R\$ 568,00	R\$ 7,15	R\$ 1.430,00	R\$ 4,31
Descrição: Cabo PP Flex 2x1,5										
1	25	800,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 4,98	R\$ 3.984,00	R\$ 12,51	R\$ 10.008,00	R\$ 7,53
Descrição: Cabo PP Flex 3x2,5mm										
1	26	1.000,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 7,69	R\$ 7.690,00	R\$ 19,32	R\$ 19.320,00	R\$ 11,63
Descrição: Cabo PP-Flex 3x4mm										
1	27	300,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 13,06	R\$ 3.918,00	R\$ 32,82	R\$ 9.846,00	R\$ 19,76
Descrição: Cabo PP-Flex 3x6mm										
1	28	200,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 22,95	R\$ 4.590,00	R\$ 57,69	R\$ 11.538,00	R\$ 34,74
Descrição: Cabo PP-Flex 3x10mm										
1	29	20,00	UNID	EPX	Permanente	R\$ 20,64	R\$ 412,80	R\$ 51,88	R\$ 1.037,60	R\$ 31,24
Descrição: Capacitor 25 UF 440V										
1	30	20,00	UNID	EPX	Permanente	R\$ 20,13	R\$ 402,60	R\$ 50,59	R\$ 1.011,80	R\$ 30,46
Descrição: Capacitor 30 UF 440V										
1	31	20,00	UNID	EPX	Permanente	R\$ 23,15	R\$ 463,00	R\$ 58,19	R\$ 1.163,80	R\$ 35,04
Descrição: Capacitor 40 UF 440V										
1	32	20,00	UNID	EPX	Permanente	R\$ 25,40	R\$ 508,00	R\$ 63,84	R\$ 1.276,80	R\$ 38,44
Descrição: Capacitor 50 UF 440V										
1	33	25,00	UNID	EPX	Eletrolítico	R\$ 57,27	R\$ 1.431,75	R\$ 143,94	R\$ 3.598,50	R\$ 86,67
Descrição: Capacitor 270/324 UF 250V										
1	34	3,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 198,71	R\$ 596,13	R\$ 499,40	R\$ 1.498,20	R\$ 300,69
Descrição: Chave Magnética 2 CV 220V										
1	35	3,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 224,68	R\$ 674,04	R\$ 564,67	R\$ 1.694,01	R\$ 339,99
Descrição: Chave Magnética 3 CV 220V										
1	36	2,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 232,28	R\$ 464,56	R\$ 583,76	R\$ 1.167,52	R\$ 351,48
Descrição: Chave Magnética 4 CV 220V										
1	37	2,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 285,05	R\$ 570,10	R\$ 716,39	R\$ 1.432,78	R\$ 431,34
Descrição: Chave Magnética 5 CV 220V										
1	38	3,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 139,67	R\$ 419,01	R\$ 351,01	R\$ 1.053,03	R\$ 211,34

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: Chave Magnética 2 CV 380V										
1	39	3,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 164,13	R\$ 492,39	R\$ 412,49	R\$ 1.237,47	R\$ 248,36
Descrição: Chave Magnética 3 CV 380V										
1	40	2,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 168,99	R\$ 337,98	R\$ 424,70	R\$ 849,40	R\$ 255,71
Descrição: Chave Magnética 4 CV 380V										
1	41	2,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 158,91	R\$ 317,82	R\$ 399,36	R\$ 798,72	R\$ 240,45
Descrição: Chave Magnética 5 CV 380V										
1	42	25,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 114,39	R\$ 2.859,75	R\$ 287,49	R\$ 7.187,25	R\$ 173,10
Descrição: Contator CWM 12 220V										
1	43	20,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 104,27	R\$ 2.085,40	R\$ 262,04	R\$ 5.240,80	R\$ 157,77
Descrição: Contator CWM 12 380V										
1	44	25,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 96,96	R\$ 2.424,00	R\$ 243,68	R\$ 6.092,00	R\$ 146,72
Descrição: Contator CWM 18 220V										
1	45	20,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 104,83	R\$ 2.096,60	R\$ 263,47	R\$ 5.269,40	R\$ 158,64
Descrição: Contator CWM 18 380 V										
1	46	25,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 142,82	R\$ 3.570,50	R\$ 358,94	R\$ 8.973,50	R\$ 216,12
Descrição: Contator CWM 25 220V										
1	47	25,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 84,43	R\$ 2.110,75	R\$ 212,20	R\$ 5.305,00	R\$ 127,77
Descrição: Contator CWM 9 220V										
1	48	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 22,64	R\$ 226,40	R\$ 56,91	R\$ 569,10	R\$ 34,27
Descrição: Curva 90° de ferro galvanizado 1.1/4										
1	49	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 27,97	R\$ 279,70	R\$ 70,30	R\$ 703,00	R\$ 42,33
Descrição: Curva 90° de ferro galvanizado 1.1/2										
1	50	10,00	UNID	Imperial	Isolante	R\$ 2,65	R\$ 26,50	R\$ 6,66	R\$ 66,60	R\$ 4,01
Descrição: Fita Isolante 19x10M										
1	51	10,00	UNID	3M	Alta fusão	R\$ 34,41	R\$ 344,10	R\$ 86,47	R\$ 864,70	R\$ 52,06
Descrição: Fita Isolante Alta Fusão 19x10M										
1	52	10,00	UNID	Víqua	Veda rosca	R\$ 7,44	R\$ 74,40	R\$ 18,70	R\$ 187,00	R\$ 11,26
Descrição: Fita Veda Rosca 18mm x 50m										
1	53	1.000,00	UNID	Stihl	Quadrado	R\$ 1,05	R\$ 1.050,00	R\$ 2,65	R\$ 2.650,00	R\$ 1,60
Descrição: Fio de corte quadrado 3,00										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	54	30,00	UNID	Viqua	Azul	R\$ 3,34	R\$ 100,20	R\$ 8,40	R\$ 252,00	R\$ 5,06
Descrição: Joelho Sold. 50 mm Azul										
1	55	100,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 7,95	R\$ 795,00	R\$ 19,98	R\$ 1.998,00	R\$ 12,03
Descrição: Luva de ferro galvanizado 1.1/4										
1	56	120,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 8,83	R\$ 1.059,60	R\$ 22,19	R\$ 2.662,80	R\$ 13,36
Descrição: Luva de ferro galvanizado 1.1/2										
1	57	80,00	MET	Remadi	Galvanizada	R\$ 12,50	R\$ 1.000,00	R\$ 31,42	R\$ 2.513,60	R\$ 18,92
Descrição: Luva de ferro galvanizado 2"										
1	58	1.000,00	UNID	ANN tubos	Marron	R\$ 1,58	R\$ 1.580,00	R\$ 3,97	R\$ 3.970,00	R\$ 2,39
Descrição: Mangueira Polietileno ¾ x 1,5mm										
1	59	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.476,77	R\$ 5.907,08	R\$ 3.711,41	R\$ 14.845,64	R\$ 2.234,64
Descrição: Motobomba 4R8-06 S.230 1,5 cv mono 220v										
1	60	4,00	UNID	Leão	4 Polegadas	R\$ 1.600,21	R\$ 6.400,84	R\$ 4.021,63	R\$ 16.086,52	R\$ 2.421,42
Descrição: Motobomba 4R8-08 S.230 2,0 cv mono 220v										
1	61	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.855,30	R\$ 7.421,20	R\$ 4.662,73	R\$ 18.650,92	R\$ 2.807,43
Descrição: Motobomba 4R8-12 S.230 3,0 cv mono 220v										
1	62	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 3.223,67	R\$ 6.447,34	R\$ 8.101,71	R\$ 16.203,42	R\$ 4.878,04
Descrição: Motobomba 4R8-15 S.350 4,0 cv mono 440v										
1	63	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 3.243,53	R\$ 6.487,06	R\$ 8.151,62	R\$ 16.303,24	R\$ 4.908,09
Descrição: Motobomba 4R8-18 S.350 5,0 cv mono 440v										
1	64	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.347,23	R\$ 5.388,92	R\$ 3.385,85	R\$ 13.543,40	R\$ 2.038,62
Descrição: Motobomba 4R4-14 S.230 1,5 cv mono 220 v										
1	65	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.266,05	R\$ 5.064,20	R\$ 3.181,83	R\$ 12.727,32	R\$ 1.915,78
Descrição: Motobomba 4R4-18 S.230 2,0 cv mono 220 v										
1	66	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.840,37	R\$ 3.680,74	R\$ 4.625,21	R\$ 9.250,42	R\$ 2.784,84
Descrição: Motobomba 4R4-26 S.230 3,0 cv mono 220 v										
1	67	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.065,84	R\$ 5.329,20	R\$ 2.678,67	R\$ 13.393,35	R\$ 1.612,83

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
Descrição: Motobomba 4R5-10 S.230 1,5 cv mono 220 v										
1	68	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.476,76	R\$ 7.383,80	R\$ 3.711,39	R\$ 18.556,95	R\$ 2.234,63
Descrição: Motobomba 4R5-13 S.230 2,0 cv mono 220 v										
1	69	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.894,25	R\$ 9.471,25	R\$ 4.760,63	R\$ 23.803,15	R\$ 2.866,38
Descrição: Motobomba 4R5-18 S.230 3,0 cv mono 220v										
1	70	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 3.245,58	R\$ 6.491,16	R\$ 8.156,78	R\$ 16.313,56	R\$ 4.911,20
Descrição: Motobomba 4R5-24 S.350 4,0 cv mono 440v										
1	71	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 2.542,63	R\$ 5.085,26	R\$ 6.390,12	R\$ 12.780,24	R\$ 3.847,49
Descrição: Motobomba 4R5-29 S.350 5,0 cv mono 440v										
1	72	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.890,47	R\$ 7.561,88	R\$ 4.751,11	R\$ 19.004,44	R\$ 2.860,64
Descrição: Motor 350/3,5 cv bifásico 440v										
1	73	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 2.224,19	R\$ 8.896,76	R\$ 5.589,83	R\$ 22.359,32	R\$ 3.365,64
Descrição: Motor 350/5,0 cv bifásico 440v										
1	74	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.287,56	R\$ 6.437,80	R\$ 3.235,90	R\$ 16.179,50	R\$ 1.948,34
Descrição: Motor 350/3,5 cv trifásico 380v										
1	75	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.825,21	R\$ 7.300,84	R\$ 4.587,11	R\$ 18.348,44	R\$ 2.761,90
Descrição: Motor 350/4,0 cv trifásico 380v										
1	76	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.931,70	R\$ 7.726,80	R\$ 4.854,74	R\$ 19.418,96	R\$ 2.923,04
Descrição: Motor 350/5,0 cv trifásico 380v										
1	77	2,00	UNID	Leão	6 polegadas	R\$ 2.433,41	R\$ 4.866,82	R\$ 6.115,62	R\$ 12.231,24	R\$ 3.682,21
Descrição: Motor 500/4,5 cv trifásico 380 v										
1	78	2,00	UNID	Leão	6 polegadas	R\$ 2.818,47	R\$ 5.636,94	R\$ 7.083,37	R\$ 14.166,74	R\$ 4.264,90
Descrição: Motor 500/6,0 cv trifásico 380 v										
1	79	2,00	UNID	Leão	6 polegadas	R\$ 3.277,53	R\$ 6.555,06	R\$ 8.227,87	R\$ 16.455,74	R\$ 4.950,34
Descrição: Motor 610/8,0 cv trifásico 380 v										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	80	8,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 762,87	R\$ 6.102,96	R\$ 1.917,25	R\$ 15.338,00	R\$ 1.154,38
Descrição: Motor 230/02 CV/ trifásico 380 v										
1	81	12,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 872,77	R\$ 10.473,24	R\$ 2.193,45	R\$ 26.321,40	R\$ 1.320,68
Descrição: Motor 230/02 CV/mono 220v										
1	82	12,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 1.027,18	R\$ 12.326,16	R\$ 2.581,51	R\$ 30.978,12	R\$ 1.554,33
Descrição: Motor 230/03 CV/mono 220 v										
1	83	8,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 871,85	R\$ 6.974,80	R\$ 2.191,13	R\$ 17.529,04	R\$ 1.319,28
Descrição: Motor 230/03CV /trif 380 v										
1	84	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 634,34	R\$ 3.171,70	R\$ 1.594,23	R\$ 7.971,15	R\$ 959,89
Descrição: Motor 230/0,5CV/ mono 220v										
1	85	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 912,27	R\$ 4.561,35	R\$ 2.292,72	R\$ 11.463,60	R\$ 1.380,45
Descrição: Motor 230/1,0CV/mono 220v										
1	86	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 892,02	R\$ 4.460,10	R\$ 2.241,81	R\$ 11.209,05	R\$ 1.349,79
Descrição: Motor 230/1,5CV/trif 380v										
1	87	12,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 679,37	R\$ 8.152,44	R\$ 1.707,39	R\$ 20.488,68	R\$ 1.028,02
Descrição: Motor 230/1,5CV/mono 220v										
1	88	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 15,04	R\$ 150,40	R\$ 37,79	R\$ 377,90	R\$ 22,75
Descrição: Niple duplo de ferro galvanizado de 2"										
1	89	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 10,23	R\$ 102,30	R\$ 25,71	R\$ 257,10	R\$ 15,48
Descrição: Niple duplo galvanizado de 1.1/2										
1	90	2,00	UNID	Leão	Monofasica	R\$ 150,36	R\$ 300,72	R\$ 377,88	R\$ 755,76	R\$ 227,52
Descrição: Painel Box de partida p/ 1,5cv 220V										
1	91	2,00	UNID	Leão	Monofasica	R\$ 185,11	R\$ 370,22	R\$ 465,22	R\$ 930,44	R\$ 280,11
Descrição: Painel Box de partida p/2,0 cv 220V										
1	92	2,00	UNID	Leão	Monofasica	R\$ 233,14	R\$ 466,28	R\$ 585,92	R\$ 1.171,84	R\$ 352,78
Descrição: Painel Box de Partida p/ 3,0 cv 220V										
1	93	1,00	UNID	Leão	Trifasica	R\$ 378,20	R\$ 378,20	R\$ 950,48	R\$ 950,48	R\$ 572,28
Descrição: Painel de Partida p/ 5,0 a 6,0 cv 380 V										

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$
1	94	30,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 132,34	R\$ 3.970,20	R\$ 332,59	R\$ 9.977,70	R\$ 200,25
Descrição: Programador de horario -PDS										
1	95	10,00	UNID	Viqua	Azul	R\$ 13,08	R\$ 130,80	R\$ 32,88	R\$ 328,80	R\$ 19,80
Descrição: Registro soldável de 50mm										
1	96	10,00	UNID	Viqua	Marron	R\$ 16,94	R\$ 169,40	R\$ 42,57	R\$ 425,70	R\$ 25,63
Descrição: Registro soldável de 60mm										
1	97	10,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 220,43	R\$ 2.204,30	R\$ 553,98	R\$ 5.539,80	R\$ 333,55
Descrição: Relé de Sobrecarga 32-50 A										
1	98	30,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 95,84	R\$ 2.875,20	R\$ 240,86	R\$ 7.225,80	R\$ 145,02
Descrição: Relé de Falta Fase 380 tron										
1	99	25,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 61,49	R\$ 1.537,25	R\$ 154,53	R\$ 3.863,25	R\$ 93,04
Descrição: Relé de Sobrecarga 17-25 A										
1	100	25,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 51,57	R\$ 1.289,25	R\$ 129,60	R\$ 3.240,00	R\$ 78,03
Descrição: Relé de Sobrecarga 23-32 A										
1	101	25,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 96,34	R\$ 2.408,50	R\$ 242,11	R\$ 6.052,75	R\$ 145,77
Descrição: Relé de Sobrecarga 12-18 A										
1	102	25,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 38,25	R\$ 956,25	R\$ 96,13	R\$ 2.403,25	R\$ 57,88
Descrição: Relé de Sobrecarga 9-13 A										
1	103	30,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 76,06	R\$ 2.281,80	R\$ 191,15	R\$ 5.734,50	R\$ 115,09
Descrição: Relé de Tempo 0-15 Seg. 220 v										
1	104	100,00	UNID	Leão	Polimero	R\$ 15,82	R\$ 1.582,00	R\$ 39,75	R\$ 3.975,00	R\$ 23,93
Descrição: Kit Rotor e Difusor Bombeador 4R3										
1	105	100,00	UNID	Leão	Polimero	R\$ 15,83	R\$ 1.583,00	R\$ 39,79	R\$ 3.979,00	R\$ 23,96
Descrição: Kit Rotor e Difusor Bombeador 4R4										
1	106	100,00	UNID	Leão	Polimero	R\$ 17,37	R\$ 1.737,00	R\$ 43,65	R\$ 4.365,00	R\$ 26,28
Descrição: Kit Rotor e Difusor Bombeador 4R5										
1	107	100,00	UNID	Leão	Polimero	R\$ 29,73	R\$ 2.973,00	R\$ 74,71	R\$ 7.471,00	R\$ 44,98
Descrição: Kit Rotor e Difusor Bombeador 4R6 /4R8										
1	108	5,00	UNID	Ferronorte	Com rosca	R\$ 298,80	R\$ 1.494,00	R\$ 750,93	R\$ 3.754,65	R\$ 452,13
Descrição: Tubo ferro Galvanizado 1.1/4 x 6m										
1	109	5,00	UNID	Ferronorte	Com rosca	R\$ 367,76	R\$ 1.838,80	R\$ 924,24	R\$ 4.621,20	R\$ 556,48

Lote	Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. R\$	
Descrição: Tubo ferro Galvanizado 1.1/2"x 6 m											
1	110	80,00	UNID	Vinyl Tubos	geomecanico	R\$ 604,25	R\$ 48.340,00	R\$ 1.518,60	R\$ 121.488,00	R\$ 914,35	
Descrição: Tubo edutor geo dn 50 2"											
1	111	80,00	UNID	Vinyl Tubos	geomecanico	R\$ 81,13	R\$ 6.490,40	R\$ 203,90	R\$ 16.312,00	R\$ 122,77	
Descrição: Tubo edutor geo dn 32 1.1/4											
1	112	120,00	UNID	Vinyl Tubos	geomecanico	R\$ 121,67	R\$ 14.600,40	R\$ 305,77	R\$ 36.692,40	R\$ 184,10	
Descrição: Tubo edutor geo dn 40 1.1/2											
1	113	5,00	UNID	Ferronorte	Com rosca	R\$ 338,29	R\$ 1.691,45	R\$ 850,18	R\$ 4.250,90	R\$ 511,89	
Descrição: Tubo ferro Galvanizado 2"x6 m											
1	114	200,00	UNID	Kep	Azul	R\$ 18,08	R\$ 3.616,00	R\$ 45,45	R\$ 9.090,00	R\$ 27,37	
Descrição: Tubo PVC soldável dn 50 pn 40											
1	115	20,00	UNID	Fortlev	Marron	R\$ 64,38	R\$ 1.287,60	R\$ 161,80	R\$ 3.236,00	R\$ 97,42	
Descrição: Tubo PVC soldável dn 50 marrom Fortlev											
1	116	30,00	UNID	Fortlev	Marron	R\$ 16,57	R\$ 497,10	R\$ 41,65	R\$ 1.249,50	R\$ 25,08	
Descrição: Tubo PVC soldável dn 25 marrom Fortlev											
1	117	50,00	UNID	Fortlev	Marron	R\$ 9,51	R\$ 475,50	R\$ 23,90	R\$ 1.195,00	R\$ 14,39	
Descrição: Tubo PVC soldável dn 20 marrom Kep											
1	118	10,00	UNID	Vinyl Tubos	geomecanico	R\$ 357,23	R\$ 3.572,30	R\$ 897,80	R\$ 8.978,00	R\$ 540,57	
Descrição: Tubo revestimento geomecanico STD Itec											
1	119	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 36,78	R\$ 367,80	R\$ 92,44	R\$ 924,40	R\$ 55,66	
Descrição: União de ferro galvanizado de 1.1/2											
1	120	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 52,10	R\$ 521,00	R\$ 130,94	R\$ 1.309,40	R\$ 78,84	
Descrição: União de ferro galvanizado de 2"											
1	121	10,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 32,88	R\$ 328,80	R\$ 82,64	R\$ 826,40	R\$ 49,76	
Descrição: Voltímetro 0-500 V											
						Subtotal Adjudicado: R\$ 399.999,99		Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48	60,2094 %	R\$ 605.264,49	

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 399.999,99	R\$ 1.005.264,48	60,2094 %	605.264,49

João Costa - Piauí, 17 de Novembro de 2023

JUDÁ EVANGELISTA NUNES LEITE
Pregoeiro(a)