

**MUNICÍPIO DE JOÃO COSTA/PI**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 24/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 98

**TERMO DE HOMOLOGAÇÃO**

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) PREFEITO MUNICIPAL, HOMOLOGA nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS PARA A MANUTENÇÃO DOS POÇOS DO MUNICÍPIO DE JOAO COSTA – PI.**

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

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	10,00	UNID	Viqua	Azul	R\$ 2,91	R\$ 29,10	R\$ 7,31	R\$ 73,10	--	R\$ 4,40
<b>Descrição:</b> Adaptador soldável curto 50x1. 1/2										
1	20,00	UNID	Viqua	Bisnaga	R\$ 4,31	R\$ 86,20	R\$ 10,83	R\$ 216,60	--	R\$ 6,52
<b>Descrição:</b> Adesivo PVC Bisnaga 75g										
1	10,00	UNID	Anauger	Vibratoria	R\$ 460,00	R\$ 4.600,00	R\$ 1.156,08	R\$ 11.560,80	--	R\$ 696,08
<b>Descrição:</b> Bomba Anauger 6" 220V										
1	2,00	UNID	Schneider	Periferica	R\$ 571,65	R\$ 1.143,30	R\$ 1.436,68	R\$ 2.873,36	--	R\$ 865,03
<b>Descrição:</b> Bomba Centrífuga de 0,5 cv										
1	2,00	UNID	Schneider	Periferica	R\$ 855,89	R\$ 1.711,78	R\$ 2.151,01	R\$ 4.302,02	--	R\$ 1.295,12
<b>Descrição:</b> Bomba Centrífuga de 1,5 cv										
1	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
<b>Descrição:</b> Bomba Centrífuga de 2,0 cv										
1	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
<b>Descrição:</b> Bomba Centrífuga de 3,0 cv										
1	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 370,38	R\$ 740,76	R\$ 930,83	R\$ 1.861,66	--	R\$ 560,45
<b>Descrição:</b> Bombeador 4R3-13										
1	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
Subtotal Adjudicado R\$ 399.999,99							Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48		60,2094 %	R\$ 605.264,49

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
<b>Descrição: Bombeador 4R3-21</b>										
1	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
<b>Descrição: Bombeador 4R3-27</b>										
1	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 468,73	R\$ 937,46	R\$ 1.178,00	R\$ 2.356,00	--	R\$ 709,27
<b>Descrição: Bombeador 4R4-14</b>										
1	2,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 571,97	R\$ 1.143,94	R\$ 1.437,46	R\$ 2.874,92	--	R\$ 865,49
<b>Descrição: Bombeador 4R4-18</b>										
1	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
<b>Descrição: Bombeador 4R4-26</b>										
1	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 342,44	R\$ 1.712,20	R\$ 860,63	R\$ 4.303,15	--	R\$ 518,19
<b>Descrição: Bombeador 4R5-10</b>										
1	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 421,74	R\$ 2.108,70	R\$ 1.059,91	R\$ 5.299,55	--	R\$ 638,17
<b>Descrição: Bombeador 4R5-13</b>										
1	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 506,63	R\$ 2.533,15	R\$ 1.273,27	R\$ 6.366,35	--	R\$ 766,64
<b>Descrição: Bombeador 4R5-18</b>										
1	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
<b>Descrição: Bombeador 4R5-24</b>										
1	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
<b>Descrição: Bombeador 4R5-29</b>										
1	4,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 605,09	R\$ 2.420,36	R\$ 1.520,71	R\$ 6.082,84	--	R\$ 915,62
<b>Descrição: Bombeador 4R8-06</b>										
1	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
<b>Descrição: Bombeador 4R8-08</b>										
1	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
Subtotal Adjudicado R\$ 399.999,99							Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48		60,2094 %	R\$ 605.264,49

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
<b>Descrição: Bombeador 4R8-12</b>										
1	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
<b>Descrição: Bombeador 4R8-15</b>										
1	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
<b>Descrição: Bombeador 4R8-18</b>										
1	200,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 2,84	R\$ 568,00	R\$ 7,15	R\$ 1.430,00	--	R\$ 4,31
<b>Descrição: Cabo PP Flex 2x1,5</b>										
1	800,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 4,98	R\$ 3.984,00	R\$ 12,51	R\$ 10.008,00	--	R\$ 7,53
<b>Descrição: Cabo PP Flex 3x2,5mm</b>										
1	1.000,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 7,69	R\$ 7.690,00	R\$ 19,32	R\$ 19.320,00	--	R\$ 11,63
<b>Descrição: Cabo PP-Flex 3x4mm</b>										
1	300,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 13,06	R\$ 3.918,00	R\$ 32,82	R\$ 9.846,00	--	R\$ 19,76
<b>Descrição: Cabo PP-Flex 3x6mm</b>										
1	200,00	MET	Copperline	Flexível	R\$ 22,95	R\$ 4.590,00	R\$ 57,69	R\$ 11.538,00	--	R\$ 34,74
<b>Descrição: Cabo PP-Flex 3x10mm</b>										
1	20,00	UNID	EPX	Permanente	R\$ 20,64	R\$ 412,80	R\$ 51,88	R\$ 1.037,60	--	R\$ 31,24
<b>Descrição: Capacitor 25 UF 440V</b>										
1	20,00	UNID	EPX	Permanente	R\$ 20,13	R\$ 402,60	R\$ 50,59	R\$ 1.011,80	--	R\$ 30,46
<b>Descrição: Capacitor 30 UF 440V</b>										
1	20,00	UNID	EPX	Permanente	R\$ 23,15	R\$ 463,00	R\$ 58,19	R\$ 1.163,80	--	R\$ 35,04
<b>Descrição: Capacitor 40 UF 440V</b>										
1	20,00	UNID	EPX	Permanente	R\$ 25,40	R\$ 508,00	R\$ 63,84	R\$ 1.276,80	--	R\$ 38,44
<b>Descrição: Capacitor 50 UF 440V</b>										
1	25,00	UNID	EPX	Eletrolítico	R\$ 57,27	R\$ 1.431,75	R\$ 143,94	R\$ 3.598,50	--	R\$ 86,67
<b>Descrição: Capacitor 270/324 UF 250V</b>										
1	3,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 198,71	R\$ 596,13	R\$ 499,40	R\$ 1.498,20	--	R\$ 300,69
<b>Descrição: Chave Magnética 2 CV 220V</b>										
Subtotal Adjudicado R\$ 399.999,99							Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48		60,2094 %	R\$ 605.264,49

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$	
1	3,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 224,68	R\$ 674,04	R\$ 564,67	R\$ 1.694,01	--	R\$ 339,99	
<b>Descrição:</b> Chave Magnética 3 CV 220V											
1	2,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 232,28	R\$ 464,56	R\$ 583,76	R\$ 1.167,52	--	R\$ 351,48	
<b>Descrição:</b> Chave Magnética 4 CV 220V											
1	2,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 285,05	R\$ 570,10	R\$ 716,39	R\$ 1.432,78	--	R\$ 431,34	
<b>Descrição:</b> Chave Magnética 5 CV 220V											
1	3,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 139,67	R\$ 419,01	R\$ 351,01	R\$ 1.053,03	--	R\$ 211,34	
<b>Descrição:</b> Chave Magnética 2 CV 380V											
1	3,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 164,13	R\$ 492,39	R\$ 412,49	R\$ 1.237,47	--	R\$ 248,36	
<b>Descrição:</b> Chave Magnética 3 CV 380V											
1	2,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 168,99	R\$ 337,98	R\$ 424,70	R\$ 849,40	--	R\$ 255,71	
<b>Descrição:</b> Chave Magnética 4 CV 380V											
1	2,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 158,91	R\$ 317,82	R\$ 399,36	R\$ 798,72	--	R\$ 240,45	
<b>Descrição:</b> Chave Magnética 5 CV 380V											
1	25,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 114,39	R\$ 2.859,75	R\$ 287,49	R\$ 7.187,25	--	R\$ 173,10	
<b>Descrição:</b> Contator CWM 12 220V											
1	20,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 104,27	R\$ 2.085,40	R\$ 262,04	R\$ 5.240,80	--	R\$ 157,77	
<b>Descrição:</b> Contator CWM 12 380V											
1	25,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 96,96	R\$ 2.424,00	R\$ 243,68	R\$ 6.092,00	--	R\$ 146,72	
<b>Descrição:</b> Contator CWM 18 220V											
1	20,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 104,83	R\$ 2.096,60	R\$ 263,47	R\$ 5.269,40	--	R\$ 158,64	
<b>Descrição:</b> Contator CWM 18 380 V											
1	25,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 142,82	R\$ 3.570,50	R\$ 358,94	R\$ 8.973,50	--	R\$ 216,12	
<b>Descrição:</b> Contator CWM 25 220V											
Subtotal Adjudicado R\$ 399.999,99							Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48		60,2094 %	R\$ 605.264,49	

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	25,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 84,43	R\$ 2.110,75	R\$ 212,20	R\$ 5.305,00	--	R\$ 127,77
<b>Descrição:</b> Contator CWM 9 220V										
1	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 22,64	R\$ 226,40	R\$ 56,91	R\$ 569,10	--	R\$ 34,27
<b>Descrição:</b> Curva 90° de ferro galvanizado 1.1/4										
1	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 27,97	R\$ 279,70	R\$ 70,30	R\$ 703,00	--	R\$ 42,33
<b>Descrição:</b> Curva 90° de ferro galvanizado 1.1/2										
1	10,00	UNID	Imperial	Isolante	R\$ 2,65	R\$ 26,50	R\$ 6,66	R\$ 66,60	--	R\$ 4,01
<b>Descrição:</b> Fita Isolante 19x10M										
1	10,00	UNID	3M	Alta fusão	R\$ 34,41	R\$ 344,10	R\$ 86,47	R\$ 864,70	--	R\$ 52,06
<b>Descrição:</b> Fita Isolante Alta Fusão 19x10M										
1	10,00	UNID	Viqua	Veda rosca	R\$ 7,44	R\$ 74,40	R\$ 18,70	R\$ 187,00	--	R\$ 11,26
<b>Descrição:</b> Fita Veda Rosca 18mm x 50m										
1	1.000,00	UNID	Stihl	Quadrado	R\$ 1,05	R\$ 1.050,00	R\$ 2,65	R\$ 2.650,00	--	R\$ 1,60
<b>Descrição:</b> Fio de corte quadrado 3,00										
1	30,00	UNID	Viqua	Azul	R\$ 3,34	R\$ 100,20	R\$ 8,40	R\$ 252,00	--	R\$ 5,06
<b>Descrição:</b> Joelho Sold. 50 mm Azul										
1	100,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 7,95	R\$ 795,00	R\$ 19,98	R\$ 1.998,00	--	R\$ 12,03
<b>Descrição:</b> Luva de ferro galvanizado 1.1/4										
1	120,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 8,83	R\$ 1.059,60	R\$ 22,19	R\$ 2.662,80	--	R\$ 13,36
<b>Descrição:</b> Luva de ferro galvanizado 1.1/2										
1	80,00	MET	Remadi	Galvanizada	R\$ 12,50	R\$ 1.000,00	R\$ 31,42	R\$ 2.513,60	--	R\$ 18,92
<b>Descrição:</b> Luva de ferro galvanizado 2"										
1	1.000,00	UNID	ANN tubos	Marron	R\$ 1,58	R\$ 1.580,00	R\$ 3,97	R\$ 3.970,00	--	R\$ 2,39
<b>Descrição:</b> Mangueira Polietileno ¾ x 1,5mm										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R8-06 S.230 1,5 cv mono 220v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R8-08 S.230 2,0 cv mono 220v										
Subtotal Adjudicado R\$ 399.999,99							Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48		60,2094 %	R\$ 605.264,49

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R8-12 S.230 3,0 cv mono 220v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R8-15 S.350 4,0 cv mono 440v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R8-18 S.350 5,0 cv mono 440v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R4-14 S.230 1,5 cv mono 220 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R4-18 S.230 2,0 cv mono 220 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R4-26 S.230 3,0 cv mono 220 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R5-10 S.230 1,5 cv mono 220 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R5-13 S.230 2,0 cv mono 220 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R5-18 S.230 3,0 cv mono 220v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R5-24 S.350 4,0 cv mono 440v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motobomba 4R5-29 S.350 5,0 cv mono 440v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 350/3,5 cv bifásico 440v										
Subtotal Adjudicado R\$ 399.999,99							Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48		60,2094 %	R\$ 605.264,49

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 350/5,0 cv bifásico 440v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 350/3,5 cv trifásico 380v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 350/4,0 cv trifásico 380v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 350/5,0 cv trifásico 380v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 500/4,5 cv trifásico 380 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 500/6,0 cv trifásico 380 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 610/8,0 cv trifásico 380 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 230/02 CV/ trifásico 380 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 230/02 CV/mono 220v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 230/03 CV/mono 220 v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 230/03CV /trif 380 v										
1	5,00	UNID	Leão	4 polegadas	R\$ 634,34	R\$ 3.171,70	R\$ 1.594,23	R\$ 7.971,15	--	R\$ 959,89
<b>Descrição:</b> Motor 230/0,5CV/ mono 220v										
Subtotal Adjudicado R\$ 399.999,99							Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48		60,2094 %	R\$ 605.264,49

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 230/1,0CV/mono 220v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 230/1,5CV/trif 380v										
1	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
<b>Descrição:</b> Motor 230/1,5CV/mono 220v										
1	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 15,04	R\$ 150,40	R\$ 37,79	R\$ 377,90	--	R\$ 22,75
<b>Descrição:</b> Niple duplo de ferro galvanizado de 2"										
1	10,00	UNID	Remadi	Galvanizada	R\$ 10,23	R\$ 102,30	R\$ 25,71	R\$ 257,10	--	R\$ 15,48
<b>Descrição:</b> Niple duplo galvanizado de 1.1/2										
1	2,00	UNID	Leão	Monofasica	R\$ 150,36	R\$ 300,72	R\$ 377,88	R\$ 755,76	--	R\$ 227,52
<b>Descrição:</b> Painel Box de partida p/ 1,5cv 220V										
1	2,00	UNID	Leão	Monofasica	R\$ 185,11	R\$ 370,22	R\$ 465,22	R\$ 930,44	--	R\$ 280,11
<b>Descrição:</b> Painel Box de partida p/2,0 cv 220V										
1	2,00	UNID	Leão	Monofasica	R\$ 233,14	R\$ 466,28	R\$ 585,92	R\$ 1.171,84	--	R\$ 352,78
<b>Descrição:</b> Painel Box de Partida p/ 3,0 cv 220V										
1	1,00	UNID	Leão	Trifasica	R\$ 378,20	R\$ 378,20	R\$ 950,48	R\$ 950,48	--	R\$ 572,28
<b>Descrição:</b> Painel de Partida p/ 5,0 a 6,0 cv 380 V										
1	30,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 132,34	R\$ 3.970,20	R\$ 332,59	R\$ 9.977,70	--	R\$ 200,25
<b>Descrição:</b> Programador de horario -PDS										
1	10,00	UNID	Viqua	Azul	R\$ 13,08	R\$ 130,80	R\$ 32,88	R\$ 328,80	--	R\$ 19,80
<b>Descrição:</b> Registro soldável de 50mm										
1	10,00	UNID	Viqua	Marron	R\$ 16,94	R\$ 169,40	R\$ 42,57	R\$ 425,70	--	R\$ 25,63
<b>Descrição:</b> Registro soldável de 60mm										
1	10,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 220,43	R\$ 2.204,30	R\$ 553,98	R\$ 5.539,80	--	R\$ 333,55
<b>Descrição:</b> Relé de Sobrecarga 32-50 A										
Subtotal Adjudicado R\$ 399.999,99							Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48		60,2094 %	R\$ 605.264,49



Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	30,00	UNID	Tron	Trifasica	R\$ 95,84	R\$ 2.875,20	R\$ 240,86	R\$ 7.225,80	--	R\$ 145,02
<b>Descrição:</b> Relé de Falta Fase 380 tron										
1	25,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 61,49	R\$ 1.537,25	R\$ 154,53	R\$ 3.863,25	--	R\$ 93,04
<b>Descrição:</b> Relé de Sobrecarga 17-25 A										
1	25,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 51,57	R\$ 1.289,25	R\$ 129,60	R\$ 3.240,00	--	R\$ 78,03
<b>Descrição:</b> Relé de Sobrecarga 23-32 A										
1	25,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 96,34	R\$ 2.408,50	R\$ 242,11	R\$ 6.052,75	--	R\$ 145,77
<b>Descrição:</b> Relé de Sobrecarga 12-18 A										
1	25,00	UNID	Tron	Bimetalico	R\$ 38,25	R\$ 956,25	R\$ 96,13	R\$ 2.403,25	--	R\$ 57,88
<b>Descrição:</b> Relé de Sobrecarga 9-13 A										
1	30,00	UNID	Tron	Monofasica	R\$ 76,06	R\$ 2.281,80	R\$ 191,15	R\$ 5.734,50	--	R\$ 115,09
<b>Descrição:</b> Relé de Tempo 0-15 Seg. 220 v										
1	100,00	UNID	Leão	Polimero	R\$ 15,82	R\$ 1.582,00	R\$ 39,75	R\$ 3.975,00	--	R\$ 23,93
<b>Descrição:</b> Kit Rotor e Difusor Bombeador 4R3										
1	100,00	UNID	Leão	Polimero	R\$ 15,83	R\$ 1.583,00	R\$ 39,79	R\$ 3.979,00	--	R\$ 23,96
<b>Descrição:</b> Kit Rotor e Difusor Bombeador 4R4										
1	100,00	UNID	Leão	Polimero	R\$ 17,37	R\$ 1.737,00	R\$ 43,65	R\$ 4.365,00	--	R\$ 26,28
<b>Descrição:</b> Kit Rotor e Difusor Bombeador 4R5										
1	100,00	UNID	Leão	Polimero	R\$ 29,73	R\$ 2.973,00	R\$ 74,71	R\$ 7.471,00	--	R\$ 44,98
<b>Descrição:</b> Kit Rotor e Difusor Bombeador 4R6 /4R8										
1	5,00	UNID	Ferronorte	Com rosca	R\$ 298,80	R\$ 1.494,00	R\$ 750,93	R\$ 3.754,65	--	R\$ 452,13
<b>Descrição:</b> Tubo ferro Galvanizado 1.1/4 x 6m										
1	5,00	UNID	Ferronorte	Com rosca	R\$ 367,76	R\$ 1.838,80	R\$ 924,24	R\$ 4.621,20	--	R\$ 556,48
<b>Descrição:</b> Tubo ferro Galvanizado 1.1/2"x 6 m										
1	80,00	UNID	Vinyl Tubos	geomecanico	R\$ 604,25	R\$ 48.340,00	R\$ 1.518,60	R\$ 121.488,00	--	R\$ 914,35
<b>Descrição:</b> Tubo edutor geo dn 50 2"										
Subtotal Adjudicado R\$ 399.999,99							Subtotal Orçado: R\$ 1.005.264,48		60,2094 %	R\$ 605.264,49

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

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

João Costa-PI , 17 de Novembro de 2023

JOSÉ NETO DE OLIVEIRA  
PREFEITO MUNICIPAL