

**GILMAR E. SPIES EIRELI-ME**

CNPJ: 01.353.934/0001-70 I.E.: 15.253.983-3

EMAIL: gilmar.spies@gmail.com/ Contato2@spieseletrotécnica.com.br/  
compras.spies@gmail.com

ROD. TRANSAMAZONICA KM 0, Nº 810

CEP: 68.180-010 ITAITUBA-PA

FONE: (93) 3518-0317

OFICINA: (93) 99161-5431

GILMAR: (93) 99141-7571

**SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇOS**

O município de Aveiro, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Aveiro.

Aveiro, 16 de Agosto de 2022

ALOIZIO FLAVIO DE SOUSA  
Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA SUBMERSA 0,5 A 1 CV	10	UND	1.133,00	11.330,00
2	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA SUBMERSA 1,5 A 2 CV	10	UND	1.200,00	12.000,00
3	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA SUBMERSA 03 CV	10	UND	1.308,00	13.080,00
4	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA CENTRIFUGA 3 CV	10	UND	777,00	7.770,00
5	SERVIÇO CONSERTO BOMBA CENTRIFUGA MONOFASICA 5 CV	08	UND	1.244,00	9.952,00
6	SERVIÇO CONSERTO BOMBA CENTRIFUGA TRIFASICA 7,5 CV	08	UND	1.405,00	11.240,00
7	SERVIÇO MAO DE OBRA MANUTENÇÃO BOMBEADOR 1 A 3 CV	10	UND	1.126,00	11.260,00
8	SERVIÇO CONSERTO COM TROCA DE CONTATORA PAINEL DE PROTEÇÃO P/ BOMBA ATÉ 3	10	UND	741,00	7.410,00
9	SERVIÇO REBOBINAGEM DE BOMBA DÁGUA VIBRATORIA	15	UND	205,00	3.075,00
10	SERVIÇO CONSERTO COM TROCA PEÇAS BOMBA DÁGUA VIBRATORIA	15	UND	263,00	3.945,00
11	SERVIÇO LIMPEZA POÇO ARTESIANO ATÉ 70 MTS	05	UND	2.420,00	12.100,00
12	SERVIÇO LIMPEZA POÇO ARTESIANO ATÉ 120 MTS	05	UND	3.200,00	16.000,00
13	SERVIÇO INSTALAÇÃO BOMBA SUBMERSA ATÉ 70 MTS	10	UND	1.024,00	10.240,00
14	SERVIÇO INSTALAÇÃO BOMBA SUBMERSA ATÉ 120 MTS	10	UND	1.280,00	12.800,00



15	SERVIÇO CONSERTO DE CHAVE BOX	20	UND	217,00	4.340,00
16	SERVIÇO MÃO OBRA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS PORTÁTEIS ATÉ 1000WTS	20	UND	256,00	5.120,00
17	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 5 CV	10	UND	1.154,00	11.540,00
18	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 7,5 CV	08	UND	1.788,00	14.304,00
19	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 30 CV	10	UND	4.816,00	48.160,00
20	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 40 CV	06	UND	5.666,00	33.996,00
21	SERVIÇO MANUTENÇÃO MOTOR ELETRICO C/TROCA DE ROLAMENTOS 40 CV	10	UND	1.239,00	12.390,00
22	CONSERTO COMPRESSOR DE AR 10 PSI	06	UND	614,00	3.684,00
23	SERVIÇO MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM TROCA DE ÓLEO COMPRESSOR AR	10	UND	256,00	2.560,00
24	SERVIÇO PREENCHIMENTO EIXO MOTOR ELETRICO	10	UND	230,00	2.300,00
25	SERVIÇO EMBUCHAMENTO TAMPA MOTOR ELETRICO	10	UND	256,00	2.560,00
26	SERVIÇO PREENCHIMENTO E TORNEAMENTO TAMPAS MOTOR ELETRICO	10	UND	230,00	2.300,00
27	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 4 KVA	10	UND	1.994,00	19.940,00
28	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 7,5 KVA	05	UND	2.183,00	10.915,00
29	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 12,5 KVA	03	UND	2.711,00	8.133,00
30	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 30 KVA	04	UND	5.593,00	22.372,00
31	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 4 KVA	05	UND	1.515,00	7.575,00
32	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 7,5 KVA	05	UND	1.740,00	8.700,00
33	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 12,5 KVA	03	UND	2.937,00	8.811,00
34	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 30 KVA	04	UND	4.669,00	18.676,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>390.578,00</b>

DATA: 16/08/2022

  
**GILMAR E SPIES EIRELI ME**  
CNPJ: 01.353.934/0001-70  
Rodovia Transamazônica, 810  
Rm 0 CEP: 68.180-010  
Itaituba PA

## C LOCH COMERCIO E SERVIÇOS

CNPJ: 05.873.728/0001-41

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15.233.401-7

END: RUA ANTONIO GOMES BILBY SN - BELA VISTA - ITAITUBA - PA

CEP: 68.180.260

EMAIL: CONTEC.ITAITUBA@HOTMAIL.COM

FONE: (93) 3518-3037

DATA: 16/08/2022



## SOLICITAÇÃO DE PREÇOS

SOLICITANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AVEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
001	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA SUBMERSA 0,5 A 1 CV	10	UND	1.360,90	13.609,00
002	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA SUBMERSA 1,5 A 2 CV	10	UND	1.380,80	13.808,00
003	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA SUBMERSA 03 CV	10	UND	1.560,50	15.605,00
004	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA CENTRIFUGA 3 CV	10	UND	971,60	9.716,00
005	SERVIÇO CONSERTO BOMBA CENTRIFUGA MONOFASICA 5 CV	08	UND	1.493,80	11.960,40
006	SERVIÇO CONSERTO BOMBA CENTRIFUGA TRIFASICA 7,5 CV	08	UND	1.615,75	12.926,00
007	SERVIÇO MAO DE OBRA MANUTENÇÃO BOMBEADOR 1 A 3 CV	10	UND	1.351,20	13.512,00
008	SERVIÇO CONSERTO COM TROCA DE CONTATORA PAINEL DE PROTEÇÃO P/	10	UND	889,20	8.892,00
009	SERVIÇO REBOBINAGEM DE BOMBA DÁGUA VIBRATORIA	15	UND	250,10	3.751,50
010	SERVIÇO CONSERTO COM TROCA PEÇAS BOMBA DÁGUA VIBRATORIA	15	UND	328,75	4.931,25
011	SERVIÇO LIMPEZA POÇO ARTESIANO ATÉ 70 MTS	05	UND	2.904,00	14.520,00
012	SERVIÇO LIMPEZA POÇO ARTESIANO ATÉ 120 MTS	05	UND	4.000,00	20.000,00



013	SERVIÇO INSTALAÇÃO BOMBA SUBMERSA ATÉ 70 MTS	10	UND	J. 228,80	12.288,00
014	SERVIÇO INSTALAÇÃO BOMBA SUBMERSA ATÉ 120 MTS	10	UND	J. 536,00	15.360,00
015	SERVIÇO CONSERTO DE CHAVE BOX	20	UND	260,40	5.208,00
016	SERVIÇO MÃO OBRA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS PORTÁTEIS ATÉ 1000WTS	20	UND	320,00	6.400,00
017	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 5 CV	10	UND	1.384,80	13.848,00
018	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 7,5 CV	08	UND	2.235,00	17.880,00
019	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 30 CV	10	UND	5.779,20	57.792,00
020	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 40 CV	06	UND	6.742,54	40.455,24
021	SERVIÇO MANUTENÇÃO MOTOR ELETRICO C/TROCA DE ROLAMENTOS 40 CV	10	UND	1.486,80	14.868,00
022	CONSERTO COMPRESSOR DE AR 10 PSI	06	UND	767,50	4.605,00
023	SERVIÇO MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM TROCA DE ÓLEO COMPRESSOR AR	10	UND	307,20	3.072,00
024	SERVIÇO PREENCHIMENTO EIXO MOTOR ELETRICO	10	UND	287,50	2.875,00
025	SERVIÇO EMBUCHAMENTO TAMPA MOTOR ELETRICO	10	UND	320,00	3.200,00
026	SERVIÇO PREENCHIMENTO E TORNEAMENTO TAMPAS MOTOR ELETRICO	10	UND	276,00	2.760,00
027	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 4 KVA	10	UND	2.392,80	23.928,00
028	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 7,5 KVA	05	UND	2.728,75	13.643,75



029	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 12,5 KVA	03	UND	3.388,75	10.166,25
030	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 30 KVA	04	UND	6.711,60	26.846,40
031	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 4 KVA	05	UND	1.893,75	9.468,75
032	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 7,5 KVA	05	UND	2.088,00	10.440,00
033	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 12,5 KVA	03	UND	3.673,25	11.013,75
034	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 30 KVA	04	UND	5.602,80	22.413,20
<b>TOTAL</b>					<b>503.486,49</b>

ASSINATURA E CARIMBO

05.873.728/0001-417  
C LOCH COMERCIO E  
SERVIÇOS - ME  
Rua: Antônio Gomes Sáby, s/n  
Bela Vista - CEP: 68.180-000  
ITAITUBA - PARA

# IPORA ELETROREFRIGERAÇÃO

CNPJ: 04.994.281/0001-04

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 151075778

END: ESTRADA QUINQUAGÉSIMO TERCEIRO BIS, 837 - BOM JARDIM - ITAITUBA - PA

CEP: 68.181-470

EMAIL: IPORA@ITBNET.COM.BR

FONE: (93) 3518-1504

DATA: 16/08/2022



## SOLICITAÇÃO DE PREÇOS

**CLIENTE: Prefeitura Municipal de Aveiro**

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UNID	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
001	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA SUBMERSA 0,5 A 1 CV	10	UND	1.302,95	13.029,50
002	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA SUBMERSA 1,5 A 2 CV	10	UND	1.416,00	14.160,00
003	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA SUBMERSA 03 CV	10	UND	1.543,44	15.434,40
004	SERVIÇO REBOBINAGEM BOMBA CENTRIFUGA 3 CV	10	UND	893,55	8.935,50
005	SERVIÇO CONserto BOMBA CENTRIFUGA MONOFASICA 5 CV	08	UND	1.467,92	11.743,36
006	SERVIÇO CONserto BOMBA CENTRIFUGA TRIFASICA 7,5 CV	08	UND	1.615,75	12.926,00
007	SERVIÇO MAO DE OBRA MANUTENÇÃO BOMBEADOR 1 A 3	10	UND	1.294,90	12.949,00
008	SERVIÇO CONserto COM TROCA DE CONTATORA PAINEL	10	UND	852,15	8.521,50
009	SERVIÇO REBOBINAGEM DE BOMBA DÁGUA VIBRATORIA	15	UND	221,40	3.321,00
010	SERVIÇO CONserto COM TROCA PEÇAS BOMBA DÁGUA	15	UND	310,00	4.650,00
011	SERVIÇO LIMPEZA POÇO ARTESIANO ATÉ 70 MTS	05	UND	2.855,60	14.428,00
012	SERVIÇO LIMPEZA POÇO ARTESIANO ATÉ 120 MTS	05	UND	3.680,00	18.400,00
013	SERVIÇO INSTALAÇÃO BOMBA SUBMERSA ATÉ 70 MTS	10	UND	1.208,30	12.083,00
014	SERVIÇO INSTALAÇÃO BOMBA SUBMERSA ATÉ 120 MTS	10	UND	1.472,00	14.720,00
015	SERVIÇO CONserto DE CHAVE BOX	20	UND	256,00	5.120,00
016	SERVIÇO MÃO OBRA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS PORTÁTEIS ATÉ 1000WTS	20	UND	294,50	5.890,00



017	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 5 CV	10	UND	1.327,10	13.271,00
018	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 7,5 CV	08	UND	2.109,80	16.878,40
019	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 30 CV	10	UND	5.538,40	55.384,00
020	SERVIÇO REBOBINAGEM E TROCA DE ROLAMENTO MOTOR ELETRICO 40 CV	06	UND	6.685,80	40.114,80
021	SERVIÇO MANUTENÇÃO MOTOR ELETRICO C/TROCA DE ROLAMENTOS 40 CV	10	UND	1.424,80	14.248,00
022	CONCERTO COMPRESSOR DE AR 10 PSI	06	UND	724,50	4.347,00
023	SERVIÇO MANUTENÇÃO PREVENTIVA COM TROCA DE ÓLEO COMPRESSOR AR	10	UND	302,00	3.020,00
024	SERVIÇO PREENCHIMENTO EIXO MOTOR ELETRICO	10	UND	264,50	2.645,00
025	SERVIÇO EMBUCHAMENTO TAMPA MOTOR ELETRICO	10	UND	294,40	2.944,00
026	SERVIÇO PREENCHIMENTO E TORNEAMENTO TAMPAS MOTOR ELETRICO	10	UND	271,50	2.715,00
027	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 4 KVA	10	UND	2.293,00	22.930,00
028	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 7,5 KVA	05	UND	2.575,90	12.879,50
029	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 12,5 KVA	03	UND	3.117,60	9.352,80
030	SERVIÇO DE REBOBINAGEM INDUZIDO GERADOR 30 KVA	04	UND	6.431,90	25.727,60
031	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 4 KVA	05	UND	1.742,00	8.710,00
032	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 7,5 KVA	05	UND	2.001,00	10.005,00
033	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 12,5 KVA	03	UND	3.465,00	10.395,00
034	SERVIÇO DE REBOBINAGEM ESTATOR GERADOR 30 KVA	04	UND	5.369,35	21.477,40
				TOTAL	453.355,76

IPORÁ ELETROREFRIGERAÇÃO

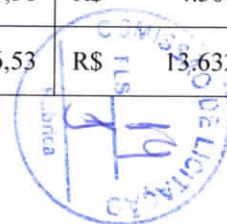


República Federativa do Brasil  
Estado do Pará  
**PREFEITURA DE AVEIRO**  
PODER EXECUTIVO

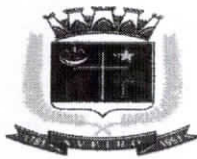
**PESQUISA DE MERCADO**

**REGISTRO DE PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EM MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE BOMBAS PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE AVEIRO.**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	GILMAR E. SPIES EIRELI	C LOCH COMERCIO	IPIORA ELETROREFRIGERAÇÃO	MEDIA UNT.	MEDIA TOTAL
1	Serviço rebobinagem bomba submersa 0,5 a 1 CV	Unidade	10	R\$ 1.333,00	R\$ 1.360,90	R\$ 1.302,95	R\$ 1.332,28	R\$ 13.322,83
2	Serviço rebobinagem bomba submersa 1,5 a 2 CV	Unidade	10	R\$ 1.200,00	R\$ 1.380,80	R\$ 1.416,00	R\$ 1.332,27	R\$ 13.322,67
3	Serviço rebobinagem bomba submersa 03 CV	Unidade	10	R\$ 1.308,00	R\$ 1.560,50	R\$ 1.543,44	R\$ 1.470,65	R\$ 14.706,47
4	Serviço rebobinagem bomba centrifuga 3 CV	Unidade	10	R\$ 777,00	R\$ 971,60	R\$ 893,55	R\$ 880,72	R\$ 8.807,17
5	Serviço conserto bomba centrifuga monofásica 5 cv	Unidade	8	R\$ 1.244,00	R\$ 1.493,80	R\$ 1.467,92	R\$ 1.401,91	R\$ 11.215,25
6	Serviço conserto bomba centrifuga trifásica 7,5 cv	Unidade	8	R\$ 1.405,00	R\$ 1.615,75	R\$ 1.615,75	R\$ 1.545,50	R\$ 12.364,00
7	Serviço mao de obra manutenção bombeador 1 a 3 cv	Unidade	10	R\$ 1.126,00	R\$ 1.351,20	R\$ 1.294,90	R\$ 1.257,37	R\$ 12.573,67
8	Serviço conserto com troca de contatora painel de proteção p/ bomba até 3 cv	Unidade	10	R\$ 741,00	R\$ 889,20	R\$ 852,15	R\$ 827,45	R\$ 8.274,50
9	Serviço rebobinagem de bomba água vibratória	Unidade	15	R\$ 205,00	R\$ 250,10	R\$ 221,40	R\$ 225,50	R\$ 3.382,50
10	Serviço conserto com troca peças bomba água vibratória	Unidade	15	R\$ 263,00	R\$ 328,75	R\$ 310,00	R\$ 300,58	R\$ 4.508,75
11	Serviço limpeza poço artesiano até 70 MTS	Unidade	5	R\$ 2.420,00	R\$ 2.904,00	R\$ 2.855,60	R\$ 2.726,53	R\$ 13.632,67



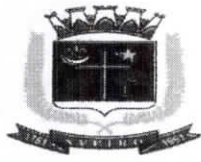




República Federativa do Brasil  
Estado do Pará  
**PREFEITURA DE AVEIRO**  
PODER EXECUTIVO

12	Serviço limpeza poço artesiano até 120 MTS	Unidade	5	R\$ 3.200,00	R\$ 4.000,00	R\$ 3.680,00	R\$ 3.626,67	R\$ 18.133,33
13	Serviço instalação bomba submersa até 70 MTS	Unidade	10	R\$ 1.024,00	R\$ 1.228,80	R\$ 1.208,30	R\$ 1.153,70	R\$ 11.537,00
14	Serviço instalação bomba submersa até 120 MTS	Unidade	10	R\$ 1.280,00	R\$ 1.536,00	R\$ 1.472,00	R\$ 1.429,33	R\$ 14.293,33
15	Serviço conserto de chave box	Unidade	20	R\$ 217,00	R\$ 260,40	R\$ 256,00	R\$ 244,47	R\$ 4.889,33
16	Serviço mão obra manutenção de equipamentos diversos portáteis até 1000wts	Unidade	20	R\$ 256,00	R\$ 320,00	R\$ 294,50	R\$ 290,17	R\$ 5.803,33
17	Serviço rebobinagem e troca de rolamento motor elétrico 5 CV	Unidade	10	R\$ 1.154,00	R\$ 1.384,80	R\$ 1.327,10	R\$ 1.288,63	R\$ 12.886,33
18	Serviço rebobinagem e troca de rolamento motor elétrico 7,5 CV	Unidade	8	R\$ 1.788,00	R\$ 2.235,00	R\$ 2.109,80	R\$ 2.044,27	R\$ 16.354,13
19	Serviço rebobinagem e troca de rolamento motor elétrico 30 CV	Unidade	10	R\$ 4.816,00	R\$ 5.779,20	R\$ 5.538,40	R\$ 5.377,87	R\$ 53.778,67
20	Serviço rebobinagem e troca de rolamento motor elétrico 40 CV	Unidade	6	R\$ 5.666,00	R\$ 6.742,54	R\$ 6.685,80	R\$ 6.364,78	R\$ 38.188,68
21	Serviço manutenção motor elétrico c/troca de rolamentos 40 CV	Unidade	10	R\$ 1.239,00	R\$ 1.486,80	R\$ 1.424,80	R\$ 1.383,53	R\$ 13.835,33
22	Conserto compressor de ar 10 PSI	Unidade	6	R\$ 614,00	R\$ 767,50	R\$ 724,50	R\$ 702,00	R\$ 4.212,00
23	Serviço manutenção preventiva com troca de óleo compressor ar	Unidade	10	R\$ 256,00	R\$ 307,20	R\$ 302,00	R\$ 288,40	R\$ 2.884,00
24	Serviço preenchimento eixo motor elétrico	Unidade	10	R\$ 230,00	R\$ 287,50	R\$ 264,50	R\$ 260,67	R\$ 2.606,67
25	Serviço embuchamento tampa motor elétrico	Unidade	10	R\$ 256,00	R\$ 320,00	R\$ 294,40	R\$ 290,13	R\$ 2.901,33
26	Serviço preenchimento e torneamento tampas motor elétrico	Unidade	10	R\$ 230,00	R\$ 276,00	R\$ 271,50	R\$ 259,17	R\$ 2.591,67
27	Serviço de rebobinagem induzido gerador 4 KVA	Unidade	10	R\$ 1.994,00	R\$ 2.392,80	R\$ 2.293,00	R\$ 2.226,60	R\$ 22.266,00
28	Serviço de rebobinagem induzido gerador 7,5 KVA	Unidade	5	R\$ 2.183,00	R\$ 2.728,75	R\$ 2.575,90	R\$ 2.495,88	R\$ 12.479,42





República Federativa do Brasil  
Estado do Pará  
**PREFEITURA DE AVEIRO**  
PODER EXECUTIVO

29	Serviço de rebobinagem induzido gerador 12,5 KVA	Unidade	3	R\$ 2.711,00	R\$ 3.388,75	R\$ 3.117,60	R\$ 3.072,45	R\$ 9.217,35
30	Serviço de rebobinagem induzido gerador 30 KVA	Unidade	4	R\$ 5.593,00	R\$ 6.711,60	R\$ 6.431,90	R\$ 6.245,50	R\$ 24.982,00
31	Serviço de rebobinagem estator gerador 4 KVA	Unidade	5	R\$ 1.515,00	R\$ 1.893,75	R\$ 1.742,00	R\$ 1.716,92	R\$ 8.584,58
32	Serviço de rebobinagem estator gerador 7,5 KVA	Unidade	5	R\$ 1.740,00	R\$ 2.088,00	R\$ 2.001,00	R\$ 1.943,00	R\$ 9.715,00
33	Serviço de rebobinagem estator gerador 12,5 KVA	Unidade	3	R\$ 2.937,00	R\$ 3.671,25	R\$ 3.465,00	R\$ 3.357,75	R\$ 10.073,25
34	Serviço de rebobinagem estator gerador 30 KVA	Unidade	4	R\$ 4.669,00	R\$ 5.602,80	R\$ 5.369,35	R\$ 5.213,72	R\$ 20.854,87
								R\$ 439.178,08

Jonas Tadeu Corrêa Nunes  
Diretor de Compras  
Decreto n.º 019/2021  
**Jonas Tadeu Corrêa Nunes**  
Diretor de Compras

