



MUNICÍPIO DE PAU DOS FERROS
Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 190/2023

Período: 22/11/2023 a 24/11/2023

Nº Processo: 4.156/2023

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: Aquisição de material elétrico, a fim de suprir as necessidades da Secretaria de Infraestrutura e demais Unidades Administrativas.

Item	Qtd. Und	WELINGTON MOURA DA SILVA ME	ATR VIANA CONSTRUÇÕES EIRELE	LE MAGASIN COMERCIO E SERVICOS LTDA	Vir. Final	Vir. Total
1 - 0007536 - CONECTOR CUNHA VERDE	100,00 UND	6,50	6,49	7,05	6,68	668,00
2 - 0007537 - ALÇA PARA CABO MULTIPLEXADO 10 A 16MM	2.000,00 UND	5,00	5,10	10,50	6,87	13.740,00
3 - 0007539 - ALICATE UNIVERSAL 8POL P/ ELETRICISTA C/ CABO ISOLADO 8º ISOLADO 1000V EM CONFORMIDADE COM A NR10	50,00 UND	49,00	49,50	62,00	53,50	2.675,00
4 - 0000697 - BASE GIRATÓRIA PARA RELÉ (360º) COM SUPORTE METÁLICO	1.500,00 UND	13,00	13,99	11,00	12,66	18.990,00
5 - 0007541 - CABO MULTIFLEXADO DUPLEX 2X10MM	1.500,00 Metro	8,00	8,25	9,00	8,42	12.630,00
6 - 0007542 - CABO MULTIFLEXADO DUPLEX 2X16MM	5.500,00 Metro	10,00	10,29	9,50	9,93	54.615,00
7 - 0009453 - CABO PP 2X2,5	2.500,00 Metro	9,00	8,99	9,40	9,13	22.825,00
8 - 0000709 - CABO PP 3X2,5	2.000,00 Metro	11,00	11,20	11,10	11,10	22.200,00
9 - 0000710 - CABO PP 3X4	2.000,00 Metro	21,00	21,50	20,90	21,13	42.260,00
10 - 0007543 - CABO PP 4X6	2.000,00 Metro	32,00	32,10	31,99	32,03	64.060,00
11 - 0000712 - CABO PP DE 2X1,5MM	2.500,00 Metro	7,00	6,99	6,99	6,99	17.475,00
12 - 0000713 - CABO SEMI RÍDIGO10MM 1KV	1.500,00 Metro	16,00	15,49	16,90	16,13	24.195,00
13 - 0012644 - CAIXA MONOFÁSICA PADRÃO COSERN	30,00 UNID	86,00	65,50	65,50	72,33	2.169,90
14 - 0000716 - CAIXA TRIFÁSICA PADRÃO COSERN	30,00 UNID	210,00	181,00	181,00	190,67	5.720,10
15 - 0000717 - CHAVE 3 CV TRIFÁSICA	30,00 UNID	300,00	249,00	252,00	267,00	8.010,00
16 - 0000718 - CHAVE 7,5 CV TRIFÁSICA	30,00 UNID	350,00	303,00	449,00	367,33	11.019,90
17 - 0007545 - CHAVE DE COMANDO 2X30	100,00 UNID	355,00	301,00	302,00	319,33	31.933,00
18 - 0007546 - CHAVE DE COMANDO 2X60	150,00 UNID	530,00	533,00	532,00	531,67	79.750,50
19 - 0000728 - CONECTOR CUNHA AZUL	100,00 UNID	6,50	6,49	6,60	6,53	653,00
20 - 0000729 - CONECTOR CUNHA VERMELHO	500,00 UNID	6,50	6,49	6,60	6,53	3.265,00
21 - 0012645 - CONECTOR PERFURANTE DERIVAÇÃO - CDP 70	3.500,00 UNID	15,00	14,99	14,99	14,99	52.465,00
22 - 0012646 - CONECTOR PERFURANTE DERIVAÇÃO -CDP 150-35	2.900,00 UNID	27,00	27,30	27,50	27,27	79.083,00
23 - 0000735 - CURVA SOLDÁVEL 32 MM	200,00 UNID	10,00	10,50	10,90	10,47	2.094,00
24 - 0000736 - CURVA SOLDÁVEL 40 MM	200,00 UNID	17,00	17,05	17,50	17,18	3.436,00
25 - 0000737 - CURVA SOLDÁVEL 50 MM	120,00 UNID	22,00	21,99	21,90	21,96	2.635,20
26 - 0000738 - CURVA SOLDÁVEL 60 MM	120,00 UNID	50,00	51,00	51,00	50,67	6.080,40
27 - 0000739 - CURVA SOLDÁVEL 75 MM	150,00 UNID	77,00	77,90	78,00	77,63	11.644,50





MUNICIPIO DE PAU DOS FERROS
Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 190/2023

Período: 22/11/2023 a 24/11/2023

Nº Processo: 4.156/2023

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: Aquisição de material elétrico, a fim de suprir as necessidades da Secretaria de Infraestrutura e demais Unidades Administrativas.

Item	Qtd. Und	WEL HINGTON MOURA DA SILVA ME	ATR VIANA CONSTRUÇÕES EIRELE	LE MAGASIN COMERCIO E SERVICOS LTDA	Vir. Final	Vir. Total
28 - 0000742 - DISJUNTOR TRIFÁSICA 30A	80,00 UND	109,00	84,90	86,00	93,30	7.464,00
29 - 0009454 - DISJUNTOR TRIFÁSICA 32A	80,00 UND	59,00	59,50	58,00	59,83	4.706,40
30 - 0009455 - DISJUNTOR TRIFÁSICA 50A	80,00 UND	118,00	118,30	117,50	117,93	9.434,40
31 - 0007548 - DISJUNTOR TRIFÁSICA 80A	30,00 UND	159,00	159,60	160,00	159,53	4.785,90
32 - 0007549 - DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 20A	80,00 UND	19,00	19,30	18,90	19,07	1.525,60
33 - 0012647 - DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 25A	50,00 UNID	19,00	19,25	19,10	19,12	956,00
34 - 0012648 - DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 50A	80,00 UNID	40,00	41,00	42,00	41,00	3.280,00
35 - 0012649 - DISJUNTOR MONOFÁSICO DE 60A	80,00 UNID	60,00	59,90	60,50	60,13	4.810,40
36 - 0000764 - LUVA GALVANIZADA 1.1/4"	100,00 UND	25,00	25,50	24,00	24,83	2.483,00
37 - 0000765 - LUVA GALVANIZADA 1"	100,00 UND	18,00	18,60	18,50	18,37	1.837,00
38 - 0000773 - TOMADA BARRA 2P + T	100,00 UND	20,00	19,99	19,90	19,96	1.996,00
39 - 0000774 - TOMADA BARRA 3P + T	100,00 UND	35,00	35,60	34,90	35,17	3.517,00
40 - 0007551 - OLHAL PARAFUSO	600,00 UND	29,00	29,50	29,90	29,47	17.682,00
41 - 0000778 - PARAFUSO MÁQUINA 16X200	600,00 UND	19,00	19,50	19,90	19,47	11.682,00
42 - 0000779 - PARAFUSO MÁQUINA 16X250	500,00 UND	20,00	20,50	20,99	20,50	10.250,00
43 - 0000780 - PARAFUSO MÁQUINA 16X300	500,00 UND	24,00	24,30	23,90	24,07	12.035,00
44 - 0000781 - PORCA OLHAL	500,00 UND	24,00	24,30	24,99	24,43	12.215,00
45 - 0000784 - REATOR VAPOR DE SÓDIO DE 150W EXTERNO	100,00 UND	120,00	121,00	121,00	120,87	12.067,00
46 - 0000785 - REATOR VAPOR DE SÓDIO DE 250W EXTERNO	80,00 UND	160,00	160,20	162,00	160,73	12.858,40
47 - 0000786 - REATOR VAPOR DE SÓDIO DE 400W EXTERNO	80,00 UND	150,00	100,99	130,00	127,00	10.160,00
48 - 0000787 - REATOR VAPOR DE SÓDIO DE 70W EXTERNO	500,00 UND	140,00	121,00	125,00	128,87	64.335,00
49 - 0007552 - REATOR VAPOR METÁLICO DE 150W INTERNO	80,00 UND	72,00	73,00	77,00	74,00	5.920,00
50 - 0000789 - REATOR VAPOR METÁLICO DE 250W EXTERNO	100,00 UND	190,00	149,00	170,00	169,87	16.967,00
51 - 0000790 - REATOR VAPOR METÁLICO DE 250W INTERNO	100,00 UND	190,00	152,00	152,00	164,87	16.467,00
52 - 0000791 - REATOR VAPOR METÁLICO DE 400W EXTERNO	100,00 UND	160,00	159,00	161,00	160,00	16.000,00
53 - 0000792 - REATOR METÁLICO DE 150W EXTERNO	30,00 UND	120,00	122,00	119,00	120,33	3.609,90
54 - 0000793 - REATOR METÁLICO DE 70W EXTERNO	100,00 UND	100,00	101,00	103,00	101,33	10.133,00
55 - 0000802 - RELÉ DE NÍVEL	100,00 UND	177,00	177,50	178,00	177,50	17.750,00
56 - 0000803 - RELÉ FALTA DE FASE	100,00 UND	177,00	177,60	178,00	177,53	17.753,00
57 - 0000804 - RELE FOTO ELÉTRICO NA	50,00 UND	29,00	29,30	29,90	29,40	1.470,00





MUNICIPIO DE PAU DOS FERROS
Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 190/2023

Período: 22/11/2023 a 24/11/2023

Nº Processo: 4.156/2023

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: Aquisição de material elétrico, a fim de suprir as necessidades da Secretaria de Infraestrutura e demais Unidades Administrativas.

Item	Qtde. Und	WELHINGTON MOURADA DA SILVA ME	ATR VIANA CONSTRUÇÕES EIRELE	LE MAGASIN COMERCIO E SERVICOS LTDA	Vir. Final	Vir. Total
87 - 0012659 - CABO FLEX 6MM 750V	1.500,00 Rolo	6,50	6,49	7,90	6,96	10.440,00
88 - 0007576 - BOTINA DE PROTEÇÃO COM ELÁSTICO LATERAL RECOBERTA C/DORSO ACOCHOADO, CONFECCIONADA EM COURO, FORRAÇÃO INTERNA NA GÁSPEA EM NÃO TECIDO, SEM COMPONENTES METÁLICOS SOBREPLAMILHA ANTIBACTERIANO E SOLADO DE POLIURETANO INJEÇÃO	10,00 Par	100,00	100,00	102,00	100,67	1.006,70
89 - 0007577 - CINTO P/ELÉTRICISTA TIPO PARAQUEDISTA C/ACOLCHOADO NAS PERNAS	4,00 UND	385,00	302,00	297,00	328,00	1.312,00
90 - 0000808 - TALABARTE DE POSICIONAMENTO AJUSTÁVEL	4,00 UND	370,00	301,00	300,25	323,75	1.295,00
91 - 0007578 - CAMISA MANGA LONGA COM FAIXAS REFLETIVAS PARA ELETRICISTAS - ANTICHAMA M, G e GG - 10 MDE CADA UMA	30,00 UND	180,00	182,50	223,00	195,17	5.855,10
92 - 0007579 - CALÇA COM FAIXA REFLETIVA PARA ELETRICISTA, 38, 40, 44, 46 - 10 DE CADA UMA	30,00 UND	150,00	103,00	198,00	150,33	4.509,90
93 - 0007580 - ELETRODUTO CORRUGADO DE 25MM	300,00 Metro	2,20	2,50	4,99	3,23	969,00
94 - 0007581 - ELETRODUTO CORRUGADO DE 20MM	300,00 Metro	1,85	1,85	3,50	2,40	720,00
95 - 0007582 - QUADRO DE SOBREPOR PARA ¼ DISJUNTORES	10,00 UND	35,00	35,00	34,90	34,97	349,70
96 - 0007583 - QUADRO DE EMBUTIR PARA ¼ DISJUNTORES	10,00 UND	30,00	30,00	19,90	26,63	266,30
97 - 0007584 - CANALETA 20X10X200 COM FITA ADESIVA	2.000,00 UND	10,00	10,00	9,90	9,97	19.940,00
98 - 0007585 - PLAFON SIMPLES COM SOQUETE PORCELANA	500,00 UND	10,00	10,00	11,00	10,33	5.165,00
99 - 0007586 - CAIXA DE LUZ RETANGULAR 4/2	300,00 UND	6,50	4,00	4,50	5,00	1.500,00
100 - 0007588 - CAPACETE ABA TOTAL PARA ELETRICISTA	10,00 UND	110,00	100,20	99,90	103,37	1.033,70
101 - 0007589 - TRAVA QUEDA PARA CINTO PARAQUEDISTA PARA ELETRICISTA CORDA 15MM	5,00 UND	175,00	121,00	121,00	139,00	695,00
102 - 0007590 - LUVA DE VAQUETA CANO CURTO PARA ELETRICISTA	100,00 Par	17,00	16,40	19,00	17,47	1.747,00
103 - 0009457 - LANTERNA ALTA QUALIDADE PARA TRABALHO DE ELETRICIDADE - RECARREGAVEL	10,00 Unid	70,00	71,50	75,00	72,17	721,70
104 - 0009458 - CAPACETE MEIA ABA PARA ELETRICISTA	5,00 Unid	18,00	18,49	19,00	18,50	92,50
105 - 0009459 - TUBO ELETRODUTO DE 32 SOLDÁVEL	1.000,00 Unid	19,00	19,05	20,00	19,35	19.350,00
106 - 0012660 - CABO MULTIFLEXADO DUPLEX 4X35MM	500,00 Metro	60,00	59,00	58,00	59,00	29.500,00
107 - 0012661 - CABO PP 2X2,5MM	800,00 Metro	9,00	9,99	8,95	9,31	7.448,00
108 - 0012662 - CABO PP 3X6MM	800,00 Metro	29,00	29,90	29,90	29,60	23.680,00
109 - 0012663 - CABO PP 3X4MM	300,00 Metro	21,00	21,50	21,60	21,37	6.411,00
110 - 0012664 - CABO PP 2X1,5MM	300,00 Metro	7,00	7,90	7,40	7,43	2.229,00





Pesquisa Nº: 190/2023

Período: 22/11/2023 a 24/11/2023

Nº Processo: 4.156/2023

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: Aquisição de material elétrico, a fim de suprir as necessidades da Secretaria de Infraestrutura e demais Unidades Administrativas.

Item	Qtd. Und	WELINGTON MOURADA SILVA ME	ATR VIANA CONSTRUÇÕES EIRELE	LE MAGASIN COMERCIO E SERVICOS LTDA	Vlr. Final	Vlr. Total
111 - 0012665 - CABO PP 4X6MM	400,00 Metro	32,00	32,50	30,00	31,50	12.600,00
112 - 0012666 - CABO PP 4X4MM	400,00 Metro	30,00	30,99	34,90	31,96	12.784,00
113 - 0012667 - PAINEL DE LED DE EMBUTIR 12W	300,00 UNID	35,00	35,60	34,90	35,17	10.551,00
114 - 0012668 - PAINEL DE LED DE EMBUTIR 16W	300,00 UNID	37,00	37,40	34,90	36,43	10.929,00
115 - 0012669 - PAINEL DE LED DE EMBUTIR 18W	300,00 UNID	37,00	37,40	41,90	38,77	11.631,00
116 - 0012670 - PAINEL DE LED DE EMBUTIR 24W	300,00 UNID	62,00	62,40	62,90	62,43	18.729,00
117 - 0012671 - PAINEL DE LED DE SOBREPOR 12W	250,00 UNID	35,00	35,60	35,90	35,50	8.875,00
118 - 0012672 - PAINEL DE LED DE SOBREPOR 16W	250,00 UNID	37,00	37,99	36,90	37,30	9.325,00
119 - 0012673 - PAINEL DE LED DE SOBREPOR 18W	250,00 UNID	37,00	37,99	36,90	37,30	9.325,00
120 - 0012674 - PAINEL DE LED DE SOBREPOR 24W	250,00 UNID	70,00	70,99	99,90	80,30	20.075,00
121 - 0012675 - CONE FLEXÍVEL LARANJA 75CM COM REFLETIVO	20,00 UNID	195,00	195,50	218,00	202,83	4.056,60
122 - 0000732 - CORDA NR18 SEGURANÇA 12MM	15,00 Metro	4,00	4,49	5,50	4,66	69,90
123 - 0007432 - BRAÇO PARA LUMINÁRIA RETO COM SAPATA GALVANIZADO A FOGO 90CM COM 25MM RETO	150,00 UND	65,00	72,00	72,00	69,67	10.450,50
124 - 0000746 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W	150,00 UND	55,00	56,30	56,00	55,77	8.365,50
125 - 0000747 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250W	250,00 UND	65,00	64,90	64,00	64,63	16.157,50
126 - 0000748 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400W	100,00 UND	125,00	150,60	118,00	131,20	13.120,00
127 - 0000749 - LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	1.500,00 UND	30,00	35,00	32,00	32,33	48.495,00
128 - 0000750 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150 HQI	80,00 UND	59,00	65,00	60,00	61,33	4.906,40
129 - 0007433 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150HQI COLORIDA	80,00 UND	59,00	44,90	47,00	50,30	4.024,00
130 - 0000752 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W	200,00 UND	68,00	73,00	63,00	68,00	13.600,00
131 - 0000753 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W COLORIDA	80,00 UND	68,00	73,00	69,00	70,00	5.600,00
132 - 0000754 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W	50,00 UND	74,00	74,90	75,00	74,63	3.731,50
133 - 0000755 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W HQI COLORIDA	30,00 UND	40,00	40,05	42,00	40,68	1.220,40
134 - 0007434 - LÂMPADA VAPOR METÁLICO 70W HQI	30,00 UND	40,00	40,05	42,00	40,68	1.220,40
135 - 0007435 - LUMINÁRIA ABERTA C/BRAÇO BOCAL E27	300,00 UND	65,00	65,30	64,00	64,77	19.431,00
136 - 0007436 - LUMINÁRIA ABERTA BOCAL E40	100,00 UND	120,00	91,00	86,00	100,00	10.000,00
137 - 0007437 - LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED PARA POSTE LUZ BRANCA 100W	125,00 UND	630,00	500,40	503,00	644,47	68.058,75
138 - 0007438 - LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED PARA POSTE LUZ BRANCA 150W	108,00 UND	734,00	730,00	735,00	733,00	79.164,00





MUNICÍPIO DE PAU DOS FERROS
Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 190/2023

Período: 22/11/2023 a 24/11/2023

Nº Processo: 4.156/2023

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: Aquisição de material elétrico, a fim de suprir as necessidades da Secretaria de Infraestrutura e demais Unidades Administrativas.

Item	Qtd. Und	WELINGTON MOURA DA SILVA ME	ATR VIANA CONSTRUÇÕES EIRELE	LE MAGASIN COMERCIO E SERVICOS LTDA	Vir. Final	Vir. Total
139 - 0007439 - LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED PARA POSTE LUZBRANCA 50W	182,00 UND	438,00	401,00	402,00	413,67	75.287,94
140 - 0007440 - LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED PARA POSTE LUZ BRANCA 200W	96,00 UND	832,00	752,00	832,00	805,33	77.311,68
141 - 0007441 - PROJETO DE LUZ E40 PARA LÂMPADA DE 400W	100,00 UND	150,00	164,00	155,00	156,33	15.633,00
142 - 0007442 - LAMPADA VAPOR METALICA 400W COR ROSA E40	100,00 UND	74,00	75,00	72,00	73,67	7.367,00
143 - 0007443 - LAMPADA VAPOR METALICA 250W E40 COR VERDE	100,00 UND	74,00	74,50	72,00	73,50	7.350,00
144 - 0007444 - LAMPADA VAPOR METALICA 400W E40 COR AZUL	100,00 UND	74,00	74,50	99,90	82,80	8.280,00
145 - 0007445 - LAMPADA VAPOR METALICA 400W E40 COR VERDE	100,00 UND	74,00	74,50	99,90	82,80	8.280,00
146 - 0007446 - TUBULAR LED SOBREPOR 36W	300,00 UND	54,00	53,00	53,90	53,63	16.089,00
147 - 0007447 - MANGUEIRA LUMINOSA LED BRANCA 220V ROLO 100 METROS	50,00 RoLo	600,00	804,00	849,00	751,00	37.550,00
148 - 0007448 - MANGUEIRA LUMINOSA LED AZUL 220V ROLO 100 METROS	50,00 RoLo	600,00	804,00	849,00	751,00	37.550,00
149 - 0007449 - MANGUEIRA LUMINOSA LED VERMELHA 220V 100 METROS	50,00 RoLo	600,00	804,00	849,00	751,00	37.550,00
150 - 0007450 - MANGUEIRA LUMINOSA LED VERDE 220V ROLO 100 METROS	50,00 RoLo	600,00	804,00	849,00	751,00	37.550,00
151 - 0007451 - LAMPADA FLUOR COMP 220V 25W	80,00 UND	15,00	15,30	12,00	14,10	1.128,00
152 - 0007452 - LAMPADA FLUOR COMP 220V 20W	80,00 UND	15,00	15,30	12,90	14,40	1.152,00
153 - 0007453 - LAMPADA FLUOR COMP 220V 15W	80,00 UND	15,00	15,50	12,90	14,47	1.157,60
154 - 0007454 - LAMPADA BULBO LED DE 9W	350,00 UND	10,00	10,20	9,99	10,06	3.521,00
155 - 0007455 - LAMPADA BULBO LED 18W BRANCA	350,00 UND	18,00	18,90	22,00	19,63	6.870,50
156 - 0007456 - LAMPADA BULBO LED 36W BRANCA	350,00 UND	40,00	41,00	42,00	41,00	14.350,00
157 - 0007457 - LAMPADA BULBO LED DE 50W BRANCA	850,00 UND	74,00	75,00	76,00	75,00	63.750,00
158 - 0007458 - PLAFON DE LED EMB. DE 18W	300,00 UND	37,00	39,90	38,00	38,30	11.490,00
159 - 0007459 - PLAFON LED EMB. DE 24W	200,00 UND	62,00	63,00	63,00	66,00	11.200,00
160 - 0007460 - REFLETOR LED 100W BIVOLT SMD	200,00 UND	147,00	151,00	205,00	167,67	33.534,00
161 - 0007461 - REFLETOR LED 50W BIVOLT SMD	200,00 UND	88,00	96,00	92,00	92,00	18.400,00
162 - 0007462 - REFLETOR LED 30W BIVOLT SMD	300,00 UND	66,00	73,00	66,00	68,33	20.499,00
163 - 0012876 - REFLETOR LED 200W BIVOLT SMD	100,00 UNID	270,00	300,00	299,00	289,67	28.967,00





MUNICIPIO DE PAU DOS FERROS

Pesquisa Mercadológica

Pesquisa Nº: 190/2023

Período: 22/11/2023 a 24/11/2023

Nº Processo: 4.156/2023

Tipo de Cálculo: Valor Médio

Objeto: Aquisição de material elétrico, a fim de suprir as necessidades da Secretaria de Infraestrutura e demais Unidades Administrativas.

Item	Qtd. Und	WELINGTON MOURA DA SILVA ME	ATR VIANA CONSTRUÇÕES EIRELE	LE MAGASIN COMERCIO E SERVICOS LTDA	Vlr. Final	Vlr. Total
Total:						
						2.210.089,22

* Valor Inexequível

Observação:


MAIRA LOUISE FERNANDES ALVES
 016.582.724-63
 GERENTE DE COMPRAS

