

Proc. 2024/23  
512

## MUNICÍPIO DE CABO FRIO/RJ



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 031/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 20824/2023

## TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) , 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: **AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICO**

Fornecedor : NOCLICK COMERCIO LTDA - 49.836.051/0001-47

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	250,00	METRO	SIL	750V	R\$ 15,80	R\$ 3.950,00	R\$ 21,32	R\$ 5.330,00	25,89	R\$ 5,52
<b>Descrição:</b> CABO PRETO 3 VIAS DE 6 MM - COR: PRETA -MATERIAL DA COBERTURA E ISOLAÇÃO: BORRACHA - TENSÃO: ATÉ 750V USADO EM 110 E 220 VOLTS - CONDUTOR: COBRE										
2	500,00	METRO	CORFIO	4MM	R\$ 6,00	R\$ 3.000,00	R\$ 13,38	R\$ 6.690,00	55,16	R\$ 7,38
<b>Descrição:</b> FIO PARALELO 4 MM - CABO FLEXÍVEL 4MM 105°C *INSTALAR CONFORME A NORMA NBR – 9117 *TENSÃO DE 450V/750V * 100 METROS DE COMPRIMENTO * 50 FILAMENTOS DE ALUMINIO COBREADO * O ROLO DE 100 METROS POSSUI 2600G										
5	50,00	UNID	MECTRONIC	20A	R\$ 3,61	R\$ 180,50	R\$ 13,30	R\$ 665,00	72,86	R\$ 9,69
<b>Descrição:</b> TOMADAS FÊMEA DE 20 A 3 PINOS - TOMADA FÊMEA DESMONTÁVEL 3 PINOS 180° DE 20A COM PRENSA CABO - COMPATÍVEIS PARALELO, PP PLANO E PP CIRCULAR. -CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA QUALIDADE; -PINOS E CONTATOS EM LATÃO; -LIGAÇÃO DOS CONDUTORES ATRAVÉS DE BORNES PARAFUSADOS; -CAPACIDADE ELÉTRICA: 20A EM TENSÕES DE ATÉ 250V--; -PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO NO REQUISITO DE SEGURANÇA PELO ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO BUREAU VERITAS (BV) - OCP0018; -ATENDEM AO PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS (NBR 14136).										
6	10,00	UNID	MECTRONIC	30A	R\$ 30,00	R\$ 300,00	R\$ 59,39	R\$ 593,90	49,49	R\$ 29,39
<b>Descrição:</b> CONJUNTO DE TOMADAS DE LOUÇA 30 A CONJUNTO DE TOMADA + PLUG MACHO 3X30A POLARIZADA PORCELANA ATENDE ÀS NORMAS DE SEGURANÇA E QUALIDADE DO INMETRO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PLUG (MACHO): — MATERIAL: PORCELANA – CONDUTOR: LATÃO – TENSÃO DE OPERAÇÃO: 380V – POLOS: 3 – CORRENTES NOMINAIS: 30A ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS TOMADA SOBREPOR (FÊMEA): — MATERIAL: PORCELANA – CONDUTOR: LATÃO – TENSÃO DE OPERAÇÃO: 380V – POLOS: 3 – CORRENTES NOMINAIS: 30A										
9	30,00	CX	KRONA	ISOLANTE	R\$ 39,99	R\$ 1.199,70	R\$ 41,60	R\$ 1.248,00	3,87	R\$ 1,61
<b>Descrição:</b> FITA ISOLANTE - FITA ISOLANTE CONSTITUÍDA POR UM DORSO DE PVC RECOBERTO COM UMA CAMADA DE ADESIVO À BASE DE BORRACHA SENSÍVEL À PRESSÃO. APROVADA E CERTIFICADA CONFORME OS REQUISITOS DA NORMA BRASILEIRA ABNT NBR NM 60454-3-1 TIPO 9, CLASSE A. CABOS E FIOS ATÉ 750V. ABRASÃO DOS CABOS DE ALTA TENSÃO. ROLO COM 20 METROS - (CAIXA VEM C 10 ROLOS)										
10	1,00	UNID	STANLEY	DIGITAL	R\$ 560,00	R\$ 560,00	R\$ 631,87	R\$ 631,87	11,37	R\$ 71,87
					Subtotal Adjudicado R\$ 9.230,20		Subtotal Orçado: R\$ 15.251,98		39,4819 % R\$ 6.021,78	

Pre. 2023/123  
 513

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
<p><b>Descrição:</b> MULTÍMETRO DIGITAL - A PRECISÃO É DADO POR ± (% LEITURA + NÚMERO DE DÍGITOS) CASO NÃO ESPECIFICADO DE OUTRA MANEIRA, PARA 23°C ± 5°C E UMIDADE RELATIVA 75 %, GARANTIDO POR 1 ANO. ESPECIFICAÇÃO VÁLIDA PARA 10% A 100% DA FAIXA MEDIDA. COEFICIENTE DE TEMPERATURA: +0,1 X (PRECISÃO ESPECIFICADA)/°CO CICLO DE CALIBRAÇÃO RECOMENDADO É DE 1 ANO. PROTEÇÃO DE SOBRECARGA NAS ESCALAS DE TENSÃO AC/DC: 600VRMS ESPECIFICAÇÕES: DISPLAY: EBTN 3 3/4 DÍGITOS DE 4000CONTAGENS; INDICAÇÃO DE SOBRE FAIXA: INDICA OL NO DISPLAY; INDICADOR DE BATERIA FRACA: O SÍMBOLO DE UMA BATERIA SERÁ MOSTRADO QUANDO A TENSÃO DA BATERIA CAIR ABAIXO DA TENSÃO DE OPERAÇÃO; INDICAÇÃO DE POLARIDADE: AUTOMÁTICA; MEDIDAS DE TEMPERATURA; ALARME INDICADOR ÁUDIO VISUAL; TAXA DE AMOSTRAGEM: APROX. 3 VEZES POR SEGUNDO; MUDANÇA DE FAIXA: AUTOMÁTICA; FUNÇÃO DATA HOLD; AUTO POWER OFF: APROX. 15 MINUTOS; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: 0°C A 30°C, RH75% E 30°C A 40°C, RH 50%; TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO: -10°C A 50°C; ALIMENTAÇÃO: 2X 1,5V (AAA); SEGUNRAÇA/CONFORMIDADE: IEC61010-1:2010, EN61010-2-030:2010, EN61326-1:2013, POSSUI PROTEÇÃO DE SOBRECARGA E DUPLA ISOLAÇÃO CATIII 600V; GRAU DE POLUIÇÃO: 2 ( USO INTERNO); DIMENSÕES: 130(A) X 65(L) X 28(P)MM; PESO: APROX. 130G (INCLUINDO PILHAS); GARANTIA: É VÁLIDO PELO PRAZO DE 90 (NOVENTA) DIAS DE GARANTIA LEGAL, MAIS 9 (NOVE) MESES DE GARANTIA ADICIONAL, TOTALIZANDO 12 MESES DE GARANTIA, CONTADOS A PARTIR DA EMISSÃO DA NOTA FISCA, E DEVE SER TRATADA DIRETAMENTE COM O FABRICANTE MINIPAACCESSÓRIOS1. MANUAL DE INSTRUÇÕES;2. PONTAS DE PROVA (PAR);3. PONTA DE TEMPERATURA TERMOPAR TIPO K (1 PEÇA).</p>										
11	1,00	UNID	BESTFER	UNIVERSAL	R\$ 40,00	R\$ 40,00	R\$ 93,21	R\$ 93,21	57,09	R\$ 53,21

**Descrição:** ALICATE DE CORTE UNIVERSAL - - CORPO FORJADO EM AÇO ESPECIAL. - CABEÇA E ARTICULAÇÃO LIXADAS. - TÊMPERA ESPECIAL NO GUME DE CORTE E MANDÍBULAS. - CABOS COM REVESTIMENTO ESPECIAL. - EMBALAGEM BLISTER.

Subtotal Adjudicado R\$ 9.230,20      Subtotal Orçado: R\$ 15.251,98      39,4819 %      R\$ 6.021,78

Fornecedor : INVISTA BUSINESS DISTRIBUIDORA, SERVICOS E LOCACOES LTDA - 16.820.967/0001-50

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
3	300,00	UNID	MarGirius	MarGirius	R\$ 2,40	R\$ 720,00	R\$ 8,29	R\$ 2.487,00	71,05	R\$ 5,89

**Descrição:** TOMADA FÊMEA 3 PINOS 10 - AMPERES - TOMADA FÊMEA DESMONTÁVEL 3 PINOS 180° DE 10A COM PREENSA CABO - COMPATÍVEIS PARALELO, PP PLANO E PP CIRCULAR. -CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA QUALIDADE; -PINOS E CONTATOS EM LATÃO; -LIGAÇÃO DOS CONDUTORES ATRAVÉS DE BORNES PARAFUSADOS; -CAPACIDADE ELÉTRICA: 10A EM TENSÕES DE ATÉ 250V--; -PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO NO REQUISITO DE SEGURANÇA PELO ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO BUREAU VERITAS (BV) - OCP0018; -ATENDEM AO PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS (NBR 14136).

4	50,00	UNID	MarGirius	MarGirius	R\$ 2,70	R\$ 135,00	R\$ 7,57	R\$ 378,50	64,33	R\$ 4,87
---	-------	------	-----------	-----------	----------	------------	----------	------------	-------	----------

**Descrição:** TOMADA MACHO 3 PINOS 10 - AMPERES - TOMADA FÊMEA DESMONTÁVEL 3 PINOS 180° DE 10A COM PREENSA CABO - COMPATÍVEIS PARALELO, PP PLANO E PP CIRCULAR. -CORPO EM MATERIAL TERMOPLÁSTICO DE ALTA QUALIDADE; -PINOS E CONTATOS EM LATÃO; -LIGAÇÃO DOS CONDUTORES ATRAVÉS DE BORNES PARAFUSADOS; -CAPACIDADE ELÉTRICA: 10A EM TENSÕES DE ATÉ 250V--; -PRODUTOS CERTIFICADOS PELO INMETRO NO REQUISITO DE SEGURANÇA PELO ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO BUREAU VERITAS (BV) - OCP0018; -ATENDEM AO PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS (NBR 14136).

Subtotal Adjudicado R\$ 855,00      Subtotal Orçado: R\$ 2.865,50      70,1622 %      R\$ 2.010,50

Proc 2023/03  
514Fornecedor : D A S LUZ CONSTRUCAO , COMERCIO E SERVICOS LTDA -  
07.303.857/0001-20

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
7	50,00	UNID	PERLEX	PERLEX	R\$ 6,00	R\$ 300,00	R\$ 12,66	R\$ 633,00	52,61	R\$ 6,66
<b>Descrição:</b> TOMADA MACHO 3 PINOS 20 A - - TOMADA MACHO 3 PINOS; - PLUG 3 PINOS; - PLUGUE EM 180°; - DE ACORDO COM O PADRÃO BRASILEIRO DE PLUGUES E TOMADAS (NBR 14136); - CONEXÃO DOS FIOS CONDUTORES ATRAVÉS DE BORNES PARAFUSADOS; - CERTIFICADO PELO INMETRO; - MATERIAL RESISTENTE;										
8	300,00	UNID	WA90	WA90	R\$ 3,60	R\$ 1.080,00	R\$ 8,05	R\$ 2.415,00	55,28	R\$ 4,45
<b>Descrição:</b> CONECTORES DE FIO 4MM - CARACTERÍSTICAS: • POLO: 2. • REF: 60336407. • LINHA: 221. • PARA CABO FLEXÍVEL 0,14 – 4MM². • PARA CABO RÍGIDO E SEMIRRÍGIDO 0,2 – 4MM². • TENSÃO MÁXIMA DE OPERAÇÃO: 450V. • INTENSIDADE DE CORRENTE ELÉTRICA: 32A. • GRAU DE PROTEÇÃO: IP20. COMPOSIÇÃO • INVÓLUCRO EXTERNO: POLIAMIDA (PA 6.6) - AUTOEXTINGUÍVEL (CLASSE V0), ALTA RESISTÊNCIA TÉRMICA (ATÉ 105°C CONSTANTES). • MOLA CAGE CLAMP COMPACT: AÇO INOXIDÁVEL CROMO-NÍQUEL.										
Subtotal Adjudicado R\$ 1.380,00						Subtotal Orçado: R\$ 3.048,00		54,7244 %	R\$ 1.668,00	

## TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 11.465,20	R\$ 21.165,48	45,8306 %	9.700,28

HOMOLOGO o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Cabo Frio-RJ, 30 de Agosto de 2023  
 Prefeitura Municipal de Cabo Frio  
 PAULA PINHEIRO DE FÁRIA  
 Secretária de Turismo, Esporte e Lazer