



PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 11.359/2023
PREGÃO (PRESENCIAL) Nº 119/2023
REFERÊNCIA: EDITAL Nº 142/2023

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRA

Item	Material	Unidade	Quantidade		
150/151	1.17.03.1790-9 - ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL	UNID	4	122,75	491,00
ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL, COM FUNÇÃO DE CONGELAMENTO DE PICOS, VISOR LCD DE 3,5 DIGITOS PARA MEDIDAS DE TENSÃO DC/AC, CORRENTE AC ATÉ 1000 A, INCLUINDO PAR DE PONTAS DE PROVA E BOLSA PARA TRANSPORTE. [Qualidade similar ou superior as marcas: Minipa, Fluke]					
PRINCIPAL E RESERVADO Vencedor: MASPEL Marca: THOMPSON Aprovado: () Não Aprovado: (X) Motivo: FRÁGIL					
384	1.17.03.2535-9 - CABO PP 2X1,5 MM (1ª LINHA)	RL	13	479,67	6.235,71
CABO FLEXIVEL 35 MM (1ª LINHA) Descrição: Para tensões nominais até 450/750 V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, têmpera mole, encordoamento Classe 4 e 5 (flexíveis), isolado com policloreto de vinila (PVC), tipo PVC/A para 70°C, antichama (BWF-B). Normas básicas aplicáveis: Requisitos do produto - NBR NM-247-3 da ABNT/Mercosul. Formação do condutor e Resistência elétrica - NBR NM-280 da ABNT/Mercosul. Diâmetro do condutor 7,9mm Espessura da isolação 1,2mm Diâmetro externo 10,2mm Peso aproximadamente 34,3 kg Resistência elétrica máx. ?/km a 20°C C - 0,55 Condicionado em rolos com 100 metros As medidas podem variar até 0,2mm para mais ou menos					
PRINCIPAL Vencedor: INSTALAR Marca: COBRECUM Aprovado: (X) Não Aprovado: () Motivo:					
388	1.17.03.2537-5 - CABO PP 4X1,5 MM (1ª LINHA)	RL	10	581,67	5.816,70
CABO PP 4X1,5 MM (1ª LINHA) Para tensões nominais até 500 V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, têmpera mole, encordoamento Classe 5 (flexível), as veias são isoladas com policloreto de vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C torcidas entre si, formando o núcleo, a cobertura extrudada com policloreto de vinila (PVC) tipo ST5. Normas básicas aplicáveis: Requisitos do produto - NBR NM 247-5. Formação do condutor e Resistência elétrica - NBR NM-280 da ABNT/Mercosul. Diâmetro do condutor 1,5mm Espessura da isolação 0,8mm Espessura da cobertura 1 mm Diâmetro externo 9,5mm					



1961

394	1.17.03.2540-5 - CABO PP 2X4 MM (1ª LINHA)	RL	11	827,33	9.100,63
CABO PP 2X4 MM (1ª LINHA) Para tensões nominais até 500 V, formado por fios de cobre nu, eletrolítico, têmpera mole, encordoamento Classe 5 (flexível), as veias são isoladas com policloreto de vinila (PVC), tipo PVC/D para 70°C torcidas entre si, formando o núcleo, a cobertura extrudada com policloreto de vinila (PVC) tipo ST5. Normas básicas aplicáveis: Requisitos do produto - NBR NM 247-5. Formação do condutor e Resistência elétrica - NBR NM-280 da ABNT/Mercosul. Diâmetro do condutor 2,5mm Espessura da isolação 1mm Espessura da cobertura 1,1 mm Diâmetro externo 11,2mm Peso aproximadamente 19,4 kg Resistência elétrica máx. ?/km a 20°C C - 4,95 Condicionado em rolos com 100 metros As medidas podem variar até 0,2mm para mais ou menos PRINCIPAL Vencedor: INSTALAR Marca: COBRECOM Aprovado: (X) Não Aprovado: () Motivo:					

420 / 421	1.17.03.2645-2 - CABO PP 4 X 0,5 MM	M	282	3,50	987,00
CABO PP 4 X 0,5 MM CONDUTOR: Fios de Cobre, têmpera mole, classe 5 atendendo a norma ABNT NM 280. ISOLAÇÃO: Composto termoplástico polivinílico tipo PVC/D. COBERTURA: Composto termoplástico polivinílico tipo PVC/ST5. NORMA DE REFERÊNCIA: NBR NM 247-5 - Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V, inclusive Parte 5: Cabos flexíveis (cordões) (IEC 60227-5, MOD). PRINCIPAL E RESERVADO Vencedor: GOIAS Marca: ENERGY Aprovado: () Não Aprovado: (X) Motivo: Não apresentou amostra					

Itatiba, 31 de Janeiro de 2024

Assinatura técnico avaliador

Assinatura responsável almoxarifado