

## ITENS DA REQUISIÇÃO

Item	Grupo do Mat.	Material	Quant. Solic.	Unid. de Medida	Situação
1	52099	PONTEIRA DE CORRENTE PARA OSCILOSCÓPIO PARA MEDIR CORRENTES CA/CC DE 50 MA A 100 A DE PICO EM UMA FAIXA DE FREQUÊNCIA DE 100 KHZ DC (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	2.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Ponteira de corrente para osciloscópio AC/DC 100ª 100kHz					
Especificação Complementar: Ponteira de corrente para osciloscópio para medir Correntes CA/CC de 50 mA a 100 A de pico em uma faixa de frequência de 100 kHz DC. Ele fornece saída de 10 mV ou 100 mV para cada Amp medido. Compatível com osciloscópios da Tektronics					
2	52099	ALICATE AMPERÍMETRO MULTIFUNCIONAL: PARA MEDIR CORRENTE CA, TENSÃO CA/CC E RESISTÊNCIA. (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Alicate Amperímetro True-RMS					
Especificação Complementar: Alicate Amperímetro True-RMS Alicate amperímetro multifuncional: para medir corrente CA, tensão CA/CC e resistência. Ampla faixa de medição: 600 V CC, 400 A de corrente CA e 400,0 (ohms) /4000 (ohms). Display LCD digital: com luz de fundo selecionável ON/OFF para exibir dados claramente em condições baixas. raio. Design amigável: abertura da mandíbula de 30 mm para medir a corrente sem tocar ou interromper o circuito. Baixo consumo de energia, fácil de operar. Cabo de teste removível: vem com um par de pontas de prova para medição conveniente.					
3	52099	PARAFUSADEIRA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Parafusadeira					
Especificação Complementar: Parafusadeira Furadeira Parafusadeira Reversível a Bateria 3/8 12 V 1.3 Ah DCD700LC1 conta com ação do sistema de reversão utilizado para mudar o sentido da rotação. Equipada também um mandril sem chave de aperto rápido fornecendo ao operador a utilização desta com uma única mão melhorando o desempenho e aumentando a agilidade na hora da aplicação. Sua aplicação é para fixação de madeiras metal e concreto fixação de estruturas metálicas e manutenção predial. Capacidades máximas recomendadas: Brocas para metal Velocidade baixa: 7 mm 1/4 Velocidade alta: 4 mm 1/8 Brocas planas para madeiras Velocidade baixa: 20 mm 3/4 Velocidade alta: 13 mm 1/2 Demais benefícios: - Luzes LED Permite ao usuário maior visibilidade na área de trabalho - Interruptor tipo gatilho de velocidade Variável - Anel de ajuste de torque - Engrenagem de duas velocidades, permite a mudança para velocidade baixa e velocidade alta - Compacta e leve - Ideal para uso em indústrias, marcenarias, montadores de móveis, oficinas mecânicas de auto e motos e departamento de manutenção DADOS TÉCNICOS: - Mandril: 10 mm 3/8" - Volts: 12V - Bateria: 1,3 Ah - Tempo de carga: 60 minutos - Reversível - Torque: 15/24 Nm - Posições de torque: 16 - Velocidades: 2 - Velocidades sem carga: 0-400 e 1.500 rpm - Capacidade máxima de perfuração madeira/metal : 19/10 mm Peso: 1.20 Kg Acompanha: 1 Parafusadeira, 1 Bateria 12V, 1 Carregador Bivolt					
4	52099	MULTÍMETRO DIGITAL COM DETECTOR DE TENSÃO SEM CONTATO TRUE RMS (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: vMultímetro digital com detector de tensão sem contato True RMS					
Especificação Complementar: Multímetro digital com detector de tensão sem contato True RMS Instrumento digital portátil, com LCD de 3 ½ dígitos com iluminação lanterna, categoria CATIV 600V de segurança, holster protetor, congelamento de leitura, desligamento automático e mudança de faixa automática. Realiza medidas de tensão DC e AC, corrente DC e AC, resistência, NCV e teste de diodo e continuidade					
5	52099	CÂMERA TÉRMICA (MATERIAL NÃO CADASTRADO NO CATÁLOGO)	1.0000	Unidade	ENC. PARA COMPRA
Item Apoiado: Camera Termica					
Especificação Complementar: Câmera Térmica Medidor de infravermelho imagem térmica, 3.5 "tela de exibição com resolução de 256 x 192 infravermelho e 200w pixels de luz 4.000,00 visível fazer você ver mais claramente, a escala larga da medida da temperatura de20 550 meets encontra mais exigências do cenário das aplicações, Medição de temperatura do ponto central/rastreamento automático de alta e baixa temperatura/objeto de análise personalizado/isotherm função de temperatura de limite personalizado é mais propício para descobrir rapidamente anomalias ou partes a serem observadas. 1. resolução infravermelha: 256x192(49152) 2. quadro de frequência: 25hz 3. fusão de luz visível do apoio (200w pixels claros visíveis) 4. zoom digital: 2x , 4x 5. iluminação led 6. função isotherm 7. biblioteca de arquivo de armazenamento de imagem personalizada 8. alarme de limite de temperatura alta e baixa 9. Rastreamento rápido quente e frio 10. Medição de temperatura personalizada (ponto, retângulo, círculo, linha) 11. tipo c carga direta/bateria de lítio destacável, bloco de bateria pode ser carregada separadamente 12. Grau de proteção ip54, 2 metros de queda					