

Requisição Material de Consumo

Empresa: FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA E CULTURAL DA PARAIBA - 1. MTZ
Usuário: MARIA AURILENE DE ASSIS - Data: 21/03/2022 - Hora: 13:23

Número da Requisição:	WEB:00641/2022	Protocolo:	12691803220002	RC/RS com Cotação
Data da Requisição:	18/03/2022	Data Limite para a Compra:		Data Limite para Entrega:
Projeto / C.C.:	LANDIS+GYR - IFPB - AUTOMATED IOT TESTBED (AIOTT) EMPRESA - C.C.: 14282 - Vigência: 17/12/2021 à 16/12/2022			
Rubrica:	10.00.04 - ADEQUAÇÃO DE ESTRUTURA FISICA			
Solicitante:	MATEUS ASSIS MAXIMO DE LIMA	Liberado p/ coord.:	18/03/2022 16:19	Liberado p/ analista: VANDA FIRMINO DA S
O mesmo local para todos os itens? SIM				
Local:	AV Piaui, 75, João pessoa, Bairro dos Estados, pb			
A mesma instituição, Unidade/Centro e Departamento para todos os itens? NÃO				
Justificativa/Finalidade:	O projeto AIOTT tem por objetivo o desenvolvimento de formas eficientes de distribuir a execução de testes em medidores de energia conectados a diferentes estações. Além disso, tem por objetivo automatizar o processo de monitoramento de informações em tempo real da execução dos testes. Nesse contexto, está previsto o desenvolvimento de protótipos de aplicações para a plataforma Windows que serão responsáveis pela distribuição de scripts de testes e pela comunicação com diferentes tipos de medidores de energia para execução dos testes. Para a execução das atividades laborais é necessária uma adequação laboratorial no tocante à segurança das informações compartilhadas entre os parceiros. É mister resguardar a confidencialidade dos conhecimentos compartilhados de modo a não comprometer informações estratégicas de mercado. Neste sentido, a aquisição dos materiais de consumo descritos acima justifica-se para a adequação da infraestrutura do laboratorial com foco na segurança das informações compartilhadas durante o projeto. Desta forma, na condição de coordenador responsável pelo projeto, declaro que os referidos dispêndios solicitados atendem aos critérios de Elegibilidade, Pertinência e Adequação definidos na Metodologia de Avaliação do Relatório Demonstrativo Anual (RDA) e estão em conformidade com o Acordo de Parceria e o Plano de Trabalho do projeto, em especial com a cláusula 3.1.1, item a.			

Grupo	Material	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	CONTROLADORA DE ACESSO	UNIDADE	17,00	1.148,15	19.518,55
Detalhe do Material:	Controladora de acesso RFID 125kHz com biometria; interface de comunicação TCP/IP, compatível com sistema de gerenciamento Intelbras InControl Web; tensão de alimentação 12Vdc; saída NA e NF (NO e NC); suporte a leitor auxiliar Wiegand; desejável resistência a sol e chuva. Modelo de referência: Intelbras SS 3420 BIO, Intelbras SS 3430 BIO				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	FECHADURA ELETROÍMÃ	UNIDADE	17,00	362,40	6.160,80
Detalhe do Material:	Fechadura eletroímã 150kgf ou superior, com sensor do estado da porta (aberta/fechada), alimentação 12 Vdc, corrente 500mA ou inferior, Fechadura e suporte em aço com tampa de proteção em ABS reforçado e revestimento em inox, para portas pivotantes. Modelo de referência: Intelbras FE 21150 D Prata				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	ACIONADOR DE ABERTURA POR SENSOR INFRAVERMELHO	UNIDADE	14,00	185,30	2.594,20
Detalhe do Material:	Acionador de abertura por sensor infravermelho. Alimentação 12Vdc, saída NA (NO) obrigatória, saída NF (NC) opcional, indicação luminosa de acionamento, compatível com caixa elétrica 4x2. Modelo de referência: Intelbras BT 4000, Intelbras BT 4001				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC	UNIDADE	14,00	59,42	831,88
Detalhe do Material:	Fonte de alimentação AC/DC 12V 2A. Tensão de entrada nominal 110 a 240 Vac ou mais abrangente, tensão de saída 12Vdc ± 1Vdc, corrente máxima de saída 2A ou superior, eficiência 80% ou superior, plugue AC padrão NBR 14136 com dois ou três pinos. Modelo de referência: Intelbras EF 1202				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	FONTE DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA	UNIDADE	3,00	210,90	632,70
Detalhe do Material:	Fonte de alimentação ininterrupta 12V 2A, compatível com bateria estacionária 12V 7Ah. Tensão de entrada 110 a 240 Vac ou mais abrangente; corrente máxima de saída 2A; gabinete plástico com placa carregadora e espaço para bateria estacionária 12V 7Ah; indicação luminosa de rede elétrica e de nível de tensão da bateria; tensão de saída 14,4Vdc. Modelo de referência: Intelbras FA 1220 S				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	BATERIA ESTACIONARIA	UNIDADE	3,00	125,45	376,35
Detalhe do Material:	Bateria estacionária chumbo-ácido VRLA 12V 7Ah. Aplicação: nobreak, alarme, CFTV. Modelo de referência: Intelbras XB 1270, Moura 12VMA-7				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	ACIONADOR DE EMERGENCIA	UNIDADE	3,00	153,32	459,96
Detalhe do Material:	Acionador de emergência rearmável para controle de acesso. Saída NF (NC) obrigatória, saída NA (NO) opcional, sinalização sonora quando desarmado, tensão de alimentação 12Vdc, corrente máxima 2A. Modelo de referência: Intelbras AS 2010				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					

Requisição Material de Consumo

Empresa: FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA E CULTURAL DA PARAIBA - 1. MTZ

Usuário: MARIA AURILENE DE ASSIS - Data: 21/03/2022 - Hora: 13:23

MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	LEITOR BIOMETRICO	UNIDADE	3,00	1.045,91	3.137,73
Detalhe do Material: Leitor biométrico RFID 125kHz auxiliar, protocolo de comunicação Wiegand, compatível com controladora de acesso do item 1. Modelo de referência: Intelbras LE 311 E ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	FECHADURA SMART	UNIDADE	1,00	2.290,93	2.290,93
Detalhe do Material: Fechadura smart de embutir com RFID, leitor biométrico, teclado numérico e maçaneta. Suporte a 100 ou mais biometrias, 100 ou mais tags RFID. Mecanismo de abertura de contingência com chave mecânica e bateria. Compatível com portas de 30 a 60mm de espessura, e com furação padrão ABNT 14913. Possibilidade de acesso remoto via celular. Modelo de referência: Intelbras IFR 7000 ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					

SALDO DA RUBRICA NO MOMENTO DA IMPRESSÃO: R\$ 1.233,70

NO MOMENTO DESTA IMPRESSÃO O SISTEMA NÃO ESTÁ PARAMETRIZADO PARA BLOQUEAR PAGAMENTO SEM SALDO EM RUBRICA

ATENÇÃO: O PROJETO NÃO ESTÁ NO SICONV

TOTAL:	36.003,10
---------------	------------------