

# Requisição Material de Consumo

Empresa: FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA E CULTURAL DA PARAIBA - 1. MTZ  
Usuário: KARLA CARDOSO - Data: 09/06/2022 - Hora: 13:50

<b>Número da Requisição:</b>	<b>WEB:1507/2022</b>	<b>Protocolo:</b>	<b>12690906220001</b>	<b>RC/RS com Cotação</b>
<b>Data da Requisição:</b>	<b>09/06/2022</b>	<b>Data Limite para a Compra:</b>		<b>Data Limite para Entrega:</b>
<b>Projeto / C.C.:</b>	<b>LANDIS+GYR - IFPB - AUTOMATED IOT TESTBED (AIOTT) EMPRESA - C.C.: 14282 - Vigência: 17/12/2021 à 16/12/2022</b>			
<b>Rubrica:</b>	<b>33.90.30 - MATERIAL DE CONSUMO</b>			
<b>Solicitante:</b>	<b>MATEUS ASSIS MAXIMO DE LIMA</b>	<b>Liberado p/ coord.:</b>	<b>09/06/2022 08:48</b>	<b>Liberado p/ analista: VANDA FIRMINO DA S</b>
<b>O mesmo local para todos os itens? SIM</b>				
<b>Local:</b>	<b>AV Piaui, 75, João pessoa, Bairro dos Estados, pb</b>			
<b>A mesma instituição, Unidade/Centro e Departamento para todos os itens? NÃO</b>				
<b>Justificativa/Finalidade:</b>	<p>O aplicativo denominado "Client", em desenvolvimento no escopo do projeto AioTT, tem como objetivo prover um mecanismo de comunicação entre os medidores de energia inteligentes e o software gerenciador. Esta aplicação é responsável por realizar o tráfego de informações entre os medidores e o sistema, podendo ser instalada em sistemas embarcados de baixo consumo, tornando desnecessário o uso de um computador de mesa. Dessa forma, a aquisição das placas de desenvolvimento Raspberry Pi, assim como de alguns outros acessórios necessários ao seu funcionamento, tem por finalidade a realização de testes nesses dispositivos e validação da solução em desenvolvimento.</p> <p>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.</p>			

Grupo	Material	Unidade	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	RASPBERRY	UNIDADE	3,00	463,57	1.390,71
Detalhe do Material:	Raspberry Pi 3 Model B+ • Características: ? Processador Broadcom BCM2837 64bit ? ARMv8 Cortex-A53 Quad-Core ? Clock 1.4 GHz ? Memória RAM: 1GB ? Adaptador Wifi 802.11n integrado ? Bluetooth 4.1 BLE integrado ? Suporte a Power-over-Ethernet (PoE) ? Conector de vídeo HDMI ? 4 portas USB 2.0 ? Conector Ethernet ? Interface para câmera (CSI) ? Interface para display (DSI) ? Slot para cartão micros ? Conector de áudio e vídeo ? GPIO de 40 pinos				
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA					
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS	CARTÃO DE MEMÓRIA	UNIDADE	3,00	40,00	120,00
Detalhe do Material:	Cartão de Memória				

## Requisição Material de Consumo

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

Usuário: KARLA CARDOSO - Data: 09/06/2022 - Hora: 13:50

<ul style="list-style-type: none"> <li>? Características</li> <li>o Capacidade 16Gb</li> <li>o Micro SD</li> <li>o Classe 10</li> </ul>						
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA						
MATERIAIS ELÉTRICO ELETRÔNICOS		FUNTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC	UNIDADE	3,00	34,90	104,70
Detalhe do Material:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fonte DC Chaveada</li> <li>• Características:</li> <li>? Tensão de entrada: Bivolt 100~250VAC</li> <li>50~60Hz</li> <li>? Tensão de saída: 5VDC</li> <li>? Corrente de saída máxima: 3A</li> <li>? Conector: Micro USB</li> </ul>					
ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA						
<p><b>SALDO DA RUBRICA NO MOMENTO DA IMPRESSÃO: R\$ 3.645,97</b></p> <p><b>NO MOMENTO DESTA IMPRESSÃO O SISTEMA NÃO ESTÁ PARAMETRIZADO PARA BLOQUEAR PAGAMENTO SEM SALDO EM RUBRICA</b></p> <p><b>ATENÇÃO: O PROJETO NÃO ESTÁ NO SICONV</b></p>						

TOTAL: 1.615,41