

# Requisição Material de Consumo

Empresa: FUNDAÇÃO DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA E CULTURAL DA PARAIBA - 1. MTZ  
Usuário: KARLA CARDOSO - Data: 21/07/2022 - Hora: 10:23

Número da Requisição:	<a href="#">WEB:1835/2022</a>	Protocolo:	13242007220001	RC/RS com Cotação
Data da Requisição:	20/07/2022	Data Limite para a Compra:		Data Limite para Entrega:
Projeto / C.C.:	CLARIOS 2° AP - IFPB - OPSTF - EMPRESA - C.C.: 14313 - Vigência: 10/01/2022 à 09/01/2023			
Rubrica:	33.90.30 - MATERIAL DE CONSUMO			
Solicitante:	ANDRE FELLIPE CAVALCANTE SILVA	Liberado p/ coord.:	20/07/2022 11:16	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:	<p>O projeto OPSTF tem uma etapa prevista no plano de trabalho que corresponde a caracterização de corpos de prova antes e após a soldagem por termofusão. Os materiais de consumo solicitados neste documento serão utilizados na operação do microscópio eletrônico de varredura (MEV) a ser usado durante o supracitado projeto. O uso do MEV permitirá a caracterização da superfície de fratura dos corpos de prova soldados por termofusão e sua comparação com o modo de fratura dos materiais sem terem submetidos a soldagem. Por se tratar de material polimérico será necessário ainda a metalização das amostras a fim de garantir a condutividade das mesmas, bem como o emprego de fita de carbono para fixar as amostras a superfície condutora do suporte de peças na câmara interior do MEV. Por fim, caso alguma anomalia seja identificada na superfície de fratura, esta ainda será inspecionada empregando a sonda do EDS acoplado ao MEV, com o intuito de averiguar a segregação de algum tipo de impureza no material polimérico, como óxidos de Fe, Ti, Pb entre outros, oriundos da reciclagem dos materiais, que possam vir a deteriorar as propriedades do material quando da soldagem.</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
PROCESSAMENTO de DADOS [material] Detalhe do Material: Filamentos de Tungstênio ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA	FILAMENTO	UNIDADE	10,00	950,00	9.500,00
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material] Detalhe do Material: Fita de Carbono ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA	FITA	UNIDADE	1,00	894,00	894,00
MAQ/EQUIPTO/FERRAM [material] Detalhe do Material: Refil de Óleo Hipace 80 .Rev ITEM PARAMETRIZADO PARA REALIZAR RESERVA	REFIL	UNIDADE	1,00	1.600,00	1.600,00

**SALDO DA RUBRICA NO MOMENTO DA IMPRESSÃO: R\$ -18.535,12**

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

**ATENÇÃO: O PROJETO NÃO ESTÁ NO SICONV**

TOTAL: 11.994,00