

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA - DOD

Centro Licitante: CCT - Centro de Ciências Tecnológicas				
Responsáveis pela demanda:		Cargo:	Matrícula:	
Regina Helena Munhoz		Diretora de Pesquisa do CCT	656521-2	
Julio César Sagás		Professor	3607194-03	
E-mail: julio.sagas@gmail.com				
1. Objeto da Contratação				
Aquisição de componentes (material de consumo) com recursos do CCT para manutenção do espectrômetro de fotoelétrons excitados por raios-X (XPS) do Centro Multiusuário.				
2. Especificações e quantidades				
Item	Descrição	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (\$)
1	Materiais de consumo para manutenção do XPS, consistindo em: (1) KIT, SUB PUMP FILAMENT CONSUME; (2) KIT, REPLACE FLOOD GUN CONSUME; (3) KIT,REPLACE ION GUN,FRU CONSUME; (4) KIT, REPLACE ANODE, FRU CONSUME; (5) KIT,REPLACE DETECTOR,FRU CONSUME e (6) CAM. FIREWIRE. COL 1/2in SPARES.	1	Caixa	USD 12746,00
3. Justificativa de interesse público				
Justifica-se a aquisição de material de consumo por se tratar de peça de reposição (câmara para visualização de configuração de altura) de item apresentando defeito, assim como de consumíveis (kit de reposição de filamento de bomba de sublimação, kit de reposição de filamento de pistola de inundação, kit de reposição de filamento de pistola de íons, kit de reposição de ânodo de raios-X e kit de reposição de placa de canal - detectores) do espectrômetro de fotoelétrons excitados por raios-X (XPS), marca Thermo Fisher Scientific, modelo K-Alpha, instalado no Laboratórios de Plasmas do CCT. Ou seja, tratam-se de materiais que precisam de reposição para garantir a continuidade do funcionamento do XPS sem interrupções. A aquisição destes componentes garantirá a disponibilidade do equipamento para o desenvolvimento de pesquisas de alunos e professores vinculados a diferentes programas de pós-graduação do CCT. O XPS está credenciado no Centro Multiusuário do CCT, sendo utilizado em pesquisas de graduação e pós-graduação, assim como prestando serviços para comunidade externa. Sua contínua manutenção é essencial para a continuidade destes trabalhos.				
4. Data prevista da aquisição do material ou contratação do serviço:				
25/11/2024 Período estimado no qual a aquisição atenderá as necessidades da Universidade 2 anos				
5. O objeto a ser adquirido está previsto no Plano Anual de Compras da Udesc?				
(X) Sim Na elaboração do Plano Anual de Contratação da UDESC, foi considerado na parte de: custeio				
6. Informações adicionais				
Não se aplica.				
7. Anexos				
Não se aplica.				
Responsáveis pela formalização da demanda				
Responsável pela formalização da demanda		Diretora de Pesquisa do CCT		
Nome: Julio César Sagás	Matrícula: 3607194-03	Nome: Regina Helena Munhoz	Matrícula: 656521-2	Cargo: Diretora de Pesquisa do CCT
Cargo: Professor		Cargo: Diretora de Pesquisa do CCT		
Assinado digitalmente		Assinado digitalmente		



Assinaturas do documento



Código para verificação: **275XAE2**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



JULIO CESAR SAGAS (CPF: 044.XXX.219-XX) em 12/08/2024 às 11:10:07

Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:42:30 e válido até 30/03/2118 - 12:42:30.

(Assinatura do sistema)



REGINA HELENA MUNHOZ (CPF: 190.XXX.038-XX) em 19/08/2024 às 08:42:46

Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:34:23 e válido até 30/03/2118 - 12:34:23.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTlwMjJfMDAwMzQyOTRfMzQzMzdfMjAyNF8yNzVYQUVHMg==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00034294/2024** e o código **275XAE2** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.