

INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 872/2025.

Processo SGP-e UDESC: 16835/2025.
Centro de Ciências Tecnológicas - CCT

1. OBJETO:

Aquisição de Fresadora CNC FRC-3.1 DDCSV3.1 220V c/servo motor c/4 eixo (1 und.) e Torno Mecânico 180x300mm com kit CNC TRC-3 c/servo motor (1 und.). Os equipamentos serão instalados em Laboratórios do Departamento de Engenharia Mecânica do CCT-UDESC. SGPE 16835/2025.

2. JUSTIFICATIVA:

O processo SGP-e 16835/2025 refere-se à aquisição de uma Fresadora CNC FRC-3.1 DDCSV3.1 220V c/servo motor c/4 eixo e um Torno Mecânico 180x300mm com kit CNC TRC-3 c/servo motor.

A ausência de máquinas CNC didáticas impede a realização de atividades práticas alinhadas à realidade industrial contemporânea, comprometendo a consolidação do conhecimento e o desenvolvimento de competências técnicas essenciais para o mercado de trabalho.

A introdução desses equipamentos no ambiente didático permitirá que os estudantes tenham contato direto com operações reais de usinagem CNC, envolvendo a preparação, programação e execução de peças. Isso resulta em maior retenção do conhecimento, melhor desempenho acadêmico, e formação técnica mais completa, refletindo positivamente na avaliação do curso e na empregabilidade dos egressos.

Além disso, trata-se de uma ação estratégica para a recuperação da qualidade do curso, que apresentou queda no conceito na última avaliação institucional. Tal medida demonstra o compromisso da instituição com a melhoria contínua do ensino, com a inovação pedagógica e com a preparação dos alunos para os desafios da indústria 4.0.

A compra dos equipamentos também viabiliza futuras ações de extensão, oficinas técnicas e cursos de capacitação para a comunidade, promovendo a integração entre ensino, pesquisa e sociedade, em consonância com os princípios constitucionais da administração pública e da função social da educação.

A aquisição do torno e da fresadora CNC didáticos configura-se como uma ação de interesse público, pois investe diretamente na qualificação profissional dos estudantes, fortalece o papel da instituição como agente de desenvolvimento regional e contribui para o avanço da educação técnica pública de qualidade.

3. CONTRATADA:

CASA DO MECÂNICO LTDA
CNPJ: 94.038.874/0001-81

4. RAZÃO DA ESCOLHA DA CONTRATADA:

Justifica-se a escolha da Empresa CASA DO MECÂNICO LTDA, por ser a única empresa no Brasil a vender a Fresadora CNC FRC-3.1 DDCSV3.1 220V c/servo motor c/4 eixo e o Torno Mecânico 180x300mm com kit CNC TRC-3 c/servo motor.

5. VALOR DA CONTRATAÇÃO:

R\$ 81.968,07 (Oitenta e um mil novecentos e sessenta e oito reais e sete centavos)

6. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

UNIDADE	SUBAÇÃO	FONTE	ELEMENTO	VALOR
CCT	3201	1.599.265.000	449052	R\$ 81.968,07

7. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:

Parecer Jurídico nº 058/2025/UDESC/CCT/SUBPROJUR

Fundamentação: enquadramento da despesa no **Art. 74, I da Lei 14.133/21**.

DESPACHO E HOMOLOGAÇÃO

Ratifico e Autorizo a contratação direta, em conformidade com a **Inexigibilidade de Licitação nº 872/2025**, e os documentos que instruem os autos do processo UDESC **16835/2025**, com base no disposto enquadramento da despesa no **Art. 74, I da Lei 14.133/21**, certificando que a contratação não representa fracionamento do objeto, nos termos do § 3º do art. 4º do Decreto Estadual 30/2023.

Joinville/SC, 23 de junho de 2025.

José Fernando Fragalli - Reitor da Udesc
(assinado digitalmente)