

INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 1927/2025

Processo SGP-e UDESC: 40824/2025.
Centro de Ciências Tecnológicas - CCT

1. OBJETO:

Renovação do suporte/atualização de licenças do software ANSYS Academic Research EM (5 licenças simultâneas) usadas para simulações eletromagnéticas, por 12 meses. Exclusivo CCT. SGPE 40824/2025.

2. JUSTIFICATIVA:

A contratação direta para a renovação do suporte e atualização das licenças do software ANSYS Academic Research EM (5 licenças simultâneas), pelo período de 12 meses, justifica-se pela necessidade de garantir a continuidade das atividades de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidas no CCT/UDESC.

O uso de softwares de modelagem computacional, como o ANSYS, é essencial na formação em Engenharia, pois permite a realização de simulações avançadas de fenômenos físicos, especialmente nas áreas de eletrônica de potência, eletromagnetismo e fluidodinâmica. Essas ferramentas oferecem um ambiente virtual que possibilita testar e validar projetos antes de sua execução prática, fortalecendo a integração entre teoria e prática e preparando os estudantes para os desafios tecnológicos da indústria.

Além disso, o ANSYS é amplamente utilizado em pesquisas de ponta no âmbito da pós-graduação, incluindo projetos de mestrado, doutorado e pós-doutorado, que demandam recursos computacionais atualizados, precisos e alinhados ao estado da arte internacional. A descontinuidade no acesso a esse software acarretaria prejuízos diretos à execução de pesquisas em andamento e à formação acadêmica dos alunos.

Destaca-se ainda que a renovação/upgrade das licenças representa a solução mais vantajosa financeiramente, uma vez que preserva a infraestrutura já existente e mantém o histórico de uso institucional, evitando custos significativamente maiores associados à aquisição de uma nova licença.

Por fim, trata-se de item de uso exclusivo do CCT, indispensável para a continuidade e qualidade das atividades acadêmicas e científicas da unidade.

3. CONTRATADA:

ENGINEERING SIMULATION AND SCIENTIFIC SOFTWARE
CNPJ: 00.796.437/0001-83

4. RAZÃO DA ESCOLHA DA CONTRATADA:

A escolha da empresa Engineering Simulation and Scientific Software (ESSS) justifica-se pelo fato de ser a representante oficial e única fornecedora no Brasil autorizada a comercializar, atualizar e prestar suporte às licenças do software ANSYS Academic Research EM. Considerando tratar-se de tecnologia proprietária, cuja distribuição é restrita ao representante exclusivo, a contratação deve necessariamente ser realizada junto à ESSS, única empresa habilitada a fornecer a renovação e o suporte oficial, assegurando a continuidade, a integridade e a conformidade técnica do software utilizado pela instituição.

5. VALOR DA CONTRATAÇÃO:

R\$ 9.100,00 (Nove mil e cem reais)

6. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

UNIDADE	SUBAÇÃO	FONTE	ELEMENTO	VALOR
CCT	14842	1.500.100.000	309030	9.100,00

7. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL:

Parecer nº 126/2025 – 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 1927/2025**, e os documentos que instruem os autos do processo UDESC **40824/2025**, 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, 25 de novembro de 2025.

Leandro Zvirtes - Diretor Geral/CCT
(assinado digitalmente)