

JUSTIFICATIVA DO PESQUISADOR

Processo N. 2310.0030 (Projeto FEMEC.EMBRA.0068)

Objeto: Execução do Projeto “Desenvolvimento de Solução Digital para Auxílio na Tomada de Decisão em Processos de União e Reparo.”

Interessado: Prof. Louriel Oliveira Vilarinho – Coordenador

Assunto: Justificativa Técnica para renovação de licença anual de Software “Outros Serviços de Terceiros – Renovação Anual de Licença Ansys Academic” para utilização exclusiva no desenvolvimento do referido projeto

Senhor Diretor,

Por meio da Solicitação de Despesas SDE 24643 solicitamos a V.Sa. a contratação da compra do material permanente descrito nesta para utilização no desenvolvimento do objeto do Convênio celebrado com a EMBRAPII, CONVÊNIO FEMEC.EMBRA.0068. Com esta SDE, solicitamos a V. Sa. As renovações anual Da licença de Software ANSYS ACADEMIC RESEARCH MECHANICAL AND CFD (1 TASK) e Renovação Anual de licença ANSYS ACADEMIC TEACHING MECHANICAL (5 TASKS) a serem utilizados para atividades de deposição de peças utilizando-se via Manufatura Aditiva por Deposição a Arco (MADA).

Esse Software é de fundamental importância para o cumprimento de todos os quesitos propostos para atingir o produto estabelecido durante a execução do projeto.

Estamos apresentando juntamente com o pedido de compras, a solicitação de compra de ENGINEERING SIMULATION AND SCIENTIFIC SOFTWARE LTDA, em função de já termos adquirido a licença do software e agora apenas realizar a renovação, ou seja, não é possível adquirir outra sob risco de não compatibilidade e prejuízo nos resultados do projeto.

Dessa forma, a não contratação da compra desse material de consumo junto ao fabricante implica em prejuízo ao projeto, comprometendo as pesquisas realizadas no seu âmbito.

Atenciosamente,

Uberlândia, 11 de dezembro de 2024.



Prof. Louriel O. Vilarinho
Coordenador do Projeto FEMEC.EMBRA.0068