

JUSTIFICATIVA DO PESQUISADOR

Processo N. 2022/00424-4 (Projeto FEMEC.PETRO.0065)

Objeto: Execução do Projeto “Ampliação da infraestrutura de tecnologia de manufatura aditiva metálica por deposição a arco elétrico (MADA) para desenvolvimento de peças e sobressalentes para o mercado de O&G.”

Interessado: Prof. Louriel Oliveira Vilarinho – Coordenador

Assunto: Justificativa de Execução de PD&I para compra de “Material de Permanente/Equipamento - Nacional: Item 41 – Sistema Laser Arame” para utilização exclusiva no desenvolvimento do referido projeto

Senhor Diretor,

Por meio da Solicitação de Despesas SDE 23747 solicitamos a V.Sa. a contratação da compra do material permanente/equipamento descrito nesta para utilização no desenvolvimento do objeto do Convênio celebrado com a PETROBRÁS, CONVÊNIO **FEMEC.PETRO.0065**. Com esta SDE, solicitamos a V. Sa. a compra do **Sistema Laser Arame** a ser utilizado exclusivamente para atividades de PD&I – Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação, especificamente visando a interligação elétrica em soldagens de reparo.

Esse material permanente/equipamento é de fundamental importância para o cumprimento de todos os quesitos propostos para atingir o resultado final estabelecido durante a execução deste projeto de pesquisa. A utilização desse material faz coerência com a metodologia proposta no plano de trabalho do projeto de pesquisa.

Estamos apresentando juntamente com o pedido de compras, três (3) orçamentos e solicitamos à Fundação de Apoio Universitário FAU realizar a compra.

Dessa forma, a não contratação da compra desse material permanente/equipamento implica em prejuízo ao projeto, comprometendo as pesquisas realizadas no seu âmbito.

Atenciosamente,

Uberlândia, 24 de outubro de 2024



Prof. Louriel O. Vilarinho
Coordenador do Projeto FEMEC.PETRO.0065