



## COMUNICADO

### ESPELHO DE CORREÇÃO DA PROVA DIDÁTICA

#### EDITAL PROGEP Nº 116/2025 - ICIAG

A Comissão Julgadora torna público o espelho de correção da Prova Didática do Processo seletivo simplificado para contratação de professor substituto do Instituto de Ciências Agrárias - ICIAG, área: Mecanização Agrícola, subárea: Mecanização Agrícola.

**TEMA SORTEADO:** Seleção, custo e gerenciamento de máquinas agrícolas.

**O que deveria ser abordado na aula do(a) candidato(a) para a obtenção da nota máxima:**

- Cronologia para as etapas de produção agrícola.
- Considerações para seleção de máquinas agrícolas: mercado de máquinas (potência, consumo, marca, torque).
- Levantamento das operações agrícolas a serem realizadas na safra agrícola: Estimativa de tempo disponível.
- Capacidade operacional teórica, capacidade operacional efetiva, eficiência de campo: Fatores que influenciam a eficiência de campo.
- Equações e exercícios de fixação sobre capacidade operacional.
- Estimativa do ritmo operacional e obtenção do número de conjuntos mecanizados.
- Custo operacional total: custos fixos e variáveis:
- Custo operacional: Conceitos e equações sobre depreciação, juros, seguro, combustível, lubrificante, manutenção e mão de obra.
- Exercícios de fixação sobre custo operacional.

SANDRO MANUEL CARMELINO HURTADO  
Presidente da Comissão Julgadora do Edital 116/2025 - ICIAG  
Portaria nº 5981, de 04 de setembro de 2025



Documento assinado eletronicamente por **Sandro Manuel Carmelino Hurtado, Membro de Comissão**, em 19/09/2025, às 08:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://www.sei.ufu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **6687509** e o código CRC **DB4AF8A3**.