## CERTIFICADO



## MONITORAMENTO DA UMIDADE DO SOLO

O Serviço Nacional de Aprendizagem Rural - SENAR certifica que ISADORA JACQUELINE DA SILVA PEREIRA, CPF 51810508835, concluiu o curso à distância Monitoramento da Umidade do Solo na Irrigação, com carga horária de 5 horas, ofertado pela plataforma Senar Play.

Brasília, 10/06/2025.

João Martins da Silva Júnior

Presidente do Conselho Deliberativo do SENAR

Daniel Klüppel Carrara

Diretor-Geral do SENAR

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Tópico 1: Importância do monitoramento da umidade do solo

Uso sustentável da água

Tópico 2: Métodos de monitoramento da umidade do solo

Métodos tradicionais: visual e tátil

Métodos tecnológicos: tensiômetro, sensores e medidores portáteis

Disponibilidade de água do solo: capacidade de campo, ponto de murcha permanente, DTA e CRA

Tópico 3: Definição da necessidade da irrigação