

# Certificado

## Aulão Aberto

### TEMA: PERDAS REAIS DE ÁGUA EM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Com base no livro "Perda Real de Água Nível de desempenho do sistema de distribuição em Vitória/ES". Autora: Diênifer Calegari L. Guimarães

**Certificamos que**  
CLARIANE LEITE CARVALHO

Participou do Aulão: Perdas Reais de Água em sistema de distribuição Com base no livro "Perda Real de Água Nível de desempenho do sistema de distribuição em Vitória/ES". Ministrado pela autora: Diênifer Calegari L. Guimarães. A realização é da Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental - ABES, seção ES, nos dias 11 e 13 de abril de 2023, com carga horária de 6 horas.



---

Presidente da ABES-ES  
Nadja Lima Gorza

