



# SANEAR 2023

Seminário Estadual de Saneamento Ambiental da Paraíba  
DESAFIOS PARA A UNIVERSALIZAÇÃO E SUSTENTABILIDADE



Certificamos que .....

**JORGE LUIZ MARTINS MACIEL**

Participou do Sanear-PB 2023 - Seminário Estadual  
de Saneamento Ambiental da Paraíba  
realizado pela ABES Seção Paraíba

José Dantas de Lima - Presidente ABES-PB  
Associação Brasileira de  
Engenharia Sanitária e Ambiental

Realização



Patrocínio



Apoio

