

## **Juliana Nunes Noceli**

Sou Engenheira Ambiental formada pelo Instituto Doctum (2018), onde recebi mérito acadêmico. Desde então, atuo na área ambiental, desenvolvendo soluções estratégicas para sustentabilidade e conformidade ambiental. O mestrado sempre foi um grande sonho e representou uma jornada de aprimoramento técnico e crescimento pessoal, fortalecendo meu compromisso com a inovação e a gestão ambiental eficiente.

Em 2022, ingressei no Mestrado Profissional em Sustentabilidade e Tecnologia Ambiental do Instituto Federal de Minas Gerais (IFMG) – *Campus Bambuí*, onde tive a oportunidade de aprofundar meus conhecimentos e fortalecer minha atuação no setor. Sob orientação dos professores doutores Jairo Rodrigues e Ariana Almeida, desenvolvemos o projeto *Índice de Qualidade da Água e a Influência do Uso e Ocupação do Solo no Reservatório da Usina Hidrelétrica Corumbá – Goiás*, dentro da linha de pesquisa *Planejamento e Gestão Ambiental*.

Além da dissertação, minha pesquisa de mestrado, realizada em parceria com FURNAS, resultou em três produções técnico-tecnológicas e dois artigos científicos, um dos quais foi aceito para publicação em uma revista B1. O estudo continua gerando novos desdobramentos e se destacou como uma iniciativa inovadora, ao utilizar dados de monitoramento como fonte de conhecimento acessível à sociedade, ampliando seu impacto para além da academia.

Ao concluir o mestrado, enxerguei na hidrologia uma oportunidade para expandir minha atuação e integrar ainda mais os conhecimentos adquiridos. A obtenção do título de Mestre em Sustentabilidade e Tecnologias Ambientais abriram novas portas, permitindo-me aplicar ciência e tecnologia no fortalecimento da sustentabilidade em empresas e órgãos públicos. Meu propósito é desenvolver soluções inovadoras que promovam a resiliência ambiental e contribuam para um futuro mais equilibrado e sustentável. Minha trajetória profissional tem sido marcada pelo desenvolvimento e implementação de estratégias ambientais que conciliam benefícios ecológicos e econômicos.