

## SUBSECRETÁRIA DE GESTÃO ESTRATÉGICA E RELAÇÕES INSTITUCIONAIS

**Nome:** Flávia Louzeiro de Aguiar

**Formação Acadêmica:** Engenheira Agrônoma pela Universidade Federal do Piauí (2013), Mestre em Agronomia Solos e Nutrição de Plantas pela Universidade Federal do Piauí (2015) e Doutora em Ciência do Solo, com ênfase em Microbiologia do Solo, na Universidade Federal de Lavras (2019).

Fez parte de sua pesquisa de Doutorado na Cornell University, EUA, com destaque em estudos Metagenômicos e Ecologia do solo. Tem experiência em estudos de áreas degradadas, principalmente com indicadores biológicos e bioquímicos do solo em áreas de mineração com parcerias no setor privado, Instituto Tecnológico Vale (ITV). Atua também em áreas de Fertilidade do Solo, Manejo da Nutrição de Plantas e Microbiologia e Bioquímica do Solo, com destaques nos seguintes temas: bactérias diazotróficas, fungos micorrízicos arbusculares (FMAs), diversidade de grupos funcionais do solo, metagenômica do solo e sustentabilidade agrícola. Exerceu docência como Professora Substituta pela Instituição de Ensino Universidade Federal do Piauí (2020-2022) no Departamento de Engenharia Agrônoma, no qual ministrou disciplinas de Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas, Fundamentos a Ciência do Solo, Introdução a Agronomia, Tecnologia de Sementes, Fisiologia Vegetal e Compostagem e Adubação orgânica. Esteve como gerente técnica de uma Biofábrica de bactérias para controle biológico, na Fazenda Progresso em Urucui, PI, (2019-2019).

Exerceu docência como Professora Substituta pela Instituição de Ensino Universidade Estadual do Piauí (2022-2022), ministrando disciplinas na área de Produção e Nutrição de Ruminantes, Irrigação, Floricultura e Paisagismo.

Secretaria da  
Agricultura, Abastecimento  
e Desenvolvimento Rural

