

Cristina Maria Gomes Leite Sempiterno Aires

CURRICULUM VITAE

Formação

- Licenciada em Agronomia pelo Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa, (1991), Mestre em “Nutrição Vegetal, Fertilidade dos Solos e Fertilização” (1996), e Doutorada em Engenharia Agronómica, pelo mesmo Instituto (2008).

Actividades técnico-científicas e de formação

- Investigadora Auxiliar do INIA.
- No desempenho da actividade profissional, realizada no Laboratório Químico Agrícola Rebelo da Silva, tem colaborado activamente, desde 1989, em diversos trabalhos em curso nesta Instituição, no âmbito da química e fertilidade dos solos, na nutrição e das tecnologias de fertilização das culturas e ainda no campo da estatística e do delineamento experimental.
- Mais recentemente desenvolve a sua actividade de investigação na área da valorização agrícola de diversos tipos de subprodutos. Avaliando os efeitos sobre o solo e as plantas e o seu impacto ambiental.
- Tem integrado as equipas de diversos projectos de investigação, no quadro de diversos programas e instrumentos financeiros, nacionais e comunitários na área científica dos recursos naturais e ambiente.
- Tem orientado estágios de final de licenciatura, desenvolvidos no Horto de Química Agrícola Boaventura de Azevedo, envolvendo a instalação e acompanhamento de ensaios em vasos e a análise estatística experimental.
- Frequentou várias acções de formação.
- Participou em diversos encontros técnicos e científicos, nacionais e internacionais, realizados no âmbito da fertilidade do solo, da nutrição mineral das culturas e do ambiente onde apresentou comunicações.
- É autora ou co-autora de cerca de 40 trabalhos escritos, incluindo artigos publicados em revistas de circulação nacional e internacional com arbitragem científica e de divulgação, actas de eventos técnico-científicos, para além de 25 trabalhos de divulgação restrita e 3 monografias.

Representações Institucionais

- No desenvolvimento da sua actividade profissional representou o INIA em diversas reuniões nacionais e integrou diversos Grupos de Trabalho, nomeadamente os criados no âmbito:
 - do PNAAS (Plano Nacional de Acção Ambiente e Saúde),
 - do REAP (Regime de Exercício da Actividade Pecuária),
 - dos Sistemas de Monitorização e Avaliação Ambiental das Medidas Agro-Ambientais
 - do Grupo de Trabalho do Olival, nomeado pelo Ministro da Agricultura, do Desenvolvimento Rural e das Pescas através do Despacho nº 26873/2008, de 14 de Outubro.

Actividades de gestão

- Foi indigitada co-responsável pelo Horto de Química Agrícola e Boaventura de Azevedo, por decisão do responsável pelo LQARS.