

# Omar Cléo Neves Pereira

ENGENHEIRO AGRÔNOMO E BIOESTATÍSTICO

## Detalhes



23 de Outubro de 1973



(44) 984565549



<https://omaread.netlify.app/>



omarcnpereira@gmail.com



R. Netuno, 16  
Maringá - PR

## Perfil

Tenho formação em Agronomia (graduação, mestrado e doutorado), Física (bacharelado e mestrado) e Bioestatística (pós-doutorado), áreas que também atuo como pesquisador e professor. Como resultado prático desta multidisciplinaridade, destaco o desenvolvimento de um equipamento para monitoramento da atividade iônica da solução do solo, patenteado pela Universidade Estadual de Maringá. Destaco ainda, minha competência na análise e ciência de dados, estatística e, claro, meu entusiasmo em sempre estar disposto a aprender novas habilidades. Neste contexto me coloco a disposição para me envolver e atuar em novos projetos e desafios.

## Conhecimentos

Agricultura, agricultura irrigada, análise de dados e estatística, bioestatística, programação avançada em R, Markdown, Latex (knitr), programação básica em Python.

## Habilidades

- Pesquisa científica
- Visualização de dados
- Escrever, construir e apresentar relatórios dinâmicos
- Criação de páginas web

## Educação

2014-2017	PÓS-DOCTORADO Bioestatística	Universidade Estadual de Maringá, PR
2002-2006	DOCTORADO Agronomia	Universidade Estadual de Maringá, PR
2009-2011	MESTRADO Física	Universidade Estadual de Maringá, PR
1999-2001	MESTRADO Agronomia	Universidade Estadual de Maringá, PR
2012-2014	ESPECIALIZAÇÃO Estatística	Universidade Estadual de Maringá, PR
2005-2008	GRADUAÇÃO Física	Universidade Estadual de Maringá, PR
1994-1998	GRADUAÇÃO Agronomia	Universidade Estadual de Maringá, PR

## Algumas Publicações

2019	MODELING ACCUMULATED EVAPOTRANSPIRATION OVER TIME. Pereira, O., Bertonha, A.
2018	ANALYSIS OF LETTUCE EVAPOTRANSPIRATION ACROSS SOIL WATER. Pereira, O., et al.
2018	LONGITUDINAL DATA ANALYSIS OF STEVIA REBAUDIANA EVAPOTRANSPIRATION ACCORDING TO WATER LEVELS. Pereira, O., et al.

## Patente

2019	CARTA PATENTE EMITIDA PELO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL (INPI). Equipamento para Monitoramento Iônico da Solução do Solo	Processo nº. PI 0602031-3
------	---	---------------------------

## Experiência Profissional

2007- atual	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ Pesquisador e Professor
Atual	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO Ampla experiência em consultoria estatística para pesquisadores das áreas da agricultura, saúde, engenharia e econômica.