

## PÓS-GRADUAÇÃO *LATO SENSU* EM SOLOS E NUTRIÇÃO DE PLANTAS EAD UFU

### ESTRUTURA CURRICULAR

<b>Disciplina</b>	<b>Carga Horária Teórica</b>	<b>Carga Horária Prática</b>	<b>Total</b>
Gênese e classificação do solo	24	0	24
Matéria orgânica em solos de cultivo	8	4	12
Manejo e conservação do solo	14	6	20
Manejo de patógenos de solo	12	0	12
Atributos físicos do solo e compactação do solo	12	4	16
Nutrientes minerais de plantas	12	0	12
Diagnóstico nutricional de plantas	12	0	12
Manejo do solo em Sistemas integrados de produção	3	1	4
Manejo de Plantas daninhas	12	0	12
Microrganismos promotores de crescimento vegetal	12	0	12
Princípios e Conceitos em Fertilidade do Solo	12	4	16
Recomendação de adubação para sistemas de produção	12	4	16
Mecanização para o manejo sustentável do solo	12	0	12
Manejo do solo em Sistemas integrados de produção	9	3	12
Biologia e Ecologia do solo	12	0	12
Recuperação de solos poluídos: diagnóstico, gerenciamento e remediação	16	0	16

Manejo de nematoides	12	0	12
Fertilizantes organominerais	8	4	12
Gestão Ambiental na Agricultura	12	0	12
Aptidão, uso e sustentabilidade de solos	12	4	16
Agricultura de precisão no manejo de solo	8	8	16
Diagnóstico da qualidade do solo	16	0	16
Recuperação de áreas degradadas	12	4	16
Manejo de pragas de solo	12	0	12
Química e mineralogia do Solo	12	4	16
Acidez do Solo, Calagem e Gessagem	8	4	12
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	-		
<b>Carga horária total</b>	<b>360</b>		

## DOCENTES

Araína Hulmann Batista	Doutora em Ciência do Solo <a href="http://lattes.cnpq.br/6998288030287433">http://lattes.cnpq.br/6998288030287433</a>
Beno Wendling	Doutor em Solos e Nutrição de Plantas <a href="http://lattes.cnpq.br/5432591915069256">http://lattes.cnpq.br/5432591915069256</a>
Bruno Sérgio Vieira	Doutor em Fitopatologia <a href="http://lattes.cnpq.br/5999177933338170">http://lattes.cnpq.br/5999177933338170</a>
Cinara Xavier de Almeida	Doutora em Produção Vegetal <a href="http://lattes.cnpq.br/8464123724375244">http://lattes.cnpq.br/8464123724375244</a>
Douglas José Marques	Doutor em Ciência do Solo <a href="http://lattes.cnpq.br/9646128822992835">http://lattes.cnpq.br/9646128822992835</a>
Edson Aparecido dos Santos	Doutor em Produção Vegetal <a href="http://lattes.cnpq.br/4752466042236540">http://lattes.cnpq.br/4752466042236540</a>
Gilberto de Oliveira Mendes	Doutor em Microbiologia Agrícola <a href="http://lattes.cnpq.br/3243787153047116">http://lattes.cnpq.br/3243787153047116</a>
Hamilton Seron Pereira	Doutor em Solos e Nutrição de Plantas <a href="http://lattes.cnpq.br/4532276726985491">http://lattes.cnpq.br/4532276726985491</a>

João Paulo A. R. Cunha	Doutor em Engenharia Agrícola <a href="http://lattes.cnpq.br/2050122023035025">http://lattes.cnpq.br/2050122023035025</a>
José Geraldo Mageste da Silva	Doutor em Ciência Florestal <a href="http://lattes.cnpq.br/4933117884077916">http://lattes.cnpq.br/4933117884077916</a>
Lucas Carvalho Basilio de Azevedo	Doutor em Solos e Nutrição de Plantas <a href="http://lattes.cnpq.br/6919856895625160">http://lattes.cnpq.br/6919856895625160</a>
Maria Amelia dos Santos	Doutora em Fitopatologia <a href="http://lattes.cnpq.br/1845939778782097">http://lattes.cnpq.br/1845939778782097</a>
Miguel Henrique Rosa Franco	Doutor em Agronomia <a href="http://lattes.cnpq.br/1640080795546548">http://lattes.cnpq.br/1640080795546548</a>
Reginaldo de Camargo	Doutor em Fitotecnia <a href="http://lattes.cnpq.br/4114675395066315">http://lattes.cnpq.br/4114675395066315</a>
Ricardo Falqueto Jorge	Doutora em Produção Vegetal <a href="http://lattes.cnpq.br/6308507328966762">http://lattes.cnpq.br/6308507328966762</a>
Sandro Manuel Carmelino Hurtado	Doutor em Ciência do Solo <a href="http://lattes.cnpq.br/8771861503993964">http://lattes.cnpq.br/8771861503993964</a>
Simone Cristina Braga Bertini	Doutora em Microbiologia Agrícola <a href="http://lattes.cnpq.br/8603479284665071">http://lattes.cnpq.br/8603479284665071</a>
Tatiane Pereira Santos Assis	Doutora em Ciência do Solo <a href="http://lattes.cnpq.br/9014879123903248">http://lattes.cnpq.br/9014879123903248</a>
Vanessa Andaló Mendes de Carvalho	Doutora em Entomologia <a href="http://lattes.cnpq.br/8132224406035792">http://lattes.cnpq.br/8132224406035792</a>
Wedisson Oliveira Santos	Doutor em Solos e Nutrição de Plantas <a href="http://lattes.cnpq.br/1923547590394106">http://lattes.cnpq.br/1923547590394106</a>