

ROL DE DISCIPLINAS DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AGROQUÍMICA

DISCIPLINAS DO PROGRAMA				
Disciplina	Semestre	Carga horária	Créditos	Obrigatória
Análise Química Instrumental	2	60	4	Não
Bioquímica	2	60	4	Não
Biotecnologia	1	30	2	Não
Compostos Bioativos em Alimentos: Química e Aplicação	1	60	4	Não
Cromatografia Avançada	2	30	2	Não
Cultura de Tecidos Vegetais	2	60	4	Não
Dinâmica de Pesticidas no Ambiente	1	60	4	Não
Dissertação em Agroquímica	1 e 2	15	-	Sim
Estatística Experimental	1 e 2	60	4	Não
Estágio Docência	2	60	-	Sim
Físico-química dos Combustíveis Renováveis	1	60	4	Não
Físico-química de Interfaces	2	60	4	Não
Inglês Instrumental	1 e 2	30	-	Sim
Identificação de Produtos Naturais	2	60	4	Não
Microbiologia Agrícola	2	60	4	Não
Plantas Medicinais	2	60	4	Não
Plantas como Fitorremediadores e Bioindicadores de Poluição Ambiental	1	60	4	Não
Poluição do Solo	2	60	4	Não
Processos Biotecnológicos na Produção de Produtos Naturais	1	60	4	Não
Química Ambiental	1	60	4	Sim
Química Analítica Avançada	2	60	4	Sim
Química de Nanomateriais	1	60	4	Não
Química de Polímeros	1	60	4	Não
Química de Produtos Naturais	2	60	4	Não
Química Inorgânica Avançada	1	60	4	Sim
Química Orgânica Avançada	1	60	4	Sim
Seminário em Agroquímica I	1 e 2	60	-	Sim
Seminário em Agroquímica II	1 e 2	60	-	Sim
Seminário em Agroquímica III	1 e 2	60	-	Sim
Termodinâmica de soluções	2	60	4	Não
Toxicologia de inseticidas	1	60	4	Não

DISCIPLINAS ELETIVAS DE OUTROS PROGRAMAS				
Disciplina	Semestre	Carga Horária	Créditos	PPG
Armazenamento de Produtos Agrícolas	2	60	4	PPGCA
Cultura de Tecidos Vegetais	2	60	4	PPGCA
Ecofisiologia Vegetal	2	60	4	PPGCA

Estatística Aplicada	-	60	4	PPGCA
Fertilidade do Solo	2	60	4	PPGCA
Física do Solo	-	60	4	PPGCA
Fisiologia de sementes	2	60	4	PPGCA
Laboratório de Física do Solo	2	60	4	PPGCA
Manejo e conservação do solo e da água	1	60	4	PPGCA
Microbiologia Agrícola	2	60	4	PPGCA
Modelagem Matemática de Processos Pós-colheita	-	60	4	PPGCA
Nutrição de Plantas	1	45	3	PPGCA
Princípios e Métodos em Anatomia de Plantas	1	60	4	PPGCA
Secagem de Produtos Agrícolas	1	60	4	PPGCA
Estatística Experimental	1 e 2	60	4	PPGZ
Metodologia Científica	1 e 2	60	4	PPGZ
Compostos Bioativos em Alimentos	1	60	4	PPGTA

Prof. Suzana Maria Loures de Oliveira Marcionilio
Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Agroquímica
Instituto Federal Goiano – Câmpus Rio Verde

Atualizado em 13/04/2021.