



#### MATRIZ CURRICULAR AGRONOMIA - 2015

código	Disciplina	Pré-requisito	C.H.		
<u> </u>	1º PERÍODO				
FIT03101	Introdução à Agronomia		3 (1-2) 85 h		
QUI01102	Química Geral I		3 (3-0) 51 h		
MAT01140	Pré-Cálculo		2 (2-0) 34 h		
BCT02301	Biologia Celular Geral		3 (2-1) 68 h		
LCA02104	Biologia das Espermatófitas		3 (2-1) 68 h		
LCL04201	Fundamentos do Conhecimento		2 (2-0) 34 h		
MAT01155	Fundamentos da Ciência da Computação		3 (2-1) 68 h		
		SUBTOTAL	19 – 408 h		
	2º PERÍODO				
QUI01203	Química Geral II	QUI01102	3 (3-0) 51 h		
QUI01206	Química Orgânica	QUI01102	4 (4-0) 68 h		
CIV01151	Desenho Técnico		4 (3-1) 85 h		
MAT01215	Cálculo Diferencial e Integral I	MAT01140	4 (4-0) 68 h		
LEF03207	Metodologia Científica em Ciências Agrária		2 (2-0) 34 h		
BCT02204	Anatomia Vegetal		2 (1-1) 51 h		
		SUBTOTAL	19 – 357 h		
	3º PERÍODO				
SOL03101	Química e Mineralogia do Solo	QUI01102	3 (2-1) 68 h		
EAG03201	Estatística Básica	MAT01215	3 (3-0) 51 h		
QUI01109	Química Analítica	QUI01203	3 (3-0) 51 h		
QUI01108	Lab. de Química Analítica	QUI01203	1( 0-1) 34 h		
EAG03308	Construções Rurais	CIV01151	3 (2-1) 68 h		
FIS01202	Física Geral I	MAT01215	4 (4-0) 68 h		
FIS01204	Lab. de Física Geral I	MAT01215	1 (0-1) 34 h		
CIV01426	Topografia	CIV01151	5 (4-1)102h		
		SUBTOTAL	23 – 476 h		
	4º PERÍODO				
EAG03403	Agrometeorologia		3 (2-1) 68 h		
LEF03201	Zoologia Aplicada à Agropecuária		3 (2-1) 68 h		
SOL03202	Microbiologia Agrícola	BCT02301	3 (2-1) 68 h		
QFP02202	Bioquímica para Agronomia		3 (2-1) 68 h		
EAG03102	Estatística Experimental	EAG03201	3 (3-0) 51 h		
SOL03204	Morfologia e Física do Solo	SOL03101	3 (2-1) 68 h		
MGV03405	Fisiologia Vegetal	QFP02202 BCT02204	5 (4-1) 102h		
		SUBTOTAL	23 – 493 h		



Av. Alberto Lamego, 2000 - Parque Califórnia - Campos dos Goytacazes/ RJ - 28013-602 Tel.: (22) 2739–7291 - Fax: (22) 2739-7291 - correio eletrônico: agronomia@uenf.br





5º PERÍODO				
LZO 03301	Zootecnia I	FIT03101	3 (2-1) 68 h	
EAG03204	Mecânica Aplicada	FIS01202	3 (2-1) 68 h	
SOL03304	Fertilidade do Solo	SOL03101	4 (3-1) 85 h	
LEF03304	Fitopatologia I	SOL03202	4 (3-1) 85 h	
FIT03304	Propagação de Plantas	MGV03405	3 (2-1) 68 h	
LEF03302	Entomologia Geral	LEF03201	3 (2-1) 68 h	
EAG03310	Economia Agrícola	MAT01140	3 (3-0) 51 h	
		SUBTOTAL	23 - 493	
	6º PERÍODO			
LZO 03402	Zootecnia II	LZO 03301	3 (2-1) 68 h	
LEF03403	Entomologia Agrícola	LEF03302	4 (3-1) 85 h	
FIT03402	Produção e Tecnologia de Sementes	MGV03405	3 (2-1) 68 h	
EAG03305	Mecanização Agrícola	EAG03204	3 (2-1) 68 h	
EAG03406	Hidráulica Agrícola	FIS01202	3 (2-1) 68 h	
MGV03203	Genética Aplicada		3 (3-0) 51 h	
LEF03405	Fitopatologia II	LEF03304	3 (2-1) 68 h	
		SUBTOTAL	22 – 476 h	
	7º PERÍODO			
LTA03402	Tecnologia de Produtos Alimentícios Agropecuários		3 (2-1) 68 h	
EAG03307	Irrigação e Drenagem	EAG03406	3 (2-1) 68 h	
EAG03311	Política do Desenvolvimento Agrícola		3 (3-0) 51 h	
MGV03304	Melhoramento Genético Vegetal	MGV03203	3 (2-1) 68 h	
SOL03405	Classificação e Potencial de Uso das Terras	SOL03204	3 (2-1) 68 h	
FIT03313	Fruticultura	FIT03304	3 (2-1) 68 h	
AGR03403	Projeto de Monografia		1 (0-1) 68 h	
		SUBTOTAL	19 – 459	
	8º PERÍODO			
FIT03303	Manejo de Plantas Daninhas	MGV03405	4 (3-1) 85 h	
EAG03409	Secagem e Armazenamento de Grãos		2 (1-1) 51 h	
EAG03412	Administração Rural		3 (2-1) 68 h	
FIT03406	Silvicultura e Recursos Naturais Renováveis	FIT03304	3 (2-1) 68 h	
FIT03411	Cultura do Café, Mandioca, Cana-de-açúcar e Algodão	MGV03405	3 (2-1) 68 h	
EAG03413	Extensão Rural		3 (3-0) 51 h	
		SUBTOTAL	18 – 391 h	



Av. Alberto Lamego, 2000 - Parque Califórnia - Campos dos Goytacazes/ RJ - 28013-602 Tel.: (22) 2739-7291 - Fax: (22) 2739-7291 - correio eletrônico: agronomia@uenf.br





9º PERÍODO					
FIT03307	Produção de Hortaliças	FIT03304	3 (2-1) 68 h		
FIT03309	Cultura da Soja, Milho, Feijão e Arroz	MGV03405	3 (2-1) 68 h		
FIT03407	Floricultura	FIT03304	3 (2-1) 68 h		
		SUBTOTAL	9 – 204h		
	10° PERÍODO				
AGR03401	Monografia	AGR03403	2(0-0-2) 136 h		
AGR03402	Estágio Supervisionado		5 (0-5) 170 h		
AGR03404	Atividades Acadêmicas, Técnicas e Científicas		2(0-0-2)136h		
		SUBTOTAL	9– 442 h		
TOTAL DE DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS 184 – 4199 h					

DISCIPLINAS OPTATIVAS			
FIT03502	Agroecologia		3 (2-1) 68 h
LZO03322	Aquicultura I		3 (2-1) 68h
LZO 03507	Aqüicultura II		3 (2-1) 68 h
LTA03504	Análise Sensorial de Alimentos	EAG03102	3 (2-1) 68 h
LZO 03308	Bioclimatologia Animal		2 (2-0) 34 h
LBT02102	Bioética e Biossegurança		1 (1-0) 17 h
LBT02203	Biologia Molecular		3 (2-1) 68 h
LZO 03407	Bovinocultura e Equideocultura		4 (3-1) 85 h
MGV03504	Biotecnologia Aplicada ao Melhoramento Genético de Plantas	MGV03203	2 (2-0) 34 h
LZO 03405	Caprinocultura e Ovinocultura		3 (2-1) 68 h
LEF03505	Clínica Fitossanitária	LEF03405	3 (2-1) 68 h
LEF03502	Controle Biológico de Pragas Agrícolas	LEF03403	3 (3-0) 51 h
FIT03507	Cultura de Tecidos Vegetais		3 (2-1) 68 h
MGV03502	Fisiologia e Pós-Colheita de Frutos e Hortaliças	MGV03405	3 (2-1) 68 h
MGV03505	Fisiologia da Produção Agrícola	MGV03405	3 (2-1) 68h
EAG03501	Introdução ao Sensoriamento Remoto	EAG03403	2 (1-1) 51h
EAG03601	Instrumentação Agropecuária	FIS01202	3 (2-1) 68h
SOL03501	Manejo e Conservação do Solo e da Água	SOL03204 SOL03304	3 (2-1) 68 h
MGA03405	Melhoramento Genético Animal	LBT02101	2 (2-0) 34 h
LZO 03404	Nutrição e Forragicultura	LZO 03323	4 (4-0) 68 h
FIT03506	Nutrição Mineral de Plantas	MGV03405	3 (2-1) 68 h
FIT03508	Paisagismo	CIV01151 CIV01426 MGV03405	2 (1-1) 51 h



Av. Alberto Lamego, 2000 - Parque Califórnia - Campos dos Goytacazes/ RJ - 28013-602 Tel.: (22) 2739-7291 - Fax: (22) 2739-7291 - correio eletrônico: agronomia@uenf.br





LZO 03403	Piscicultura		2 (2-0) 34 h
LZO 03558	Piscicultura Ornamental		3(2-1) 68 h
FIT03501	Plantas Medicinais e Aromáticas	MGV03405	3 (2-1) 68 h
LTA03506	Processos Oxidativos em Alimentos	QUI01102	2(2-0) 34 h
MGV03501	Recursos Genéticos Vegetais		2 (2-0) 34 h
FIT03503	Sistemas Agroflorestais	FIT03406	3 (2-1) 68 h
LZO 03509	Sistemas Silvipastoris para Incremento da Bovinocultura nos Trópicos		2 (2-0) 34 h
LZO 03406	Suinocultura e Avicultura		3 (2-1) 68 h
LTA03403	Tecnologia de Produtos de Origem Animal	QUI01102	3 (2-1) 68 h
LEA04542	TEG. Geografia Agrária		4 (4-0) 68h
FIT03505	Tópicos Avançados em Fruticultura Subtropicl e Temperada	FIT03313	3 (2-1) 68 h
FIT03504	Tópicos Avançados em Fruticultura Tropical	FIT03313	3 (2-1) 68 h
LES04550	Tópicos Especiais em Sociologia Rural		4 (4-0) 68 h
MGA03510	Bem-Estar Animal		3(3-0) 51h
LTA03507	Introdução às operações e cálculos de processos agroindustriais		3(3-0) 51h

DISCIPLINAS ELETIVAS			
LEL04102	Inglês Instrumental I	2 (0-2)	68 h
LEL04206	Inglês Instrumental II	2 (0-2)	68 h
LEL04506	Inglês Instrumental III	2 (0-2)	68 h
LEL04507	Inglês Instrumental IV	2 (0-2)	68 h
LEL04101	Português Instrumental I	2 (0-2)	68 h
MAT01204	Álgebra Linear	4 (4-0)	68 h

#### OUTRAS EXIGÊNCIAS OBRIGATÓRIAS A SEREM COMPUTADAS: O estudante de Agronomia da UENF terá que cursar obrigatoriamente:

- No mínimo 3 disciplinas optativas, totalizando, no mínimo 9 créditos e 204 h-aula.
- No mínimo 1 disciplina eletiva, à sua escolha, dentre as cadastradas no projeto do curso ou outra.



Av. Alberto Lamego, 2000 - Parque Califórnia - Campos dos Goytacazes/ RJ - 28013-602 Tel.: (22) 2739–7291 - Fax: (22) 2739-7291 - correio eletrônico: agronomia@uenf.br