

Matriz

6920 - Tecnologia em Irrigação e Drenagem (2015/2)

Curso

09306 - Tecnologia em Irrigação e Drenagem

Nível

Graduação

Periodicidade

Período

Regime

Não Seriado

Situação

Matriz em Vigor

Per. Letivo Inicial

2015/2

C.H. Disciplinas

2420

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cred.	Cred. Nec.				
1	09.306.01	CÁLCULO	COM	N	616	4	0	80			09.409.03g1
1	09.306.04	SOLOS	ESP	N	616	4	0	80			
1	09.306.05	FUNDAMENTOS DE IRRIGAÇÃO E DRENAGEM	ESP	N	616	4	0	80			
1	09.306.41	INFORMÁTICA APLICADA A AGRICULTURA	DIV	N	616	2	0	40			
1	09.306.42	QUÍMICA	COM	N	616	2	0	40			09.306.03g1
1	09.306.43	BIOLOGIA	COM	N	616	2	0	40			
1	09.306.44	METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO	DIV	N	616	2	0	40			
2	09.306.45	FERTILIDADE DOS SOLOS	ESP	N	616	4	0	80		09.306.42	
2	09.306.07	FÍSICA APLICADA	COM	N	616	4	0	80		09.306.01	
2	09.306.08	FISIOLOGIA VEGETAL	ESP	N	616	4	0	80		09.306.43	
2	09.306.10	DESENHO TÉCNICO	DIV	N	616	2	0	40			09.210.05g1
2	09.306.15	AGROMETEOROLOGIA	ESP	N	616	4	0	80			
3	09.306.16	HIDRÁULICA	ESP	N	616	4	0	80		09.306.07	
3	09.306.17	HIDROLOGIA	ESP	N	616	4	0	80			
3	09.306.11	ESTATÍSTICA	DIV	N	616	4	0	80			
3	09.306.13	RELAÇÃO ÁGUA X SOLO X PLANTA E ATMOSFERA	ESP	N	616	4	0	80		09.306.08	
3	09.306.14	TOPOGRAFIA	ESP	N	616	4	0	80		09.306.01+09.306.10	

4	09.306.24	INGLÊS INSTRUMENTAL	COM	N	616	2	0	40			
4	09.306.46	EQUIPAMENTOS DE IRRIGAÇÃO E DRENAGEM	ESP	N	616	2	0	40			
4	09.306.47	CAPTAÇÃO E ARMAZENAGEM DE ÁGUA	ESP	N	616	2	0	40			
4	09.306.48	OLERICULTURA	ESP	N	616	2	0	40		09.306.08	
4	09.306.49	MANEJO DE BACIAS	ESP	N	616	4	0	40			
4	09.306.50	ELETRICIDADE E AUTOMAÇÃO	ESP	N	616	4	0	80		09.306.07	
4	09.306.36	IRRIGAÇÃO POR SUPERFÍCIE	ESP	N	616	4	0	80		09.306.04	
5	09.306.40	LIBRAS	COM	S	616	2	0	40			09.500.40g1+09.409.29g2
5	09.306.51	CULTURAS ANUAIS	ESP	N	616	2	0	40		09.306.08	
5	09.306.52	LEGISLAÇÃO E IMPACTOS AMBIENTAIS	DIV	N	616	2	0	40			
5	09.306.26	SALINIDADE DO SOLO E QUALIDADE DA ÁGUA DA IRRIGAÇÃO	ESP	N	616	4	0	80			
5	09.306.27	IRRIGAÇÃO LOCALIZADA	ESP	N	616	4	0	80		09.306.46	
5	09.306.28	IRRIGAÇÃO POR ASPERSÃO	ESP	N	616	4	0	80		09.306.46	
6	09.306.53	ECONOMIA RURAL	ESP	N	616	2	0	40			
6	09.306.54	SOCIOLOGIA RURAL	DIV	N	616	2	0	40			
6	09.306.55	MANEJO DA IRRIGAÇÃO	ESP	N	616	2	0	80		09.306.27+09.306.28+09.306.36	
6	09.306.56	GESTÃO EMPRESARIAL	DIV	N	616	2	0	40			
6	09.306.57	QUIMIGRAÇÃO	ESP	N	616	2	0	40		09.306.42	
6	09.306.33	DRENAGEM AGRÍCOLA	ESP	N	616	4	0	80		09.306.26	
7	09.306.61	CÁLCULO II	DIV	S	616	2	0	40			
7	09.306.62	COOPERATIVISMO E ASSOCIATIVISMO	ESP	S	616	2	0	40			
7	09.306.63	EXPERIMENTAÇÃO AGRÍCOLA	ESP	S	616	2	0	40			
7	09.306.64	FÍSICA DO SOLO	DIV	S	616	2	0	40			
7	09.306.65	GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS	ESP	S	616	2	0	40			



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ
DIRETORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

7	09.306.66	MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA	ESP	S	616	2	0	40			
7	09.306.67	MÉTODOS QUANTITATIVOS APLICADOS À	DIV	S	616	2	0	40			
7	09.306.68	PORTUGUÊS	COM	S	616	2	0	40			
7	09.306.69	PROJETOS SOCIAIS, ÉTICA E RESPONSABILIDADE SOCIAL	DIV	S	616	2	0	40			
7	09.306.70	QUÍMICA AMBIENTAL	DIV	S	616	2	0	40			
7	09.306.71	SISTEMA DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA	DIV	S	616	2	0	40			
7	09.306.58	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	DIV	N	616	5	0	100			
7	09.306.59	FRUTICULTURA	ESP	N	616	4	0	80		09.306.08	
7	09.306.60	EXTENSÃO RURAL	ESP	N	616	2	0	40		09.306.54	
7	09.306.30	ELABORAÇÃO E AVALIAÇÃO DE PROJETOS	DIV	N	616	2	0	40		09.306.55	

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obrig.	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
	LTID	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim		240	80	0	0	0	0