

1.6 Matriz Curricular

CÓD.	NOME DA DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CRÉDITOS
Módulo I			
EMSI – 101	Relação Solo, Água, Planta e Clima	32	02
EMSI – 102	Hidráulica Aplicada	32	02
EMSI – 103	Metodologia Científica	32	02
EMSI – 104	Hidrologia Aplicada	16	01
EMSI – 105	Fisiologia do Estresse Vegetal	16	01
EMSI – 106	Sistemas Agroecológicos	16	01
TOTAL DO MÓDULO		144	09
Módulo II			
EMSI – 201	Irrigação Localizada	32	02
EMSI – 202	Irrigação por Aspersão	32	02
EMSI – 203	Irrigação por Superfície	32	02
EMSI – 204	Aval. e Manejo de Irrig. no Semiárido	32	02
EMSI – 205	Automação de Sistemas de Irrigação	16	01
TOTAL DO MÓDULO		144	09
Módulo III			
EMSI -301	Projetos de Áreas Irrigadas	32	02
EMSI -302	Qualidade e Reuso de Água	16	01
EMSI -303	Sensoriamento Remoto	16	01
EMSI -304	Fertirrigação	16	01
EMSI -305	Estatística Experimental	32	02
EMSI -306	Drenagem Agrícola	16	01
EMSI -307	Seminários	16	01
TOTAL DO MÓDULO		144	09
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS		432	27
TCC (ARTIGO)		96	6
TOTAL GERAL		528	33