

## FACULDADE DE TECNOLOGIA CENTEC - CARIRI

## GRADE CURRICULAR: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM IRRIGAÇÃO E DRENAGEM

## OPTATIVAS/ELETIVAS

COD	DISCIPLINA	CH
ELT001	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL	40
ELT003	FISIOLOGIA VEGETAL	40
LBSOO1	LIBRAS - LÍNGUA BRASILEIRA DOS SINAIS	40
		<b>TOTAL 120</b>

## SEMESTRE I

COD	DISCIPLINA	CH
TID101	MATEMÁTICA APLICADA	60
TID102	FÍSICA APLICADA	60
TID103	BIOLOGIA APLICADA	60
TID104	QUÍMICA APLICADA	60
TID106	INGLÊS INSTRUMENTAL	40
TID107	FUNDAMENTOS DE IRRIGAÇÃO	40
TID208	DESENHO TÉCNICO	40
		<b>TOTAL 360</b>

## SEMESTRE II

COD	DISCIPLINA	CH
TID209	ESTATÍSTICA	80
TID210	METODOLOGIA DO TRABALHO CIENTÍFICO	60
TID211	HIDRÁULICA E HIDROTÉCNICA	80
TID212	GÊNESE E FÍSICA DO SOLO	60
TID213	METEOROLOGIA APLICADA A IRRIGAÇÃO	60
TID319	QUÍMICA E FERTILIDADE DO SOLO	60
		<b>TOTAL 400</b>

## SEMESTRE III

COD	DISCIPLINA	CH
TID314	TOPOGRAFIA	100
TID315	INFORMÁTICA APLICADA AO CAD	40
TID316	SALINIDADE DO SOLO E QUALIDADE DA ÁGUA PARA A IRRIGAÇÃO	60
TID317	HIDROLOGIA APLICADA	60
TID318	ECOLOGIA APLICADA	40
TID320	RELAÇÃO ÁGUA-SOLO-PLANTA	60
TID422	MECANIZAÇÃO AGRÍCOLA	40
		<b>TOTAL 400</b>

## SEMESTRE IV

COD	DISCIPLINA	CH
TID421	FITOSSANIDADE	80
TID423	IRRIGAÇÃO POR SUPERFÍCIE	60
TID424	IRRIGAÇÃO POR ASPERSÃO	60
TID425	IRRIGAÇÃO LOCALIZADA	60
TID426	DRENAGEM AGRÍCOLA	60
TID634	EMPREENDEDORISMO E GESTÃO EMPRESARIAL	80
		<b>TOTAL 400</b>

## SEMESTRE V

COD	DISCIPLINA	CH
TID529	OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS IRRIGADOS	60
TID530	MANEJO DE CULTURAS ANUAIS IRRIGADAS	60
TID531	MANEJO, CONTROLE E AVALIAÇÃO DE SISTEMAS DE IRRIGAÇÃO	80
TID532	QUIMIGAÇÃO	60
TID533	PROJETOS DE IRRIGAÇÃO E DRENAGEM	80
TID636	ADMINISTRAÇÃO RURAL	60
		<b>TOTAL 400</b>

## SEMESTRE VI

COD	DISCIPLINA	CH
TID427	HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	60
TID528	LEGISLAÇÃO E GESTÃO DE RECURSOS HÍBRIDOS	60
TID635	CONSERVAÇÃO DE SOLO, ÁGUA E ENERGIA	60
TID637	OBRAS HIDRÁULICAS	60
TID638	MANEJO DE FRUTEIRAS	60
TID639	SOCIOLOGIA E EXTENSÃO RURAL	60
TID640	INFORMÁTICA APLICADA À IRRIGAÇÃO	40
		<b>TOTAL 400</b>

## SEMESTRE VII

COD	DISCIPLINA	CH
TID741	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	360
		<b>TOTAL 360</b>