



# LIGA DE ENSINO DO RIO GRANDE DO NORTE

## CENTRO UNIVERSITÁRIO DO RIO GRANDE DO NORTE

### MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

O curso será ministrado em tempo útil de 3.793 horas, fixando-se, para tanto sua integralização em tempo mínimo de cinco anos.

ANO	PERÍODO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	
1º	1º	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	60	
		DESENHO TECNICO	60	
		FISICA I	60	
		FISICA EXPERIMENTAL I	30	
		PORTUGUÊS	30	
		INTRODUÇÃO A ENGENHARIA	30	
			<b>Subtotal</b>	<b>270</b>
	2º	2º	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	60
			SOCIEDADE, TECNOLOGIA E MEIO AMBIENTE	30
			DESENHO ARQUITETÔNICO	60
			FÍSICA II	60
			LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	30
			QUIMICA	60
				30
		<b>Subtotal</b>	<b>330</b>	
2º	3º	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	60	
		PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA APLICADA À ENGENHARIA	30	
		FÍSICA III	60	
		ÁLGEBRA LINEAR	30	
		MECÂNICA GERAL	60	
		GEOLOGIA PARA ENGENHARIA	60	
			<b>Subtotal</b>	<b>300</b>
	4º	4º	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	60
			LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	30
			PRINCÍPIOS DA CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS	60
			RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	60
			FENÔMENOS DE TRANSPORTES	30
			ADMINISTRAÇÃO	30
				30
		<b>Subtotal</b>	<b>300</b>	
3º	5º	CÁLCULO NUMÉRICO	30	
		HIDROLOGIA	30	
		MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO I	60	
		TOPOGRAFIA	30	
		ELETROTÉCNICA	60	
		RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	60	
		ECONOMIA	30	
			<b>Subtotal</b>	<b>300</b>

ANO	PERÍODO	DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	
3º	6º	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO II	60	
		MECÂNICA DOS SOLOS	60	
		ÉTICA E RESPONSABILIDADE SOCIAL	30	
		HIDRÁULICA	60	
		ESTÁTICA I	60	
		SOCIEDADE E EDUCAÇÃO DAS RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS	30	
		<b>Subtotal</b>	<b>300</b>	
4º	7º	SANEAMENTO AMBIENTAL	60	
		GESTÃO E LEGISLAÇÃO AMBIENTAL	60	
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	60	
		FUNDAÇÕES E CONTENÇÕES	60	
		ESTÁTICA II	60	
		ESTRADAS	60	
		GESTÃO DE PROJETOS TECNOLÓGICOS / GESTÃO DA QUALIDADE	60	
			<b>Subtotal</b>	<b>420</b>
	8º	ESTRUTURAS DE CONCRETO I	60	
		AVALIAÇÕES E PERÍCIAS DE ENGENHARIA	60	
		PAVIMENTAÇÃO E TRANSPORTES	60	
		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	60	
		BARRAGENS E OBRAS DE TERRA	60	
		TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO I	60	
GERAÇÃO DE ENERGIAS RENOVÁVEIS		30		
		<b>Subtotal</b>	<b>390</b>	
5º	9º	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA CIVIL	60	
		TECNOLOGIA DA CONSTRUÇÃO II	60	
		ESTRUTURAS DE MADEIRA	60	
		ESTRUTURAS DE AÇO	60	
		ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA CIVIL	263	
		ESTRUTURAS DE CONCRETO II	60	
		ERGONOMIA, HIGIENE E SEGURANÇA DO TRABALHO	60	
			<b>Subtotal</b>	<b>623</b>
	10º	PATOLOGIA, RECUPERAÇÃO E REFORÇO DE ESTRUTURAS	60	
		PONTES	60	
		COMPUTAÇÃO GRÁFICA APLICADA PARA ENGENHARIA CIVIL	60	
		CONCRETO PROTENDIDO	60	
		TCC EM ENGENHARIA	60	
ESTRUTURAS DE CONCRETO III		60		
		<b>Subtotal</b>	<b>360</b>	
<b>TOTAL</b>			<b>3.593</b>	
<b>Atividades Complementares</b>			<b>200</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>			<b>3.793</b>	