

CÓDIGO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL
<b>Primeiro Período</b>		
	Cálculo diferencial e integral I	120
	Ciência e Tecnologia dos Materiais	30
	Segurança do Trabalho	30
	Física aplicada a engenharia II	60
	Mecânica Geral	60
	Topografia	40
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>340</b>
<b>Segundo Período</b>		
	Análise Estrutural I	60
	Desenho Arquitetônico e Computacional	40
	Equações Diferenciais Ordinárias	60
	Fenômenos de Transporte	60
	Geotecnia	40
	Gestão de Recursos Humanos	40
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>300</b>
<b>Terceiro Período</b>		
	Hidrologia	40
	Instalações Elétricas	40
	Legislação e Ética	40
	Materiais de Construção Civil	60
	Mecânica dos Solos	60
	Resistência dos Materiais	60
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>300</b>
<b>Quarto Período</b>		
	Análise Estrutural II	60
	Construção Civil	60
	Engenharia Econômica	60
	Hidráulica	60
	Laboratório de Material de Construção Civil	30
	Laboratório de Mecânica dos Solos	20
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>290</b>
<b>Quinto Período</b>		
	Barragens, Fundações e Obra de Terra	40
	Estágio Supervisionado I	150
	Estradas de Rodagem	60
	Estruturas de Concreto I	60
	Estruturas de Madeira	30
	Logística Empresarial	60
	Saneamento Básico I	40
	Sistemas de Transporte	30
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>470</b>

<b>Sexto Período</b>		
	Estágio Supervisionado II	150
	Estruturas de Concreto II	60
	Estruturas Metálicas	60
	Gestão da Qualidade	60
	Instalações Hidro-Sanitárias	40
	Saneamento Básico II	40
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>410</b>
<b>Setimo Período</b>		
	Estruturas de Concreto Protendido	60
	Gerenciamento de Projetos	60
	Sociologia e Relações Étnicos Culturais e Direitos	30
	Obra de Saneamento	30
	Patologia das Construções	30
	Pontes e Obras de Arte	60
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>270</b>
<b>Oitavo Período</b>		
	Probabilidade e Estatística	60
	Ciências do Ambiente	30
	Optativa I	80
	Laboratório de Física	30
	Laboratório de Química	30
	Metodologia de Pesquisa Aplicada a Engenharia Civil	60
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>290</b>
<b>Nono Período</b>		
	Algoritmos	60
	Metodologia Científica Aplicada a Engenharia Civil	100
	Optativa II	80
	Geometria Analítica e Álgebra Linear	80
	Desenho Técnico	60
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>380</b>
<b>Decimo Período</b>		
	Introdução à Engenharia	20
	Introdução ao Calculo	60
	Química	40
	Física aplicada a engenharia I	120
	Comunicação e Expressão	30
	Trabalho de Conclusão de Curso	30
<b>TOTAL CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>		<b>4370</b>
<b>SUB-TOTAL</b>		<b>7.420</b>
<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>		<b>250</b>
<b>TOTAL</b>		<b>7.670</b>

**Observação: Os componentes curriculares serão ministrados em aulas de 60 minutos.**

#### **DISCIPLINAS OPTATIVAS**

Construção Sustentável

Elementos Finitos Aplicados às Estruturas

Empreendedorismo

Estruturas Especiais

Ferrovias

Linguagem Brasileira de Sinais - LIBRAS

Tópicos Contemporâneos