

Estrutura Curricular

Curso: 4044 - Engenharia Civil

Estrutura: 5

Aprovação: Resolução nº 191/19-CTC, de 11/12/2019

Vigência: 1/2020 a -/----

Frequência Mínima: 75

Critério Seleção: Prova Escrita, Entrevista e Exame de Currículo

Forma de Avaliação: Conceito

Tramitação: Em Andamento

Carga Horária

Obrigatória: - **Eletiva:** - **Optativa:** - **Total:** -

Créditos exigidos para o Curso/Estrutura

Obrigatórias do Núcleo Comum:	-
Eletivas do Núcleo Comum:	-
Obrig. da Área de Concentração:	12
Eletivas da Área de Concentração:	9
Optativas:	-
Domínio Conexos:	-
Defesa da Dissertação/Teste:	40
Exame de Qualificação:	20
Atividades Complementares:	-
Atividades Programadas:	-
Total de Créditos:	81

Tempo mínimo: 2

Tempo máximo: 4

Nº máximo trancamentos: 1

Observações:

Obrigatórias

Código	Disciplina	Carga Horária	Créditos		
			Teóricos	Práticos	Total
DEC4059	Fundamentos da Mecânica dos Materiais	45	3	0	3
DEC4060	Introdução aos Métodos Numéricos	45	3	0	3
DEC4061	Metodologia da Pesquisa Tecnológica	45	3	0	3
DEC4116	Fundamentos de Mecânica dos Solos	45	3	0	3

Eletivas

Código	Disciplina	Carga Horária	Créditos		
			Teóricos	Práticos	Total
DEC4062	Fundamentos da Mecânica de Estruturas	45	3	0	3
DEC4063	Estrutura de Concreto: Solicitações Normais e Tangenciais	45	3	0	3
DEC4064	Estabilidade de Estruturas em Concreto	45	3	0	3
DEC4065	Estruturas de Concreto: Dimensionamento de Elementos Especiais	45	3	0	3
DEC4066	Estruturas de Madeira Contemporâneas	45	3	0	3
DEC4067	Estruturas de Aço	45	3	0	3
DEC4068	Análise Experimental de Estruturas	45	3	0	3
DEC4070	Método dos Elementos Finitos	45	3	0	3
DEC4071	Análise Não-Linear de Estruturas	45	3	0	3
DEC4072	Estruturas de Fundações	45	3	0	3
DEC4073	Estruturas de CONTENÇÃO	45	3	0	3
DEC4074	Tecnologias de Produção de Estruturas	45	3	0	3
DEC4075	Análise de Estruturas Auxiliado por Computador	45	3	0	3
DEC4077	Assistência à Docência	30	2	0	2
DEC4079	T.E. Eng. de Estruturas	45	3	0	3

Estrutura Curricular

Curso: 4044 - Engenharia Civil

Estrutura: 5

Eletivas

Código	Disciplina	Carga Horária	Créditos		
			Teóricos	Práticos	Total
DEC4083	T.E. Eng. de Estruturas: Patologia das Edificações	45	3	0	3
DEC4089	Estruturas de Concreto: Solicitações Normais	45	3	0	3
DEC4090	Reforço de Estruturas de Concreto com PRF	45	3	0	3
DEC4098	Dinâmica das Estruturas	45	3	0	3
DEC4100	Patologia da Estruturas de Concreto	45	3	0	3
DEC4108	Concreto Reforçado com Fibras	45	3	0	3
DEC4114	Comportamento de Materiais Geotécnicos	45	3	0	3
DEC4115	Tecnologias do Concreto Estrutural	45	3	0	3

Defesa, Dissertação ou Tese

Código	Disciplina	Carga Horária	Créditos		
			Teóricos	Práticos	Total
DEC4106	Defesa de Dissertação	600	40	0	40

Exame de Qualificação

Código	Disciplina	Carga Horária	Créditos		
			Teóricos	Práticos	Total
DEC4081	Exame de Qualificação	600	0	20	20