

MATRIZ CURRICULAR

* 1º PERÍODO*

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Física Básica	-----	60
Química Básica	-----	60
Matemática Básica	-----	60
Introdução à Engenharia Civil	-----	30
Leitura e Produção de Texto – EaD	-----	60
Desenho Técnico	-----	60
Carga horária total		330

* 2º PERÍODO*

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Física Aplicada	Física Básica	60
Cálculo Diferencial e Integral I	Matemática Básica	60
Álgebra Linear e Geometria Analítica	-----	60
Desenho Arquitetônico	Desenho Técnico	60
Análise Econômica – EaD	-----	60
Administração Geral	-----	30
Carga horária total		330

* 3º PERÍODO*

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Cálculo Diferencial e Integral II	Cálculo Diferencial e Integral I	60
Mecânica Geral	Física Básica	60
Eletricidade e Magnetismo	Física Básica	60
Meio Ambiente e Sociedade – EaD	-----	60
Materiais de Construção I	Química Básica	60
Geologia	-----	30
Carga horária total		330

MATRIZ CURRICULAR

4º PERÍODO

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Resistência dos Materiais I	Mecânica Geral	60
Instalações Elétricas	Eletricidade e Magnetismo	60
Mecânica dos Solos	Geologia	60
Materiais de Construção II	Materiais de Construção I	60
Empreendedorismo – EaD	-----	60
Liderança e Gestão de Pessoas – EaD	Administração Geral	30
Carga horária total		330

*** 5º PERÍODO***

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Resistência dos Materiais II	Resistência dos Materiais I	60
Fenômenos dos Transportes	Mecânica Geral	60
Metodologia da Pesquisa Científica – EaD	-----	60
Teoria das Estruturas I	Mecânica Geral	60
Topografia	Desenho Técnico	60
Ergonomia e Segurança do Trabalho – EaD	-----	30
Carga horária total		330

*** 6º PERÍODO***

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Fundações e Obras de Terra	Mecânica dos Solos	90
Estatística – EaD	-----	60
Teoria das Estruturas II	Teoria das Estruturas I	60
Hidráulica	Fenômeno dos Transportes	60
Lógica e Construção de Algoritmos – EaD	-----	60
Carga horária total		330

MATRIZ CURRICULAR

*** 7º PERÍODO***

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Construção Civil I	Materiais de Construção II	60
Instalações Hidráulicas e Sanitárias	Hidráulica	90
Estruturas de Concreto Armado I	Teoria das Estruturas II	60
Saneamento Ambiental e Gestão de Recursos Hídricos	Hidráulica	30
Estradas	Topografia; Mecânica dos Solos	60
Carga horária total		330

*** 8º PERÍODO***

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Estruturas de Madeira	Teoria das Estruturas II	30
Construção Civil II	Construção Civil I	60
Estruturas de Concreto Armado II	Estruturas de Concreto Armado I	60
Drenagem e Pavimentação	Estradas	60
Geração de Energia e Recursos Naturais	-----	60
Produção e Logística Pessoa – EaD	Administração Geral	60
Carga horária total		330

*** 9º PERÍODO***

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Estruturas Metálicas	Teoria das Estruturas II	60
Concreto Protendido e Estruturas Especiais	Estrutura de Concreto Armado II	60
Pontes	Estrutura de Concreto Armado II	60
Sistemas de Transportes – EaD	-----	30
Construção Civil III	Construção Civil II	60
Tópicos I	Carga Horária cursada de 2.520h	60
Estágio Supervisionado I	Carga Horária cursada de 2.520h	230
Carga horária total		560



MATRIZ CURRICULAR

*** 10º PERÍODO***

Disciplinas / Atividades	Pré-requisito	C/H
Gestão de Projetos e Gerenciamento de Obras	Construção Civil III; Administração Geral	60
Finanças e Análise de Investimentos – EaD	Administração Geral	60
Tópicos II	-----	60
Legislação e Ética Profissional – EaD	-----	30
Patologias das Estruturas e Reforço Estrutural	Construção Civil II; Estruturas de Concreto Armado	60
Optativa	-----	60
Estágio Supervisionado II	Estágio Supervisionado I	230
TCC	Carga Horária cursada de 2.520h	60
Carga horária total		560

Resumo Geral da Carga Horária Total do Curso de superior em Engenharia Civil – UNIFACEX

Disciplinas	C/H
I - Disciplinas Obrigatórias do Currículo Pleno	3300
II – Estágio	460
III - Atividades Complementares (Total):	240
TOTAL GERAL (I + II + III):	4000