



FACULDADE DE TALENTOS HUMANOS
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL
MATRIZ CURRICULAR
2018

1º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Desenho Técnico	80
Fundamentos de Administração e Economia	80
Introdução à Engenharia	40
Introdução à Informática	40
Matemática Básica	80
Produção de Textos e Metodologia Científica	80
Carga Horária Total	400

2º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Álgebra Linear e Geometria Analítica	120
Cálculo I	80
Estatística	80
Filosofia, Ética e Diversidade Cultural	40
Química Geral	80
Carga Horária Total	400

3º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Algoritmo e Linguagem de Programação	80
Cálculo II	120
Ciência dos Materiais	80
Física I	80
Estudos Ambientais	40
Carga Horária Total	400

4º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Cálculo III	80
Empreendedorismo	40
Ergonomia e Segurança do Trabalho	40
Física II	80
Mecânica dos Fluidos	80
Mecânica dos Sólidos	80
Carga Horária Total	400



FACULDADE DE TALENTOS HUMANOS
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL
MATRIZ CURRICULAR
2018

5º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Cálculo IV	80
Circuitos Elétricos em Regime Permanente	80
Física III	80
Resistência dos Materiais	80
Termodinâmica	80
Carga Horária Total	400

6º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Geologia	40
Hidráulica Geral	80
Métodos Numéricos	80
Teoria das Estruturas	120
Topografia e Geodésia	80
Carga Horária Total	400

7º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Desenho Arquitetônico Assistido Por Computador	80
Engenharia de Tráfego	40
Hidrologia	40
Materiais de Construção Civil	120
Mecânica dos Solos	80
Sistemas de Abastecimento de Água	40
Carga Horária Total	400

8º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Arquitetura e Urbanismo	40
Barragens e Obras de Terra	80
Concreto Armado	80
Desenho Universal	40
Estruturas Metálicas e de Madeira	80
Optativa I	20
Orientação de Estágio	20
Saneamento e Drenagem Urbana	80
Carga Horária Total	440



FACULDADE DE TALENTOS HUMANOS
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL
MATRIZ CURRICULAR
2018

Estágio Supervisionado	200
-------------------------------	------------

9º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Construção Civil	120
Fundações e Estrutura de Contenção	80
Gestão de Produtos	40
Instalações Hidro Sanitárias	40
Optativa II	40
Projeto de Instalações Elétricas	40
Projeto Integrado	40
Carga Horária Total	400

10º PERÍODO	
DISCIPLINA	CH TOTAL (h/a)
Estrada de Rodagem e Ferrovias	80
Gestão de Projetos	40
Optativa III	40
Pontes e Concreto Protendido	80
Portos e Hidrovias	40
Projeto de Edificações	80
Projeto Final de Curso	40
Carga Horária Total	400

RESUMO	
COMPONENTES CURRICULARES	CH TOTAL (HORA/AULA)
Atividades Complementares	250
Disciplinas Obrigatórias	4.040
Estágio Supervisionado	200
Carga Horária Total	4.490