

CURSO DE ENGENHARIA CIVIL
MATRIZ CURRICULAR
 Para entrantes a partir de 2024/1

DISCIPLINAS	Créditos	Carga Horária
Primeiro Período		
Desenho Técnico	2	40
Gestão de Empresas de Engenharia e Arquitetura	4	80
Fundamentos de Matemática	4	80
Comunicação e Expressão I	2	40
Introdução a Engenharia Civil	2	40
Introdução à Tecnologia BIM	2	40
Metodologia de Pesquisa	2	40
Humanidades e Cidadania	2	40
Carga Horária Total	20	400
Segundo Período		
Projeto Arquitetônico: Residencial	4	80
Física I	4	80
Geometria Analítica e Álgebra Linear	4	80
Cálculo I	4	80
Comunicação e Expressão II	2	40
Engenharia de Segurança no Trabalho	2	40
Carga Horária Total	20	400
Terceiro Período		
Cálculo II	4	80
Física II	4	80
Química	4	80
Topografia e Geodésia I	4	80
PROEX I	4	80
Carga Horária Total	20	400
Quarto Período		
Estatística	2	40
Mecânica Geral	4	80
Cálculo Numérico	2	40
Topografia e Geodésia II	4	80
Materiais de Construção Civil	4	80
PROEX II	4	80
Carga Horária Total	20	400
Quinto Período		
Construção Civil	4	80
Instalações Elétricas Prediais	2	40
Fenômeno de Transportes	2	40
Geologia e Mecânica dos Solos I	2	40
Hidrologia	2	40
Resistência dos Materiais	4	80
PROEX III	5	100

Carga Horária Total	21	420
Sexto Período		
Sistemas de Prevenção de Incêndio	2	40
Gestão de Projetos	2	40
Geologia e Mecânica dos Solos II	4	80
Hidráulica	4	80
Teoria das Estruturas	4	80
PROEX IV	5	100
Carga Horária Total	21	420
Sétimo Período		
Saneamento I	2	40
Estruturas de Concreto Armado I	4	80
Fundações e Obras de Terra	4	80
Instalações Hidrossanitárias Prediais	4	80
Transportes	2	40
PROEX V	5	100
Carga Horária Total	21	420
Oitavo Período		
Planejamento e Controle de Obras	4	80
Estruturas de Concreto Armado II	4	80
Saneamento II	2	40
Projeto Geométrico de Rodovias	4	80
Estruturas de Madeira	2	40
Gestão Ambiental	2	40
Legislação e Ética Profissional	2	40
Carga Horária Total	20	400
Nono Período		
Estruturas Metálicas	4	80
Estruturas Protendidas	2	40
Alvenaria Estrutural	2	40
Pontes e Grandes Estruturas	2	40
Construções Industrializadas	2	40
TCC I	2	40
Pavimentação	2	40
Optativa I	2	40
Optativa II	2	40
Carga Horária Total	20	400
Décimo Período		
Estágio Supervisionado	20	400
TCC II	2	40
Carga Horária Total	22	440