

## MATRIZ CURRICULAR

### Curso de Engenharia Civil

Matriz em vigor a partir de 02 de fevereiro de 2021.

Período	DISCIPLINA	CH	Presencial	Digital
1	Matemática	80	80	
	Fundamentos Química	40	40	
	Introdução a Engenharia Civil	40	40	
	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60	60	
	Língua, Comunicação e Investigação	80		80
	Projeto de Integração e Extensão I	40	40	
2	Física I	80	80	
	Calculo I	80	80	
	Fundamentos em Construção Civil	60	60	
	Geologia	80		80
	Inovação e Criatividade	80		80
	Projeto de Integração e Extensão II	40	40	
3	Ética e Formação Humanística	80		80
	Topografia	80	80	
	Desenho Gráfico	80	80	
	Física II	40	40	
	Calculo II	80	80	
	Projeto de Integração e Extensão III	40	40	
4	Optativa I [Empreendedorismo e Sustentabilidade   Diversidade Cultural e Social   Educação Ambiental]	80		80
	Calculo III	80	80	
	Geoprocessamento	40	40	
	Isostática	40	40	
	Teoria das Estruturas	80	80	
	Projeto de Integração e Extensão IV	40	40	
5	Resistencia dos Materiais I	80	80	
	Gênese, Morfologia e Classificação dos Solos	80	80	
	Planejamento, Gestão e Qualidade	80		80
	Projetos Arquitetônicos	80	80	
	Projeto de Integração e Extensão V	40	40	
6	Resistencia dos Materiais II	80	80	
	Mecânica dos Fluidos	40	40	
	Cálculo Numérico	40	40	
	Materiais da Construção Civil	40	40	
	Engenharia de Segurança do Trabalho	80		80
	Economia	80		80
	Projeto de Integração e Extensão VI	40	40	
7	Fundações	80	80	

	Estradas	80		80
	Hidrologia, Recursos Hídricos e Manejo e Conservação de Solos	40	40	
	Sistemas Estruturais	80		80
	Projeto de Integração e Extensão VII	40	40	
8	Instalações Elétricas e Hidrosanitárias	80	80	
	Concreto Armado	80	80	
	Optativa II [Libras   Cultura Afrodescendente e Indígena   Paisagismo e Plantas Ornamentais]	40		40
	Optativa III [Educação Ambiental   Direitos Humanos   Perícia e Avaliação Imobiliária]	40		40
	Estruturas Metálicas	80	80	
	Saneamento	80		80
	Projeto de Integração e Extensão VIII	40	40	
9	Trabalho de Curso	40	40	
	Pontes de Concreto	80		80
	Estágio Supervisionado I	80	80	
	Estruturas de Madeira	40	40	
	Planejamento e Orçamento de Obras	80		80
	Projeto de Integração e Extensão IX	40	40	
10	Seminário Trabalho de Curso	40	40	
	Estágio Supervisionado II	80	80	
	Projetos em Construção Civil	40	40	
	Patologias	80		80
	Projeto de Integração e Extensão X	40	40	
<b>Matriz do Curso</b>				
Disciplinas, Estágio, Extensão e TCC		3680	2480	1200
Atividade Complementar		120		120
Total (hora/aula de 60 min)		3800	2480	1320