

PRÓ-REITORIA ACADÊMICA  
CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

MATRIZ CURRICULAR 2023.1

1º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Empreendedorismo e Administração de Empresas	40	-	40
02	Ciência Tecnologia e Sociedade	40	-	40
03	Fundamentos de Matemática para Engenharia	40	-	40
04	Representação Gráfica	60	-	60
05	Leitura e Produção de Textos	-	40	40
06	Estudos Socioantropológicos	-	40	40
07	Direitos Humanos e Cidadania	-	40	40
<b>Subtotal</b>		<b>180</b>	<b>120</b>	<b>300</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Total</b>		<b>308</b>		

2º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Cálculo I	60	-	60
02	Física I	60	-	60
03	Geometria Analítica	-	40	40
04	Algoritmos e Lógica de Programação	-	40	40
05	Responsabilidade Socioambiental	-	40	40
<b>Subtotal</b>		<b>120</b>	<b>120</b>	<b>240</b>
<b>Atividade Curricular Extensionista I</b>		<b>90</b>		
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Total</b>		<b>338</b>		

3º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Cálculo II	60	-	60
02	Física II	60	-	60
03	Mecânica dos Sólidos	60	-	60
04	Cálculo Numérico	-	40	40
05	Probabilidade e Estatística	-	40	40
06	Álgebra Linear	-	40	40
<b>Subtotal</b>		<b>180</b>	<b>120</b>	<b>300</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Total</b>		<b>308</b>		

#### 4º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Cálculo III	60	-	60
02	Física III	60	-	60
03	Fenômenos de Transporte	60	-	60
04	Resistência dos Materiais I	60	-	60
05	Química Geral	-	40	40
06	Introdução à Economia	-	40	40
<b>Subtotal</b>		<b>240</b>	<b>80</b>	<b>320</b>
<b>Atividade Curricular Extensionista II</b>		<b>90</b>		
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Total</b>		<b>418</b>		

#### 5º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Desenho de Projeto em Engenharia Civil	60	-	60
02	Sistemas Estruturais	40	-	40
03	Resistência dos Materiais II	60	-	60
04	Estática I	60	-	60
05	Hidrologia	40	-	40
06	Geologia	40	-	40
07	Gestão de Projetos	-	40	40
<b>Subtotal</b>		<b>300</b>	<b>40</b>	<b>340</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Total</b>		<b>348</b>		

#### 6º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Materiais de Construção I	60	-	60
02	Instalações Elétricas	-	40	40
03	Instalações Hidráulicas e Sanitárias	40	-	40
04	Estática II	60	-	60
05	Mecânica dos Solos I	60	-	60
06	Fundamentos de Engenharia de Transportes	40	-	40
07	Prática Interdisciplinar em Engenharia Civil I	60	-	60
<b>Subtotal</b>		<b>320</b>	<b>40</b>	<b>360</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Total</b>		<b>368</b>		

### 7º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Materiais de Construção II	40	-	40
02	Estruturas de Concreto Armado I	60	-	60
03	Arquitetura e Urbanismo	-	40	40
04	Mecânica dos Solos II	60	-	60
05	Topografia	60	-	60
06	Estática III	40	-	40
07	Métodos e Técnicas de Pesquisa	-	40	40
<b>Subtotal</b>		<b>260</b>	<b>80</b>	<b>340</b>
<b>Atividade Curricular Extensionista III</b>		<b>90</b>		
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Estágio Curricular Supervisionado</b>		<b>40</b>		
<b>Total</b>		<b>478</b>		

### 8º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Estruturas Metálicas	60	-	60
02	Estruturas de Concreto Armado II	60	-	60
03	Saneamento Básico	40	-	40
04	Fundações I	40	-	40
05	Construção de Estradas I	60	-	60
<b>Subtotal</b>		<b>260</b>	<b>-</b>	<b>260</b>
<b>Atividade Curricular Extensionista IV</b>		<b>90</b>		
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Estágio Curricular Supervisionado</b>		<b>40</b>		
<b>Trabalho Conclusão de Curso – TCC I</b>		<b>40</b>		
<b>Total</b>		<b>438</b>		

### 9º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Concreto Protendido	40	-	40
02	Modelamento Numérico de Estruturas	40	-	40
03	Fundações II	60	-	60
04	Construção de Estradas II	40	-	40
05	Prática Interdisciplinar em Engenharia Civil II	40	-	40
<b>Subtotal</b>		<b>220</b>	<b>-</b>	<b>220</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Estágio Curricular Supervisionado</b>		<b>40</b>		
<b>Trabalho Conclusão de Curso – TCC II</b>		<b>40</b>		
<b>Total</b>		<b>308</b>		

**10º PERÍODO**

Nº	Disciplinas	CH Teórico / Prática	CH EaD	CH Total
01	Edificações	40	-	40
02	Projeto de Edifícios	40	-	40
03	Programação e Controle de Obras	40	-	40
04	Segurança do Trabalho, Ergonomia e Acessibilidade	40	-	40
05	Pontes	40	-	40
06	Optativa	40	-	40
<b>Subtotal</b>		<b>240</b>	<b>-</b>	<b>240</b>
<b>Atividades Complementares</b>		<b>08</b>		
<b>Estágio Curricular Supervisionado</b>		<b>40</b>		
<b>Total</b>		<b>288</b>		

**OPTATIVAS**

Nº	DISCIPLINAS	CH EaD	CH Teórico / Prática	CH Total
01	Libras	40	-	40
02	Introdução à Engenharia Ferroviária	-	40	40
03	Obras de Contenção e Barragens	-	40	40
04	Obras de Geração e Distribuição de Energia	-	40	40
05	Manutenção Predial	-	40	40
06	Sustentabilidade, Clima e Conforto	-	40	40

**RESUMO**

<b>CH DISCIPLINAS PRESENCIAIS</b>	<b>2320</b>
<b>CH DISCIPLINAS EAD</b>	<b>600</b>
<b>ATIVIDADE CURRICULAR EXTENSIONISTA</b>	<b>360</b>
<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>	<b>80</b>
<b>ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO</b>	<b>160</b>
<b>TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC)</b>	<b>80</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>3600</b>