

PRÓ-REITORIA ACADÊMICA  
CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

MATRIZ CURRICULAR 2020.2

1º Período

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Cálculo I	-	80	80
02	Física I	-	80	80
03	Geometria Analítica	40	-	40
04	Representação Gráfica	-	80	80
05	Introdução a Programação de Computadores	80	-	80
06	Fundamentos de Matemática para Engenharia	-	40	40
<b>SUBTOTAL</b>		<b>120</b>	<b>280</b>	<b>400</b>
<b>ATIVIDADE COMPLEMENTAR</b>		-		
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>		

2º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Cálculo II	-	80	80
02	Física II	-	80	80
03	Álgebra Linear	40	-	40
04	Cálculo Numérico	40	-	40
05	Probabilidade e Estatística	80	-	80
06	Mecânica dos Sólidos	-	80	80
<b>SUBTOTAL</b>		<b>160</b>	<b>240</b>	<b>400</b>
<b>ATIVIDADE COMPLEMENTAR</b>		-		
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>		

MATRIZ 2020.2 – ENG. CIVIL

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 027-I/2020 de 30/06/2020.  
Referendada pela Resolução CONSUP nº 058/2020 de 30/11/2020.

### 3º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Cálculo III	-	80	80
02	Física III	-	80	80
03	Química Geral	40	-	40
04	Fenômenos de Transporte	-	80	80
05	Resistência dos Materiais I	-	80	80
06	Introdução à Economia	40	-	40
<b>SUBTOTAL</b>		<b>80</b>	<b>320</b>	<b>400</b>
<b>ATIVIDADE COMPLEMENTAR</b>		-		
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>		

### 4º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Desenho de Projeto de Engenharia Civil	-	80	80
02	Sistemas Estruturais	-	40	40
03	Resistência dos Materiais II	-	80	80
04	Estática I	-	80	80
05	Hidrologia	-	40	40
06	Geologia	-	40	40
07	Gestão de Projetos	40	-	40
<b>SUBTOTAL</b>		<b>40</b>	<b>360</b>	<b>400</b>
<b>ATIVIDADE COMPLEMENTAR</b>		-		
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>		

### MATRIZ 2020.2 – ENG. CIVIL

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 027-I/2020 de 30/06/2020.  
Referendada pela Resolução CONSUP nº 058/2020 de 30/11/2020.

### 5º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Materiais de Construção I	-	80	80
02	Instalações Elétricas	-	40	40
03	Instalações Hidráulicas e Sanitárias	-	40	40
04	Estática II	-	80	80
05	Mecânica dos Solos I	-	80	80
06	Fundamentos de Engenharia de Transportes	-	40	40
<b>SUBTOTAL</b>		-	<b>360</b>	<b>360</b>
<b>ATIVIDADE COMPLEMENTAR</b>		-		
<b>TOTAL</b>		<b>360</b>		

### 6º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Materiais de Construção II	-	40	40
02	Estruturas de Concreto Armado I	-	80	80
03	Arquitetura e Urbanismo	40	-	40
04	Mecânica dos Solos II	-	80	80
05	Topografia	-	80	80
06	Estática III	-	40	40
07	Métodos e Técnicas de Pesquisa	40	-	40
<b>SUBTOTAL</b>		<b>80</b>	<b>320</b>	<b>400</b>
<b>ATIVIDADE COMPLEMENTAR</b>		-		
<b>TOTAL</b>		<b>400</b>		

### 7º PERÍODO

#### MATRIZ 2020.2 – ENG. CIVIL

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 027-I/2020 de 30/06/2020.  
Referendada pela Resolução CONSUP nº 058/2020 de 30/11/2020.

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Estruturas Metálicas	-	80	80
02	Estruturas de Concreto Armado II	-	80	80
03	Saneamento Básico	-	40	40
04	Fundações I	-	40	40
05	Construção de Estradas I	-	80	80
<b>SUBTOTAL</b>		-	<b>320</b>	<b>320</b>
<b>TCC I</b>		<b>40</b>		
<b>TOTAL</b>		<b>360</b>		

### 8º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Concreto Protendido	-	40	40
02	Modelamento Numérico de Estruturas	-	40	40
03	Fundações II	-	80	80
04	Construção de Estradas II	-	40	40
05	Optativa	-	40	40
<b>SUBTOTAL</b>		-	<b>240</b>	<b>240</b>
<b>TCC II</b>		<b>40</b>		
<b>TOTAL</b>		<b>280</b>		

### 9º PERÍODO

#### MATRIZ 2020.2 – ENG. CIVIL

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 027-I/2020 de 30/06/2020.  
Referendada pela Resolução CONSUP nº 058/2020 de 30/11/2020.

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Edificações	-	40	40
02	Projeto de Edifícios	-	40	40
03	Programação e Controle e Obras	-	40	40
04	Segurança do Trabalho, Ergonomia e Acessibilidade	-	40	40
05	Pontes	-	80	80
<b>SUBTOTAL</b>		-	<b>240</b>	<b>240</b>
<b>ATIVIDADE COMPLEMENTAR</b>		-		
<b>TOTAL</b>		<b>240</b>		

### 10º PERÍODO

Nº	Disciplinas	CH EaD	CH Teórica / Prática	CH Total
01	Responsabilidade Socioambiental	40	-	40
02	Direitos Humanos e Cidadania	40	-	40
03	Leitura e Produção de Textos	40	-	40
04	Estudos Socioantropológicos	40	-	40
05	Empreendedorismo e Administração de Empresas	-	80	80
06	Ciência Tecnologia e Sociedade	-	40	40
<b>SUBTOTAL</b>		<b>160</b>	<b>120</b>	<b>280</b>
<b>TOTAL</b>				

Nº	Disciplinas OPTATIVAS	CH Teórica /prática
01	LIBRAS	40
02	Introdução a Engenharia Ferroviária	40
03	Obras de Contenção e Barragens	40
04	Obras de Geração e Distribuição de Energia	40
05	Manutenção Predial	40
06	Sustentabilidade, Clima e Conforto	40

### Resumo

#### MATRIZ 2020.2 – ENG. CIVIL

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 027-I/2020 de 30/06/2020.

Referendada pela Resolução CONSUP nº 058/2020 de 30/11/2020.

Total das Disciplinas	<b>3.440</b>
Atividades Complementares	<b>80</b>
Estágio Supervisionado	<b>200</b>
Trabalho de Conclusão de Curso	<b>80</b>
Total Geral do Curso	<b>3.800</b>

**MATRIZ 2020.2 – ENG. CIVIL**

Aprovada *ad referendum* do CONSUP pela Portaria Reitor nº 027-I/2020 de 30/06/2020.  
Referendada pela Resolução CONSUP nº 058/2020 de 30/11/2020.