

1.1. Matriz Curricular – Engenharia Civil (2021)

1º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Ergonomia, Saúde e Segurança do Trabalho	60			60
Materiais de Construção Civil I	40		20	60
Gestão Ambiental	60			60
Introdução à Engenharia	9	51		60
Física I	40		20	60
Subtotal	209	51	40	300
Atividades Complementares				30
Total	330			

2º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Física II	40		20	60
Cálculo Diferencial e Integral I	60			60
Introdução ao Desenho	20		40	60
Química Geral	40		20	60
Informática	9	51		60
Subtotal	169	51	80	300
Atividades Complementares				30
Total	330			

3º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Ética e Legislação Profissional na Engenharia	9	51		60
Desenho Técnico em CAD / BIM	20		40	60
Cálculo Diferencial e Integral II	60			60
Resistência dos Materiais I	60			60
Materiais de Construção Civil II	40		20	60
Subtotal	189	51	60	300
Atividades Complementares				30
Total	330			

4º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Álgebra Linear	6060			60

Mecânica dos Flúidos	40		20	60
Projeto Arquitetônico e Construção Civil	20		40	60
Fundamentos Teológicos	9	51		60
Metodologia do Trabalho Científico	24	36		60
Subtotal	153	87	60	300
Atividades Complementares				30
Total	330			

5º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Construção Civil I	60			60
Física Geral III (Eletricidade)	40		20	60
Estudos Socioantropológicos	9	51		60
Engenharia Econômica e análise de Investimentos	9	51		60
Tópicos Teológicos	60			60
Subtotal	178	102	20	300
Atividades Complementares				30
Total	330			

6º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Topografia	40		20	60
Instalações Prediais Elétricas	60			60
Técnica e Economia dos Transportes	9	51		60
Resistência dos Materiais II	60			60
Hidráulica	60			60
Subtotal	229	51	20	300
Atividades Complementares				30
Total	330			

7º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Raciocínio Lógico e Estatístico	24	36		60
Instalações Prediais Hidráulicas e Sanitárias	60			60
Mecânica dos Solos	40		20	60
Saneamento	60			60
Construção Civil II	60			60
Subtotal	244	36	20	300
Atividades Complementares				30
Total	330			

8º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Cálculo Numérico	40		20	60
Hidrologia	60			60
Gestão de Carreira e Empreendedorismo	9	51		60
Sistemas Estruturais de Concreto Armado	60			60
OPTATIVA	9	51		60
Subtotal	178	102	20	300
Atividades Complementares				30
Total	330			

9º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Responsabilidade Social e Desenvolvimento Local	9	51		60
Sistemas Estruturais de Madeira e Aço	60			60
Planejamento e Gerenciamento de Obras	60			60
Estradas	60			60
Estágio Supervisionado I				180
Trabalho de Conclusão de Curso I	6	54		60
Subtotal	195	105		480
Total	480			

10º Período				
Componentes Curriculares	Teórica			Total
	Presencial	EaD	Prática	
Pontes	60			60
Fundações e Contenções	60			60
Barragens	60			60
Sistemas Estruturais em Concreto Protendido	60			60
Estágio Supervisionado II				180
Trabalho de Conclusão de Curso II	6	54		60
Subtotal	246	54		480
Total	480			

Disciplinas Optativas			
Componentes Curriculares	Teórica	Prática	Total
Automação e Controle da Produção	60	-	60
Contabilidade de Custos	60	-	60
Desenho de Observação	60	-	60
Didática	60	-	60

Direito Aplicado à Engenharia	60	-	60
Energias Renováveis	60	-	60
Engenharia da Qualidade	60	-	60
Estudos Econômicos	60	-	60
Fundamentos de Engenharia do Petróleo	60	-	60
Geoprocessamento	60	-	60
Gestão e Análise de Projetos Empresariais	60	-	60
Jogos Empresariais	60	-	60
LIBRAS	60	-	60
Linguagem Acadêmica e Produção Textual	60	-	60
Logística e Cadeia de Suprimentos	60	-	60
Organização do Trabalho	60	-	60
Pavimentação e Drenagem	60	-	60
Planejamento e Controle da Produção	60	-	60
Planejamento Urbano e Regional	60	-	60
Processos da Indústria de Serviços	60	-	60
Projeto de Fábrica	60	-	60
Projeto do Produto e do Processo	60	-	60
Psicologia Organizacional	60	-	60
Recrutamento e Desenvolvimento de Pessoas	60	-	60
Simulação de Sistemas	60	-	60
Teoria das Organizações	60	-	60

Componentes Curriculares	CH	%
Carga horária Disciplinas - Presencial	1990	55%
Carga horária Disciplinas - Virtual	690	19%
Carga horária Disciplinas - Prática	320	9%
Estágio	360	10%
Atividades Complementares	240	7%
Carga horária total	3600	100%