



FACULDADE PATOS DE MINAS

Avenida Juscelino Kubitschek de Oliveira, Bairro Cidade Nova, 1200, Patos de Minas – MG, CEP: 38706-002

MATRIZ CURRICULAR Curso de Engenharia Civil

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

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



Mantenedora
Associação Educacional de Patos de Minas
CNPJ: 03.238.898/0001-29

FACULDADE PATOS DE MINAS

Avenida Juscelino Kubitschek de Oliveira, Bairro Cidade Nova, 1200, Patos de Minas – MG, CEP: 38706-002

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