

ENG. CIVIL

Conheça sua *Matriz Curricular*

1° Módulo

- ✓ Matemática aplicada à engenharia
- ✓ Engenharia dos materiais (química)
- ✓ Física do movimento

2° Módulo

- ✓ Inteligência espacial
- ✓ Física da matéria
- ✓ Atribuições profissionais do engenheiro

3° Módulo

- ✓ Cálculos bi e tridimensionais para projetos de engenharia
- ✓ Métodos numéricos e álgebra linear
- ✓ Projeto para dinâmica de fluidos

4° Módulo

- ✓ Estatística aplicada
- ✓ Análise de dados
- ✓ Gestão de sistemas de informação

5° Módulo

- ✓ Hidrologia aplicada
- ✓ Hidráulica aplicada e drenagem urbana
- ✓ Saneamento ambiental I - impactos

6° Módulo

- ✓ Gestão de recursos hídricos
- ✓ Saneamento ambiental II - tecnologias de saneamento
- ✓ Saneamento III - dimensionamento hidráulico

7° Módulo

- ✓ Desenho arquitetônico, arquitetura e urbanismo
- ✓ Topografia e georreferenciamento
- ✓ Geotecnia e mecânica dos solos

8° Módulo

- ✓ Resistência dos materiais
- ✓ Concreto I
- ✓ Fundações
- ✓ Estágio supervisionado I

9° Módulo

- ✓ Estradas e transportes
- ✓ Materiais e tecnologias de construção
- ✓ Concreto II
- ✓ Estágio supervisionado II
- ✓ TCC I

10° Módulo

- ✓ Análise de Estruturas
- ✓ Grandes obras
- ✓ Saúde e segurança do trabalhador
- ✓ Estágio supervisionado III
- ✓ TCC II