



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA**  
**CENTRO DE TECNOLOGIA**  
**PROJETO POLÍTICO-PEDAGÓGICO**  
**CURSO DE ENGENHARIA CIVIL**  
**PERFIL DESEJADO DO FORMANDO**

Um profissional consciente de sua responsabilidade profissional e social, inserido no mundo produtivo, mantendo-se atualizado e contribuindo, efetivamente, utilizando-se da tecnologia adquirida, em prol do desenvolvimento da sociedade em que vive.

**COMPETÊNCIAS E HABILIDADES**

Considerando o perfil desejado para o engenheiro civil, o formando deverá desenvolver as seguintes competências e habilidades para o exercício das suas atividades profissionais:

- a) Aplicar os conhecimentos tradicionais da matemática, da química e das ciências físicas, aliados às técnicas e ferramentas modernas para o desempenho das atribuições profissionais da engenharia civil;
- b) Projetar e conduzir experimentos, assim como analisar e interpretar resultados;
- c) Projetar sistemas, componentes e processos que os constituem, bem como outras atividades pertinentes de sua profissão;
- d) Atuar em equipes multidisciplinares;
- e) Diagnosticar e apresentar soluções aos problemas de engenharia;
- f) Compreensão da ética e responsabilidade profissional;
- g) Comunicar-se efetivamente em suas diversas formas;
- h) Entender o impacto das soluções da engenharia no contexto sócio-econômico e ambiental;
- i) Engajar-se no processo de aprendizagem permanente.

Data:

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Coordenador do Curso