



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

DISCIPLINA: Projeto Final de Avaliação	
Vigência: a partir de 2012/2	Período letivo: 8º semestre
Carga horária total: 45 h	Código: EDI.105
Ementa: Elaboração do projeto completo de uma residência unifamiliar com aproximadamente 120 m ² de área construída, articulando todo o conhecimento construído ao longo do curso através de atividade interdisciplinar.	

Conteúdos

UNIDADE I – Levantamento Topográfico

UNIDADE II – Projeto Arquitetônico e Maquete Eletrônica

UNIDADE III – Elaboração de Memoriais Descritivos

UNIDADE IV – Projeto Elétrico

UNIDADE V – Projeto Hidrossanitário

UNIDADE VI – Pré-dimensionamento da Estrutura

UNIDADE VII – Mecânica dos Solos

UNIDADE VIII - Elaboração do Orçamento da Obra

UNIDADE IX - Gerenciamento da Obra

Bibliografia básica e complementar

Como o PFA é desenvolvido com base nos conteúdos programáticos das disciplinas do curso, as referências bibliográficas estão contidas nas ementas das mesmas.