

CAPACITA CIVIL

TREINAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

Aula 00 – Apresentação do Curso “Planejamento de Obras de Edificações”

Prof. Luis Cândido

Promoção



CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia do Ceará



Fundação
Demócrito Rocha
37 anos

Realização

Agenda

1. Apresentação do curso

**2. Fundamentos de
planejamento de obras**



O Professor



Prof. Luis Cândido

Formação: Eng. Civil

Titulação: mestre em engenharia civil

E-mail: luisfcandido2015@gmail.com

Currículo Lattes: <http://lattes.cnpq.br/6256386817910930>

Atuação:



NiC
Núcleo de Inovação
da Construção



Bacharel e mestre em Eng. Civil pela UFC. É professor da UFC Campus de Crateús, onde coordena o Núcleo de Inovação na Construção (NiC). É candidato a doutor no Programa de Pós-Graduação Administração e Controladoria (PPAC/UFC), ênfase em Organizações, Estratégia e Sustentabilidade. É pesquisador e coordenador de projetos diversos no GERCON, membro do InoS (PPAC/UFC), membro associado da ANTAC e atua na coordenação de GT no Inovacon-CE. Foi Pesquisador Regional no programa Clusters Econômicos de Inovação do Governo do Estado do Ceará colaborando orientando startups e fomentando o empreendedorismo e inovação no setor da construção. Possui experiência profissional em gerenciamento de obras tendo atuado como consultor em projetos diversos.

Áreas de atuação:



**Gestão e
Tecnologia da
Construção**



**Construção
Enxuta**



**Inovação e
Empreendedorismo**



Sustentabilidade



**Metodologia
Científica**

Objetivo Geral

Desenvolver competências e habilidades para elaboração e análise de planejamento de obras de edificação.

Objetivo Específicos

- Entender o planejamento de obras, suas variáveis e suas implicações
- Desenvolver e analisar um planejamento de uma obra de estudo de caso
- Aplicar o Msproject para o planejamento de obra de edificação



03 de Junho (9:00 às 13:00): Fundamentos

- Apresentação do curso
 - Fundamentos de Planejamento de Obras
- ### 5, 7, 12, 14 e 19 (19:00 às 21:00): Aplicação e Estudo de caso

- Estruturação do orçamento
- Montagem dos pacotes de trabalho
- Desenvolvimento do planejamento

24 de Junho (9:00 às 13:00): Encerramento

- Analise do planejamento
- Cronograma físico-financeiro e Curva S
- Encerramento do Curso

Metodologia

- Aulas expositivas e dialogadas ao vivo com gravação disponibilizada a posteriori
- Exercícios para fixação de conteúdos
- Estudo de caso com aplicação dos conteúdos

Bibliografia básica



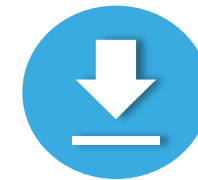
Critérios de Avaliação

- Realizar as atividades e enviá-las no portal dos alunos
- Preencher a pesquisa de avaliação do curso

Estudo de caso

■ Condomínio Brisas

- Condomínio de casas do tipo duplex
- 16 unidades unifamiliares
- Área privativa= 209,73 m²
- Área Terreno= 6.639, 43 m²



[Download projetos](#)

Estudo de caso

- **Condomínio Brisas**
 - Salão de festas com banheiro, apoio e depósito
 - Churrasqueira
 - Deck
 - Piscinas para adultos e crianças
 - Playground
 - Lixeira
 - Portaria central (guarita com banheiro, depósito)
 - Ruas de acesso interno pavimentadas com bloquete

Estudo de caso

■ Condomínio Brisas



Estudo de caso

■ Condomínio Brisas



Perspectiva



Fachada principal

Estudo de caso

▪ Condomínio Brisas



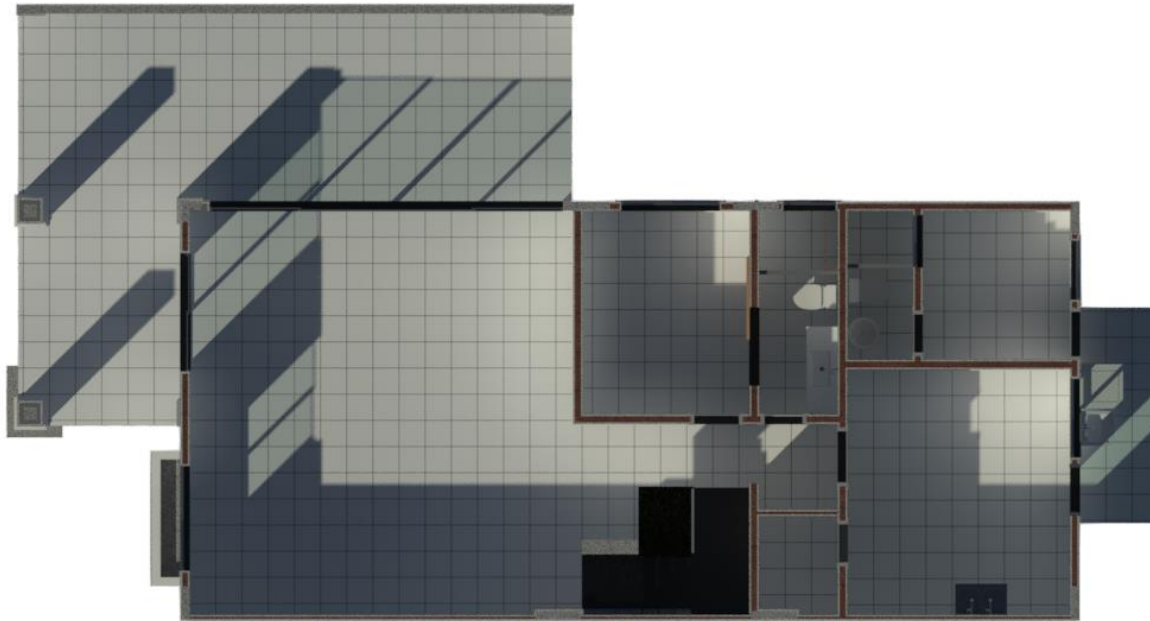
Fachada posterior



Fachada lateral

Estudo de caso

▪ Orça Residencial



Planta Baixa Térreo



Planta Baixa Superior

Estudo de caso

▪ Orça Residencial



Corte 1



Corte 2

Obrigado!

Promoção



Realização



UNIVERSIDADE
FEDERAL DO CEARÁ
CAMPUS DE CRATEÚS

NiC
Núcleo de Inovação
da Construção

✉ candido@crateus.ufc.br

📷 [nic_ufc](#)

▶ [Canal do Prof. Luis Cândido](#)

