 <p>INSTITUTO FEDERAL GOIÁS Campus Jataí</p>	<p>Ministério da Educação Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás Campus de Jataí Coordenação dos Cursos de Construção Civil</p>	<p>Código: No.</p> <p>Pág. 1</p>
	<p>Prova de Proficiência da Disciplina</p> <p>ORÇAMENTO E PLANEJAMENTO</p>	

CONTEÚDO

- Estudos preliminares: conceitos e definições
- Noções de viabilidade
- Dados básicos para a elaboração de elementos de anteprojeto e projeto.
- Normas técnicas e elaboração de orçamento: custos diretos e indiretos. NBR 12721/ ABNT
- Componentes do custo: BDI, mão-de-obra, materiais e equipamentos.
- A visão sistêmica do planejamento na construção civil.
- O processo e níveis de planejamento e controle.
- Técnicas de planejamento.
- Programação e controle de obra.
- O empreendimento e suas formas de contratação.
- Modalidade de contratação da mão-de-obra.
- Licitação e contratos administrativos.
- Lei 8666/93 (antiga) e Lei 14.133/21 (nova)

METODOLOGIA AVALIATIVA

- Avaliação escrita
- Questões Objetivas, Discursivas, Cálculos


LOCAL / HORÁRIO DA PROVA

- Sala da Coordenação da Engenharia Civil
- Dia: 26/08/2022 - 9:00 horas
- Duração: 90minutos

BIBLIOGRAFIA

Básica:

- Brasil – Associação Brasileira de Normas Técnicas – Avaliação de custos unitários e preparo de orçamento de construção para incorporação de edifícios em condomínio. Rio de Janeiro, ABNT (**NBR 12.721**).
- TCPO – **Tabela de Composição de Preços para Orçamento**. 12ª edição. São Paulo: editora PINI,2008
- GUESDES, M. F. **Caderno de Encargos**. 4a edição. São Paulo: PINI, 2004.
- HALPIN, D.; WOODHEAD, R. **Administração da Construção Civil**. 2ª edição. Rio de Janeiro:Editora LTC, 2004

 <p>INSTITUTO FEDERAL GOIÁS Campus Jataí</p>	<p>Ministério da Educação Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás Campus de Jataí Coordenação dos Cursos de Construção Civil</p>	<p>Código: No. Pág. 2</p>
	<p>Prova de Proficiência da Disciplina</p> <p>ORÇAMENTO E PLANEJAMENTO</p>	

Complementar:

- LIMMER, C. V. **Planejamento, Orçamento e Controle de Projetos e Obras.** Rio de Janeiro: editora LTC, 1997.
- GOLDMAN P. **Introdução ao Planejamento e Controle de custos na Construção Civil Brasileira.** 4ª edição. São Paulo: editora PINI, 2004.
- MATOS, Aldo Dórea – **Como preparar orçamentos de obras.** São Paulo, PINI, 2006.
- GIAMUSSO, Salvador E. – **Orçamento e custos na construção civil.** São Paulo, PINI, 1988.
- PESSOA, S. – **Gerenciamento de empreendimentos.** Florianópolis, Insular, 2003.
- TISAKA, M – **Orçamento na Construção Civil: consultoria, projeto e execução.** São Paulo, PINI, 2006.
- MATOS, Aldo Dórea – **Planejamento e Controle de Obras.** São Paulo, PINI, 2010.
- Lei 8666/93
- Lei 14333/21

Professor responsável pela disciplina

Nome:

RONAN DE OLIVEIRA LOPES JÚNIOR