



**INSTITUTO FEDERAL**  
Goiás

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS  
CÂMPUS ANÁPOLIS

**EXAME DE PROFICIÊNCIA**  
EDITAL Nº 001/DAA/ANÁPOLIS/IFG, de 03 de março de 2022  
1º SEMESTRE DE 2022

**INFORMAÇÕES SOBRE APLICAÇÃO DAS PROVAS**

<b>MATRÍCULA</b>	<b>CURSO</b>	<b>DISCIPLINA</b>	<b>LOCAL</b>	<b>DATA/HORÁRIO</b>
20161060130099	Bacharelado em Engenharia Civil da Mobilidade	Hidráulica	S-502	24/03 14h
20181060130042	Bacharelado em Engenharia Civil da Mobilidade	Hidráulica	S-502	24/03 14h
20181060130468	Bacharelado em Engenharia Civil da Mobilidade	Hidráulica	S-502	24/03 14h
20191060130082	Bacharelado em Engenharia Civil da Mobilidade	Hidráulica	S-502	24/03 14h
20192060130030	Bacharelado em Engenharia Civil da Mobilidade	Hidráulica	S-502	24/03 14h
20201060130385	Bacharelado em Engenharia Civil da Mobilidade	Hidráulica	S-502	24/03 14h
20201060130164	Bacharelado em Engenharia Civil da Mobilidade	Hidráulica	S-502	24/03 14h
20201060130164	Bacharelado em Engenharia Civil da Mobilidade	Empreendedorismo - Economia	Sala da Chefia do DAA	25/03 17h
20201060130326	Bacharelado em Engenharia Civil da Mobilidade	Hidráulica	S-502	24/03 14h

### CONTEÚDOS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

DISCIPLINA	CONTEÚDO	REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS
Hidráulica	Escoamento em condutos forçados; perda de carga distribuída; perda de carga localizada; condutos equivalentes; redes de condutos; bombas e sistemas de recalque. Escoamentos em condutos livres; energia específica; ressalto hidráulico; vertedores; orifícios; comportas.	<p>AZEVEDO NETTO, J. M. Manual de Hidráulica. 8ª edição. São Paulo-SP: Editora Edgard Blücher, 1998.</p> <p>BAPTISTA, M.; LARA, M. Fundamentos de engenharia hidráulica. 2ª Edição. Belo Horizonte-MG: Editora UFMG, 2003.</p> <p>PORTO, R. M. Hidráulica Básica. 4ª edição. São Carlos-SP: Escola de Engenharia de São Carlos, Universidade de São Paulo, 2006.</p>
Empreendedorismo - Economia	Perspectiva histórica do pensamento econômico. Definições e evolução da economia. Os agentes e sistemas econômicos. Organização econômica: setores e fatores de produção. Teorias: do consumidor, da produção, e da repartição. Estruturas de mercado. Micro e macroeconomia; Preços; Mercado brasileiro e internacional. Constituição de empresas. Tipos de empreendimentos. Conceitos básicos da estrutura empresarial e de empreendedorismo. Características, importância e perfil do empreendedor. Intraempreendedorismo. Identificação, avaliação e seleção de oportunidades. Modelos de gestão e cooperação. Instituições e instrumentos de apoio financeiro. Plano de negócios.	<p>DORNELAS, José Carlos Assis. Empreendedorismo: transformando ideias em negócios. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.</p> <p>DEGEN, R. O empreendedor: empreender como opção de carreira. São Paulo: Pearson Prentice-Hall, 2009.</p> <p>PINHO, Diva B.; VASCONCELLOS, Marco A. S. de. Manual de economia. São Paulo: Saraiva, 2006.</p>

Anápolis, 22 de março de 2022.

(assinado eletronicamente)

**Prof. Dr. Matheus Tabata Santos**

Coordenador Acadêmico - Portaria nº 232/2020

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Matheus Tabata Santos, COORDENADOR - FG1 - ANA-CA**, em 22/03/2022 19:43:39.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 22/03/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifg.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 260879

Código de Autenticação: ddb85be102



