



COMUNICADO

HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES - CORREÇÃO

EDITAL DO EXAME DE PROFICIÊNCIA 2026-1

EDITAL Nº 02/2026 - DAA IFG Câmpus Inhumas

Matrícula	Disciplina desejada	Resultado da Análise	Motivo
20231030020060	Ed. Jovens e Adultos	Reprovado	Não atende ao Item 2.4.2.1 do edital
20231030180165	Inovação E Empreendedorismo	Reprovado	Não atende ao Item 2.4.2.1 do edital
20231030180335	Inovação e Empreendedorismo	Reprovado	Não atende ao Item 2.4.2.1 do edital
20251030180008	Sistemas Operacionais	Aprovado	***
20251030180008	Redes de Computadores.	Aprovado	***
20261030110004	Informática Básica	Aprovado	***
20261030180001	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180008	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180013	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180013	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180018	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180022	Inglês instrumental	Aprovado	***
20261030180023	Engenharia de Requisitos	Aprovado	***
20261030180023	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180027	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180028	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180030	Inglês Instrumental	Reprovado	Não atende ao Item 2.4.2.1 do edital
20261030180032	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180032	Pensamento Computacional	Aprovado	***
20261030180035	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180036	Inglês Instrumental	Aprovado	***
20261030180045	Inglês Instrumental	Aprovado	***

DATA E LOCAIS DE PROVA, CONTEÚDO E BIBLIOGRAFIA

INGLÊS INSTRUMENTAL

Data e local de prova: 30/04/2026, 19h30 horas, Sala S-301

Conteúdo: Tópicos gramaticais fundamentais aplicados à leitura. Estratégias de leitura e tradução. Prática de leitura de textos técnicos da área de informática.

Bibliografia:

CRUZ, D. T.; SILVA, A. V.; ROSAS, M. Inglês.com.textos para informática. Salvador: Disal.

2001.

DIENER, P. Inglês Instrumental. Curitiba: Contentus, 2020.

GALLO, L. R. Inglês instrumental para informática: módulo I. 3. ed. São Paulo: Ícone, 2014.

INFORMÁTICA BÁSICA

Data e local de prova: 27/04/2026, 20h45 horas, Lab. Inf. 03

Conteúdo: Fundamentos básicos do funcionamento de um computador: hardware, periféricos, softwares, sistema. Criação e edição de arquivos de texto e planilhas eletrônicas.
operacional e aplicativos. Operação e configuração básica de um sistema operacional: contas de usuários e personalização, manipulação e compactação de pastas e arquivos. Criação e formatação de textos, planilhas eletrônicas e apresentação de slides. Introdução à internet: navegadores, contas de email, técnicas de pesquisa e segurança básica na internet. AVEA institucional. Alfabetização e letramento digital.

Bibliografia:

1. BRASIL, Ministério da Educação. Informática básica. Editora: UNB, Brasília, 2008.
2. MANZANO, A. L. N. G. Estudo dirigido de informática básica. São Paulo: Érica, 2009.
3. NORTON, P. Introdução à informática. São Paulo: Pearson, 2009.

ENGENHARIA DE REQUISITOS

Data e local de prova: 30/04/2026, 20h30 horas, Sala S-301

Conteúdo: Introdução ao Ciclo de Vida do Sistema de Software e ao Processo de Desenvolvimento de Software - Fase Requisitos;
Conceitos sobre Requisitos; Requisitos de Sistema e Requisitos de Software (Funcionais e Não-Funcionais); Técnicas de Levantamento de Requisitos; Gerência de Requisitos; CASE para Requisitos; Documentação da Visão.

Bibliografia:

SOMMERVILLE, Ian, Engenharia de Software, 8ª edição, São Paulo: Pearson, 2007
DENNIS, Alan, Análise e Projeto de Sistemas, 2ª edição, Rio de Janeiro: LTC, 2011.
GUEDES, Gilleanes T. A., Uml 2: uma abordagem prática – São Paulo: Novatec, 2011

PENSAMENTO COMPUTACIONAL

Data e local de prova: 30/04/2026, 20h30 horas, Sala S-301

Conteúdo: Sistemas Dicotômicos; Operações Lógicas sobre Proposições; Tabela-Verdade; Relações de Implicação e Equivalência; Pensamento computacional: abstração, algoritmos e procedimentos, generalização e reconhecimento de padrões. Álgebra de Boole; Funções Booleanas; Portas Lógicas.

Bibliografia:

ALENCAR FILHO, E. Iniciação à Lógica Matemática. São Paulo: Editora Nobel, 2002.
BARA, M. A. S. Raciocínio lógico e introdução à álgebra de Boole. Rio de Janeiro: Freitas Bastos, 2022.
GERSTING, J. L. Fundamentos Matemáticos para a Ciência da Computação. 5. ed. Rio de Janeiro: Editora LTC, 2004.

REDES DE COMPUTADORES

Data e local de prova: 30/04/2026, 20h30 horas, Sala S-301

Conteúdo: Redes de Computadores (Introdução, Histórico e Usos).
Hardware de Rede (Meios de Transmissão, Escalas, Topologias). Software de Rede (Camadas, Serviços, Protocolos, Interfaces). Modelo de Referência OSI. Pilha de Protocolos TCP/IP. Cabeamento Estruturado. Redes sem fio (Padrões, Tecnologias e Segurança).

Bibliografia:

COMER, D. G. Redes de Computadores e Internet. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2007.
KUROSE, J; F.; ROSS, K. W. Redes de Computadores e a Internet: uma abordagem top-

down. 5. ed. São Paulo: Pearson, 2009.

TANENBAUM, A. S. Redes de Computadores. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

SISTEMAS OPERACIONAIS

Data e local de prova: 30/04/2026, 20h30 horas, Sala S-301

Conteúdo: Introdução aos Sistemas Operacionais (Histórico, Conceito, Classificação e Estrutura). Processos e Threads.

Escalonamento de Processos. Concorrência e Sincronização de Processos. Alocação de Recursos e Deadlocks. Gerenciamento de Memória. Memória Virtual.

Sistema de Arquivos. Gerenciamento de Dispositivos de entrada/saída. Estudos de Casos: Linux e Windows.

Bibliografia:

MACHADO, F. B.; MAIA, L. P. Arquitetura de Sistemas Operacionais. 4. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2007.

TANENBAUM, A. S.; BOS, H. Sistemas Operacionais Modernos. 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2024.

STUART, B. L. Princípios de Sistemas Operacionais: projetos e aplicações. São Paulo: Cengage Learning, 2011.

Inhumas, 25 de abril de 2026.

(assinado eletronicamente)

Nival Ferreira Guimarães

Coordenador Acadêmico

IFG / Câmpus Inhumas

Documento assinado eletronicamente por:

- **Nival Ferreira Guimaraes, COORDENADOR(A) - FG1 - INH-CA**, em 25/04/2026 18:31:32.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 25/04/2026. 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: 770540

Código de Autenticação: ac7816205b



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás

Av. Universitária, S/Nº, S/N, Vale das Goiabeiras, INHUMAS / GO, CEP 75402-556

(62) 3514-9540 (ramal: 9540), (62) 3514-9544 (ramal: 9544)