



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL
CAMPUS CANOAS
GABINETE (CANOAS)**

ANEXO DE EDITAL Nº 38 / 2026 - GAB-CAN (11.01.03.01)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Canoas-RS, 09 de março de 2026.

ANEXO VII

TEMAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO

Área/Disciplina	Tema proposto
Eletrônica, Circuitos Elétricos, Eletrônica Digital (linguagens de descrição de hardware), Programação C/C++ - Microcontroladores .	1 - Descrição de circuitos sequenciais em VHDL; 2 - Implementação de lógica digital através de chaves CMOS; 3 - Implementação de classes concretas e abstratas em C++
Desenho Técnico, Mecânica dos Sólidos, Fenômenos de Transporte, Projeto Assistido por Computador (CAD), Ciência e tecnologia dos materiais de construção mecânica	1 - Projeção ortogonal. 2 - Propriedades mecânicas dos metais: Deformações 3 - Introdução aos fenômenos de transporte: transferência de quantidade de movimento calor e massa. 4 - Princípios da mecânica dos sólidos rígidos.

(Assinado digitalmente em 09/03/2026 16:20)

PATRICIA NOGUEIRA HUBLER

DIRETOR

IFRS / CC-CAN (11.01.03)

Matrícula: 1796126

Processo Associado: 23361.000097/2026-02

Visualize o documento original em <https://sig.ifrs.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **38**, ano: **2026**, tipo: **ANEXO DE EDITAL**, data de emissão: **09/03/2026** e o código de verificação: **9662cd1b2b**

