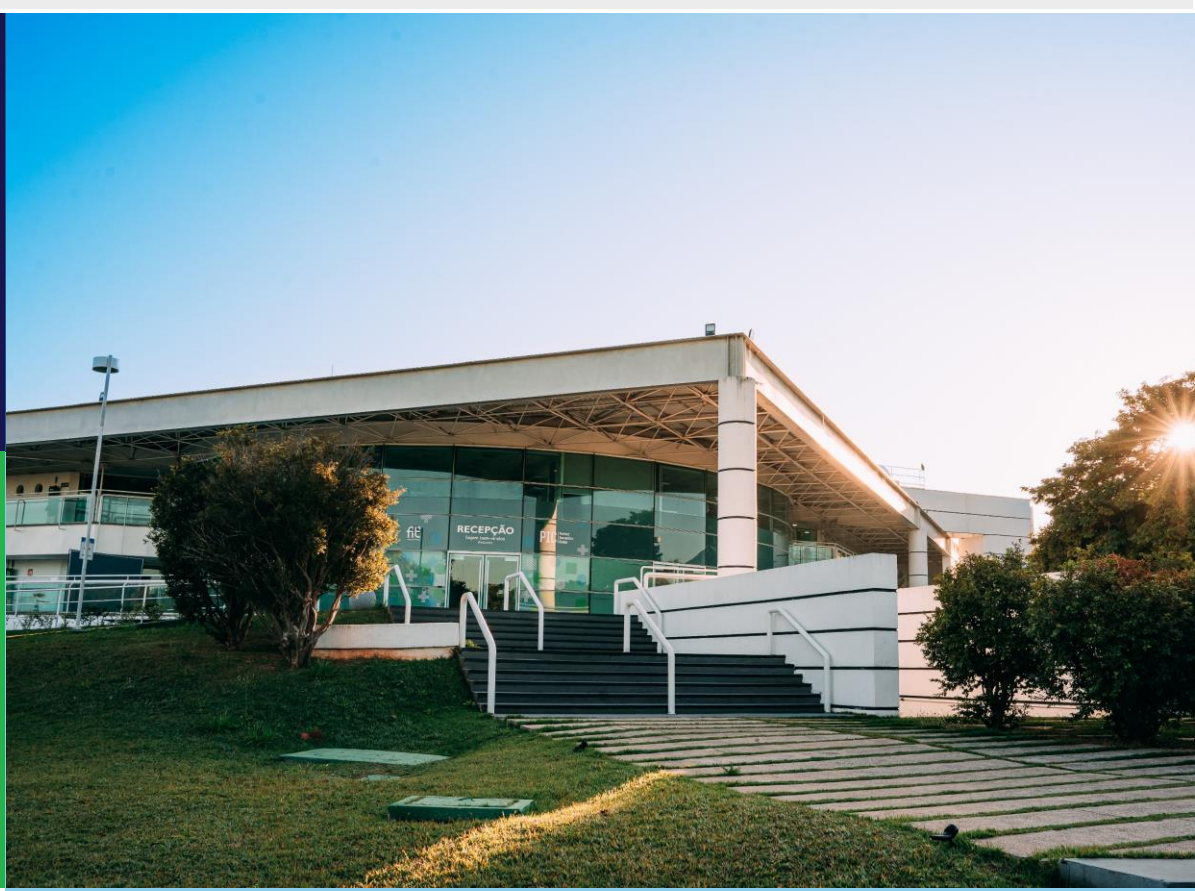


ANEXO XI

PROCESSO SELETIVO E ORIENTAÇÕES PARA REALIZAÇÃO DAS PROVAS

PROGRAMA NACIONAL DE APRENDIZADO ACELERADO EM TECNOLOGIA (PNAAT)





PROCESSO SELETIVO — FASE DE CAPACITAÇÃO PRESENCIAL

Visão Geral

Modalidade: Online. O processo seletivo é composto por 3 etapas sucessivas: verificação prévia de elegibilidade (análise documental), prova teórica online e prova técnica online. A aprovação nas etapas anteriores fica condicionada à confirmação da documentação.

Etapa 1 — Prova Classificatória Online

Modalidade: Online. Conteúdo: conhecimentos desenvolvidos ao longo dos microcursos da Capacitação EAD (sistemas embarcados, IoT e fundamentos de IA). Formato: 20 questões objetivas de múltipla escolha, com apenas uma alternativa correta. Duração: 45 minutos. Nota mínima: 60% de acerto.

Conteúdo Programático: Fundamentos em Python; Fundamentos de Eletricidade; Introdução a Sistemas Embarcados; Fundamentos de IA para Sistemas Embarcados; Semicondutores e Circuitos Analógicos Essenciais; Introdução aos Circuitos Digitais; Aplicações Industriais e IoT; Linguagem C para Sistemas Embarcados; Análise Preditiva de Dados de Sensores; Sistemas de Visão Computacional Embarcada para Automação e Controle de Qualidade; Otimização de Modelos em Sistemas Embarcados; Modelos de Linguagem Compactos (SLMs).

Etapa 2 — Prova Técnica

Modalidade: Online. Conteúdo: desenvolvimento aplicado de soluções técnicas em IoT e IA. Formato: 2 projetos práticos — 1 projeto de IoT (simulação no Wokwi) e 1 projeto de IA (repositório específico).

Etapa 3 — Validação de Documentação

Modalidade: Online. Conteúdo: validação de informações cadastrais e critérios de elegibilidade. Formato: submissão de documentos por formulário especificado (conforme item 6 do Anexo II). A apresentação da documentação não implica seleção automática. Candidatos que não apresentarem documentação completa e válida serão desclassificados independentemente do desempenho nas etapas anteriores.

Critérios de Desempate

1. Maior nota nos projetos técnicos; 2. Maior nota na prova teórica; 3. Maior nota geral obtida nos cursos da etapa EAD.

Divulgação de Resultados

Os resultados serão divulgados em lista de classificação, ordenada do maior para o menor score, garantindo transparência e o exercício do direito de recurso. Prazo: até 15 dias antes do início da próxima fase. Prazo para recursos: 3 dias úteis após divulgação, protocolados conforme seção 14 do edital.

LOCAL E CRONOGRAMA

As provas presenciais, quando aplicável, serão realizadas nas IES (Instituições de Ensino Superior) ou ICT parceiras do programa.

Data e Horário: A ser divulgado pela coordenação do programa.



DIVULGAÇÃO DE RESULTADOS

Os resultados da prova serão publicados no site fit-tecnologia.org.br/pnaat no prazo de 15 (quinze) dias antes do início da próxima fase.

Acesso aos Resultados: Utilize seu e-mail e senha de cadastro para consultar sua pontuação.

RECURSO SOBRE A PROVA

Caso o candidato discorde de alguma questão ou gabarito, poderá apresentar recurso através de formulário eletrônico disponível no portal, no prazo de 3 (três) dias úteis após a divulgação dos resultados.

Recursos serão analisados pela Comissão Avaliadora PNAAT.

RESPONSÁVEIS PELAS PROVAS

- Aplicação: IES/ICT parceira
- Correção: Equipe FIT
- Validação Final: Comissão Avaliadora PNAAT