

CADERNO DE CURSOS

IFPA EDUCAÇÃO EM
OUTRO NÍVEL

**P&SU
2025**

**TÉCNICO
INTEGRADO**

**16 CAMPI OFERTANDO
3.065 VAGAS**

Abaetetuba . Altamira . Ananindeua
Belém . Bragança . Breves . Cametá
Castanhal . Conceição do Araguaia
Itaituba . Marabá Industrial . Óbidos
Paragominas . Parauapebas
Santarém . Tucuruí



REDE FEDERAL
DE EDUCAÇÃO
PROFISSIONAL,
CIENTÍFICA E
TECNOLÓGICA
1909 - 2024



INSTITUTO FEDERAL
Pará

IFPA oferta 3.065 vagas em Cursos Técnicos Integrados

O Instituto Federal do Pará (IFPA) lançou o edital do Processo Seletivo Unificado (PSU) para ingresso nos Cursos de Educação Profissional Técnica de Nível Médio, na forma de oferta integrada ao Ensino Médio, para o ano letivo de 2025. São 3.065 vagas ofertadas pelos campi Abaetetuba, Altamira, Ananindeua, Bragança, Belém, Breves, Cametá, Castanhal, Conceição do Araguaia, Itaituba, Marabá Industrial, Óbidos, Paragominas, Parauapebas, Santarém e Tucuruí.

O período de inscrições é a partir do dia 10 de outubro até às 23h59 do dia 07 de novembro, exclusivamente pela internet, no site do processo seletivo do IFPA: prosel.ifpa.edu.br/psu2025. Será cobrada uma taxa de inscrição de R\$ 40,00, mas candidatos que possuam Número de Identificação Social (NIS) e pertençam à família de baixa renda, inscrita no Cadastro Único para Programas Sociais (CadÚnico) do Governo Federal, podem solicitar isenção da taxa até 28 de outubro às 23h59.

Os Cursos Técnicos integrados são cursos regulares com duração de até quatro anos, realizados simultaneamente ao Ensino Médio e voltados para alunos concluintes do Ensino Fundamental ou ensino equivalente. A seleção será realizada com base no desempenho escolar dos candidatos, tendo como base a média das notas/conceitos das disciplinas de Português e Matemática, obtidos no 7º e 8º Anos (antigas 6ª e 7ª séries), do Ensino Fundamental ou ensino equivalente.

O PSU Técnico Integrado 2025 será composto por cinco fases. A primeira é eliminatória e consiste nas inscrições e upload dos documentos. A segunda fase é eliminatória e consiste na homologação das inscrições, na terceira fase, de caráter classificatório, será realizado procedimento de Heteroidentificação dos candidatos autodeclarados negros (pretos ou pardos). A fase quatro, eliminatória, é a classificação dos candidatos e, por fim, a fase cinco, também eliminatória, consiste na análise da documentação para habilitação de matrícula dos candidatos aprovados.

AC – Ampla Concorrência: Candidatos de Ampla Concorrência ou Concorrência geral, que independem de identificação de raça/cor, renda familiar, gênero, condição de pessoa com deficiência ou escola de onde estudou (pública ou privada).

RI-PPI – Sistema de Cotas: Vagas reservadas a candidatos autodeclarados pretos, pardos ou indígenas, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1 (um) salário mínimo, que tenham cursado o ensino fundamental integralmente em escola pública;

RI-Q – Sistema de Cotas: Vagas reservadas a candidatos autodeclarados quilombolas com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1 (um) salário mínimo, que tenham cursado o ensino fundamental integralmente em escola pública;

RI-PcD – Sistema de Cotas: Vagas reservadas a candidatos com deficiência, nos termos da legislação, com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1 (um) salário mínimo, que tenham cursado o ensino fundamental integralmente em escola pública;

RI-EP – Sistema de Cotas: Vagas reservadas a candidatos com renda familiar bruta per capita igual ou inferior a 1 salário mínimo, que tenham cursado o ensino fundamental integralmente em escola pública;

IR-PPI – Sistema de Cotas: Vagas reservadas a candidatos autodeclarados pretos, pardos ou indígenas, independente de renda, que tenham cursado o ensino fundamental integralmente em escola pública;

IR-Q – Sistema de Cotas: Vagas reservadas a candidatos autodeclarados quilombolas, independente de renda, que tenham cursado o ensino fundamental integralmente em escola pública;

IR-PcD – Sistema de Cotas: Vagas reservadas a candidatos com deficiência, nos termos da legislação, independente de renda, que tenham cursado o ensino fundamental integralmente em escola pública;

IR-EP – Sistema de Cotas: Vagas reservadas a candidatos, independente de renda, que tenham cursado o ensino fundamental integralmente em escola pública;

A01 – Ação afirmativa: Egressos de cursos técnicos, de graduação ou de pós-graduação do IFPA

Requisitos:

Ter cursado curso técnico, de graduação ou de pós-graduação do IFPA.

Documentação necessária:

Histórico Escolar que comprove a conclusão de curso técnico, de graduação ou de pós-graduação no IFPA;

A02 – Ação afirmativa: Egressos de cursos técnicos, de graduação ou de pós-graduação do campus IFPA pretendido

Requisitos:

Ter cursado curso técnico, de graduação ou de pós-graduação no campus IFPA ofertante do curso pretendido;

Documentação necessária:

Histórico Escolar que comprove a conclusão de curso técnico, de graduação ou de pós-graduação no campus do IFPA ofertante do curso pretendido;

A03 – Ação afirmativa: Egressos de Experiências em Educação do Campo ou Educação Escolar Indígena

Requisitos:

Ser egressos de experiência formativa em educação do campo ou educação escolar indígena.

Documentação necessária:

Histórico Escolar emitido por instituição de ensino legalmente instituída;

A04 – Ação afirmativa: Pessoas transgêneras, transexuais ou travestis

Requisitos:

Ser pessoa autodeclarada transgênera, transexual ou travesti.

Documentação necessária:

Autodeclaração de gênero em que o estudante se declara pessoa transgênera, transexual ou travesti ou documento comprobatório de inclusão do nome social no cadastro de pessoa física (CPF);

A05 – Ação afirmativa: Pessoas LGBTQIAPN+

Requisitos:

Ser pessoa LGBTQIAPN+.

Documentação necessária:

Autodeclaração de gênero em que o estudante se declara como sendo uma pessoa LGBTQIAPN+ ou documento comprobatório de inclusão do nome social no cadastro de pessoa física (CPF). No caso de estudantes menores de idade, seus responsáveis legais darão ciência da autodeclaração;

A06 – Ação afirmativa: Indígenas

Requisitos:

Ser indígena.

Documentação necessária:

Declaração de pertencimento à comunidade indígena assinada por liderança(s) ou organização indígena que declare que o estudante é membro da comunidade;

A07 – Ação afirmativa: Mulheres vítimas de violência doméstica atendidas pelo poder público

Requisitos:

Ser mulher vítima de violência doméstica e em atendimento pelo poder público.

Documentação necessária:

Declaração do órgão público informando a participação da estudante no programa de atendimento da mulher vítima de violência doméstica.

A11 – Ação afirmativa: Pessoas com Deficiência (PcD)

Requisitos:

Ser pessoa com deficiência.

Documentação necessária:

Laudo Médico com Código de Deficiência nos termos da Classificação Internacional de Doenças – CID atestando o tipo e o grau da deficiência.

A12 – Ação afirmativa: Populações do campo, das águas e da floresta

Requisitos:

Ser habitante do campo, das águas e da floresta.

Documentação necessária:

Declaração de pertencimento rural e ribeirinho emitida por organização social ou entidade competente. A declaração deverá ser emitida em nome próprio do candidato, dos pais, dos avós ou responsáveis legais;

A13 – Ação afirmativa: Povos e Comunidades Tradicionais conforme Decreto nº 6.040/2007

Requisitos:

Ser oriundo de povos ou comunidades tradicionais.

Documentação necessária:

Declaração de pertencimento a povos e/ou comunidades tradicionais. A declaração deverá ser emitida em nome próprio do candidato, dos pais, dos avós ou responsáveis legais;

A19 – Ação afirmativa: Quilombolas

Requisitos:

Ser pessoa pertencente à comunidade quilombola

Documentação necessária:

Declaração de pertencimento à comunidade quilombola assinada por liderança(s) ou organização quilombola que declare que o estudante é membro da comunidade. A declaração deve informar a localização/endereço da comunidade quilombola.

▲ IFPA, EDUCAÇÃO EM OUTRO NÍVEL! ▲

PSU
2025

TÉCNICO
INTEGRADO

Campus Marabá Industrial

Folha 22 - Quadra Especial Lote Especial II s/n - Nova Marabá
Marabá-PA - CEP: 68.508-970



INGRESSO EM 2025.I

DURAÇÃO: 3 ANOS

Campus Marabá Industrial

35 VAGAS MATUTINO

AC - 14	IR - PPI - 4	A11 - 1
RI-PPI - 8	IR-PcD - 2	
RI-Q - 1	IR-EP - 1	
RI-PcD - 3		
RI-EP - 1		

CURSO TÉCNICO

AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

PERFIL PROFISSIONAL

- Desenvolver e integrar soluções para sistemas de automação visando à medição e ao controle de variáveis em processos industriais, considerando as normas, os padrões e os requisitos técnicos de qualidade, saúde e segurança e de meio ambiente.
- Empregar programas de computação e redes industriais no controle de processos industriais.
- Planejar, controlar e executar a instalação e a manutenção de equipamentos automatizados e/ou sistemas robotizados para controle de processos industriais.
- Realizar medições, testes e calibrações em equipamentos eletroeletrônicos empregados em controle de processos industriais.
- Instalar, configurar e operar tecnologias de manufatura aditiva, sistemas ciberfísicos e processos de produção com internet das coisas.
- Reconhecer tecnologias inovadoras presentes no segmento visando a atender às transformações digitais na sociedade.
- Realizar especificação, projeto, instalação, medição, teste, diagnóstico e calibração de equipamentos e sistemas automatizados.
- Executar procedimentos de controle de qualidade, operação e gestão de sistemas automatizados e controle de processos.

MODO DE SELEÇÃO

Histórico Escolar ou Boletim Escolar Oficial ou documento escolar oficial equivalente do Ensino Fundamental ou ensino equivalente. Poderá se inscrever neste curso o(a) candidato(a) concluinte do Ensino Fundamental ou ensino equivalente, desde que haja a conclusão do curso até a data de habilitação da matrícula.

PERÍODO DE INSCRIÇÕES

10 de outubro a 07 de novembro de 2024.

TAXA DE INSCRIÇÃO

R\$40,00 (Obs.: o Período de isenção será de 10 de outubro a 28 de outubro).



INGRESSO EM 2025.1

DURAÇÃO: 3 ANOS

Campus Marabá Industrial

35 VAGAS MATUTINO

AC - 14	IR - PPI - 4	A11 - 1
RI-PPI - 8	IR-PcD - 2	
RI-Q - 1	IR-EP - 1	
RI-PcD - 3		
RI-EP - 1		

CURSO TÉCNICO

CONTROLE AMBIENTAL

PERFIL PROFISSIONAL

- Propor medidas para a minimização dos impactos ambientais e para a recuperação de ambientes já degradados.
- Realizar ações de saúde ambiental nos territórios.
- Promover monitoramento e ações sustentáveis de manejo ambiental (hídrico, edáfico e atmosférico).
- Controlar processos produtivos.
- Identificar o potencial poluidor de processos produtivos.
- Monitorar e gerenciar os dados de controle das estações de tratamento de água, esgoto, efluentes industriais, resíduos sólidos e emissões atmosféricas.
- Executar coletas, medições in situ e análises físico-químicas e microbiológicas das matrizes ambientais, das operações e dos processos unitários de tratamento.
- Avaliar as intervenções antrópicas e utilizar tecnologias de prevenção, correção e monitoramento ambiental.
- Realizar levantamentos ambientais.
- Realizar processos de educação ambiental nos territórios e unidades de controle da poluição e reuso.
- Identificar tecnologias apropriadas para o processo de produção racional, redução de energia, reuso de águas residuárias, biomassa e cogeração.
- Desenvolver outras atividades, de acordo com o Catálogo Nacional de Cursos do Ministério da Educação – MEC.

MODO DE SELEÇÃO

Histórico Escolar ou Boletim Escolar Oficial ou documento escolar oficial equivalente do Ensino Fundamental ou ensino equivalente. Poderá se inscrever neste curso o(a) candidato(a) concluinte do Ensino Fundamental ou ensino equivalente, desde que haja a conclusão do curso até a data de habilitação da matrícula.

PERÍODO DE INSCRIÇÕES

10 de outubro a 07 de novembro de 2024.

TAXA DE INSCRIÇÃO

R\$40,00 (Obs.: o Período de isenção será de 10 de outubro a 28 de outubro).



INGRESSO EM 2025.1

DURAÇÃO: 3 ANOS

Campus Marabá Industrial

35 VAGAS VESPERTINO

AC - 14	IR - PPI - 4	A11 - 1
RI-PPI - 8	IR-PcD - 2	
RI-Q - 1	IR-EP - 1	
RI-PcD - 3		
RI-EP - 1		

CURSO TÉCNICO

CONTROLE AMBIENTAL

PERFIL PROFISSIONAL

- Propor medidas para a minimização dos impactos ambientais e para a recuperação de ambientes já degradados.
- Realizar ações de saúde ambiental nos territórios.
- Promover monitoramento e ações sustentáveis de manejo ambiental (hídrico, edáfico e atmosférico).
- Controlar processos produtivos.
- Identificar o potencial poluidor de processos produtivos.
- Monitorar e gerenciar os dados de controle das estações de tratamento de água, esgoto, efluentes industriais, resíduos sólidos e emissões atmosféricas.
- Executar coletas, medições in situ e análises físico-químicas e microbiológicas das matrizes ambientais, das operações e dos processos unitários de tratamento.
- Avaliar as intervenções antrópicas e utilizar tecnologias de prevenção, correção e monitoramento ambiental.
- Realizar levantamentos ambientais.
- Realizar processos de educação ambiental nos territórios e unidades de controle da poluição e reuso.
- Identificar tecnologias apropriadas para o processo de produção racional, redução de energia, reuso de águas residuárias, biomassa e cogeração.
- Desenvolver outras atividades, de acordo com o Catálogo Nacional de Cursos do Ministério da Educação – MEC.

MODO DE SELEÇÃO

Histórico Escolar ou Boletim Escolar Oficial ou documento escolar oficial equivalente do Ensino Fundamental ou ensino equivalente. Poderá se inscrever neste curso o(a) candidato(a) concluinte do Ensino Fundamental ou ensino equivalente, desde que haja a conclusão do curso até a data de habilitação da matrícula.

PERÍODO DE INSCRIÇÕES

10 de outubro a 07 de novembro de 2024.

TAXA DE INSCRIÇÃO

R\$40,00 (Obs.: o Período de isenção será de 10 de outubro a 28 de outubro).



INGRESSO EM 2025.I

DURAÇÃO: 3 ANOS

Campus Marabá Industrial

CURSO TÉCNICO

EDIFICAÇÕES

35 VAGAS VESPERTINO

AC - 14	IR - PPI - 4	A11 - 1
RI-PPI - 8	IR-PcD - 2	
RI-Q - 1	IR-EP - 1	
RI-PcD - 3		
RI-EP - 1		

PERFIL PROFISSIONAL

- Desenvolver projetos de arquitetura, estrutura, instalações elétricas e hidrossanitárias de até 80 metros quadrados, usando meios físicos ou digitais.
- Elaborar orçamentos de obras e serviços.
- Planejar a execução dos serviços de construção e manutenção predial.
- Executar obras e serviços de construção e manutenção predial.
- Executar ensaios de materiais de construção, solos e controle tecnológico.
- Conduzir planos de qualidade da construção.
- Coordenar a execução de serviços de manutenção de equipamentos e instalações em edificações.

MODO DE SELEÇÃO

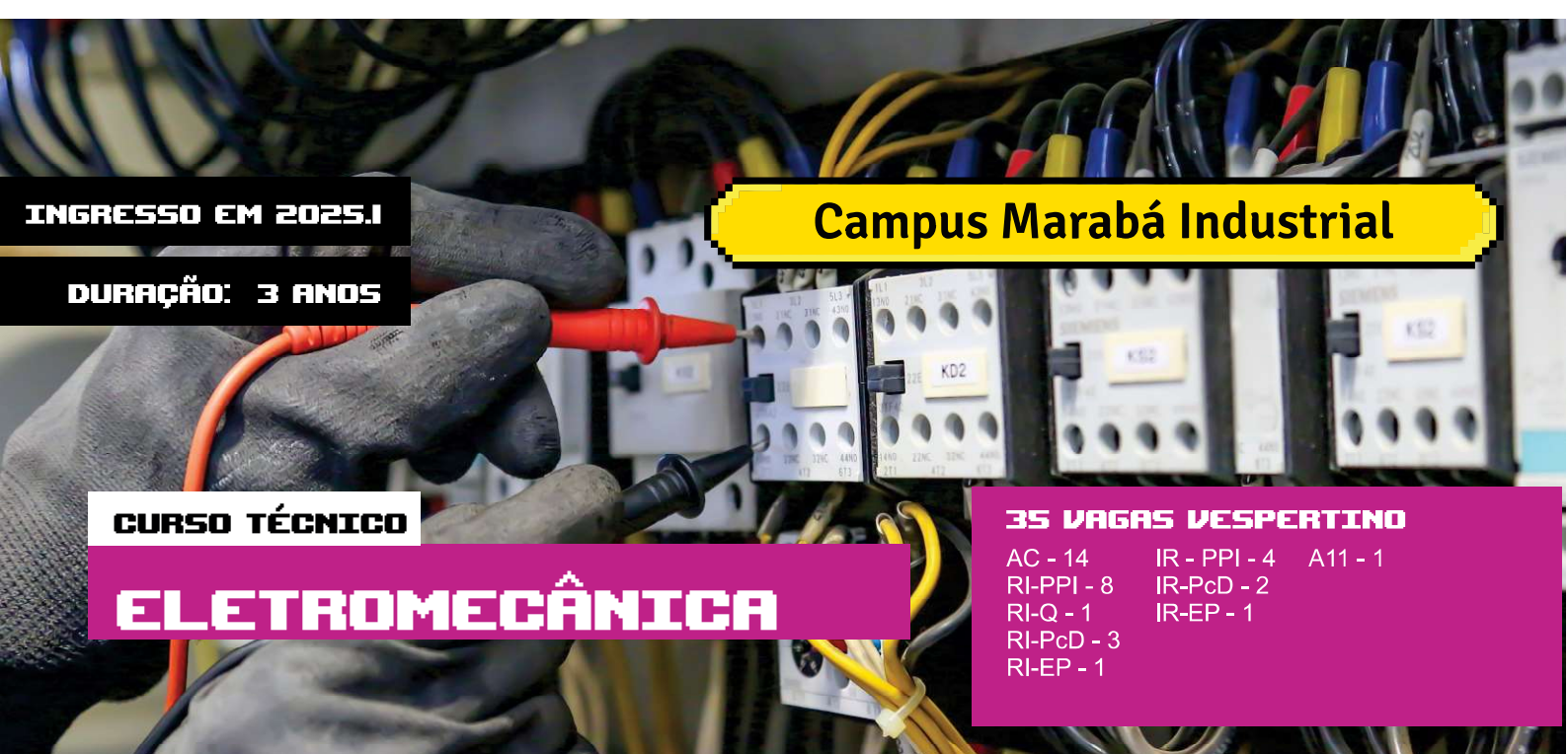
Histórico Escolar ou Boletim Escolar Oficial ou documento escolar oficial equivalente do Ensino Fundamental ou ensino equivalente. Poderá se inscrever neste curso o(a) candidato(a) concluinte do Ensino Fundamental ou ensino equivalente, desde que haja a conclusão do curso até a data de habilitação da matrícula.

PERÍODO DE INSCRIÇÕES

10 de outubro a 07 de novembro de 2024.

TAXA DE INSCRIÇÃO

R\$40,00 (Obs.: o Período de isenção será de 10 de outubro a 28 de outubro).



INGRESSO EM 2025.I

DURAÇÃO: 3 ANOS

Campus Marabá Industrial

CURSO TÉCNICO

ELETROMECHANICA

35 VAGAS VESPERTINO

AC - 14	IR - PPI - 4	A11 - 1
RI-PPI - 8	IR-PcD - 2	
RI-Q - 1	IR-EP - 1	
RI-PcD - 3		
RI-EP - 1		

PERFIL PROFISSIONAL

- Planejar, controlar e executar a instalação, a manutenção e a entrega técnica de máquinas e equipamentos eletromecânicos industriais, considerando as normas, os padrões e os requisitos técnicos de qualidade, saúde e segurança, e de meio ambiente.
- Elaborar projetos de produtos relacionados a máquinas e equipamentos eletromecânicos, especificando materiais para construção mecânica e elétrica por meio de técnicas de usinagem e soldagem.
- Realizar inspeção visual, dimensional e testes em sistemas, instrumentos, equipamentos eletromecânicos, pneumáticos e hidráulicos de máquinas.
- Reconhecer tecnologias inovadoras presentes no segmento, visando a atender às transformações digitais na sociedade.

MODO DE SELEÇÃO

Histórico Escolar ou Boletim Escolar Oficial ou documento escolar oficial equivalente do Ensino Fundamental ou ensino equivalente. Poderá se inscrever neste curso o(a) candidato(a) concluinte do Ensino Fundamental ou ensino equivalente, desde que haja a conclusão do curso até a data de habilitação da matrícula.

PERÍODO DE INSCRIÇÕES

10 de outubro a 07 de novembro de 2024.

TAXA DE INSCRIÇÃO

R\$40,00 (Obs.: o Período de isenção será de 10 de outubro a 28 de outubro).

INGRESSO EM 2025.I

DURAÇÃO: 3 ANOS

Campus Marabá Industrial

CURSO TÉCNICO

INFORMÁTICA

35 VAGAS MATUTINO

AC - 14	IR - PPI - 4	A11 - 1
RI-PPI - 8	IR-PcD - 2	
RI-Q - 1	IR-EP - 1	
RI-PcD - 3		
RI-EP - 1		

PERFIL PROFISSIONAL

- Desenvolver sistemas computacionais utilizando ambiente de desenvolvimento.
- Realizar modelagem, desenvolvimento, testes, implementação e manutenção de sistemas computacionais.
- Modelar, construir e realizar manutenção de banco de dados.
- Executar montagem, instalação e configuração de equipamentos de informática.
- Instalar e configurar sistemas operacionais e aplicativos em equipamentos computacionais.
- Realizar manutenção preventiva e corretiva de equipamentos de informática.
- Instalar e configurar dispositivos de acesso à rede e realizar testes de conectividade.
- Realizar atendimento help-desk.
- Operar, instalar, configurar e realizar manutenção em redes de computadores.
- Aplicar técnicas de instalação e configuração da rede física e lógica.
- Instalar, configurar e administrar sistemas operacionais em redes de computadores.
- Executar as rotinas de monitoramento do ambiente operacional.
- Identificar e registrar os desvios e adotar os procedimentos de correção.
- Executar procedimentos de segurança, pré-definidos, para ambiente de rede.

MODO DE SELEÇÃO

Histórico Escolar ou Boletim Escolar Oficial ou documento escolar oficial equivalente do Ensino Fundamental ou ensino equivalente. Poderá se inscrever neste curso o(a) candidato(a) concluinte do Ensino Fundamental ou ensino equivalente, desde que haja a conclusão do curso até a data de habilitação da matrícula.

PERÍODO DE INSCRIÇÕES

10 de outubro a 07 de novembro de 2024.

TAXA DE INSCRIÇÃO

R\$40,00 (Obs.: o Período de isenção será de 10 de outubro a 28 de outubro).

