

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Instituto Federal de Alagoas - IFAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Campus Palmeira dos Índios

EDITAL Nº 01/2025 - AMBIENTES INOVADORES - ESPAÇO 4.0 - SELEÇÃO DE MONITORES

O Instituto Federal de Alagoas (Ifal), Campus Palmeira dos Índios, através da Coordenação do Espaço 4.0, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, o presente Edital referente à seleção de monitores para o ambiente inovador espaço 4.0.

1. DO ESPAÇO 4.0

O Espaço 4.0 consiste em um laboratório inovador destina-se à promoção de ambiente criativo de inovação com a instalação de contêineres customizados e equipados com modernos recursos tecnológicos, tais como: computadores, impressoras 3D, drones, painéis solares, kits de Robótica, kits de Internet das Coisas, com o objetivo de ofertar cursos de capacitação com ênfase nas tecnologias habilitadores da Indústria 4.0. É um laboratório de produção criativa, inspirado nos *Fab Labs* do MIT (*Massachusetts Institute of Technology*), onde se utilizam os equipamentos disponíveis para produzirem protótipos e soluções para problemas reais demandados pela indústria e pela comunidade. O objetivo do programa é capacitar jovens de 15 a 29 anos, garantindo acesso aos recursos tecnológicos necessários para potencializar as habilidades e competências técnicas, visando aumentar suas perspectivas de ingresso no mercado de trabalho.

A proposta dos cursos a serem oferecidos está alinhado ao advento da Indústria 4.0 e as inúmeras demandas por profissionais que possuam competências para trabalhar com as principais inovações tecnológicas dos campos de Eletrônica, Informática e Robótica Educacional, aplicadas às demandas reais do mercado.

O resultado principal a ser obtido com essas ações é contribuir para a redução do desemprego, melhorar a qualidade de vida dos jovens e da comunidade a partir de novas formas de geração de renda, e contribuir para a formação cidadã, habilitando as/os participantes a atuarem de forma criativa e tecnológica no mercado de trabalho e em suas comunidades.

2. DO OBJETIVO

Este edital tem como objetivo selecionar alunos regularmente matriculados no Campus Palmeira dos Índios, para atuarem como monitores do Ambiente Inovador espaço 4.0- Campus Palmeira dos Índios como estratégia para a melhoria do processo de ensino-aprendizagem dos monitores e estudantes atendidos.

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Instituto Federal de Alagoas - IFAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Campus Palmeira dos Índios

3. DOS REQUISITOS

O(a) discente candidato(a) a monitor(a) deverá cumprir os seguintes requisitos básicos no ato inscrição:

1. Estar devidamente matriculado(a) em Cursos do Ifal, Campus Palmeira dos Índios, seja curso técnico integrado ou subsequente, curso de graduação, licenciatura e tecnológico
2. Apresentar no ato da entrevista média geral/CRA no histórico escolar $\geq 7,0$. Candidatos recém-ingressos em cursos de nível superior que tenham concluído curso Técnico Integrado poderão apresentar o histórico escolar correspondente ao referido curso técnico.
3. Não possuir outra atividade com bolsa, no âmbito do Ifal, exceto auxílio permanência ou conectividade, para aqueles que concorrerão às vagas disponíveis com bolsa;
4. Ter disponibilidade de horário para cumprir, no mínimo, 12 horas semanais para as atividades de Monitor(a), não coincidentes com o turno em que esteja matriculado;
5. Ter conhecimento básico em: Pacote Office, Eletrônica Básica, Corel Draw.

4. DAS VAGAS

A quantidade de vagas disponíveis está elencada no quadro a seguir:

| VAGAS DISPONÍVEIS COM BOLSA | | |
|-------------------------------------------|---------------|-----------------------------------|
| Quantidade de Vagas | Modalidade | Turno de atuação do(a) Monitor(a) |
| 01 | Monitor(a) | Vespertino |
| TOTAL DE VAGAS COM BOLSA | | 01 |
| VAGAS DISPONÍVEIS SEM BOLSA (VOLUNTÁRIOS) | | |
| Quantidade de Vagas | Modalidade | Turno de atuação do(a) Monitor(a) |
| 01 | Voluntário(a) | Matutino |
| 01 | Voluntário(a) | Vespertino |
| TOTAL DE VAGAS SEM BOLSA | | 02 |

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Instituto Federal de Alagoas - IFAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Campus Palmeira dos Índios

5. DA INSCRIÇÃO

5.1 Período de Inscrições: de 17 a 22/04/2025;

5.2 A inscrição será realizada exclusivamente através do seguinte formulário Google: <https://abre.ai/formulariopin>

5.3 Documentos necessários: Inscrição via formulário supracitado, juntamente com RG, CPF e comprovante/atestado de matrícula.

6. DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

O Processo Seletivo será simplificado, realizado em uma única etapa que será a Entrevista, conforme critérios estabelecidos a seguir:

6.1. - Entrevista:

- A entrevista será realizada por uma banca composta pela equipe gestora do Ambiente Inovador e o Coordenador de Pesquisa do respectivo campus, de forma online, utilizando a plataforma do Google Meet ou presencial;
- As entrevistas com os candidatos serão realizadas nos dias 25 de abril de 2025, sendo atribuída uma nota, na escala de 0 (zero) a 10 (dez);
- O candidato deverá deixar a câmera aberta durante toda a entrevista;
- A duração da entrevista será de no máximo 20 minutos;
- A ordem de realização das entrevistas seguirá a ordem de classificação;
- O candidato que não comparecer à entrevista receberá nota zero na, cabendo recurso para justificativa.

6.2. Caso haja motivo fortuito que cause impossibilidade de conexão à Internet durante a entrevista, a mesma será reagendada via e-mail pela banca para realização em até 24h, caso o estudante entre com recurso.

6.2.1. A entrevista será avaliada conforme os seguintes critérios, com pontuação de 0 (zero) a 10 (dez):

- **Conhecimento em temas relacionados a Tecnologia e Inovação na Indústria 4.0;**
- **Participação em ações relacionadas com tecnologia e inovação;**
- **Clareza e desenvoltura na explanação.**

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Instituto Federal de Alagoas - IFAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Campus Palmeira dos Índios

6.3 Os(as) candidatos(as) serão selecionados por ordem de classificação da seguinte forma:

- 1) Aprovado(a) com bolsa;
- 2) Aprovado(a) sem bolsa (voluntário);
- 3) Classificado(a) – lista de espera;
- 4) Desclassificado(a).

6.3. O Resultado Final será divulgado no dia 28 de abril de 2025 e ficará disponível nas redes sociais e no site oficial do Campus Palmeira dos Índios.

7. DA VIGÊNCIA DA MONITORIA

Os candidatos selecionados serão contactados pela coordenação do Espaço 4.0 e deverão apresentar cópia física dos documentos pessoais para procederem à assinatura do termo de compromisso da monitoria. Após isso será determinado o início das atividades.

7.1. Os monitores receberão uma bolsa pelo período de 09 meses, sendo os pagamentos referentes aos meses de abril a dezembro de 2025.

8. DAS BOLSAS

8.1 O Valor da Bolsa do monitor(a) será de **R\$ 400,00 (quatrocentos reais)** mensais, considerando o cumprimento da carga horária de **12 horas semanais**;

8.2 Para efetivação e pagamento das bolsas, os(as) monitor(as) selecionados(as) com bolsa deverão entregar, além das cópias dos documentos pessoais (Rg e CPF), os dados bancários (conta em nome do próprio discente) à Coordenação do Ambiente Inovador;

8.3 Em casos de vacância (por desistência, abandono, trancamento de matrícula ou conclusão de curso) de vagas na modalidade com bolsa ao longo da vigência do contrato, as bolsas serão redistribuídas entre os candidatos selecionados na modalidade sem bolsa (voluntários), respeitando os critérios de classificação;

9. DAS ATRIBUIÇÕES DOS(AS) MONITORES(AS)

9.1 Em caso de inexistência de selecionados (na lista de espera) será realizado um novo processo de seleção para preenchimento das vagas com bolsas.

Os monitores(as) selecionados(as) devem obedecer os seguintes pontos:

I. Cumprir as demandas propostas pela Coordenação do Espaço 4.0 – Palmeira dos Índios no âmbito deste projeto, considerando a carga horária de 12 horas semanais;

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Instituto Federal de Alagoas - IFAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Campus Palmeira dos Índios

- II. Desenvolver as atividades propostas dentro do prazo de vigência do contrato, obedecendo à carga horária de trabalho semanal, conforme as orientações específicas do coordenador do projeto, sob pena de devolução dos valores de bolsa concedidos, proporcionalmente às atividades não desenvolvidas;
- III. Auxiliar a coordenação no desenvolvimento de atividades educacionais relacionadas ao acompanhamento do projeto;
- IV. Auxiliar os docentes instrutores na execução de cursos rápidos presenciais, aplicados à prática, no contexto da Inovação e da Indústria 4.0;
- V. Auxiliar o docente na conferência dos equipamentos e acessórios, bem como armazená-lo sem local adequado, após o uso;
- VI. Auxiliar os participantes dos cursos durante execução de atividades práticas;
- VII. Zelar pela guarda, manutenção e controle do patrimônio, contemplando móveis, equipamentos, ferramentas, componentes, acessórios e o espaço físico;
- VIII. Elaborar e entregar um Relatório Trimestral das Atividades desenvolvidas no âmbito do projeto;
- IX. Frequentar regularmente as atividades acadêmicas do seu curso e obter aprovação em todas as disciplinas em que se encontra matriculado (a) no ano letivo vigente;
- X. Observar e cumprir todos os requisitos e normas assentados neste Edital;
- XI. Ter comportamento que não desabone sua conduta;
- XII. Elaborar e entregar, no final da vigência do projeto, o Relatório Final das Atividades desenvolvidas. O descumprimento de qualquer item desta cláusula é motivo de substituição do(a) selecionado(a) pelo(a) próximo(a) colocado(a).

O descumprimento de qualquer item desta cláusula é motivo de substituição do(a) selecionado(a) pelo(a) próximo(a) colocado(a).

10. DO CRONOGRAMA

10.1. O Processo de Seleção dos(as) Monitores(as) ocorrerá nas datas previstas e etapas estabelecidas no Quadro a seguir:

| ETAPAS | DATAS |
|--------------------------|-----------------|
| Publicação do Edital | 17/04/2025 |
| Período de Inscrições | 17 a 22/04/2025 |
| Entrevistas | 23 e 24/04/2025 |
| Resultado preliminar | 25/04/2025 |
| Interposição de Recursos | 25 a 27/04/2025 |
| Resultado final | 28/04/2025 |

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
Instituto Federal de Alagoas - IFAL
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Campus Palmeira dos Índios

| | |
|------------------------------------------------------------|------------------------|
| Assinatura do termo de compromisso e início das atividades | A partir de 29/04/2025 |
|------------------------------------------------------------|------------------------|

10.2. O Resultado Final será divulgado no dia 28 de abril de 2025 e ficará disponível nas redes sociais e nos sites oficiais do campus.

10.3. É de responsabilidade do candidato o acompanhamento de todas as etapas deste processo seletivo, conforme cronograma disposto, através do site oficial e redes sociais do campus.

10.4. A comissão não enviará nenhum tipo de comunicação sobre as etapas de seleção por e-mail ou telefone.

11. DOS RECURSOS

- 11.1 Os recursos deverão ser impetrados através do e-mail **espaco4.0.palmeira@ifal.edu.br** nas datas dispostas no item 10 deste edital. Deverão obrigatoriamente conter o motivo e a justificativa da contestação no corpo do e-mail enviado.
- 11.2 Os casos omissos serão analisados pela Coordenação do Ambiente Inovador e pela Coordenação de Pesquisa, Pós Graduação e Inovação no âmbito do Ifal.

Palmeira dos Índios/AL, 17 de abril de 2025.

Elizângela Correia Mariano Santos

Coordenador do Programa Espaço 4.0- Campus Palmeira dos Índios

Camyla Martins Trindade

Coordenadora de Pesquisa, Pós Graduação e Inovação- Campus Palmeira dos Índios

Roberto Fernandes da Conceição

Diretor(a) Geral – Campus Palmeira dos Índios