

EDITAL Nº 14/2024 - DRG/AVR/IFSP, DE 26 DE FEVEREIRO DE 2024

PROCESSO SELETIVO PARA CURSOS DE FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA - FIC, PELO CAMPUS AVARÉ DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO - IFSP OFERTADOS COMO PARTE DE ACORDO DE COOPERAÇÃO COM A ASSOCIAÇÃO AMIGO SOLIDÁRIO

O Campus Avaré do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo - IFSP, em conformidade com a Lei nº 9.394 (Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional), de 20 de dezembro de 1996, a Lei 11.892, de 29 de dezembro de 2008, e a Portaria nº 2.968, de 24 de agosto de 2015, faz saber, pela Direção-geral por meio da Coordenação de Extensão e do presente Edital, que estarão abertas as inscrições para o Processo Seletivo para cursos de extensão, gratuitos, em parceria com a Associação Amigo Solidário, Avaré-SP, conforme o ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA Nº 027-2023, visando o preenchimento de vagas, a serem ofertadas conforme a disponibilidade indicada no item 3.

1. DO PROCESSO SELETIVO

- 1.1. A seleção consiste na classificação de candidatos à matrícula no **Curso de Extensão** do Campus Avaré, mediante a realização de Processo Seletivo presidido pela Associação Amigo Solidário;
- 1.2. O presente Processo Seletivo destina-se exclusivamente aos candidatos que:
 - Atendam aos pré-requisitos estabelecidos no item 3;
- 1.3. Os candidatos que não atenderem ao disposto no subitem 1.2 e que, eventualmente, participarem do Processo Seletivo, estarão cientes que, em caso de classificação e aprovação, em nenhuma hipótese terão direito à matrícula.

2. DA RESERVA DE VAGAS

- 2.1. A seleção dos candidatos obedecerá à divisão de vagas no que se refere aos quesitos de Ampla Concorrência e de Reserva de Vagas, conforme descrito abaixo:
 - 2.1.1. Cinco por cento (5%) das vagas são reservadas a candidatos com deficiência.
 - 2.1.2. Vinte e cinco por cento (25%) das vagas são reservadas a candidatos negros.
- 2.2. Os candidatos com deficiência deverão, **obrigatoriamente, comprovar sua condição mediante a apresentação de laudo médico recente** emitido por profissional da área, no ato da inscrição, encaminhando [cópia digitalizada para o e-mail cex.avr@ifsp.edu.br](mailto:cex.avr@ifsp.edu.br).
- 2.3. Poderão concorrer às vagas reservadas a candidatos negros aqueles que se autodeclararem pretos ou pardos no ato da inscrição e do preenchimento do questionário socioeconômico, conforme o quesito cor ou raça utilizado pela Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE.
- 2.4. No caso da falta de candidatos para ocupar uma vaga reservada, serão convocados os candidatos classificados dentro do número de vagas para ampla concorrência.

3. DOS CURSOS

3.1. Identificação do Curso:

3.1.1. Arduino - Introdução à automação e robótica

Carga Horária: 42 horas;

Número de vagas: 60 (duas turmas de 30)

Horário do curso: segundas e quintas-feiras nos períodos matutino e vespertino

Início: 11 de março

Pré-requisitos mínimos:

- ser atendido pela Associação Amigo Solidário e ter participado do processo seletivo conduzido pela instituição citada.

Resumo: O curso objetiva introduzir qualquer pessoa interessada na área da robótica e automação, por meio do Arduino.

Conteúdo Programático: 1. Projeto Arduino - Estrutura da placa Arduino; Portas digitais e analógicas; Porta PWM; módulos e Shields; Tipos de Arduino; IDE Arduino; Linguagem C/C++; Partes de um programa; Comandos de entrada e saída; 2. Protoboard; 3. Resistores e Tabela de cores; 4. Diodo Emissor de Luz (LED); 5. Sensor de Temperatura e de Luminosidade; 6. Botão Tátil; 7. Buzzer; 8. Potenciômetro; 9. Display de 7 Segmentos; 10. Motores; 11. Rele; 12. Robótica; Tipos de Robô; Montagem de robô; 13. Competições (OBR).

3.1.2. Atividades recreativas e esportivas para crianças

Carga Horária: 40 horas;

Número de vagas: 60 (duas turmas de 30)

Horário do curso: segundas e quintas-feiras no ginásio do IFSP-AVR;

Início: 25 de março

Pré-requisitos mínimos:

- ser atendido pela Associação Amigo Solidário e ter participado do processo seletivo conduzido pela instituição citada.

Resumo: O Curso de Extensão aqui proposto surgiu de uma necessidade apresentada ao nosso campus de proporcionar às crianças

atendidas por uma associação sem fins lucrativos do município momentos de diversão e educação. Desse modo, o curso 'Atividades Recreativas e Esportivas para Crianças' visa à promoção de momentos de lazer e de diferentes esporte que colaborem no desenvolvimento social, físico, cognitivo e emocional das crianças assistidas pela associação, estimulando também suas habilidades motoras, criatividade e imaginação. Espera-se alcançar esses objetivos por meio da realização de jogos, brincadeiras e práticas recreativas e esportivas, as quais serão apresentadas em diferentes modalidades, para que as crianças envolvidas possam ampliar seu conhecimento nessa área e aprender sobre trabalho em equipe e fair play.

Conteúdo Programático: Regras de convivência, o fair play. - Jogos e brincadeiras tradicionais - Atletismo - Prática de exercícios para desenvolvimento de resistência. - Fundamentos de esportes coletivos - Desenvolvimento de habilidades específicas de cada modalidade; minitorneios. - Expressão corporal por meio da dança, atividades de improvisação. - Jogos Cooperativos - a resolução de problemas em grupo, trabalho em equipe. - Desafios individuais e em equipe - montagem de circuitos.

3.1.3. Horticultura orgânica

Carga Horária: 40 horas;

Número de vagas: 60 (duas turmas de 30)

Horário do curso: segundas e quintas-feiras nas dependências do IFSP-AVR;

Início: 11 de março

Pré-requisitos mínimos:

- ser atendido pela Associação Amigo Solidário e ter participado do processo seletivo conduzido pela instituição citada.

Resumo: Este curso tratará das principais questões relacionadas à produção orgânica de hortaliças, aspectos técnicos, entendimento da legislação aplicada e noções de comercialização. O curso será ministrado de forma teórico-prática, com aulas expositivas e visitas ao campo. Serão abordados o sistema de cultivo, produção de sementes e mudas orgânicas, estudos de solos, adubação verde compostagem, controle integrado de pragas e doenças, entre outros.

Conteúdo Programático: Conceitos de Agroecologia e agricultura familiar; Sementes e mudas para a produção orgânica; Horticultura orgânica; Manejo ecológico do solo e da água; Manejo ecológico de Pragas e Doenças; Processamento de produtos orgânicos; Certificação de Produtos Orgânicos; Mercado Orgânico.

4. DAS INSCRIÇÕES

4.1. As inscrições para o Processo Seletivo de candidatos ao **Curso de Extensão** deste Edital estarão abertas no período de **27 de fevereiro a 4 de março de 2024**.

4.2 As inscrições serão realizadas, **exclusivamente**, por meio de ficha de inscrição disponibilizada à Instituição da Parceria.

4.3 Não haverá a cobrança de taxa de inscrição.

5. DA CLASSIFICAÇÃO

5.1. O Processo Seletivo constará de:

5.1.1. **Seleção:** definida pela Ordem de Inscrição e da reserva de vagas, respeitando o número de vagas disponíveis, a reserva de vagas e o atendimento aos pré-requisitos mínimos para o referido curso.

5.1.2. Caberá à Instituição parceira selecionar os(as) candidatos(as) que poderão realizar os cursos.

6. DO RESULTADO

6.1. O resultado final do Processo Seletivo de Candidatos ao Curso de Iniciação e Formação Continuada deste edital será divulgado pela Associação Amigo Solidário ao Campus Avaré do IFSP somente para a Instituição referida, por questões de confidencialidade dos atendidos **no dia 05 de março de 2024**. O IFSP se responsabilizará pelas matrículas de acordo com a lista enviada pela Associação Amigo Solidário.

7. DAS MATRÍCULAS

7.1. Os candidatos selecionados serão automaticamente matriculados nos cursos de extensão deste edital.

7.2. Não haverá a cobrança de taxa de matrícula.

7.3. A garantia de matrícula está condicionada ao acesso do candidato nas datas e horários estabelecidos para as aulas (de acordo com o item 3.1.). A ausência sem justificativa amparada pela Organização Didática vigente do IFSP será considerada como renúncia expressa à vaga, liberando-a para chamar o próximo candidato da lista de classificação.

8. DA REALIZAÇÃO DO CURSO

8.1. O curso será realizado no local determinado pela parceira.

8.2. No caso de o aluno não participar das aulas após decorrido 20% do curso, esse terá a sua matrícula automaticamente cancelada e sua vaga será disponibilizada ao próximo candidato da lista de espera.

9. DA CERTIFICAÇÃO

9.1. Somente terá direito ao certificado o aluno que cumprir o mínimo de 75% das atividades propostas no curso (via plataforma EaD) e aproveitamento suficiente (60%), conforme critérios de avaliação definidos no Projeto Pedagógico do Curso (PPC).

10. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

10.1. O candidato inscrito assume a aceitação total das normas constantes neste Edital.

10.2. Caberá à Coordenadoria de Extensão, juntamente com a Direção-Geral do Campus Avaré do IFSP, a responsabilidade de zelar pela disciplina e lisura do Processo Seletivo, para o que poderá utilizar-se de todos os meios admitidos em direito para sua garantia.

10.3. Será eliminado, em qualquer época, o candidato que houver realizado inscrição utilizando-se de documentos ou informações falsas, ou de outros meios ilícitos.

10.4. Os casos omissos, não previstos neste Edital, serão julgados pela Diretoria-Geral do Campus Avaré do IFSP.

11. DO CRONOGRAMA

Abertura do Edital	27/02/2024
Período das Inscrições	de 27/02 a 04/03/2024
Resultado Final	05/03/2024
Início das aulas	Conforme item 3

Avaré, 26 de fevereiro de 2024.

Sebastião Francelino da Cruz
Diretor-Geral
IFSP - Campus Avaré

(Assinado eletronicamente)

Documento assinado eletronicamente por:

- Sebastiao Francelino da Cruz, DIRETOR(A) GERAL - CD2 - DRG/AVR, em 26/02/2024 11:14:55.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 24/02/2024. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 703071

Código de Autenticação: e7a0f62aac



Avenida Professor Celso Ferreira da Silva, 1333, Jardim Europa, AVARÉ / SP, CEP 18707-150