



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais
IFSULDEMINAS - Campus Inconfidentes
Praça Tiradentes, 416, Centro, INCONFIDENTES / MG, CEP 37.576-000 - Fone: (35) 3464-1200

EDITAL Nº19/2022/GAB-INC/IFS/IFSULDEMINAS

23 de maio de 2022

EDITAL SIMPLIFICADO PARA SUBSTITUIÇÃO DE BOLSISTA DO PROJETOS DO PROJETO GIRLS OF SCIENCE - DDEINC/IFS/IFSULDEMINAS

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sul de Minas Gerais – Campus Inconfidentes, torna público o presente edital para abertura de inscrições, visando a seleção de alunas para atuar como bolsista na função de iniciação ao extensionismo referente ao projeto Girls of Science, para preenchimento de vaga substituição de bolsista modalidade: Bolsas de iniciação científica de nível técnico (Monitora técnico – ETM) do IFSULDEMINAS, Campus Passos

1. DO OBJETIVO

Selecionar bolsistas monitoras para atuar no projeto intitulado “Girls of Science”, que será aplicado a meninas estudantes do ensino fundamental de escolas públicas, aprovado no edital nº IFES NO. 01/2021 APOIO À INICIAÇÃO TECNOLÓGICA COM FOCO NO ENSINO DE PROGRAMAÇÃO APLICADA.

2. DO PÚBLICO-ALVO

Alunas regularmente matriculadas no IFSULDEMINAS, Campus Passos, em cursos presenciais, desde que não tenham previsão de conclusão do curso antes do encerramento do projeto (dezembro/2022) e que atendam os critérios dispostos no item 3.2 e item 4.

3. DAS BOLSAS E MODALIDADE DO AUXÍLIO

3.1 serão concedidas bolsas de iniciação científica na seguinte modalidade:

A. Bolsas de iniciação científica de nível técnico (Monitora técnico - ETM), no valor de R\$161,00 (cem e sessenta e um reais) mensais, pelo período de 07 meses (junho de 2022 a dezembro de 2022), com carga horária semanal de 08 horas de atividade.

3.2 O recebimento das 07 bolsas dependerá da data de cadastramento na plataforma da FACTO da assinatura do conforme Termo de Aceite. 3.2.1 O pagamento das bolsas será realizado por meio de depósito em conta bancária de titularidade exclusiva do/a estudante. Para recebê-la, todos os estudantes contemplados deverão providenciar a abertura de uma conta-corrente (em qualquer banco) e encaminhar os números da agência e da conta à coordenação do projeto, além de outros documentos de identificação. 3.2.2. O pagamento das bolsas será de responsabilidade do IFES via agência de fomento (FACTO).

3.3 Será ofertada 1 vaga para alunas do nível técnico distribuídas conforme o item abaixo:

3.3.1 Uma vaga para o curso Técnico do Campus Passos.

4. REQUISITOS

4.1 Será apta a participar deste edital a estudante que preencher cumulativamente as seguintes condições:

4.1.1 Estudantes do Campus Passos que irão se candidatar a vaga de nível técnico deverão estar regularmente matriculadas no curso Técnico e apresentar desempenho médio igual ou superior a seis pontos comprovados por histórico escolar e, preferencialmente, que não tenha perdido média em nenhuma disciplina;

4.1.2 Ter disponibilidade para cumprir a carga horária definida no item 3.1 - A deste edital, para dedicar-se às atividades do projeto.

4.1.3 Em conformidade com o Edital IFES nº 01/2021, a aluna selecionada fica autorizada a receber bolsas de fomento referentes a outras iniciativas, desde que tenham objetivos distintos aos previstos neste edital e desde que a execução das atividades previstas não inviabilize a execução do projeto.

4.1.4 Estudantes contemplados com benefícios de assistência estudantil (auxílio estudantil, auxílio internet) poderão receber a bolsa normalmente caso sejam classificadas.

5. DAS FUNÇÕES

5.1 Auxiliar o Coordenador, os Extensionistas ou Colaboradores externos durante os treinamentos.

5.2 Participar das formações previstas para equipe executora.

5.3 Atuar como instrutora na formação das alunas do oitavo e nono ano das escolas públicas de Passos, conforme o Quadro 1, sob orientação da Coordenadora, Colaborador Externo e/ou Extensionistas.

Quadro 1. Projeto Girls of Science – Beneficiárias - Alunas 8º e 9º	
Atuação das alunas bolsistas	Escolas das redes públicas do ensino fundamental
Campus Passos	Escola Dulce Ferreira de Souza - Município Passos/MG

5.4 Cumprir integralmente as atividades previstas no plano de trabalho (Anexo I e II) vinculado ao projeto Girls of Science.

5.5 O coordenador poderá solicitar a substituição da bolsista nos casos em que este deixar de cumprir as obrigações dispostas no item 5 deste edital.

6. DAS INSCRIÇÕES

6.1 As inscrições serão realizadas por meio de formulário eletrônico, entre os dias 25/05/2022 a 27/05/2022. Acesse [olink](#) para inscrição:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf8gs7Vh-RjdivgJsgiuIqgzN4qV9XQ3Wz3g-sWGRKerzbUw/viewform>.

6.2 Para participar é importante que a aluna leia atentamente este Edital para se inteirar acerca de todas as informações e critérios apresentados; e leia o resumo da proposta do projeto Girls of Science (Anexo I) .

6.3 Para o preenchimento do formulário é obrigatório que o candidato use o seu e-mail institucional.

6. 4 No ato da inscrição, o candidato deverá anexar:

6.4.1 a declaração de Matrícula autenticada, emitida por meio do SUAP (procedimento: acessar o suap/documentos/declaração de matrícula/baixar em PDF).

6.4.2 e anexar o Histórico Escolar completo, para comprovação do período em que está matriculado e **desempenho médio igual ou superior a seis pontos**.

7. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

7.1 O processo de seleção dos bolsistas será de responsabilidade da coordenadora de projeto e deverá seguir o cronograma previsto neste edital.

7..2 Os critérios relacionados às bolsistas estão listados no item 4 deste edital.

7.3 .Procedimentos para Seleção

7.3. 1 A seleção seguirá duas etapas, a primeira, de caráter eliminatório, consistirá na análise dos documentos, conforme critérios e procedimentos definidos nos item 4 para enquadramento das candidatas nas vagas de nível técnico de acordo com a disponibilidade de vagas para o Campus Passos. A segunda, de caráter classificatório e eliminatório, consistirá em entrevistas realizadas pela coordenação com ajuda da equipe do projeto e seguirão os critérios e procedimentos descritos no item 7.4.

7.4 Entrevistas

7.4.1 As entrevistas serão realizadas no dia 01/06 pela coordenadora do projeto e pela extensionista do campus Passos, em horário agendado com o candidato.

7.4.2 O agendamento da entrevista deverá ser realizado com antecedência mínima de duas (02) horas, por meio do envio de e-mail pela coordenadora do projeto à candidata.

7.4.3 A entrevista será realizada por meio digital, utilizando o Google Meet e deverão ser gravadas pela coordenadora do projeto.

7.4.4 Na entrevista serão avaliados os pontos destacados no ANEXO III, que consta um roteiro para entrevista, que poderá ser utilizado como auxílio no processo de seleção e a ficha de avaliação da bolsista.

7.4.5 Em caso de empate, para fins de classificação, o desempate se dará pelo coeficiente escolar e em seguida pela maior idade.

7.5 Cronograma

Atividade	Data
Lançamento do Edital	25/05/2022
Inscrição	25/05/2022 a 27/05/2022
Homologação da inscrição	27/05/2022
Data para interposição de recurso contra o resultado parcial, conforme subitem 7.7	27/05/2022
Publicação do resultado dos recursos contra o resultado parcial e convocação para a entrevista.	30/05/2022
Realização da entrevista	31/05/2022
Resultado preliminar	31/05/2022 a partir das 14h
Período para interposição de recurso contra o resultado preliminar, conforme subitem 7.7.	01/06/2022
Resultado do Recurso	02/06/2022
Resultado Final	02/06/2022

7.6 Resultado da Seleção

O resultado final será divulgado no dia **02 de junho de 2022** no site do **IFSULDEMINAS – Campus Inconfidentes**.

7.7 Recurso

Os recursos contra o resultado parcial e/ou preliminar deverão ser apresentados em formulário padrão (Anexo IV), e encaminhados para o e-mail da coordenadora jessica.nogueira@ifsulde Minas.edu.br, obedecendo as datas descritas no cronograma deste edital.

Inconfidentes, 23 de maio de 2022.

Luciana Faria

Coordenadora do Projeto Girls of Science

Assinado eletronicamente

O Girls of Science é um projeto do IFSULDEMINAS - Campus Inconfidentes, que tem como objetivo principal promover a iniciação tecnológica com foco no ensino de programação aplicada para estudantes do sexo feminino dos 02 (dois) últimos anos do ensino fundamental das escolas públicas localizadas no entorno das cidades de Inconfidentes-MG e Passos-MG, por meio de capacitações em robótica, programação e uso de ferramentas computacionais que auxiliam na resolução de problemas. A escolha desse grupo visa provocar o aumento do interesse de meninas pela área e, futuramente, a continuação dos estudos no IFSULDEMINAS em cursos das áreas das exatas. A atuação do projeto será multicampi entre o campus Inconfidentes e o campus Passos do IFSULDEMINAS sob a coordenação da Professora Luciana Faria, onde o campus Inconfidentes atenderá as escolas dos municípios de Inconfidentes e Ouro Fino e o campus Passos a escola Dulce Ferreira de Souza. A equipe executora do projeto (Quadro II) será composta por uma coordenadora, duas extensionistas (EXT), sendo uma professora do Campus Inconfidentes e a outra do Campus Passos, dois professores voluntários, quatro monitoras do curso técnico (ETM) e duas monitoras do curso de nível superior (ETG) do IFSULDEMINAS Campus Inconfidentes e Campus Passos.

Quadro II. Equipe Projeto Girls of Science

Coordenadora do Projeto	Profª Dra. Luciana Faria
Campus Inconfidentes	
Extensionista	Profª Dra. Maria de Fátima de Freitas Bueno Marcílio
Voluntário	Prof Dr André Luigi Amaral Di Salvo
Monitor (ETM)	duas monitoras a serem selecionadas
Monitor (ETG)	uma monitora a ser selecionada
Professores Voluntários da Escolas de Ensino Fundamental participantes	quatro professores sendo um de cada escola estadual (Felipe Santos, Coronel Paiva, Guerino Casasanta e Juvenal Brandão).
Campus Passos	
Extensionista	Profª Dra. Jéssica Renata Nogueira
Voluntário	Prof Me. Alessandro de Castro Borges
Monitor (ETM)	duas monitoras a serem selecionadas
Monitor (ETG)	uma monitora a ser selecionada
Professores Voluntários da Escolas de Ensino Fundamental participantes	um professor da Escola Dulce Ferreira de Souza

ANEXO II

Plano de Trabalho	
Função: Monitoras Técnico (ETM)	
Dedicação no projeto: 08 horas semanais	
Descrição das Atividades a serem desenvolvidas	Meses
Participar das reuniões mensais realizadas pela coordenadora do projeto	06/2022 a 10/2022
Atuar como facilitadores do aprendizado junto aos instrutores e professor extensionista	06/2022 a 09/2022

Apresentar o projeto em forma de painel nos eventos científicos do IFSULDEMINAS - campus Inconfidentes	06/2022 a 10/2022
Auxiliar os motores ETG na condução da replicação os conhecimentos adquiridos durante ao projeto a futuras monitoras	09/2022 a 10/2022
Elaborar e enviar relatórios parcial e final à coordenadora do projeto	06/2022 a 10/2022

ANEXO III

MODELO DE PERGUNTAS E FICHA DE AVALIAÇÃO PARA ENTREVISTA

Modelo de questões para entrevista:

1. Apresentação pessoal do candidato (Esta pergunta é quase obrigatória em uma entrevista de emprego e deverá ser muito bem praticada para uma resposta sucinta, direta e, acima de tudo, que valorize o seu perfil profissional).
2. Quais suas expectativas e motivações pessoais para execução do projeto? (pode ser complementada com a análise conjunta da resposta apresentada durante a pré- inscrição no formulário eletrônico).
3. Qual seu conhecimento e identificação com a área relacionada ao Projeto?
4. Qual seu conhecimento sobre o Plano de trabalho que será desenvolvido durante o Projeto?
5. Compatibilidade do candidato com as ações propostas e que serão desenvolvidas no projeto; conforme item 5.

Ficha de Avaliação para entrevista:

Ficha para avaliação do Bolsista			
Critérios eliminatórios		Sim	Não
<p>O candidato tem disponibilidade de tempo e compatibilidade de horário para executar as atividades previstas no projeto?</p> <p>(Assinalar "Sim" ou "Não". Se for assinalada a opção "Não", o candidato estará eliminado)</p>			
Critérios classificatórios avaliados na entrevista		Valor	Pontuação atribuída
1	Apresentação do candidato. (Avaliar habilidades de comunicação, trabalho em grupo, domínio de ferramentas tecnológicas para trabalho remoto e outras habilidades necessárias à execução do projeto proposto).	25	
2	Apresentação das expectativas e motivações pessoais do candidato para execução do projeto (Análise conjunta da resposta apresentada durante a pré-inscrição através do formulário eletrônico).	25	
3	Conhecimento sobre a área do Projeto	25	

4	Conhecimento sobre o Plano de trabalho que deverá ser desenvolvido durante o Projeto.	25	
Total		100	

ANEXO IV

FORMULÁRIO PARA RECURSO - RESULTADO PRELIMINAR/FINAL

IDENTIFICAÇÃO
Candidata:
Ra: Curso:
JUSTIFICATIVA
<p>Inconfidentes, de de 2022</p>
Assinatura:

Documento assinado eletronicamente por:

- **Luciana Faria, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 23/05/2022 23:15:00.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 23/05/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsuldeminas.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 249295

Código de Autenticação: 9e1a62193c

