

PROCESSO SELETIVO UNIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE BOLSISTAS DE GRADUAÇÃO (BOLSA ICT) PARA PROJETOS DE PESQUISA E DE EXTENSÃO

1 – APRESENTAÇÃO:

O presente edital tem por objetivo selecionar bolsistas ICT (Iniciação Científica e Tecnológica) para atuar em projetos de pesquisa e de extensão, aprovados em editais da FAPES, coordenados pelos professores Carlos Alexandre Siqueira da Silva e Cleziel Franzoni da Costa.

2 – INSCRIÇÕES:

O período de inscrições será de **10/04/2024 à 15/04/2024**, através do formulário eletrônico abaixo: <https://forms.gle/HrrtpYD1vCwvPzP69>

3 – CRITÉRIOS DE SELEÇÃO:

Análise de histórico escolar (peso 30%) e entrevista com os candidatos (peso 70%).

4 – VAGAS:

São oferecidas **2 vagas e Cadastro de Reserva**, conforme perfis descritos abaixo:

Projeto	Pesquisa ou Extensão	Atribuições do bolsista	Perfil exigido	Nº de vagas	Carga horária semanal (h)	Valor da bolsa (mês)
Domótica Assistiva utilizando Microcontroladores	Pesquisa	O bolsista realizará as seguintes tarefas: pesquisa bibliográfica; levantamento de requisitos; análise, projeto, implementação e testes de softwares; montagem, configuração e programação de um circuito composto de microcontroladores e sensores diversos; testes de integração entre software e hardware em ambiente controlado; modelagem e impressão de objetos 3D; documentação e apresentação dos resultados obtidos e escrita de relatórios de atividades;	Aluno regularmente matriculado do 2º período em diante do curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas (TADS)	1	20	R\$ 700,00
Projeto Ciclos: Tecnologias para Agricultura Solidária – Monitoramento de Produção de Hortaliças em Hortas Comunitárias	Extensão	O bolsista realizará as seguintes tarefas: pesquisa bibliográfica; levantamento de requisitos; análise, projeto, implementação e testes de softwares; montagem, configuração e programação de um circuito composto de microcontroladores e sensores diversos; testes de integração entre software e hardware em ambiente controlado; modelagem e impressão de objetos 3D; documentação e apresentação dos resultados obtidos e escrita de relatórios de atividades;	Aluno regularmente matriculado do 2º período em diante do curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas (TADS)	1	20	R\$ 700,00

5 – CRONOGRAMA:

Etapa	Data	Local
Período de inscrições	10/04/2024 a 15/04/2024	https://forms.gle/HrrtpYD1vCwvPzP69
Divulgação dos horários das entrevistas	16/04/2024	Página do campus, e-mail e aplicativo WhatsApp
Entrevistas	17/04/2024 a 19/04/2024	Núcleo de Informática
Divulgação dos resultados	22/04/2024	Página do campus, e-mail e aplicativo WhatsApp

Alegre, 10 de Abril de 2024

Carlos Alexandre Siqueira da Silva
Coordenador de Projetos

Cleziel Franzoni da Costa
Coordenador de Projetos