

EDITAL CERISE UFG Nº 01/2026

Processo Seletivo para Seleção de Bolsistas para atuação na Área de Tecnologias Imersivas no Projeto de Pesquisa e Desenvolvimento do Centro de Excelência em Redes Inteligentes Sem Fio e Serviços Avançados – CERISE UFG

O Centro de Excelência em Redes Inteligentes Sem Fio e Serviços Avançados – CERISE UFG resolve:

- Realizar Processo Seletivo Simplificado para a escolha de pesquisadores(as) para atuação na Área de **Tecnologias Imersivas** em Projeto de Pesquisa e Desenvolvimento com Bolsas de Iniciação Científica da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES.

1. DAS INFORMAÇÕES GERAIS

1.1 Processo Seletivo para Seleção de Bolsistas para atuação no Projeto de Pesquisa e Desenvolvimento "**Ambiente Imersivo de Ensino com Realidade Virtual Integrado ao ChatGPT como Professor Interativo**" apoiado pelo edital InovaEducação da CAPES que será executado pelo Centro de Excelência em Redes Inteligentes Sem Fio e Serviços Avançados – CERISE UFG.

1.2 Este Edital CERISE UFG No. 01/2026 prevê 11 (onze) bolsas (no valor de R\$700,00 por mês) cujas durações são de 6 meses e 1 bolsa (no valor de R\$700,00 por mês) com duração de 5 meses, com as atividades descritas no Anexo I.

1.3 O Processo Seletivo está dividido em cinco etapas: Inscrição, Seleção, Divulgação dos Resultados Preliminares, Recurso, e Divulgação dos Resultados Finais.

1.4 Este Edital é restrito para Estudantes de Graduação dos cursos de Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica e Engenharia de Computação da UFG.

1.6 Os candidatos selecionados deverão executar atividades e gerar resultados de acordo com as atividades descritas no Anexo I, sob a supervisão de Coordenadores do CERISE UFG.

1.7 Os pesquisadores selecionados serão contactados, no momento apropriado, para participarem das etapas seguintes da contratação.

2. DA INSCRIÇÃO

2.1 A Inscrição será realizada no período de **27 de fevereiro a 05 de março de 2026**, por meio do envio dos seguintes documentos para o email do CERISE UFG (cerise-go@ufg.br):

- a) arquivo com as informações pessoais que constam no formulário do Anexo II do Edital CERISE UFG No. 01/2026;
- b) cópia do histórico escolar;
- c) currículo Lattes (arquivo em .pdf); e
- d) arquivo único com os comprovantes enumerados do currículo Lattes.

2.2 Após o envio de todos os documentos do item 2.1, será enviada uma resposta por email confirmando o envio e com o resultado da homologação da inscrição do candidato para efeito de participação na etapa de seleção.

3. DA SELEÇÃO

3.1 A Seleção e a Classificação dos candidatos serão realizadas por avaliadores, considerando a pontuação do currículo Lattes comprovado (dos últimos 5 anos, contando de fevereiro de 2021 a fevereiro de 2026) referente ao ANEXO III.

3.2 Durante a etapa de seleção, os avaliadores poderão solicitar informações complementares ao candidato, podendo solicitar o agendamento de entrevista com o candidato, se for necessário.

3.3. Será alocada a bolsa de 5 meses no valor de R\$700,00 por mês para o candidato com a menor pontuação entre os selecionados.

4. DA DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS E INTERPOSIÇÃO DE RECURSO CONTRA O RESULTADO DO PROCESSO SELETIVO

4.1 O Centro de Excelência em Redes Inteligentes Sem Fio e Serviços Avançados – CERISE UFG divulgará o resultado preliminar do Processo Seletivo por meio do endereço <https://cerise.ufg.br/> previsto para o dia **09 de março de 2026**.

4.2 O candidato poderá solicitar interposição de recurso contra o resultado do processo seletivo no dia **10 de março de 2026**, por meio do email: cerise-go@ufg.br.

4.3 O resultado final será divulgado no dia **11 de março de 2026**, e apresentará os candidatos selecionados. Os candidatos selecionados deverão aguardar contato para continuidade do processo de contratação.

Goiânia, 26 de fevereiro de 2026

Prof. Flávio Henrique Teles Vieira, Dr.
Diretor do
Centro de Excelência em Redes Inteligentes Sem Fio e Serviços Avançados – CERISE UFG

ANEXO I

(referente ao EDITAL CERISE UFG Nº 01/2026)

Quantidade de vaga	Descrição da Vaga	Requisitos (formação)	Duração prevista (meses)	Valor Previsto da Bolsa (R\$)/mês
11	Pesquisador Atividades previstas: -Adaptar ambiente imersivo para aplicação em uma disciplina da EMC garantindo a acessibilidade e a usabilidade para os alunos; -Modelagem de um avatar digital 3D para atuar como professor, conectando-o à API do ChatGPT. -Testes de interação entre o avatar e os alunos, com ajustes baseados no feedback dos estudantes e professores. -Ajuste do ChatGPT para respostas contextualizadas, com adaptação de conteúdo conforme a necessidade dos alunos durante a navegação no ambiente. -Testes do ambiente imersivo com os alunos da disciplina da EMC; - Coleta de feedback qualitativo e quantitativo dos estudantes e professores, por meio de entrevistas, questionários e observação direta do uso do sistema. - Análise dos dados coletados para ajustes no ambiente e no avatar, melhorando a experiência educacional. - Aplicação de testes de desempenho acadêmico com alunos da disciplina escolhida.	Formação exigida: - Estar cursando Graduação na UFG em Engenharia Elétrica ou em Engenharia de Computação ou em Engenharia Mecânica	06	700 reais (Bolsa de Iniciação Científica - CAPES)
01	Pesquisador Atividades previstas:	Formação exigida:	05	700 reais (Bolsa de

	-Adaptar ambiente imersivo para aplicação em uma disciplina da EMC garantindo a acessibilidade e a usabilidade para os alunos; -Modelagem de um avatar digital 3D para atuar como professor, conectando-o à API do ChatGPT. -Testes de interação entre o avatar e os alunos, com ajustes baseados no feedback dos estudantes e professores. -Ajuste do ChatGPT para respostas contextualizadas, com adaptação de conteúdo conforme a necessidade dos alunos durante a navegação no ambiente. -Testes do ambiente imersivo com os alunos da disciplina da EMC; - Coleta de feedback qualitativo e quantitativo dos estudantes e professores, por meio de entrevistas, questionários e observação direta do uso do sistema. - Análise dos dados coletados para ajustes no ambiente e no avatar, melhorando a experiência educacional. - Aplicação de testes de desempenho acadêmico com alunos da disciplina escolhida.	- Estar cursando Graduação na UFG em Engenharia Elétrica ou em Engenharia de Computação ou em Engenharia Mecânica		Iniciação Científica - CAPES)
--	--	---	--	-------------------------------

ANEXO II

(referente ao EDITAL CERISE UFG Nº 01/2026)

Formulário de inscrição

1. Nome completo: _____
2. Data de Nascimento: _____
3. Número do CPF: _____
4. Email: _____
5. Telefone: _____
6. Formação: _____
7. Endereço residencial: _____

8. Possui vínculo empregatício: (☐) Sim (☐) Não. Se sim, especificar o local e o cargo:

ANEXO III

(referente ao EDITAL CERISE UFG Nº 01/2026)

Pontuação do Currículo Lattes dos últimos 5 anos (de fevereiro de 2021 a fevereiro de 2026)

Pontuação do Currículo dos Últimos 5 Anos Devidamente Comprovada

1.	Produção bibliográfica (últimos 5 anos):	Valor	Quantidade	Pontuação
1.1	Artigo em periódico com Qualis CAPES (classificação de 2017-2020) A1	10		
1.2	Artigo em periódico com Qualis CAPES (classificação de 2017-2020) A2	8,75		
1.3	Artigo em periódico com Qualis CAPES (classificação de 2017-2020) A3	7,5		
1.4	Artigo em periódico com Qualis CAPES (classificação de 2017-2020) A4	6,0		
1.5	Artigo em periódico com Qualis CAPES (classificação de 2017-2020) B1	3		
1.6	Artigo em periódico com Qualis CAPES (classificação de 2017-2020) B2	2 1		
1.7	Artigo em periódico com Qualis CAPES (classificação de 2017-2020) B3	1		
1.8	Artigo em periódico com Qualis CAPES (classificação de 2017-2020) B4	0,5		
1.9	Artigo em periódico com Qualis CAPES (classificação de 2017-2020) C	0,2		
1.9	Livro Internacional na área	10		
1.10	Livro Nacional na área	5		
1.11	Capítulo de Livro Internacional na área	2,5		
1.12	Capítulo de Livro Nacional na área	1,25		
1.13	Trabalho completo em anais de evento internacional na área	0,5		
1.14	Trabalho completo em anais de evento nacional na área	0,3		
1.15	Trabalho completo em anais de evento local na área	0,2		
1.16	Resumo publicado em anais de evento na área	0,1		
A	Subtotal:			
2.	Produção Técnico-tecnológica:	Valor	Quantidade	Pontuação
2.1	Patente concedida em nível nacional ou internacional	10		
2.2	Depósito de patente nacional ou internacional	0,8		
2.3	Registro de Programa de Computador ("Software") junto ao INPI	0,5		
B	Subtotal:			
3.	Participações em programas durante a graduação (se tiver concluído):	Valor	Quantidade	Pontuação
3.1	Iniciação científica ou tecnológica (bolsista ou voluntário por ciclo) premiada	3,5		
3.2	Iniciação científica (bolsista ou voluntário por ciclo)	3		
3.3	Iniciação tecnológica (bolsista ou voluntário por ciclo)	3		
3.4	Jovens Talentos	3		
3.5	PET (limitado a um único ciclo)	1		
3.6	Estágio Realizado (mais de 64h)	2		
3.7	Colaboração em projetos de pesquisa (duração ≥ 1 semestre)	0,5		
3.8	Outro (participação em Projeto de Extensão, etc, duração ≥ 1 semestre)	0,1		
C	Subtotal:			

4.	Participações em eventos (Congressos, simpósios, <i>workshops</i> e afins):	Valor	Quantidade	Pontuação
4.1	Apresentação de trabalho publicado em anais de eventos na área	0,2		
4.2	Participação em evento como ouvinte	0,1		
D	Subtotal:			
5.	Monitoria:	Valor	Quantidade	Pontuação
5.1	Monitoria com duração ≥ 1 semestre letivo (por disciplina)	0,2		
E	Subtotal:			
6.	Intercâmbio no exterior em nível superior	Valor	Quantidade	Pontuação
6.1	Participação em intercâmbio em nível superior na área ou áreas afins	2		
F	Subtotal:			
7	Outras atividades de formação:	Valor	Quantidade	Pontuação
7.1	Minicursos (até 20 horas)	0,2		
7.2	Cursos (acima de 20 horas)	0,4		
G	Subtotal:			
	Total (A+B+C+D+E+F+G):			