

EDITAL N° 001 2023-2

A Reitoria torna público o presente edital visando a seleção de acadêmicos para o projeto UniCVTech, que tem como objetivo atender as demandas tecnológicas internas e externas do Centro Universitário Cidade Verde, para o período de Agosto de 2023 a Agosto de 2024.

1. **INSCRIÇÃO:** A inscrição no edital UniCVTech é gratuita para os acadêmicos dos cursos, conforme link: <https://forms.gle/mHVmoa9mXBVkl81d8> (anexo)

Parágrafo único: O Projeto UniCVTech é exclusivo para acadêmicos de graduação da modalidade presencial dos cursos:

EM ENGENHARIA EM:

Engenharia de Software
Engenharia de Design Digital

EM TECNÓLOGOS EM:

Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Design Gráfico

- 1.1 O prazo para a Inscrição é de 01 a 24 de agosto de 2023. Não serão aceitas inscrições fora dos prazos determinados neste Edital.

2. ATIVIDADE DO PROJETO UNICVTECH

2.1 Dos Acadêmicos:

- 2.1.1 Modelar, Analisar e Implementar softwares que atendam as demandas internas e externas ao UniCV, reduzindo custos com tecnologia.
- 2.1.2 Promover o conhecimento e o aperfeiçoamento de novas tecnologias para toda a comunidade acadêmica.
- 2.1.3 Promover o desenvolvimento profissional dos acadêmicos que buscam as primeiras oportunidades no mercado de trabalho.
- 2.1.4 Resolver problemas tecnológicos organizacionais.
- 2.1.5 Apresentar relatórios trimestrais das atividades realizadas.

2.2 Do orientador:

- 2.2.1 Orientar cada processo estabelecido bem como auxiliar os acadêmicos em eventuais questões técnicas.

3 REQUISITOS E COMPROMISSOS PARA A PARTICIPAÇÃO DO PROJETO

3.1 Requisitos quanto aos acadêmicos:

3.3.1 Estar regularmente matriculado e frequentando curso de graduação do UniCV citados no item 1 - parágrafo único;

3.3.2 Possuir disponibilidade para dedicação de, 16 (dezesseis) horas semanais, sendo 8 (oito) horas cumpridas presencialmente e 8 (oito) horas remotamente ao projeto UniCVTech, em turno diferente daquele em que esteja matriculado;

3.3.3 Não poderá estar matriculado no primeiro e último semestre do curso;

Observação: O acadêmico não poderá participar de mais de um projeto UniCVTech no mesmo ano. Caso se inscreva em dois projetos, os projetos serão automaticamente desclassificados do edital de seleção.

3.2 Requisitos do Orientador

3.1.1 Possuir vínculo empregatício com o UniCV (docente)

3.1.2 Possuir titulação mínima de especialista

3.1.3 Possuir currículo lattes atualizado

3.1.4 Ser professor dos cursos de graduação da modalidade presencial dos cursos:

EM ENGENHARIA EM:

Engenharia de Software

Engenharia de Design Digital

EM TECNÓLOGOS EM:

Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Design Gráfico

3.3 Compromisso do orientador

3.2.1 Orientar a elaboração do projeto UniCVTech a ser desenvolvido pelo(s) acadêmico (s)

3.2.2. Responsabilizar-se pelo cumprimento da carga horária semanal de seu (s) acadêmico(s), respeitando o cronograma descrito no edital.

3.2.3 Informar a coordenação do Smart Space, por escrito, qualquer tipo de irregularidade ocorrida em relação às atividades dos participantes do Projeto UniCVTech.

Observação: O orientador terá o certificado de orientação, após a conclusão do projeto.

3.4 Compromisso dos acadêmicos

3.4.1 Executar, sob responsabilidade do orientador, as atividades propostas no projeto UniTech com dedicação de 16 (dezesseis) horas semanais, sendo 8 (oito) horas cumpridas presencialmente e 8 (oito) horas remotamente horas semanais;



3.4.2 Participar plenamente das atividades relacionadas ao trabalho e sugeridas pelo orientador;

3.4.3 Realizar todas as etapas descritas no item abaixo:

2023	Ago.	Set.	Out.	Nov.	Dez.
Abertura do edital para inscrição	28				
Inscrição do edital. Os participantes deverão preencher o Termo de Adesão disponibilizado no site do concurso.	28	01			
Divulgação da lista de inscritos.		05			
Prova Presencial		11			
Divulgação dos aprovados		18			
Início do projeto		02			
Levantamento de requisitos e modelagem do software proposto		03			03
Prototipação de interfaces gráficas do software		03			03
Implementação do backend do software					04
Implementação do frontend do software					04

2024	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto
Implementação do backend do software				15			
Implementação do frontend do software				15			
Testes abertos para os usuários					17	17	
Otimização das funcionalidades do software							
Apresentação do software							30

4. DOS CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO DO EDITAL

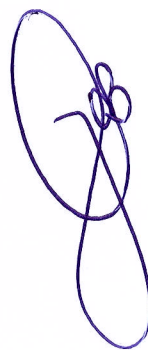
4.1 A seleção do edital será realizada conforme o item 3.4.3 por uma prova escrita com 25 questões técnicas dos seguintes temas.

VAGA PARA DESENVOLVEDOR

- Lógica de Programação e Algoritmos;
- Programação Orientada a Objetos em Java;
- Framework SpringBoot (Java);
- Conceitos relacionados à Programação Web (HTML, CSS e JavaScript);
- Modelagem e Gerenciamento de Banco de Dados;
- Conceitos relacionados à Programação Mobile.

VAGA PARA UX/UI

- Conceitos relacionados à Linguagem Visual e Multimídia;
- Prototipação de Interfaces;
- Teoria e Composição da Cor e Ilustração;
- Empreendedorismo e Inovações Tecnológicas;
- Experiência do Usuário;
- Conceitos técnicos sobre a ferramenta de prototipação Figma.



4.1.1 Para a classificação do projeto, serão consideradas as maiores notas da prova escrita.

4.2. A edição do UniCVTech 2023.1 conta com 6 vagas, sendo 4 (quatro) vagas de desenvolvedor e 2 (duas) vagas em UX/UI.

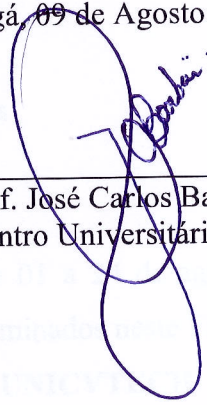
5. DO RESULTADO

5.1 A Reitoria publicará, em Edital, o resultado da seleção dos aprovados para o projeto UniCVTech até o dia 18 de setembro de 2023.

5.2 Haverá uma reunião de apresentação do projeto no dia 30 de agosto de 2024 presencialmente no Smart Space, a participação é obrigatória para todos os acadêmicos e orientador.

Casos omissos a este edital serão analisados individualmente pela Direção do Smart Space e Reitoria.

Maringá, 09 de Agosto de 2023.



Prof. José Carlos Barbieri
Reitor do Centro Universitário Cidade Verde