

**PROJETO DE RESOLUÇÃO Nº 02/2023**



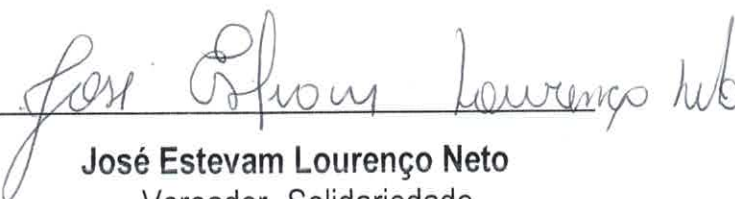
*"Concede diploma de honra ao mérito para o estagiário da Casa, JOÃO PEDRO MOURA DE ASSIS FILHO, um dos alunos da equipe de engenharia de computação da PUC-MG, selecionado para a final mundial da imagine CUP 2023, a maior competição de tecnologia do mundo para estudantes."*

A presidente da Câmara Municipal de Sarzedo: Faço saber que o plenário aprovou e eu promulgo a seguinte **RESOLUÇÃO**:

Art. 1º. Fica conferido o diploma de honra ao mérito, ao Estagiário da Câmara Municipal de Sarzedo, **JOÃO PEDRO MOURA DE ASSIS FILHO**.

Art. 2º. Esta resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Sarzedo em, 02 de março de 2023.

  
José Estevam Lourenço Neto  
Vereador -Solidariedade

E/G

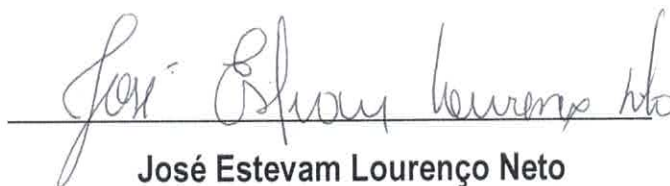
### JUSTIFICATIVA



Como Vereador, fico muito orgulhoso em saber que nessa Casa Legislativa temos um jovem Estagiário que vem destacando o seu potencial na PUC-MG, e de dentro de "Casa" que se começa os incentivos, esse será o primeiro de muitos títulos. João, faz parte da equipe de alunos da engenharia de computação da PUC Minas e foram selecionados para a final mundial da imagine CUP 2023, a maior competição de tecnologia do mundo para estudantes.

O próximo passo para essas equipes será apresentar suas ideias e projetos a juízes especialistas e participar de uma sessão de perguntas e respostas. Os projetos serão julgados pelo uso inovador da tecnologia Microsoft, acessibilidade e inclusão e viabilidade como uma ideia de negócio, concorrendo a prêmios de até U\$50.000. Os três melhores projetos dessa fase irão apresentar novamente os projetos em maio/2023. A equipe vencedora levará para a casa o grande Prêmio de U\$100.000, e uma sessão de mentoria com o presidente e CEO da Microsoft, Satya Nadella.

Sarzedo em, 02 de março de 2023



**José Estevam Lourenço Neto**  
Vereador -Solidariedade

E/G



Acesso Restrito ▾

Pesquisar...

**PUC Minas**<http://www.pucminas.br/destaques>

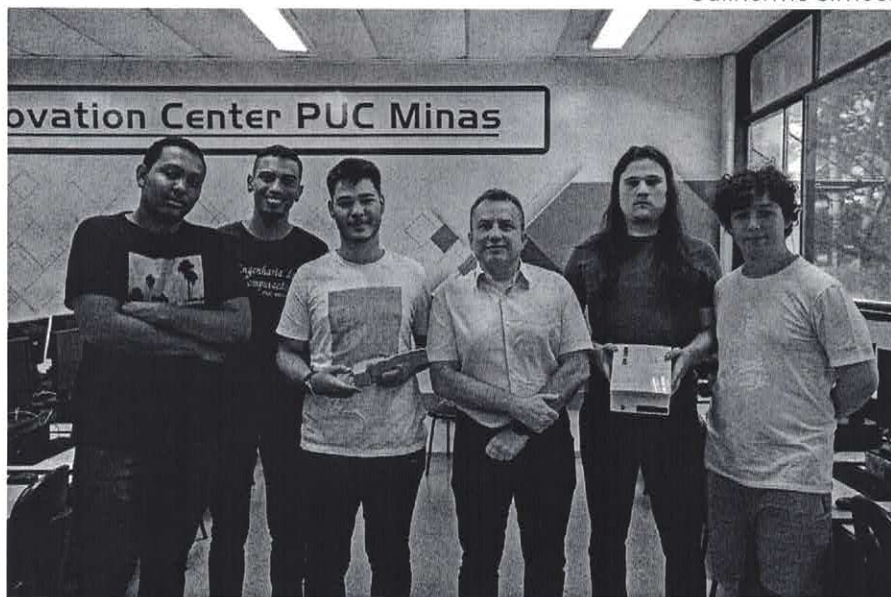
02/03/2023 16:00

## EQUIPES DA PUC MINAS SÃO SELECIONADAS PARA FINAL MUNDIAL DA IMAGINE CUP 2023

Duas equipes de alunos do Curso de Engenharia de Computação da PUC Minas foram selecionadas para a final mundial da *Imagine Cup 2023*, uma das maiores competições de tecnologia para estudantes, promovida pela Microsoft. Nos últimos dez anos, nove projetos da Universidade foram finalistas em diferentes categorias. Em 2016, por exemplo, o *Sonho de Jequi*, inspirado na vida de moradores do Vale do Jequitinhonha, foi campeã nacional e ficou em 3º na final mundial.

O próximo passo para os times será apresentar suas ideias a juízes especialistas e participar de uma sessão de perguntas e respostas. Os projetos serão julgados pelo uso inovador da tecnologia Microsoft, acessibilidade e inclusão e viabilidade como uma ideia de negócio, concorrendo a prêmios de até 50 mil dólares (aproximadamente R\$ 259.545). Os três melhores projetos dessa fase irão apresentar novamente os projetos em maio de 2023. A equipe vencedora receberá o prêmio de 100 mil dólares (aproximadamente R\$ 519.090) e uma sessão de mentoria com o presidente e CEO da Microsoft, Satya Nadella.

Guilherme Simões



Os grupos foram orientados pelo professor Ilo Rivero



## Os projetos

Dentre os projetos finalistas está o *Blindl-e*, uma plataforma que converte texto em Braile, e foi desenvolvida pelos alunos Gabriel Volpini, Frederico Marques e Gabriel Pinto. O outro time criou o *Hearing loss Glasses*, um óculos que converte falas e legendas. O protótipo foi feito por Matheus Campbell, Maicon Messias e João Filho.

O coordenador do Curso de Engenharia de Computação, Prof. Dr. Sandro Jerônimo, afirma que o *Imagine Cup* possibilita a inclusão social por meio de tecnologia, com o desenvolvimento de soluções que mudam a vida das pessoas.

Durante o desenvolvimento, os alunos são orientados pelos professores e por profissionais da Microsoft para que o projeto seja ajustado conforme a necessidade do mercado.

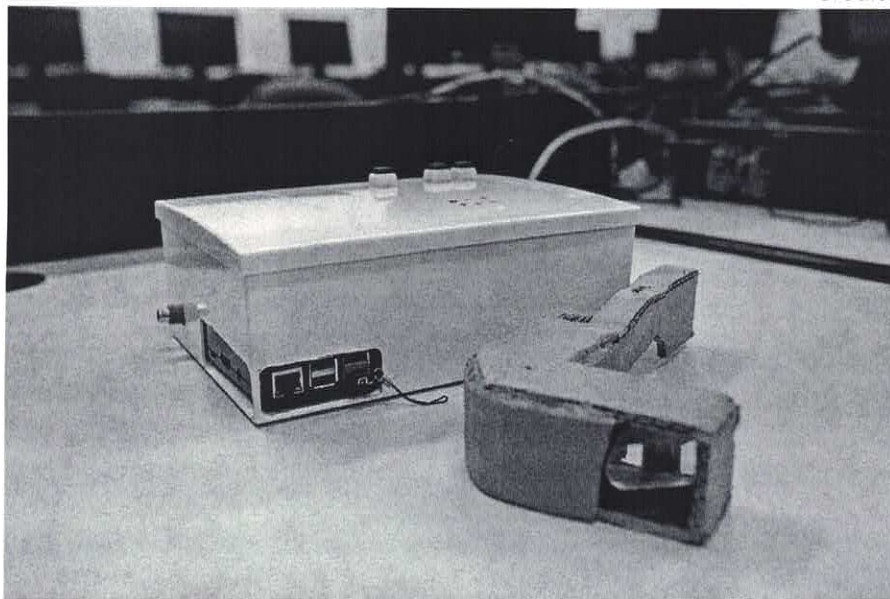
"A *Imagine Cup* atua em frentes na formação dos alunos. É uma transformação, porque os alunos se tornam mais inovadores e empreendedores. E desenvolvem um olhar diferente para os problemas do mundo", aponta o coordenador.

Os grupos foram orientados pelo Prof. Ilo Rivero, que enfatiza o empenho dos estudantes no desenvolvimento de soluções que resolvam problemas. Ele espera que a ida das equipes para a final mundial sirva de inspiração para que outros discentes transformem suas ideias em projetos viáveis.

Outro destaque do *Imagine Cup 2023* foi um projeto do Curso de Jogos Digitais para a final nacional. O *Avoiding Disaster* tinha como premissa simular a construção de abrigos resistentes a desastres naturais a partir de um jogo. Participaram do desenvolvimento os estudantes Alice Ribeiro, Arthur Carvalho, Camila Rodrigues, Daniel Brum, Daniel Pettersen, Eduardo Baumgratz, Filipe Lacerda, Jonathan Moreira e Tiago Corsato.

O curso de Engenharia de Computação é oferecido pela Universidade no *Campus* Coração Eucarístico e unidades São Gabriel e Praça da Liberdade. O bacharelado em Jogos Digitais está disponível em ambas unidades.

Crédito



Os projetos finalistas foram *Blindl-e* e *Hearing loss Glasses*

Confira a linha do tempo da participação da PUC Minas na *Imagine Cup*:



**2014** - Finalista nacional com o Projeto *Protest Guardian*;

**2015** - Projetos *Wells* e *Nilub*, de Jogos Digitais, finalistas nacionais;

**2016** - *Sonho de Jequi* é campeão nacional e conquista o 3º lugar na mundial;

**2017** - Projeto *Appoint* é finalista nacional;

**2018** - Projeto *Suricar* é finalista latino-americano;

**2023** - Projeto *Avoiding Disaster* é finalista nacional. Equipes *Blindl-e* e *Hearing loss Glasses* são selecionadas para a final mundial.

## Últimas Notícias

Museu de Ciências Naturais PUC Minas conta com nova atração (https://www.pucminas.br/sala-imprensa/noticias/Paginas/Museu-de-Ciências-Naturais-PUC-Minas-Conta-com-nova-atração-Purussaurus.aspx)	Equipes da PUC Minas são selecionados para final mundial da Imagine Cup 2023 (https://www.pucminas.br/sala-imprensa/noticias/Paginas/Equipes-de-alunos-vão-para-final-mundial-na-Imagine-Cup-2023.aspx)	Seleção Externa de Docentes para o Programa de Pós-graduação Stricto Sensu em Letras (https://www.pucminas.br/sala-imprensa/noticias/Paginas/Equipes-Decentes-para-o-Programa-de-Pós-graduação-Stricto-Sensu-em-Letras.aspx)	Papa Francisco destaca o papel das universidades católicas na harmonia e equilíbrio entre os diversos saberes (https://www.pucminas.br/sala-imprensa/noticias/Paginas/Papa-Francisco-destaca-o-papel-das-universidades-católicas-na-harmonia-e-equilíbrio-entre-os-diversos-saberes.aspx)	Semana da Acolhida Fapsi de 2023 (https://www.pucminas.br/sala-imprensa/noticias/Paginas/Semana-da-Acolhida-Fapsi-de-2023.aspx)	Aula FM do gei de (ht: iml ina FM pal Prc de- Mir Gei
---	---	--	---	---	---

ver todas (<https://www.pucminas.br/sala-imprensa/noticias>)

## INSTITUIÇÕES DA ARQUIDIOCESE DE BELO HORIZONTE



(<https://www.fumarc.org.br>)



(<https://www.arquidiocesbh.org.br/site/imprensa/entidade?id=216>)



COLÉGIO Santa Maria Minas

(<https://www.santamariaminas.org.br/?ga=2.179875686.352053678.1670858233-1077409738.1659530158>)



(<https://www.pucminas.br/?ga=2.179875686.352053678.1670858233-1077409738.1659530158>)



(<https://www.arquidiocesbh.org.br/s>)

<https://www.pucminas.br/institucional/Paginas/entidade-mantenedora.aspx?ga=2.179875686.352053678.1670858233-1077409738.1659530158>