



EDITAL INTERNO

EDITAL 006/2021 - COORDENAÇÃO DE PESQUISA E EXTENSÃO (COPEX) - CAMPUS PARANAÍ

SELEÇÃO DE BOLSISTA PRADI MÉDIO PARA O PROJETO "PROTÓTIPO DE UM SISTEMA DE MONITORAMENTO REMOTO DE PACIENTES COM COVID-19 USANDO INTERNET DAS COISAS"

A Coordenação do projeto Protótipo de um sistema de monitoramento remoto de pacientes com COVID-19 usando Internet das Coisas torna pública a seleção de **2 bolsistas de ensino médio** para participação nas atividades do referido projeto, conforme Chamada específica 2/2021 - PRADI/IFPR - Edital 6/2021 AGIF/PROEPPi e Edital 6/2021 PRADI/PIBITI AGIF/PROEPPi. Os candidatos devem ler os editais antes da seleção.

Resumo do projeto: O objetivo do projeto é desenvolver soluções tecnológicas usando Internet das Coisas (IoT) e desenvolvimento web para auxiliar no combate à pandemia de COVID-19.

O processo de seleção acontecerá por meio de uma **entrevista**. Critérios de avaliação:

- Conhecimentos sobre programação em ambientes Arduino;
- Conhecimentos sobre programação em ambientes ESP32 e ESP8266;
- Conhecimentos sobre programação em ambientes Raspberry Pi;
- Conhecimentos sobre linguagens de programação C/C++;
- Experiência em projetos eletrônicos com Arduino, Raspberry Pi e ESP32/ESP8266;
- Conhecimentos sobre sensores;
- Conhecimentos sobre Internet das coisas (Internet of Things - IoT);
- Desenvolvimento de sistemas web.

O valor da bolsa é de R\$350,00 por mês, com duração de até 12 meses. Jornada de 12h semanais. É requisito estar regularmente matriculado nos cursos técnicos integrados ao ensino médio.

Os candidatos devem preencher o seguinte formulário eletrônico: <https://forms.gle/HyhCJitRHFkiuVNCA>

Todos os candidatos devem ingressar no seguinte grupo de Whatsapp para acompanhar o processo de seleção e agendar as entrevistas: <https://chat.whatsapp.com/DTApGBWCQgs3qrXlanqBum>

Quaisquer alterações no processo de seleção serão notificadas no grupo de Whatsapp.

A seleção está prevista para ocorrer no seguinte local e data:

- Data: 16/07/2021 (horário será combinado via Whatsapp);
- Local: Google Meet (Link será disponibilizado no grupo de Whatsapp);

Os interessados devem comparecer no dia e local estabelecidos nesta convocação.

Paranavaí, 08 de julho de 2021.

Eduardo Henrique Molina da Cruz
Coordenador



Documento assinado eletronicamente por **EDUARDO HENRIQUE MOLINA DA CRUZ, Servidor Docente**, em 08/07/2021, às 12:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **CAMILA CLOZATO LARA, COORDENADOR(A)**, em 08/07/2021, às 14:18, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ifpr.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **1290820** e o código CRC **A26EDAE4**.

Referência: Processo nº 23411.003049/2021-11

SEI nº 1290820

INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ |
PARANAÍ/COPEX/PARANAÍ/DIEPEX/PARANAÍ/DG/IFPR/PARANAÍ-COPEX/PARANAÍ
Rua Emilio Bertolini, nº 54, Curitiba - PR | CEP CEP 82920-030 - Brasil