

**EDITAL DE BOLSITA 043/2020**  
**PÓS JUNIOR NA ÁREA DE INFORMÁTICA**

**1. OBJETO**

O presente edital tem por objeto selecionar 01 bolsista de nível superior para início imediato de atividades do **PROJETO: “ARBOCONTROL** "Componente 2 - Novas tecnologias em saúde”, conforme especificações constantes neste edital.

**2. JUSTIFICATIVA**

Contratação de bolsista qualificado para desenvolver atividades relacionadas ao Projeto, com habilidade e experiência nos conhecimentos conforme descritas neste edital.

A participação dos bolsistas é importante para contribuição nas atividades de levantamentos de requisitos para desenvolvimento e proposição de módulo de vigilância e indicadores epidemiológicos.

**3. ATIVIDADE A SER DESENVOLVIDA**

3.1. Estudar o estado da arte relacionado ao levantamento de requisitos para desenvolvimento e proposição de módulo de vigilância e indicadores epidemiológicos.

3.2. Aplicar as metodologias mais adequadas no desenvolvimento de página web.

3.3. Contribuir na manutenção e atualização do site sempre que necessário.

3.4. Participar da manutenção corretiva e preventiva da página web.

3.5. Aplicar as metodologias mais adequadas para desenvolvimento de painel de indicadores de saúde que subsidiarão a elaboração de Business Intelligence (BI).

3.6. Avaliar e propor melhorias na utilização das metodologias para desenvolvimento de painel de indicadores de saúde a partir da experiência do projeto.

3.7. Participar no desenvolvimento de artigos acadêmicos para publicação.

3.8. Participar de reuniões, visitas técnicas que estejam relacionadas ao cumprimento da etapa do projeto ““ARBOCONTROL "Componente 2 - Novas tecnologias em saúde”

3.9. Participar da elaboração de relatórios parciais e final do projeto.

3.10. Apoiar na execução de outras atividades correlatas ao PROJETO

#### 4. REQUISITOS TÉCNICOS/EXPERIÊNCIA NECESSÁRIA (REQUISITOS OBRIGATÓRIOS)

Possuir vínculo de pós graduação em Ciência da Computação, Análise de Sistemas, Gestão da Informação, Informática, Estatística, TI ou afins, emitidos por instituição reconhecida pelo Ministério da Educação.

#### 5. REQUISITOS ADICIONAIS (REQUISITOS DESEJÁVEIS)

- a) Experiência em Sistemas de Informação.
- b) Experiência em manutenção e administração de banco de dados.
- c) Experiência profissional em desenvolvimento de sistemas web.
- d) Conhecimento em business intelligence (B.I).
- e) Conhecimento em linguagem python, R e PHP.
- f) Conhecimento em wordpress.

#### 6. REQUISITOS PARA PONTUAÇÃO DA SELEÇÃO:

A seleção será realizada em duas etapas: Análise Curricular e Entrevista Pessoal.

ETAPA 1 – A análise do currículo tem por objetivo verificar o preenchimento dos requisitos listados.

A análise do currículo terá caráter ELIMINATÓRIO e CLASSIFICATÓRIO, observando-se os critérios de pontuação definidos no quadro abaixo:

REQUISITOS OBRIGATÓRIOS	
Possuir vínculo de pós graduação em Ciência da Computação, Análise de Sistemas, Gestão da Informação, Informática, Estatística, TI ou afins, emitidos por instituição reconhecida pelo Ministério da Educação.	<b>Requisitos não pontuáveis</b>
REQUISITOS DESEJÁVEIS	
Pontuação	
Experiência em Sistemas de Informação.	25

Experiência em manutenção e administração de banco de dados.	20
Experiência profissional em desenvolvimento de sistemas web.	15
Conhecimento em business intelligence (B.I).	15
Conhecimento em linguagem python, R e PHP.	15
Conhecimento em wordpress.	10
<b>Total de Pontos</b>	<b>100</b>

Somente o candidato que cumprir todos os Requisitos Obrigatórios e obtiver o mínimo de **50 (cinquenta) PONTOS** a partir da soma da pontuação atribuída aos Requisitos Desejáveis, constantes no quadro acima, será aprovado e classificado para a **ETAPA 2** – Entrevista Pessoal.

## 7. REQUISITOS PARA AVALIAÇÃO NA ENTREVISTA

**ETAPA 2** - A entrevista pessoal terá caráter ELIMINATÓRIO e CLASSIFICATÓRIO, observando-se os seguintes critérios:

Critérios de Avaliação	Pontuação
Conhecimento e habilidades técnicas em sistemas de informação e elaboração de página web.	0 a 50
Relacionamento interpessoal	0 a 20
Habilidade para resolução de problemas	0 a 20
Comunicação	0 a 5
Liderança	0 a 5
<b>Total de Pontos</b>	<b>100</b>

Para não ser eliminado e obter classificação nesta etapa do Processo Seletivo, o Candidato deverá obter o mínimo de 60 (sessenta) PONTOS, conforme quadro acima.

A **ETAPA 2** – Entrevista Pessoal será realizada virtualmente em plataforma e link: <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/jonas-lotuf-brant-de-carvalho>. Caso ocorra algum problema no acesso, comunicar via e-mail [vanyporto@gmail.com](mailto:vanyporto@gmail.com).

O candidato que não comparecer na data e horário previamente agendado para a **ETAPA 2** – Entrevista Pessoal será eliminado do Processo Seletivo.

As despesas com locomoção e alimentação correrão por conta do candidato.

## **8. LOCAL E PRAZO DE EXECUÇÃO**

8.1 A vigência do contrato será de 6 (seis) meses, a contar da data de sua assinatura, prorrogável de acordo com a necessidade do projeto.

8.2. As atividades serão realizadas em Brasília, DF.

## **9. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES**

9.1. Valor da Bolsa: 2.500,00 (dois mil e quinhentos reais).

9.2. Dedicção aproximada de 30 horas semanais

## **10. DA COMISSÃO PARA ANÁLISE CURRICULAR/ENTREVISTA DOS CANDIDATOS.**

Informar neste item quais os profissionais técnicos que irão integrar a comissão da FINATEC para análise curricular e entrevista, para avaliação dos candidatos.

- Jonas Brant

- Vanessa Torales Porto

-Marcela Lopes

## **1. SELEÇÃO**

Os candidatos devem encaminhar a documentação entre 13/10/2020 a 17/10/2020 para o e-mail: [vanyporto@gmail.com](mailto:vanyporto@gmail.com), com o título “Seleção bolsista –Pós Junior- área TI” com os seguintes documentos em PDF: • Currículo Lattes atualizado • Certificado de pós graduação em Ciência da Computação, Análise de Sistemas, Gestão da Informação, Informática, Estatística, TI ou afins; documentação dos requisitos desejáveis.

## 11. DO CRONOGRAMA

<b>Evento</b>	<b>Data e Horário</b>
Lançamento do Edital	13/10/2020
Período de Inscrições	13/10/2020 a 17/10/2020
ETAPA 1– Publicação da pontuação do pedido de inscrição e da convocação para entrevista	19/10/2020
ETAPA 2 – Período de entrevistas	20/10/2020
Publicação dos resultados da pontuação final total e convocação para preenchimento das vagas	21/10/2020
Data limite para entrega da documentação	24/10/2020
Data prevista de início das atividades de bolsista do projeto	01/11/2020