



HOSPITAL de  
CÂNCER de  
BARRETOS

INSTITUTO DE ENSINO & PESQUISA

Rua Antenor Duarte Villela, 1331  
Bairro Dr. Paulo Prata  
Barretos (SP), Brasil  
CEP: 14.784-400  
Telefone: +55 (17) 3321-6600

## EDITAL N.009/2021 – IEP/HCB (PÓS-GRADUAÇÃO)

Instituto de Ensino e Pesquisa (IEP)  
Hospital de Amor (HA)

### 1 – INFORMAÇÕES GERAIS E TEMA

Encontra-se aberto edital para contratação de 1 (uma) vaga com bolsa de pós-doutorado no âmbito do projeto **PRONON: Identificação de biomarcadores para *screening* e detecção precoce de tumores no contexto do Sistema Único de Saúde (SUS)**, sob a coordenação do Prof. Rui Manuel Reis.

O projeto tem como objetivo identificar os principais fatores de risco genéticos (SNPs) associados ao desenvolvimento de lesões precursoras ou de câncer. Neste estudo de **Genome Wide Association Study (GWAS) / caso-controle**, serão avaliados 3000 indivíduos sem diagnóstico de câncer e 3000 indivíduos diagnosticados com tumores de mama, colo do útero e colorretal. Casos e controles serão genotipados, utilizando o *Axiom Precision Medicine Research Array (PMRA)*, que contém mais 800,000 marcadores genéticos. Projeto com parceria internacional.

#### 1.1 Dados do Edital e Cronograma

Vaga:	01 (uma) Vaga com Bolsa Institucional (IEP/ Pronon)
Valor da bolsa:	R\$ 7.174,80 (valor líquido)
Período de inscrição:	De 02/03/2021 a 31/03/2021
Entrevistas:	De 05/04/2021 a 09/04/2021
Resultado:	De 12/04/2021 a 16/04/2021
Período de matrícula:	De 19/04/2021 a 30/04/2021
Período de vigência da bolsa:	24 meses (2 anos)
Implementação da bolsa:	01/05/2021
Inscrição:	Através do endereço eletrônico: <a href="mailto:supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br">supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br</a>



[www.hospitaldeamor.com.br](http://www.hospitaldeamor.com.br)



HOSPITAL de  
CÂNCER de  
BARRETOS

INSTITUTO DE ENSINO & PESQUISA

Rua Antenor Duarte Villela, 1331  
Bairro Dr. Paulo Prata  
Barretos (SP), Brasil  
CEP: 14.784-400  
Telefone: +55 (17) 3321-6600

## 2 – DO CANDIDATO

-O candidato deve possuir formação em genética, ter título de Doutorado em instituição de ensino nacional ou internacional com tema de pesquisa relacionado a um dos tópicos listados a seguir:

- a) Estudo de fatores de risco genético (caso-controle);
- b) GWAS (*Genome-wide association studies*)
- c) Genômica do Câncer

-O candidato deverá elaborar, planejar e executar o projeto GWAS, além de treinamento e supervisão de membros juniores e alunos de graduação e pós-graduação. O candidato fará também a interação com parceiros internacionais, devendo trabalhar com equipe inter- e multidisciplinar de forma harmoniosa.

## 3– ANÁLISE E SELEÇÃO DAS PROPOSTAS

- Os critérios de seleção dos candidatos são: i) currículo do candidato (50%); ii) entrevista e conhecimento da temática do projeto; avaliação das 2 cartas de recomendação apresentadas na inscrição (50%).

- A bolsa será atribuída ao candidato que atingir maior pontuação.

## 4– DA INSCRIÇÃO

Os candidatos interessados devem encaminhar a documentação até às **23h59min de 31 de março de 2021** para o endereço eletrônico ([supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br](mailto:supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br)) e receberá a resposta da regularidade de sua inscrição por e-mail em até 2 (dois) dias úteis a partir da data de envio da documentação assim como a informação sobre a data e horário da entrevista.

## 5- Documentos:

- a) Ficha de Inscrição com foto 3x4 inserida digitalmente na ficha ([ficha disponível junto ao Edital](#));
- b) Cópia do registro geral de identidade (RG) e/ou registro nacional de estrangeiro (RNE);
- c) Cópia do cadastro de pessoa física (CPF), caso não conste no documento do RG;





HOSPITAL de  
CÂNCER de  
BARRETOS

INSTITUTO DE ENSINO & PESQUISA

Rua Antenor Duarte Villela, 1331  
Bairro Dr. Paulo Prata  
Barretos (SP), Brasil  
CEP: 14.784-400  
Telefone: +55 (17) 3321-6600

- d) Cópia da certidão de nascimento ou casamento;
- e) Cópia do documento militar que comprove estar em dia com as obrigações militares para os participantes do sexo masculino;
- f) Cópia do título de eleitor e comprovante da última eleição ou certidão de quitação eleitoral;
- g) Arquivo digital do currículo Lattes em PDF (atualizado nos últimos 3 meses);
- h) Cópia do diploma e Histórico do curso de Doutorado, reconhecido – CAPES;
- i) Encaminhar 2 (duas) cartas de recomendações (sem modelo padrão);

## 6 – DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

O resultado do processo seletivo será divulgado via e-mail e estará disponível no endereço eletrônico <https://www.hospitaldeamor.com.br> para consulta a partir do dia 12 de abril de 2021.

Esclarecimentos e informações adicionais acerca deste Edital poderão ser obtidos pelo endereço eletrônico [ruireis.hcb@gmail.com](mailto:ruireis.hcb@gmail.com)

Barretos, 02 de março de 2021.

Prof. Dr. Rui Manuel Vieira Reis  
Coordenador do Projeto  
Instituto de Ensino e Pesquisa – IEP  
Fundação Pio XII - Hospital de Câncer de Barretos



[www.hospitaldeamor.com.br](http://www.hospitaldeamor.com.br)