

**EDITAL N. 15/2021 - PROGRAMA MD PhD - FACISB / HCB**

Hospital de Câncer de Barretos (HCB)

Instituto de Ensino e Pesquisa (IEP)

Comitê de Bolsas e Pesquisa (CBP)

**1 – INFORMAÇÕES GERAIS**

O CBP – Comitê de Bolsas e Pesquisa do HCB torna público o Processo Seletivo de **Bolsa Institucional** junto ao programa de Pós-graduação da Fundação Pio XII – Hospital de Câncer de Barretos, em parceria com a Faculdade de Ciências da Saúde de Barretos Dr. Paulo Prata (FACISB), e estabelece as normas relativas ao exame de Seleção para o programa MD/PhD, com admissão em 2022.

O objetivo do programa MD/PhD é de propiciar uma oportunidade para os estudantes de medicina da FACISB se envolverem formalmente em investigação biomédica/clínica no início de sua carreira. Tem como principais objetivos integrar a pesquisa básica, translacional e clínica na formação acadêmica do médico, de modo a formar um profissional altamente motivado tanto para a prática médica quanto para a pesquisa científica. Busca, além disso, reduzir o tempo de formação do médico pesquisador. As aulas, assim como os estudos, ocorrerão na cidade de Barretos, no Hospital de Amor, atualmente situada na Rua Antenor Duarte Vilella, 1331 – Bairro Dr. Paulo Prata.

**1.1 Dados do Edital e Cronograma**

<b>Vagas:</b>	02 (duas) Bolsas de Doutorado – HCB e FACISB
<b>Valor das bolsas:</b>	R\$2.200,00 (valor líquido)
<b>Período de inscrição:</b>	De 04/10/2021 a 05/11/2021
<b>Processo seletivo (Fase I):</b>	Entre 09/12/2021 a 12/11/2021 (*)
<b>Resultado (Fase I):</b>	16/11/2021
<b>Processo seletivo (Fase II):</b>	22/11/2021 a 26/11/2021
<b>Resultado (Fase II):</b>	30/11/2021
<b>Período de matrícula:</b>	01/12/2021 a 10/12/2021
<b>Período de vigência da bolsa:</b>	36 meses
<b>Implementação da bolsa:</b>	01/01/2022
<b>Inscrição:</b>	E-mail da secretaria da Pós-Graduação: <a href="mailto:supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br">supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br</a>

(\*) O agendamento do processo seletivo pode ser definido para um dia ou mais, a depender do número de candidatos.

## 2 – REQUISITOS E COMPROMISSOS DO ORIENTADOR

2.1 Ser docente de Programa de Pós-Graduação Stricto Sensu Acadêmico do Hospital de Câncer de Barretos.

2.2 Segue abaixo tabela com orientadores do programa e suas linhas de pesquisa (para informações mais detalhadas sobre as áreas de atuação, pesquisar o lattes dos mesmos).

ORIENTADORES DO PROGRAMA	E-MAIL	LINHA DE PESQUISA
Adhemar Longatto Filho	<a href="mailto:longatto@med.uminho.pt">longatto@med.uminho.pt</a>	Epidemiologia Clínica e Molecular em Oncologia
Adriane Feijó Evangelista Lazarini	<a href="mailto:adriane.feijo@gmail.com">adriane.feijo@gmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Alexandre Arthur Jacinto	<a href="mailto:jacintoaa@gmail.com">jacintoaa@gmail.com</a>	Oncologia Clínica e Cirúrgica
Ana Carolina de Carvalho Peters	<a href="mailto:anacarol.oak@gmail.com">anacarol.oak@gmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Bianca Sakamoto Ribeiro Paiva	<a href="mailto:bsrpaiva@gmail.com">bsrpaiva@gmail.com</a>	Cuidados Paliativos e Qualidade de Vida
Carlos Eduardo Paiva	<a href="mailto:cafedupai@gmail.com">cafedupai@gmail.com</a>	Cuidados Paliativos e Qualidade de Vida
Céline Marques Pinheiro	<a href="mailto:celinepinheiro@gmail.com">celinepinheiro@gmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Cristiano de Pádua Souza	<a href="mailto:crispadua10@gmail.com">crispadua10@gmail.com</a>	Oncologia Clínica e Cirúrgica
Cristovam Scapulatempo Neto	<a href="mailto:cristovamscapula@gmail.com">cristovamscapula@gmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Denise Peixoto Guimarães	<a href="mailto:guimaraes.dp@gmail.com">guimaraes.dp@gmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Edenir Inêz Palmero	<a href="mailto:edenirip@yahoo.com.br">edenirip@yahoo.com.br</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Eliney Ferreira Faria	<a href="mailto:elineyferreirafaria@yahoo.com.br">elineyferreirafaria@yahoo.com.br</a>	Cirurgia Experimental e Minimamente Invasiva
Fabiana de Lima Vazquez	<a href="mailto:fabilivazquez@gmail.com">fabilivazquez@gmail.com</a>	Epidemiologia Clínica e Molecular em Oncologia
Flávia de Lima Osório	<a href="mailto:flaliosorio@gmail.com">flaliosorio@gmail.com</a>	Cuidados Paliativos e Qualidade de Vida
Flavio Mavignier Cárcano	<a href="mailto:carcano.fm@gmail.com">carcano.fm@gmail.com</a>	Oncologia Clínica e Cirúrgica
Henrique Cesar Santejo Silveira	<a href="mailto:henriquecssilveira@gmail.com">henriquecssilveira@gmail.com</a>	Fatores Ambientais e Câncer
João Manoel Silva	<a href="mailto:joao.s@globo.com">joao.s@globo.com</a>	Oncologia Clínica e Cirúrgica
José Humberto T. G. Fregnani	<a href="mailto:josehumberto.fregnani@hcancerbarretos.com.br">josehumberto.fregnani@hcancerbarretos.com.br</a>	Epidemiologia Clínica e Molecular em Oncologia
Lidia Maria Rebolho Batista da Silva	<a href="mailto:lirebolho@hotmail.com">lirebolho@hotmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Leticia Ferro Leal	<a href="mailto:leticiaferro@hotmail.com">leticiaferro@hotmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Luiz Fernando Lopes	<a href="mailto:lf.lopes@yahoo.com">lf.lopes@yahoo.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Márcia Maria Chiquitelli M. Silveira	<a href="mailto:mmcmsilveira@gmail.com">mmcmsilveira@gmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Mariana Tomazini Pinto	<a href="mailto:marianatomazini@yahoo.com">marianatomazini@yahoo.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Matias Eliseo Melendez	<a href="mailto:melendezmatias@yahoo.com.ar">melendezmatias@yahoo.com.ar</a>	Epidemiologia Clínica e Molecular em Oncologia
Raphael Leonardo Cunha de Araújo	<a href="mailto:raphaelcaraujo@yahoo.com.br">raphaelcaraujo@yahoo.com.br</a>	Oncologia Clínica e Cirúrgica
René Aloisio da Costa Vieira	<a href="mailto:reneacv@terra.com.br">reneacv@terra.com.br</a>	Oncologia Clínica e Cirúrgica
Ricardo dos Reis	<a href="mailto:drricardoreis@gmail.com">drricardoreis@gmail.com</a>	Oncologia Clínica e Cirúrgica
Ricardo Gama	<a href="mailto:ricardorgama@yahoo.com.br">ricardorgama@yahoo.com.br</a>	Oncologia Clínica e Cirúrgica
Rui Manuel Vieira Reis	<a href="mailto:ruireis.hcb@gmail.com">ruireis.hcb@gmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral

Vinicius de Lima Vazquez	<a href="mailto:viniciusvazquez@gmail.com">viniciusvazquez@gmail.com</a>	Oncologia Clínica e Cirúrgica
Vinicius Duval da Silva	<a href="mailto:vinids@gmail.com">vinids@gmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral
Viviane Aline Saito	<a href="mailto:vivianeaos@gmail.com">vivianeaos@gmail.com</a>	Oncologia Molecular e Patologia Tumoral

### 3 – REQUISITOS DO PROJETO DE PESQUISA

- 3.1** O projeto de pesquisa deve apresentar relevância científica, clínica e ou tecnológica na área oncológica e viabilidade técnica de execução;
- 3.2** O projeto deve conter até 20 (vinte) páginas, com letra calibri tamanho 12, espaço 1, com os seguintes itens: a) capa deve conter o título do trabalho; b) nome do aluno e orientador e a data; c) introdução; d) objetivos; e) metodologia; f) cronograma de atividades; g) referências bibliográficas;

### 4 – REQUISITOS E COMPROMISSOS DO ALUNO

- 4.1** Podem inscrever-se para o processo seletivo MD/PhD os alunos que preencherem os três critérios: a) estar cursando (finalizando) o sexto ou o oitavo período do curso de medicina – FACISB; b) ter realizado iniciação científica ao longo da graduação; c) não ter reprovação em seu histórico acadêmico (boletim de desempenho);
- 4.2** Para inscrever-se no processo seletivo, o aluno deverá ter um professor orientador devidamente cadastrado no Programa de Pós-Graduação em oncologia do HCB;
- 4.3** Serão oferecidas 02 (duas) vagas para o programa MD/PhD, com bolsa de até 36 meses;
- 4.4** As propostas de projetos deverão estar alinhadas com as linhas de pesquisa do orientador.
- 4.5** Ter exclusividade para o estudo e carga horária semanal mínima de 40 horas para o cumprimento das atividades, determinadas a critério do orientador;
- 4.6** Caso não tenham sido apresentados no ato da inscrição, apresentar no prazo de 3 (três) meses a partir da data de aprovação do processo seletivo, o parecer positivo do Comitê de Ética em Pesquisa (CEP) e atestado de aprovação em exame de proficiência.
- 4.7** O aluno aprovado deverá cumprir adequações operacionais visando a realização de atividades no contexto da Fundação Pio XII.

### 5 – INSCRIÇÕES

- 5.1** O programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde com área de concentração em Oncologia não cobrará taxa de inscrição, matrícula ou mensalidade, tratando-se de um curso gratuito.
- 5.2** Para efetivar a inscrição, os candidatos aprovados deverão encaminhar a relação de cópias dos documentos listados deste item para o endereço eletrônico: ([supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br](mailto:supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br))
- 5.3** Os documentos devem ser escaneados de forma legível. Fotos dos documentos elaboradas por dispositivos móveis não serão aceitos, exceto quando utilizado algum aplicativo de scanner

digital.

- 5.4** A ausência de quaisquer documentos solicitados neste edital implicará na desclassificação imediata do candidato.
- 5.5** O candidato receberá a resposta por e-mail da regularidade de sua inscrição em até 2 (dois) dias úteis a partir da data de envio da documentação e receberá também por e-mail as informações sobre o processo seletivo (com data, horário e local da prova).
- 5.6** Participarão do processo seletivo somente os candidatos cujas inscrições forem deferidas pelo conselho de Pós-graduação da Fundação Pio XII – Hospital de Câncer de Barretos.

### **5.7 DOCUMENTOS**

Para a **primeira fase** do processo seletivo, o candidato deverá apresentar até o último dia de inscrição, a documentação abaixo relacionada:

- 1) Ficha de Inscrição com foto 3 x 4 inserida digitalmente na ficha ([documento disponível junto ao Edital](#));
- 2) Cópia do registro geral de identidade (RG) e/ou registro nacional de estrangeiro (RNE);
- 3) Cópia do cadastro de pessoa física (CPF);
- 4) Cópia de certidão de nascimento ou casamento;
- 5) Cópia de documento militar que comprove estar em dia com as obrigações militares para os participantes do sexo masculino;
- 6) Cópia do título de eleitor;
- 7) Cópia do comprovante da última eleição ou certidão de quitação eleitoral;
- 8) Cópia do comprovante de conclusão de Iniciação Científica (duração de pelo menos 1 ano);
- 9) Cópia do Histórico Escolar dos semestres já cursados na graduação com boletim de desempenho atualizado;
- 10) Arquivo digital do currículo Lattes (atualizado nos últimos 3 meses);
- 11) Arquivo digital do projeto de pesquisa, que deverá ser elaborado de acordo com o modelo disposto nos arquivos deste edital;
- 12) Cartas de recomendação de 3 (três) docentes, dentre eles o orientador. Essas cartas deverão ser encaminhadas pelos docentes diretamente para a secretaria da Pós-graduação do HCB, até o último dia de inscrição.
- 13) Carta de anuência de orientador cadastrado no programa, devidamente preenchida e assinada. O candidato deverá estabelecer um contato prévio com o docente credenciado no curso para orientá-lo. Este contato deve ser feito com a devida antecedência. A apresentação da carta não significa que o candidato já esteja aprovado no processo seletivo ([documento disponível junto ao Edital](#));

- 14) Declaração de aceite ao regimento do programa e das normas do curso, devidamente preenchida e assinada ([documento disponível junto ao Edital](#));
- 15) Ficha de TMA (pesquisa com imuno-histoquímica/TMA), caso se aplique ([documento disponível junto ao Edital](#));

Para a **segunda fase** do processo seletivo, os candidatos devidamente selecionados na fase I deverão apresentar o seguinte documento:

- 1) Carta de indicação da Faculdade de Ciências da Saúde de Barretos Dr. Paulo Prata, atestando ter sido aprovado em processo seletivo interno da graduação para vaga indicada neste edital.

## **6 – PROCESSO SELETIVO: ETAPAS E CRITÉRIOS DE CLASSIFICAÇÃO**

**6.1** O processo seletivo será regido por este edital, e acontecerá em duas fases conforme descrito abaixo:

**Fase I:** Ocorrerá na FACISB e incluirá: a) Análise do Histórico Escolar (boletim de desempenho); b) Análise do currículo lattes com ênfase nas atividades de pesquisa substanciadas em resumos apresentados em congressos, artigos publicados, na participação em cursos eletivos e intercâmbio em laboratórios de pesquisa; c) Apresentação do projeto de doutorado (10 minutos); d) Análise das cartas de recomendação de três docentes, dentre eles o orientador; e) Entrevista com a comissão ou banca designada pela comissão da FACISB, visando avaliar o projeto de pesquisa (projeto de doutorado viabilidade e adequação da metodologia aos objetivos da pesquisa), a capacidade e conhecimento do aluno para desenvolver o projeto proposto.

**Fase II:** Ocorrerá no Hospital de Amor de Barretos. Somente participam dessa fase os 2 candidatos selecionados na Fase I. A segunda fase incluirá: a) Análise da documentação apresentada; b) Análise do currículo Lattes; c) Apresentação do projeto de pesquisa (10 minutos); d) Apresentação de um artigo científico (10 minutos); e) Entrevista.

**6.2** Para a **Fase II** o artigo científico: Será fornecido ao candidato um artigo em inglês sobre a linha de pesquisa pleiteada. O candidato terá 4 horas para ler o artigo e preparar uma apresentação oral sobre o mesmo, com duração de 10 minutos, utilizando recursos multimídia.

**6.3** Para a classificação do candidato durante a **Fase II**, a banca avaliadora atribuirá notas de 0 (zero) a

10 (dez), de acordo com os seguintes critérios:

- a) **Avaliação do candidato**: histórico acadêmico; clareza da apresentação; familiaridade com o tema; e apresentação do artigo científico em mídia, com duração de 10 (dez) minutos – desempenho do candidato; (peso: 50%)
- b) **Apresentação do Projeto (escrito)**: relevância científica; execução factível e inovação; (peso: 25%)
- c) **Currículo do Orientador**: publicações; orientações e captação de fomento. (peso: 25%)

As bolsas serão distribuídas de acordo com a classificação aos candidatos que atingirem maior pontuação.

## **7 – RESULTADO**

**7.1** O resultado final e a lista dos candidatos aprovados nas Fases I e II serão divulgados na página referente a este Edital, assim como no site da FACISB.

## **8 – MATRÍCULA**

**8.1** Para efetivar a matrícula no Programa de Pós-graduação, os candidatos aprovados deverão encaminhar a relação de cópias dos documentos listados nesse item para o endereço eletrônico: ([supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br](mailto:supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br))

**8.2** Os documentos devem ser escaneados de forma legível. Fotos dos documentos elaboradas por dispositivos móveis não serão aceitos, exceto quando utilizado algum aplicativo de scanner digital.

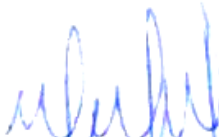
- a) Cópia da carteira de trabalho ou documento correspondente que comprove o período do possível vínculo empregatício (cópia das páginas: de identificação, do último vínculo de trabalho, bem como a página seguinte em branco) **ou** declaração de que não possui vínculo empregatício;
- b) Cópia do cartão cidadão com número do PIS/PASEP/ NIT **ou** número gerado online (arquivo em PDF);
- c) Cópia da carteira de vacinação atualizada com doses de hepatite B e tétano;
- d) Cópia da apólice de seguro de vida contra acidentes pessoais (realizado em qualquer agência bancária, casa de crédito ou via internet), para o período em que o aluno se encontrará nas dependências da Fundação Pio XII;
- e) Cópia de comprovante de moradia (dos últimos 3 meses);
- f) Termo de compromisso ([o documento será disponibilizado no ato da matrícula](#));
- g) Termo de confidencialidade ([o documento será disponibilizado no ato da matrícula](#));
- h) 1 foto, tamanho 3x4 (arquivo digital) para confecção do crachá de identificação;
- i) Informações da conta bancária de Agências Bradesco. A conta deve ser corrente exclusivamente

- do Banco Bradesco e não pode ser conjugada;
- j) Cópia da Carta de aprovação do CEP (Comitê de Ética em Pesquisa da Fundação Pio XII); (\*\*)
  - k) Cópia da Carta de aprovação do CEUA (Comissão de Ética no uso de animais), caso o estudo envolva animais; (\*\*)
  - l) Para estrangeiro, apresentar atestado de proficiência da língua portuguesa (Celpe-Bras) com pontuação Mínima: 2 (dois), classificado no nível Intermediário;
  - m) Cópia do Certificado de Aprovação em exame de proficiência em língua inglesa em algum dos seguintes programas: (\*\*)
- ✓ **TEAP** (Test of English for Academic and Professional purposes), obtidos nos últimos 3 (três) anos. Classificação: B2, equivalente uma faixa de pontuação compreendida entre setenta a oitenta pontos para Mestrado e Doutorado.
  - ✓ **WAP** (Writing for Academic and Professional purposes), obtido nos últimos 3 (três) anos. Pontuação mínima: 5 (cinco) pontos;
  - ✓ **IELTS** (International English Language Testing System), obtido nos últimos 3 (três) anos. Pontuação mínima: 5 (cinco) pontos;
  - ✓ **Cambridge FCE** ou **Cambridge CAE**, obtido nos últimos 5 (cinco) anos. Classificação: Near fail;
  - ✓ **TOEFL** (Test of English for Foreign Language), obtido nos últimos 3 (três) anos. Pontuação mínima: 213 (duzentos e treze) pontos para o Computer-Based-Test ou 550 (quinhentos e cinquenta) pontos para o Paper-based-test ou 80 (oitenta) pontos para o Internet-based-test;
  - ✓ **MICHIGAN**, obtido nos últimos 5 (cinco) anos. Classificação: Pass.

(\*\*) O documento poderá ser apresentado até 3 (três) meses a partir da data de aprovação do processo seletivo, sob pena de advertência e desligamento do programa caso não seja apresentado no prazo estabelecido.

Esclarecimentos e informações adicionais acerca deste Edital poderão ser obtidos pelo endereço eletrônico [supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br](mailto:supervisor.pos@hcancerbarretos.com.br)

Barretos, 04 de outubro de 2021.



Prof. Dra. Marcia Marques Silveira

Coordenadora do Comitê de Bolsas e Pesquisa – CBP  
Programa de Pós-graduação – Instituto de Ensino e Pesquisa – IEP  
Fundação Pio XII – Hospital de Câncer de Barretos