

Programa de Aperfeiçoamento

Fellowship em Pesquisa Clínica em Oncologia 2027

Edital de Abertura do Processo Seletivo - 2027

O Instituto do Câncer do Estado de São Paulo (Icesp), integrante do complexo hospitalar do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (HCFMUSP), torna pública a abertura do processo seletivo para o **Programa de Aperfeiçoamento - Fellowship em Pesquisa Clínica em Oncologia**, na modalidade de extensão em formação profissional, destinado ao preenchimento de **01 (uma) vaga**, para ingresso no ano de **2027**.

1. Apresentação do Programa

Coordenação do Programa:

- **Coordenadora:** Dra. Camila Motta Venchiarutti Moniz
- **Vice-Coordenador:** Dr. Leonardo Gomes da Fonseca

O Programa tem como objetivo a formação de profissionais capacitados para a **implantação e condução de ensaios clínicos de Fase I a IV em Oncologia**, bem como para o **suporte a programas de uso compassivo e acesso expandido**.

O Programa terá **duração de 12 (doze) meses**, com **carga horária total de 960 (novecentas e sessenta) horas**, distribuídas da seguinte forma:

- **60 horas teóricas**
- **900 horas práticas**

As atividades serão realizadas **no período diurno**, com **20 (vinte) horas semanais**, conforme escala definida pela Coordenação do Programa.

A participação no Programa não gera vínculo empregatício com a instituição. O bolsista deverá ter disponibilidade compatível com a carga horária prevista, não sendo permitida a realização de atividades concomitantes que prejudiquem o cumprimento do Programa.

2. Estrutura Curricular

O Programa é composto pelas seguintes disciplinas:

- Fundamentos da Pesquisa Clínica (40h)

- Regulatório e Legislações em Pesquisa Clínica (5h)
- Gestão e Suporte em Pesquisa (5h)
- Farmácia em Pesquisa Clínica (5h)
- Condução em Estudos Clínicos (5h)

3. Bolsa

O Programa prevê a concessão de **bolsa em pesquisa clínica**, no valor mensal de **R\$4.106,56 (quatro mil, quatrocentos reais e cinquenta e seis centavos)**.

4. Procedimento de Inscrição

- **Período de inscrição: 01 de setembro a 27 de novembro de 2026.**
- **Inscrição:** preenchimento da ficha de inscrição em formulário eletrônico disponível no site <https://forms.gle/t5vtezhmwypuZoza7>

4.1 Documentos exigidos para inscrição:

- Diploma ou declaração de conclusão, ou declaração com data prevista de conclusão, de **Residência Médica em Oncologia Clínica/Cancerologia**, em programa credenciado pelo MEC;
- Cópia simples da cédula de identidade (RG);
- Cadastro de Pessoa Física (CPF);
- Registro no Órgão de Classe (CRM);
- Currículo Lattes atualizado.

4.2 Critérios para participação no processo seletivo:

- Ter concluído ou estar cursando **Residência Médica em Oncologia Clínica/Cancerologia**, em programa credenciado pelo MEC, com **conclusão até fevereiro de 2026**;
- **Possuir registro regular e ativo no CREMESP/SP.**

5. Processo Seletivo

O processo seletivo será realizado em **três etapas**:

1. **Avaliação escrita**, composta por questões de múltipla escolha, a ser realizada de forma presencial;
2. **Entrevista dialogada**, conforme agendamento;
3. **Análise do Currículo Lattes.**

Serão contemplados no processo seletivo apenas os candidatos devidamente convocados, após o correto preenchimento do formulário de inscrição, conforme disposto no item 4 deste edital.

5.1 Datas das avaliações:

- **Prova teórica:** 02 de dezembro de 2026, das **10h às 12h** (duração de 2 horas), no Instituto do Câncer do Estado de São Paulo (Icesp), localizado na Av. Dr. Arnaldo, 251 - Cerqueira César, São Paulo - SP, 01246-000;
- **Entrevista:** realizada na sequência da prova teórica, a partir das **13h**, no mesmo dia.

5.2 Divulgação do resultado:

- **16/12/2026.**

5.3 Critérios de aprovação:

A pontuação final será obtida pela **média aritmética simples** das notas da avaliação escrita, da entrevista e da análise do Currículo Lattes.

Será considerado aprovado o candidato que obtiver **média final igual ou superior a 7,0 (sete)**.

Em caso de empate ou de número de aprovados superior ao total de vagas ofertadas, o **critério de desempate** será a **maior nota obtida na avaliação escrita**, obedecendo-se à ordem classificatória.

5.4. Bibliografia para avaliação escrita

A bibliografia indicada a seguir constitui referência para a preparação dos candidatos à avaliação escrita do processo seletivo do Programa de Aperfeiçoamento – Fellowship em Pesquisa Clínica em Oncologia.

Os materiais estão organizados nas seguintes categorias:

- Livros;
- Artigos complementares;
- Legislação e regulamentação.

5.4.1. Livros

1. FREGNI, Felipe; ILLGENS, Ben. *Critical thinking in clinical research*. Oxford: Oxford University Press, 2018.

2. ARAÚJO, Raphael L. C. (ed.). *Methods and biostatistics in oncology: understanding clinical research as an applied tool*. Cham: Springer International Publishing, 2018. DOI: 10.1007/978-3-319-71324-3.

5.4.2. Artigos Complementares

1. FERGUSON, L. External validity, generalizability, and knowledge utilization. *Journal of Nursing Scholarship*, v. 36, n. 1, p. 16–22, 2004.
2. ROTHWELL, P. M. Commentary: external validity of results of randomized trials: disentangling a complex concept. *International Journal of Epidemiology*, v. 39, n. 1, p. 94–96, 2010.
3. MARTÍNEZ-MESA, J. et al. Sampling: how to select participants in my research study? *Anais Brasileiros de Dermatologia*, v. 91, n. 3, p. 326–330, 2016.
4. ELFIL, M.; NEGIDA, A. Sampling methods in clinical research: an educational review. *Emergency (Tehran)*, v. 5, n. 1, e52, 2017.
5. BOUTRON, I. et al. Methods of blinding in reports of randomized controlled trials assessing pharmacologic treatments: a systematic review. *PLoS Medicine*, v. 3, n. 10, e425, 2006.
6. HRÓBJARTSSON, A.; FORFANG, E.; HAAHR, M. T.; ALS-NIELSEN, B.; BRORSON, S. Blinded trials taken to the test: an analysis of randomized clinical trials that report tests for the success of blinding. *International Journal of Epidemiology*, v. 36, n. 3, p. 654–663, 2007.
7. FORDER, P. M.; GEBSKI, V. J.; KEECH, A. C. Allocation concealment and blinding: when ignorance is bliss. *Medical Journal of Australia*, v. 182, n. 2, p. 87–89, 2005.
8. BRIDGMAN, S.; ENGEBRETSEN, L.; DAINITY, K.; KIRKLEY, A.; MAFFULLI, N. Practical aspects of randomization and blinding in randomized clinical trials. *Arthroscopy*, v. 19, n. 9, p. 1000–1006, 2003.
9. VICKERS, A. J. How to randomize. *Journal of the Society for Integrative Oncology*, v. 4, n. 4, p. 194–198, 2006.
10. DZIURA, J. D.; POST, L. A.; ZHAO, Q.; FU, Z.; PEDUZZI, P. Strategies for dealing with missing data in clinical trials: from design to analysis. *The Yale Journal of Biology and Medicine*, v. 86, n. 3, p. 343–358, 2013.
11. STERNE, J. A. C. et al. Multiple imputation for missing data in epidemiological and clinical research: potential and pitfalls. *BMJ*, v. 338, p. b2393, 2009.

12. HAUKOOS, J. S.; NEWGARD, C. D. Advanced statistics: missing data in clinical research—part 1: an introduction and conceptual framework. *Academic Emergency Medicine*, v. 14, n. 7, p. 662–668, 2007.
13. SHIOVITZ, T. M.; BAIN, E. E.; McCANN, D. J. et al. Mitigating the effects of nonadherence in clinical trials. *Journal of Clinical Pharmacology*, v. 56, n. 9, p. 1151–1164, 2016.
14. WARREN, S. R. et al. Medication adherence assessment in a clinical trial with centralized follow-up and direct-to-patient drug shipments. *Clinical Trials*, v. 10, p. 441–448, 2013.
15. FANDINO, W. Formulating a good research question: pearls and pitfalls. *Indian Journal of Anaesthesia*, v. 63, n. 8, p. 611–616, 2019.
16. RIVA, J. J.; MALIK, K. M.; BURNIE, S. J.; ENDICOTT, A. R.; BUSSE, J. W. What is your research question? An introduction to the PICOT format for clinicians. *Journal of the Canadian Chiropractic Association*, v. 56, n. 3, p. 167–171, 2012.

5.4.3. Legislação e Regulamentação

1. **BRASIL. Lei nº 14.874, de 28 de maio de 2024.** Dispõe sobre a pesquisa com seres humanos e institui o Sistema Nacional de Ética em Pesquisa com Seres Humanos. Disponível em: https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2023-2026/2024/lei/l14874.htm
2. **BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa). Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 945, de 29 de novembro de 2024.** Disponível em: <https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/resolucao-da-diretoria-colegiada-anvisa-n-945-de-29-de-novembro-de-2024-598832897>
3. **BRASIL. Decreto nº 12.651, de 7 de outubro de 2025.** Disponível em: <https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/decreto-n-12.651-de-7-de-outubro-de-2025-661020333>

6. Matrícula

- 1ª chamada: 16/12/ 2026
- 2ª chamada: 21/12/2026
- 3ª chamada: 28/12/2026
- 4ª chamada: 18/01/2027
- 5ª chamada: 01/02/2027
- 6ª chamada: 15/02/2027

6.1 Documentos exigidos para matrícula:

- Comprovante de **inscrição regular e ativa no CRM/SP**;
- **Certidão Ético-Profissional** e **Certidão de Regularidade Fiscal**, ambas obtidas no site do CREMESP;
- Diploma de Residência em Oncologia ou declaração de conclusão;
- Cópia de comprovante de dados bancários;
- Cópia do comprovante de Residência;
- Cópia do documento de identidade com foto;
- **01 (uma) foto 3x4.**

7. Vigência das Atividades

- **01 de março de 2027 a 29 de fevereiro de 2028**

8. Canal oficial para dúvidas e comunicações

Eventuais dúvidas referentes a este edital deverão ser encaminhadas exclusivamente para o e-mail: icesp.ensino@hc.fm.usp.br.