



Pontifícia Universidade Católica do Paraná – PUCPR  
Escola Politécnica  
**Programa de Pós-Graduação em Tecnologia em Saúde– PPGTS**  
*Stricto Sensu – Mestrado e Doutorado*

## EDITAL 03/2020

### PROCESSO SELETIVO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFESSOR

O Programa de Pós-Graduação em Tecnologia em Saúde (PPGTS), da Escola Politécnica da Pontifícia Universidade Católica do Paraná, torna público o presente Edital para realização de Processo Seletivo para Contratação de Professor Pesquisador, o qual se regerá pelas normas abaixo:

#### DAS VAGAS EXISTENTES

**Artigo 1º:** Está aberta 01 (uma) vaga para Contratação de Professor Pesquisador do PPGTS na classe Adjunto I, conforme especifica o quadro que segue:

Número de vagas	Classe	Horas na Graduação	Horas no PPGTS	Carga horária total
01	Adjunto	8 a 12	28 a 32	40

#### DOS REQUISITOS

**Artigo 2º:** Os(As) interessados(as) em participar do Processo Seletivo, objeto deste Edital, devem atender aos seguintes requisitos mínimos:

- I- Doutorado em áreas aderentes aos temas da área de concentração e das linhas de pesquisa do PPGTS, em perspectiva interdisciplinar, que lhe habilite a orientar/conduzir pesquisas em Avaliação de Tecnologias em Saúde e/ou Bioengenharia e/ou Informática em Saúde;
- II- Apresentar produção relevante e regular na área Interdisciplinar, notadamente em periódicos Qualis/CAPES A1, A2 e B1, e Scimago Q1 e Q2; Livros/Capítulos Qualis/CAPES L1, L2 e L3; patentes e registros de software; e compatível com os critérios da área para um Programa CAPES Conceito 5;
- III- Coordenar ou participar de projetos de pesquisa em áreas afins às linhas de pesquisa de pesquisa do PPGTS/PUCPR.

**Parágrafo Primeiro:** A titulação deverá atender à exigência legal de reconhecimento na área correlata àquela em que o professor exercerá suas atividades. Os títulos obtidos no exterior deverão estar revalidados no Brasil ou, após a aprovação no processo seletivo, os candidatos deverão apresentar o protocolo do processo de revalidação.

**Parágrafo Segundo:** É desejável que os(as) candidatos(as) tenham:

- I- Experiência em docência em Instituição de Ensino Superior (IES);

- II- Experiência em orientação de trabalhos de conclusão de curso de graduação e/ou de iniciação científica e/ou de orientação no *stricto sensu*;
- III- Liderança ou colaboração em Grupos de Pesquisa no Brasil e/ou no exterior;
- IV- Colaboração internacional em atividades de ensino, pesquisa e produção intelectual.

**Artigo 3º.** As obrigações mínimas do professor a ser credenciado são as seguintes:

- Manter o currículo *Lattes* atualizado, no mínimo, semestralmente;
- Participar de Grupos e Projetos de Pesquisa do PPGTS;
- Participar com frequência de eventos (como congressos e seminários) em áreas relacionadas direta ou indiretamente à Tecnologia em Saúde;
- Publicar anualmente trabalhos científicos em periódicos Qualis A1 e/ou A2 e/ou B1, bem como Livros/Capítulos Qualis L1, L2 e L3, de acordo com os critérios de credenciamento anual da PUCPR e do PPGTS;
- Submeter anualmente dois planos de trabalho ao Programa de Iniciação Científica da PUCPR (PIBIC/PIBIT/PIBIC-Jr);
- Responder por 08 a 12 horas semanais de atividades na graduação em cada semestre letivo;
- Orientar no mínimo 02 trabalhos de conclusão de curso por ano, na graduação;
- Manter níveis de publicação que atendam às necessidades de manutenção e elevação do conceito do PPGTS da PUCPR junto à CAPES, de acordo com os documentos da CAPES para área Interdisciplinar, com os indicadores do Plano de Metas do PPGTS;
- Ser coordenador de projeto vigente ou submeter anualmente como coordenador um projeto de pesquisa ao edital universal do CNPq e/ou edital equivalente;
- Ser bolsista de produtividade do CNPq (PQ/DT) ou submeter anualmente um projeto ao edital de bolsista de produtividade em pesquisa do CNPq e/ou edital equivalente;
- Participar de processos de avaliação e orientação relacionados à Iniciação Científica;
- Lecionar, no mínimo, duas disciplinas durante as três fases letivas para alunos do Mestrado/Doutorado do PPGTS;
- Participar assiduamente das Reuniões de Colegiado do PPGTS e do Curso de Graduação a que for vinculado;
- Desenvolver outras atividades de acordo com os interesses estratégicos do PPGTS, como Comissões de Trabalho, aprovadas pelo colegiado do Programa.

## DA INSCRIÇÃO

**Artigo 4º:** A inscrição é isenta de custo e será efetivada mediante envio de documentos de identificação pessoal e profissional para o e-mail <ppgts@pucpr.br> ou na secretaria do PPGTS, Rua Imaculada Conceição, 1155 – Bloco 3 (Verde), 2. andar. Prado Velho - Curitiba/PR - CEP: 80215-901.

**Parágrafo primeiro:** Os(As) candidatos(as) deverão apresentar os seguintes documentos no ato de inscrição:

- a)** Currículo *Lattes* devidamente atualizado, com documentação comprobatória, constando suas produções científicas a partir de 2015 até a data limite de inscrição. Em caso de candidato estrangeiro, Curriculum Vitae completo (*Full CV*);
- b)** requerimento de inscrição (**Anexo 1**) contendo, no mínimo, as principais informações de identificação do(a) candidato(a): nome, RG, CPF, Passaporte (se for o caso), titulações, instituições das titulações, endereço, telefone e e-mail de contato;
- c)** cópia dos documentos citados no item b);
- d)** declaração de interesse em pesquisa e ensino;

- e) memorial circunstanciado destacando a trajetória acadêmica do(a) candidato(a), interesses temáticos, projetos, publicações, orientações e expectativas de contribuição ao PPGTS e suas linhas de pesquisa (máximo de 5 laudas);
- f) plano de atividades a ser desenvolvido no PPGTS, para o primeiro quadriênio de atuação acadêmico/científica.

**Parágrafo segundo:** Os documentos indicados no *Parágrafo primeiro* devem ser entregues na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia em Saúde da PUCPR ou enviados pelo e-mail <ppgts@pucpr.br>, até às 17h00 do dia **20 de novembro de 2020**.

## DA SELEÇÃO

**Artigo 5º:** Os candidatos serão selecionados por meio da realização de provas das seguintes modalidades:

- I- Avaliação de títulos e *curriculum vitae*;
- II- Prova de conhecimentos (presencial ou virtual) com defesa de *curriculum vitae* e memorial descritivo;
- III- Prova didática (presencial ou virtual) de até 30 minutos de tema de livre escolha do candidato dentre os temas listados (Anexo 2), seguida de entrevista (presencial ou virtual).

**Parágrafo Primeiro:** A seleção será feita de maneira sequencial e eliminatória. Portanto, para a realização da prova do item II, o candidato deverá ter sido aprovado no item I, e assim, sucessivamente.

**Parágrafo Segundo:** A banca examinadora será composta por professores do Programa de Pós Graduação em Tecnologia em Saúde (PPGTS), da Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PRPPI), da Pró-Reitoria de Graduação, e por um representante dos Recursos Humanos (RH) da PUCPR.

## DAS PROVAS

**Artigo 6º:** As provas serão realizadas nas instalações do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia- PPGTS, da Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR), sito à Rua Imaculada Conceição, nº 1.155, Bloco 3, Prado Velho, Curitiba-PR, ou de forma remota (virtual), devendo ser observado o que segue:

- I- A avaliação de títulos, currículo e memorial circunstanciado, será realizada até dia **27 de novembro de 2020**, e o resultado será divulgado até às 17h00min do mesmo dia (horário de Brasília).
- II- A avaliação de títulos e da produção dos candidatos será realizada pela Banca Examinadora, mediante atribuição de nota cumulativa, observados os critérios de pontuação do Índice Restrito (IR) descrito no documento de área Interdisciplinar, considerando o Qualis mais recente na data da avaliação ou o Scimago.
- III- A prova de conhecimentos, defesa de currículo, prova didática e entrevista serão realizadas **entre os dias 01 e 03 de dezembro de 2020**, parte no turno matutino a partir das 09:00h e parte no turno vespertino, a partir das 14:00h.

## DA CLASSIFICAÇÃO

**Artigo 7º:** Serão classificado(a)s o(a)s candidato(a)s que atenderem às disposições deste Edital e que obtiverem o melhor desempenho na seleção (artigo 5º).

**Parágrafo Primeiro:** Havendo mais de dois candidatos concorrendo às vagas deste edital e em caso de empate na avaliação de desempenho, terá preferência o que já pertencer aos quadros da PUCPR e, em seguida, os seguintes critérios pela ordem: (i) produção científica, (ii) experiência em orientação de mestrado e doutorado a partir de 2015, (iii) experiência em coordenação de projetos de pesquisa a partir de 2015.

**Parágrafo Segundo:** Permanecendo o empate, serão considerados os seguintes critérios: candidato(a)s com deficiência (PCD) atestada por laudo médico; autodeclarado(a)s preto(a)s ou indígena; e cuja identidade de gênero seja mulher.

**Parágrafo Terceiro:** Permanecendo o empate, a escolha ocorrerá pelo critério de mais idade.

## DO RESULTADO

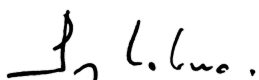
**Artigo 8º:** O resultado das Provas do presente Processo Seletivo com o nome do candidato selecionado para a vaga existente neste Edital será publicado no **dia 10 de dezembro de 2020**, com a divulgação do classificado no website (<https://www.pucpr.br/escola-politecnica/mestrado-doutorado/tecnologia-em-saude/>) e fixação no edital do corredor da secretaria do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia em Saúde (PPGTS).

**Parágrafo Primeiro:** Não será aceito recurso (pedido de consideração) referente ao processo de seleção, pois a decisão da Banca é soberana.

**Parágrafo Segundo:** Após a divulgação do resultado, o candidato selecionado deverá protocolar **até 15 de dezembro** na Secretaria do PPGTS uma declaração formal em que assume o compromisso de integrar, em nível de pós-graduação *Stricto Sensu*, exclusivamente o PPGTS/PUCPR como professor permanente.

**Parágrafo Terceiro:** A seleção do candidato não garante sua convocação e contratação. A efetiva contratação do candidato dependerá de autorização e convocação do Departamento de Recursos Humanos da PUCPR.

Curitiba, 08 de outubro de 2020.



**Prof. Dr. Percy Nohama**  
Coordenador do PPGTS da PUCPR

**Profª. Dra. Andreia Malucelli**  
Decana da Escola Politécnica

**Profª. Dra. Paula Cristina Trevilatto**  
Pró-Reitora de Pesquisa, Pós Graduação e Inovação

## Anexo 1 – REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

Eu, ....., solicito minha inscrição para o processo seletivo para contratação de professor(a) pesquisador(a) – PPGTS/PUCPR, divulgado por meio do edital 03/2020/PPGTS, para o Programa de Pós-Graduação em Tecnologia em Saúde, da Escola Politécnica, da Pontifícia Universidade Católica do Paraná, para o que forneço abaixo as informações necessárias:

<b>Nome Completo:</b>			
<b>Nome da mãe:</b>			
<b>Data de Nascimento:</b>			
<b>Estado Civil:</b>			
<b>Identidade de gênero:</b>		( ) mulher ( ) homem ( ) prefere não declarar	
<b>Autodeclaração de etnia/cor:</b>		( ) preta ( ) parda ( ) indígena ( ) branca ( ) asiática ( ) outra ( ) prefere não declarar	
<b>Pessoa com deficiência (PCD)?</b>		( ) não ( ) sim Qual? _____ Necessita condição especial para participação nas provas? _____	
<b>Nacionalidade:</b>			
<b>Naturalidade:</b>		<b>Estado:</b>	
<b>Documentos:</b>	<b>RG:</b>	<b>Órgão Emissor:</b>	
	<b>CPF:</b>		
	<b>Passaporte:</b>	<b>Validade:</b>	
<b>Endereço Residencial:</b>			
<b>Endereço Comercial:</b>			
<b>Telefones:</b>	<b>Fixo:</b>	<b>Celular:</b>	
<b>E-mail:</b>			
<b>Assinatura do(a) candidato(a):</b>			

## Anexo 2: TEMAS (PROVA DIDÁTICA)

<b>Item</b>	<b>Tema</b>
1	Avaliação de Tecnologia em Saúde
2	Desenvolvimento, Aplicação e Avaliação de Metodologias Inteligentes para Suporte à Decisão em Saúde
3	Métodos e Instrumentos para Desenvolvimento de Terminologias Padronizadas
4	Tecnologias em Saúde Funcional
5	Análise e Modelagem do Controle Motor Humano
6	Novos Biomateriais e Novas Aplicações de Biomateriais
7	Processamento de Imagens Médicas e Modelagem 3D
8	Extração de Dados de Prontuários de Pacientes Utilizando Padrões de Interoperabilidade Semântica entre Sistemas de Informação em Saúde
9	Tecnologias Biomédicas e Assistivas
10	Controle Neuromotor e Sensorial