



Ministério da Educação  
**UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ**  
DIRETORIA DE PESQUISA E POS-GRADUACAO-PB  
PROGR.POS-GRAD.TECNOL. PROC. QUIMICOS-PB



---

## EDITAL nº 001/2019-PPGTP

# PROCESSO DE SELEÇÃO PARA DISTRIBUIÇÃO DE BOLSAS DE ESTUDO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM TECNOLOGIA DE PROCESSOS QUÍMICOS E BIOQUÍMICOS – PPGTP – SEMESTRE 01/2019

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos (PPGTP), da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR), torna público que estão abertas as inscrições para seleção de distribuição de bolsas de estudo no PPGTP para o primeiro semestre de 2019.

## 1. PERÍODO E LOCAL DA INSCRIÇÃO

1.1 As inscrições poderão ser feitas no período de **02/01/2019 a 12/02/2019**, de 2ª a 6ª feira, no horário das 08h00 às 16h00, na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos.

1.2 A Secretaria entregará ao candidato, um protocolo correspondente ao recebimento.

1.3. No pedido de inscrição deverá ser entregue a seguinte documentação:

- Formulário assinado de pedido de bolsa;
- Declaração de dedicação exclusiva;
- Comprovante de residência fixa no município de Pato Branco ou declaração que irá residir no município após contemplação da bolsa.
- Comprovação por fotocópia da carteira de trabalho ou declaração de não ter vínculo empregatício de qualquer natureza ou ter vínculo com contrato suspenso, sem remuneração (liberado integralmente das atividades profissionais), durante todo o período de bolsa ou conforme Portaria nº 76 de 14 de abril de 2010, que atualiza o regulamento do Programa de Demanda Social e o teor do Regulamento Acadêmico do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos da UTFPR.
- Para candidatos com vínculo empregatício, que desejarem concorrer à bolsa, deverão anexar a

declaração de rompimento do vínculo caso contemplado com a bolsa ou conforme Portaria nº 76 de 14 de abril de 2010.

- Comprovante de endereço dos pais (caso o candidato comprove residência familiar fora do município de Pato Branco).
- Comprovante de regularidade no CADIN (certidão negativa), obtido através do site:  
<https://www3.bcb.gov.br/nadaconsta/>

1.4. Ao efetuar sua inscrição, o candidato declara conhecer e aceitar o contido no edital, e atesta estar ciente e de acordo com as condições constantes na Portaria N° 76 de 14 de abril de 2010 da Capes - link:  
<http://www.utfpr.edu.br/patobranco/estrutura-universitaria/diretorias/dirppg/pos-graduacao/mestrados/ppgtp/arquivos/portaria-no-76>.

## 2. PROCESSO DE SELEÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

2.1. O processo de seleção será realizado pela Comissão de Bolsas do PPGTP da UTFPR Campus Pato Branco.

2.2. A forma de classificação dos mestrados do PPGTP para a concessão de bolsas será em ordem decrescente de acordo com a nota final.

2.3. O PPGTP ofertará 07 bolsas demanda social (DS). Nesta etapa, as bolsas serão distribuídas para os 07 primeiros colocados e os candidatos a partir do 8º lugar ficarão em lista de espera para eventual distribuição de bolsas, conforme a ordem de classificação.

2.4. A classificação deste Edital 001/2019 expira em **31 de julho de 2019**.

2.5. A seleção será por meio da realização de uma prova de química contendo os conteúdos do Anexo A.

2.6. A prova de seleção será realizada no dia **14/02/2019, as 9:00 horas**, em sala a ser definida posteriormente.

2.7. Critérios de desempate:

1º Classificação no processo de seleção de entrada no PPGTP;

2º Maior nota nas questões que envolvem: Preparo de soluções; Cálculo estequiométrico; Equilíbrio químico;

3º Maior nota em Normas de segurança em laboratórios;

4º Candidato de maior idade.

## 3. CONSIDERAÇÕES FINAIS SOBRE A SELEÇÃO

3.1. O resultado da seleção será publicado até o dia 18/02/2019.

3.2. Interposição de recursos diante da homologação até o dia 21/02/2019 as 16:00 horas na secretaria do PPGTP. Publicação do resultado final após interposição de recursos: 22/02/2019.

3.3. Acarretará a eliminação do candidato do processo seletivo, sem prejuízo das sanções penais cabíveis, a burla ou a tentativa de burla de quaisquer das normas definidas neste edital ou na Portaria nº 76 de 14 de abril de 2010 da CAPES e comunicados do PPGTP.

3.4. Os casos omissos no presente edital serão resolvidos pela Comissão de Bolsas do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos.

3.5. O presente edital será publicado na página do PPGTP, <http://www.pb.utfpr.edu.br/ppgtp/> e estará disponível no mural da Secretaria do PPGTP.

Pato Branco, 13 de dezembro de 2018.

Prof. Dr. Edimir Andrade Pereira

Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos

UTFPR – *Câmpus* Pato Branco



Documento assinado eletronicamente por **EDIMIR ANDRADE PEREIRA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 13/12/2018, às 20:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.utfpr.edu.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.utfpr.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **0610654** e o código CRC **F5C0108D**.

## ANEXO A

Conteúdos para a prova de seleção de bolsistas do PPGTP:

- a) Preparo de soluções;
- b) Cálculo estequiométrico;

- c) Equilíbrio químico;
- d) Normas de segurança em laboratórios.

#### Referências bibliográficas

BRADY, James E.; HUMISTON, Gerard E. Química geral. 2. ed. Rio de Janeiro, RJ: LTC, c1986. 2 v. ISBN 85-216-0429-7 (obra completa).

MAHAN, Bruce H. Química: um curso universitário. São Paulo, SP: E. Blücher, 1970. 654 p.

VOGEL, Arthur Israel. Química analítica qualitativa. São Paulo, SP: Mestre Jou, 1981. 665 p. ISBN 8587068016.

BOAS práticas de laboratório: aplicações em estudos de campo e de laboratório. Camaçari, BA: CEPED, 1996 560 p. ISBN 85-7303-093-3

Química Analítica e Análise Quantitativa. David Hage and James D. Carr. 1. Edição. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2012.