



Edital 06/2018 - Cadastro de reserva para distribuição de eventuais bolsas de estudo.

**EDITAL Nº 06/2018 – CLASSIFICAÇÃO DE CANDIDATOS PARA FORMAÇÃO DE
CADASTRO DE RESERVA PARA BOLSA DE MESTRADO PPGCEM**

UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ, CÂMPUS LONDRINA,
SEGUNDO SEMESTRE DE 2018

1. APRESENTAÇÃO

1.1. A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais (PPGCEM) da Universidade Tecnológica Federal do Paraná (UTFPR) – Câmpus Londrina, torna público o Edital de classificação para implementação de uma cota de bolsa de mestrado para o segundo semestre de 2018.

1.2. O presente Edital também se destina a formar um cadastro de reserva para implementação de eventuais novas bolsas ofertadas pelo programa no período de 09/08/2018 até 31/12/2018. As novas quotas de bolsas serão preenchidas à medida que sejam disponibilizadas por meio das instâncias competentes obedecendo a ordem de classificação deste edital. A participação neste edital não garante a implementação de uma cota de bolsa.

1.3. Cabe ao programa apenas indicar os candidatos à bolsa utilizando como critério a classificação indicada pela comissão de bolsas. Eventuais problemas com as agências de fomento ou cancelamento de bolsas por qualquer motivo não são responsabilidade do programa.

2. ELEGIBILIDADE

2.1 Ser aluno regular do PPGCEM;

2.2 Não possuir vínculo empregatício e não acumular a percepção da bolsa com qualquer modalidade de auxílio ou bolsa de outro programa da CAPES, ou de outra agência de fomento pública nacional;

2.3 Dedicar-se integralmente às atividades do programa.

3. PERÍODO E LOCAL DA INSCRIÇÃO

3.1. As inscrições serão realizadas através de formulário eletrônico disponibilizado no sitio do PPGCEM (<http://www.utfpr.edu.br/londrina/ppgcem>).

3.2. Período de inscrições: de 02 de Agosto de 2018 a 07 de Agosto de 2018.

3.3. Somente serão aceitas inscrições *online*, via preenchimento do formulário de inscrição, e dentro do período de inscrições.

4. CRITÉRIOS E PROCEDIMENTOS DE CLASSIFICAÇÃO

4.1. A classificação de candidatos para o cadastro de reserva para implementação de bolsas será realizada por comissão específica designada pelo colegiado.



PPGCEM

Ministério da Educação
Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Câmpus Londrina
Programa de Pós-graduação em Ciência e
Engenharia de Materiais - PPGCEM



Edital 06/2018 - Cadastro de reserva para distribuição de eventuais bolsas de estudo.

4.2. O processo de classificação de candidatos será realizado por meio de uma prova escrita em caráter presencial.

4.2.1. A prova escrita será dissertativa, sobre um dos temas a ser sorteado dentre os tópicos que compõem o programa.

4.2.1. A Prova Escrita avaliará o candidato quanto à:

- a) capacidade analítica e crítica do tema, com pontuação até 30 pontos;
- b) complexidade e acuidade dos conteúdos desenvolvidos, com pontuação até 25 pontos;
- c) articulação e contextualização dos conteúdos desenvolvidos, com pontuação até 20 pontos;
- d) clareza no desenvolvimento das ideias e conceitos, com pontuação até 15 pontos;
- e) forma (uso correto da língua portuguesa ou língua estrangeira, conforme o caso), com pontuação até 10 pontos.

4.2.2. Nos casos de fuga ao tema ou ausência de texto, o candidato receberá nota zero na prova escrita.

4.2.3. A prova escrita será realizada no dia 08/08/2018, às 14 (quatorze) horas. Haverá uma tolerância de 5 (cinco) minutos de atraso. A sala de realização da prova será a K312.

4.2.4 Após o sorteio do tema, o candidato deverá iniciar a prova, com duração máxima de 02 (duas) e 30 (trinta) minutos.

4.2.5 Na Prova Escrita, o candidato deverá portar caneta esferográfica tinta azul, tonalidade escura, ou preta, ponta média.

4.2.6. O candidato deverá se identificar apenas no cabeçalho da prova.

4.2.7. Durante as provas, não será permitido consulta a livros, revistas, folhetos e anotações, bem como o uso de calculadora, computadores, celulares ou outros dispositivos eletrônicos.

5. PROGRAMA PARA PROVA ESCRITA

5.1 Os temas contemplados na prova serão os seguintes:

1. Estrutura atômica, ligação interatômica e estrutura dos sólidos;
2. Imperfeições em sólidos e difusão;
3. Diagrama de fases.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA



PPGCEM

Ministério da Educação
Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Câmpus Londrina
Programa de Pós-graduação em Ciência e
Engenharia de Materiais - PPGCEM



Edital 06/2018 - Cadastro de reserva para distribuição de eventuais bolsas de estudo.

A relação a seguir contempla os livros considerados elementares, o que não impede que outras referências sejam consultadas pelo candidato.

ASKELAND, D.R.; PHULÉ, P. The science and engineering of materials. Thomson, 2006.

CALLISTER JR, W.D. Materials Science and Engineering: an introduction. 7th ed. Wiley, 2007.

SMITH, W.F.; HASHEMI, J. Foundations of Materials Science and Engineering. 4th ed. New York: McGraw Hill, 2006.

6. RESULTADO FINAL DA CLASSIFICAÇÃO

6.1. O resultado final do processo classificação de candidatos à bolsa de mestrado do PPGCEM será homologado pelo Colegiado de Curso e divulgado no quadro de avisos da Secretaria e no sítio do Programa (<http://www.utfpr.edu.br/londrina/ppgcem>) segundo cronograma indicado neste mesmo edital.

6.2. Após a divulgação do resultado e considerando a disponibilidade de uma ou mais cotas de bolsas, o coordenador do programa entrará em contato com o aluno selecionado para dar prosseguimento ao processo de implementação da bolsa.

7. CRONOGRAMA

7.1. O processo classificação de candidatos à bolsa de mestrado do PPGCEM obedecerá ao seguinte cronograma:

01/08/2018: Lançamento do Edital no sítio do Programa (portal.utfpr.edu.br/ld/ppgcem).

01/08/2018 a 07/08/2018: Período de inscrições.

08/08/2018: Realização da prova escrita, às 14 (quatorze) horas. Local K312.

09/08/2018: Divulgação da classificação e lista de cadastro de reserva no sítio do Programa (portal.utfpr.edu.br/ld/ppgcem).

8. CONSIDERAÇÕES FINAIS

8.1. O presente Edital estará disponível no sítio do Programa (portal.utfpr.edu.br/ld/ppgcem).

8.2. A inscrição do candidato implicará na aceitação das normas que regulamentam a atividade de Pós-Graduação stricto sensu no país, bem como aquelas contidas no Regimento Geral e Estatuto da UTFPR, Regulamento Geral dos Programas de Pós-Graduação stricto sensu da UTFPR, Regulamento do PPGCEM e neste Edital, todos disponíveis no sítio do Programa (portal.utfpr.edu.br/ld/ppgcem).



PPGCEM

Ministério da Educação
Universidade Tecnológica Federal do Paraná
Câmpus Londrina
Programa de Pós-graduação em Ciência e
Engenharia de Materiais - PPGCEM



Edital 06/2018 - Cadastro de reserva para distribuição de eventuais bolsas de estudo.

8.3. Acarretará na eliminação do candidato do processo, sem prejuízo das sanções penais cabíveis, burlar ou tentar burlar de quaisquer das normas definidas neste Edital, no Regulamento e nos comunicados do PPGCEM.

8.4. Perderá o direito a bolsa o aluno que não atender aos requisitos impostos pela agência de fomento provedora da bolsa em questão, sendo esta bolsa direcionada para o próximo candidato habilitado.

8.5. A coordenação utilizará a lista de classificação como critério para distribuição de bolsas, caso estas sejam disponibilizadas pelas agências de fomento.

8.6. Cabe ao programa apenas indicar os candidatos a bolsa, sendo assim, o programa não se responsabiliza por eventuais problemas no pagamento das mesmas.

8.7. Os casos omissos no presente Edital serão resolvidos pelo Colegiado do PPGCEM.

8.8. Fica eleito o foro da Justiça Federal, subseção judiciária de Londrina, para dirimir qualquer dúvida ou ajuizar quaisquer ações que não forem resolvidas administrativamente, ou por comum acordo entre os partícipes, renunciando a qualquer outro foro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.

Londrina, 01 de Agosto de 2018.

Carlos Eduardo Cava*

Coordenador PPGCEM

Renato Márcio Viana

Membro comissão de bolsas

Johny Paulo Monteiro

Membro comissão de bolsas

* A cópia assinada deste edital pode ser consultada na DIRPPG Câmpus Londrina.