

## Módulo Internacional



Os Institutos Lactec possuem parceria com a Universidade de Ingolstadt, por meio da qual os seus alunos têm a possibilidade de cursar um período do mestrado na Alemanha. Esse intercâmbio se dá no segundo ano de curso, após a aprovação do aluno em seu seminário técnico. Os alunos interessados no módulo são orientados a buscar mais informações com a coordenação do curso.

## Convênio Internacional



Por meio de um convênio de cooperação acadêmica, científica e tecnológica entre os Institutos Lactec e a Airbus Defence & Space, os alunos de mestrado poderão participar de um intercâmbio com a própria Airbus, na Alemanha, durante um período de 06 meses, enquanto preparam a sua tese de mestrado.

# EDITAL DE SELEÇÃO 2018 - PRORROGADO

O Programa de Pós-graduação em Desenvolvimento de Tecnologia do Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento – Institutos Lactec, em parceria com o Instituto de Engenharia do Paraná – IEP, torna públicas as normas que regem o processo seletivo para ingresso de estudantes no ano letivo de 2018, no Programa de Mestrado Profissional.

## DISPOSIÇÕES GERAIS

**Art. 1** – A seleção de candidatos para ingresso no MESTRADO PROFISSIONAL será realizada mediante processo seletivo, o qual consistirá em duas etapas eliminatórias e classificatórias como segue:

- 1ª Etapa – Análise de currículo e histórico escolar;
- 2ª Etapa – Entrevista e defesa do currículo.

**Art. 2** – Serão ofertadas 34 vagas para alunos regulares, sendo 30 vagas para alunos regulares externos, mais duas vagas para bolsistas pesquisadores do Institutos Lactec e duas vagas para bolsistas associados do IEP.

**Art. 3** – Todos os candidatos passarão pelo presente processo seletivo.

**Art. 4** – O Mestrado Profissional em Desenvolvimento de Tecnologia destina-se a candidatos que concluíram o curso de graduação em áreas afins das áreas de concentração:

- Sistemas Energéticos Convencionais e Alternativos;

- Meio Ambiente e Desenvolvimento;
- Geração e Transferência de Tecnologia;
- Tecnologia de Materiais.

## INSCRIÇÕES

**Art. 5** – As inscrições estarão abertas até o dia **11 de janeiro de 2018**.

§ 1º As **inscrições custam R\$ 110,00** e devem ser pagas no endereço constante no **Artigo 17** deste Edital, ou realizadas por transferência bancária para:

**Instituto de Engenharia do Paraná – IEP**

**CNPJ: 76.654.607/0001-57**

**CAIXA ECONÔMICA FEDERAL**

**AG. 0368**

**C/C 6447-1**

**Op: 003**

§ 2º **Só participarão do processo de seleção os alunos que efetuarem o pagamento da inscrição.**

**Art. 6** – As inscrições serão realizadas através do preenchimento do formulário *on-line* disponível em:

<http://sistemas.institutoslactec.org.br/hotsites/inscricao/inscricao.html>

**Art. 7** – Os documentos necessários para inscrição no processo seletivo são:

- a) Cópia do diploma do curso de graduação reconhecido pelo MEC, ou declaração de estar cursando o último período de curso de graduação reconhecido;
- b) Histórico escolar do curso de graduação;
- c) Currículo, de preferência elaborado na plataforma Lattes do CNPq (disponível no site <http://lattes.cnpq.br/>);
- d) Duas (2) cartas de recomendação, preferencialmente de profissionais graduados, especialistas, mestres e doutores, conforme Apêndice II deste edital;
- e) Comprovante de pagamento da inscrição.

§ 1º Os candidatos em fase de conclusão de cursos de Graduação poderão participar do processo seletivo e, se aprovados, deverão comprovar a conclusão do curso até a aula inaugural do Mestrado.

**Art. 8** – Os documentos deverão ser enviados para Secretaria Acadêmica do MESTRADO PROFISSIONAL no seguinte endereço:

**Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento – Institutos Lactec**  
**Programa de Pós-graduação em Desenvolvimento de Tecnologia**  
**(MESTRADO PROFISSIONAL)**

**A/C: Departamento de Gestão Tecnológica (DPGT)**

**Av. Comendador Franco, 1341 – Jardim Botânico**

**80215-090 – Curitiba/PR**

**Fone (41) 3361-6276 - E-mail: [cursos@lactec.org.br](mailto:cursos@lactec.org.br)**

§ 1º Os documentos poderão ser enviados por Correios com data de postagem até 11 de janeiro de 2018.

§ 2º Os documentos poderão ser entregues pessoalmente no endereço acima até 15 de janeiro de 2018 às 13 horas.

§ 3º Os documentos poderão ser enviados digitalizados por e-mail para [cursos@lactec.org.br](mailto:cursos@lactec.org.br) até 15 de janeiro de 2018 às 13 horas.

**Art. 9** – Ao se inscrever, o candidato aceita, de forma irrestrita, as condições contidas neste Edital, não podendo delas alegar desconhecimento.

## **PROCESSO SELETIVO**

**Art. 10** – A avaliação curricular será realizada por banca examinadora composta por dois Professores do MESTRADO PROFISSIONAL.

**Art. 11** – A entrevista será realizada por banca examinadora composta por dois Professores do MESTRADO PROFISSIONAL e terá o objetivo de avaliar o perfil técnico, científico e pessoal do candidato.

§ 1º A entrevista será agendada pela Secretaria Acadêmica do MESTRADO PROFISSIONAL e será realizada no período de 23 de janeiro de 2018 até 24 de janeiro de 2018.

§ 2º Candidatos não residentes na região metropolitana de Curitiba poderão solicitar para Secretaria Acadêmica o agendamento de entrevista por telefone.

**Art. 12** – A avaliação e classificação se dará mediante os critérios de atribuição de pontos conforme Apêndice I, e valerá no máximo 10 (dez) pontos.

**Art. 13** – O MESTRADO PROFISSIONAL classificará os candidatos em ordem decrescente dos seus desempenhos.

§ 1º Em caso de empate de desempenho, far-se-á o desempate, para fins de classificação nas vagas, considerando-se a maior nota no julgamento do currículo.

**Art. 14** – A divulgação dos resultados acontecerá em 25 de janeiro de 2018.

**Art. 15** – Não se concederá segunda chamada, vistas ou recontagem do desempenho devido às características do processo seletivo.

**Art. 16** – Caso existam desistências de candidatos selecionados serão realizadas chamadas complementares obedecendo a ordem decrescente de desempenho obtido pelos candidatos classificados no processo seletivo.

## **MATRÍCULAS, MENSALIDADES E INÍCIO DO CURSO**

**Art. 17** – As matrículas deverão ser realizadas no período de **26 a 31 de janeiro de 2018** no seguinte endereço:

**Instituto de Engenharia do Paraná – IEP**

**Rua Emiliano Pernetta, nº 174**

**CEP 90010-050 – Centro – Curitiba/PR**

**Fone (41) 3068-9863 - E-mail: [mestrado@iep.org.br](mailto:mestrado@iep.org.br)**

**§ 1º Informações sobre mensalidades deverão ser obtidas no endereço acima.**

**Art. 18** – A aula inaugural do curso acontecerá em 03 de fevereiro de 2018 no seguinte endereço:

**Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento – Institutos Lactec**  
**Av. Comendador Franco, 1341 (Institutos Lactec / FIEP - Campus da Indústria)**  
**CEP 80215-090 – Jardim Botânico – Curitiba/PR**  
**Fone (41) 3361-6051**

§ 1º Só poderão participar da aula inaugural os alunos devidamente matriculados.

**Art. 19** – As disciplinas obrigatórias do curso iniciarão no dia 24 de fevereiro de 2018.

## **INFORMAÇÕES GERAIS**

**Art. 20** – Todas as atividades acadêmicas do MESTRADO PROFISSIONAL acontecerão no endereço constante no **Art. 18** deste Edital.

**Art. 21** – Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pelo Colegiado do Programa de Pós-graduação em Desenvolvimento de Tecnologia.

**Art. 22** – Este Edital entrará em vigor na data de sua assinatura.

Curitiba, 01 de dezembro de 2017.

**Lúcio de Medeiros**

**Prof. Dr. Lúcio de Medeiros**

Coordenador do Mestrado Profissional

Institutos Lactec

**Lauro Elias Neto**

**Lauro Elias Neto**

Diretor de Desenvolvimento Tecnológico  
em Exercício

Institutos Lactec

**Informações detalhadas: [www.institutoslactec.org.br](http://www.institutoslactec.org.br)**

## APÊNDICE I

Perfil Técnico (Currículo)	Descrição
1) Formação acadêmica (graduação) do candidato:	Avaliar o nível do curso de graduação (tecnólogo, licenciatura ou bacharelado), área de formação e nível da instituição de ensino.
2) Formação acadêmica (pós-graduação) do candidato: a. Sim b. Não (0 ponto)	Avaliar o nível dos cursos de pós-graduação (especialização ou MBA), área de formação e nível da instituição de ensino.
3) Histórico escolar:	Avaliar o coeficiente de rendimento (médias das notas) do histórico escolar.
4) Conhecimento de fundamentos de tecnologia:	Verificar o nível de conhecimento de fundamentos de tecnologia (matemática, física e química) adquiridos no curso de graduação.
5) Conhecimento de inglês: a. Suficiente b. Insuficiente (0 ponto)	Verificar se o candidato declara ter capacidade de ler material técnico em inglês.

Perfil Científico	Descrição
6) Tem experiência em pesquisa e desenvolvimento? a. Sim b. Não (0 ponto)	Avaliar se o candidato já desenvolveu atividade acadêmica (iniciação científica ou tecnológica) ou profissional (desenvolvimento tecnológico).
7) Ideia ou tema de projeto de mestrado aderente ao Mestrado Profissional: a. Sim b. Não (0 ponto) <b>Se sim, sugerir a área de concentração:</b> <input type="checkbox"/> SECA <input type="checkbox"/> MAD <input type="checkbox"/> TM <input type="checkbox"/> GTT	Verificar se o candidato tem alguma ideia ou tema de projeto de mestrado e se a mesma é aderente ao Mestrado Profissional.
8) Possui um professor orientador previsto? a. Sim b. Não (0 ponto)	Verificar se o candidato já fez contato com algum possível professor orientador e se já há acordo para orientação.
9) Possui alguma forma de financiamento para o Mestrado (Empresa, bolsa vinculada a projeto de P&D, etc.) a. Sim b. Não (0 ponto)	Verificar se o candidato possui alguma forma de financiamento ligado a projeto de P&D vinculado a seu tema de mestrado ou pela empresa a que trabalha. <b>Candidatos a bolsa Inst. Lactec ou IEP atribuir 0,5.</b>
10) A ideia ou tema do projeto de mestrado tem vinculação com sua atividade profissional:	Verificar se o candidato tem ideia de projeto vinculado a sua atividade profissional (empresa em que trabalha) ou gostaria de se envolver em projetos dos Inst. LACTEC.
11) Possui publicação ou produção técnico-científica: a. Sim b. Não (0 ponto)	Obs.: Verificar se o candidato tem alguma publicação técnico-científica (artigos em eventos, periódicos, etc.) ou produção (patentes, protótipos, registro de software, etc.).

## APÊNDICE II

### MESTRADO PROFISSIONAL EM DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA CARTA DE RECOMENDAÇÃO

#### Candidato ao programa de pós-graduação:

Nome: \_\_\_\_\_  
Curso de Graduação: \_\_\_\_\_  
Ano de Conclusão: \_\_\_\_\_  
Universidade: \_\_\_\_\_

#### Dados do Informante:

Nome do Informante: \_\_\_\_\_  
Instituição / Departamento: \_\_\_\_\_  
Titulação: \_\_\_\_\_ Ano de Obtenção: \_\_\_\_\_  
Instituição da Titulação: \_\_\_\_\_

#### Informações sobre o Candidato:

1. Conheço o candidato desde \_\_\_\_\_ como: (assinale as opções que se apliquem, sublinhe a mais relevante)

Aluno de Graduação       Aluno de Pós-Graduação       Orientado de Iniciação Científica  
 Estagiário de Laboratório       Monitor       Outro: \_\_\_\_\_

2. Expresse sua opinião sobre o candidato, utilizando os conceitos:

(A) Excelente; (B) Muito Bom; (C) Bom; (D) Não Observado; (E) Não Recomendável

Independência e capacidade para o trabalho individual ..... ( )  
Capacidade para o trabalho em equipe ..... ( )  
Motivação para estudos avançados ..... ( )  
Facilidade de expressão escrita ..... ( )  
Facilidade de expressão oral ..... ( )  
Capacidade de assimilar novos conceitos ..... ( )  
Criatividade ..... ( )  
Pensamento lógico ..... ( )  
Perseverança em relação a objetivos ..... ( )  
Potencial como pesquisador ..... ( )

3. Descreva o potencial e a capacidade do candidato para a realização de um trabalho técnico científico para a obtenção do título de Mestre em Desenvolvimento de Tecnologia: (use o verso caso seja necessário)

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Informante

**Obs.:** Esta ficha pode ser entregue em envelope lacrado no endereço abaixo até 15/01/18 às 13:00 horas no endereço:

Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento – Institutos Lactec  
Programa de Pós-graduação em Desenvolvimento de Tecnologia (MESTRADO PROFISSIONAL)  
A/C: Departamento de Gestão Tecnológica (DPGT)  
Av. Comendador Franco, 1341 – Jardim Botânico  
80215-090 – Curitiba/PR

Ou enviada por correios com data de postagem até 11/01/18 ou por e-mail para [cursos@lactec.org.br](mailto:cursos@lactec.org.br) até 15/01/18 às 13:00 horas.