

## **Chamada de Propostas para Auxílio Pesquisa da CG-PPGAEM/PROEX/CAPES (2016-2017)**

A Comissão de Gestão CG/PROEX instituída pela Comissão Coordenadora do Programa de Pós-graduação em Engenharia Mecânica da Escola de Engenharia de São Carlos da Universidade de São Paulo torna pública a presente Chamada de Propostas para utilização de verba proveniente de recursos CAPES-PROEX, visando apoiar por meio da aquisição de material permanente pesquisas de alunos de mestrado e doutorado matriculados neste programa.

### **1. Objetivos**

- Prover apoio de infraestrutura, por meio de verba do tipo *Capital* para aquisição de material permanente que possa beneficiar alunos de pós-graduação orientados por docentes credenciados no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica, da Escola de Engenharia de São Carlos (EESC), USP.
- Adquirir equipamentos e bens permanentes, que possam ser disponibilizados ao maior número possível de pesquisadores do programa (orientadores credenciados e pós-graduandos) para desenvolvimento de suas respectivas pesquisas.

### **2. Elegibilidade**

- 2.1** Poderão inscrever propostas somente Orientadores com vínculo empregatício com a USP e com credenciamento pleno no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica da EESC-USP.
- 2.2** A CG/PROEX só aceitará a submissão de uma (1) proposta por orientador credenciado, na qualidade de coordenador.
- 2.3** Cabe ressaltar, que os membros titulares e suplentes da CCP-EM são inelegíveis para essa Chamada.

### 3. Inscrição

As inscrições deverão ser realizadas pessoalmente no guichê da secretaria de Pós-Graduação do Departamento de Engenharia Mecânica, da EESC-USP, por meio da apresentação de uma carta de submissão pelo coordenador e da entrega da Proposta de Projeto conforme descrito no item 5.

Os horários para inscrição serão de segunda a sexta-feira, das 08:30 às 11:30h e das 14:00 às 16:00h, conforme datas explicitadas no item 4.

### 4. Cronograma de Seleção

<b>Lançamento da Chamada</b>	20 de março de 2017
<b>Data limite para apresentação das propostas</b>	05 de maio de 2017
<b>Divulgação dos resultados da Chamada</b>	22 de junho de 2017

### 5. Características da Proposta

A proposta deve ser composta por:

**5.1 Projeto de Pesquisa** com no máximo de 10 (dez) páginas de conteúdo científico, escrito pelo proponente contendo os seguintes itens:

- a. Identificação da proposta;
- b. Dados do proponente (coordenador);
- c. Resumo e introdução;
- d. Objetivos;
- e. Justificativa de seu uso e descrição dos itens solicitados (com vinculação de cotações e/ou orçamentos) e reforçando sua aderência a linha de pesquisa do proponente;
- f. Potenciais linhas de pesquisa e/ou pesquisadores (docentes credenciados, pós-doutorandos e alunos matriculados no programa), que possam ser beneficiados com o Capital ou bem permanente contemplados, caso receba anuência;
- g. Resultados esperados, incluindo previsão de depósitos de pedidos de patentes e publicações indexadas;
- h. Demais informações relevantes sobre o projeto proposto.

**5.2 Cartas indicando anuência** de participação dos docentes beneficiados indicados no projeto de pesquisa.

**5.3 Currículo Lattes atualizado** (não é necessário apresentar versão impressa) dos orientadores credenciados a serem beneficiados com a proposta;

**5.4 Identificadores Google Scholar, Scopus e Research ID** dos orientadores credenciados a serem beneficiados com a proposta;

A não apresentação da totalidade destes documentos implicará na desclassificação da proposta.

## **6. Critérios para Análise de Seleção**

A avaliação da proposta se baseará em análise comparativa considerando os seguintes itens:

- i) Projeto de pesquisa:
  - a. Aderência da proposta de projeto à linha de pesquisa do proponente e número de beneficiados com a possível anuência;
  - b. Por meio da avaliação dos itens “Introdução” e “Justificativa”, a Proposta deverá explicitar a relevância do projeto para o desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação.
  - c. Resultados e impacto esperados.
- ii) Contribuição ao programa dos docentes vinculados a proposta nos últimos 6 anos
  - a. número de publicações em periódicos (Web of Science) e patentes depositadas com participação de alunos
  - b. disciplinas obrigatórias ministradas no programa;
- iii) Impacto das pesquisas realizadas pelos docentes beneficiados
  - a. número de citações e fatores H segundo as bases de dados Google Scholar, Scopus e Research ID;
  - b. patentes registradas
  - c. premiações recebidas por teses e mestrados defendidos.

No processo de avaliação será indicada uma nota de 0 a 10 para cada item, com a nota final sendo dada pela seguinte relação:

$$Nota\ Final = 0,3 * (Nota\ Item\ (i)) + 0,5 * (Nota\ Item\ (ii)) + 0,2 * (Nota\ Item\ (iii))$$

O projeto de pesquisa será avaliado por dois membros titulares da CCP com a nota final do item (i) correspondendo a média aritmética de suas avaliações.

## **7. Recursos financeiros**

Serão aprovadas 02 (duas) propostas sendo uma para projeto coordenado por Orientador credenciado a menos de 5 anos no programa e outra para Orientador credenciado a mais de 5 anos, com valor mínimo de R\$ 20.000,00 e máximo de R\$ 25.000,00 por proposta. As propostas aprovadas serão contempladas com verba oriunda do -PROEX-CAPES disponibilizada para aquisição de bens de *Capital*.

## **8. Resultado das propostas aprovadas**

O resultado da Chamada será divulgado no sítio da Pós-Graduação da Engenharia Mecânica (<http://www1.eesc.usp.br/ppgem/>) e por listagem impressa na secretaria de Pós-graduação, do Departamento de Engenharia Mecânica (SEM-EESC).

## **9. Informações sobre essa Chamada**

Dúvidas e informações acerca dessa Chamada de Auxílio Pesquisa devem ser enviadas por e-mail para [ppgem@sc.usp.br](mailto:ppgem@sc.usp.br).

## **10. Avaliação dos recursos disponibilizados pela CCP-EM (Verba CAPES-PROEX)**

A adequada utilização dos recursos aprovados será avaliada por meio de relatórios elaborados pelos pesquisadores contemplados com os recursos dessa Chamada por meio de número de defesas de dissertações de mestrado, teses de doutorado, depósitos de patentes, artigos completos publicados em eventos nacionais e internacionais e revistas de impacto científico.