



8ª MOSTRA DE PROJETOS DE ENGENHARIA ELÉTRICA

PUC Minas *campus* Poços de Caldas

EDITAL 004/2015



PUC Minas
Poços de Caldas

O presente Edital visa divulgar as regras e as datas que deverão ser seguidas para a inscrição e participação na 8ª Mostra de Projetos de Engenharia Elétrica.

1. Equipe de Projeto

- 1.1. Fica estipulado o máximo de **3** (três) alunos por projeto apresentado.
- 1.2. Poderão participar do evento apenas alunos regularmente matriculados no curso de Engenharia Elétrica da PUC Minas *campus* Poços de Caldas.

2. Inscrições

- 2.1. A inscrição deverá ser realizada por apenas um dos integrantes da equipe através do “Portal do Aluno” no *link* “8ª Mostra de Projetos” até o dia **3 de Outubro de 2015 (sábado)**.
- 2.2. **Não** serão aceitas inscrições após esta data ou mesmo inscrições manuscritas.

3. Qualificação dos Projetos

- 3.1. Entre os dias **26 e 30 de Outubro de 2015**, serão realizadas as bancas de qualificação dos projetos.
 - 3.1.1. O local e os horários para a qualificação serão definidos e divulgados nos murais do *campus* e no site do curso, a partir do dia 19 de Outubro de 2015.
- 3.2. Esta banca será composta por, no mínimo, 02 (dois) professores do Curso de Engenharia Elétrica que irão selecionar os trabalhos *aptos* a participarem da 8ª Mostra de Projetos de Engenharia Elétrica.
- 3.3. Nesta qualificação a equipe candidata deverá, em até 05 (cinco) minutos, apresentar seu projeto já EM FUNCIONAMENTO. Projetos incompletos terão grandes possibilidades de serem desqualificados.

3.4. A participação nesta pré-seleção é **obrigatória** para **TODOS** os componentes da equipe.

3.4.1. A NÃO PARTICIPAÇÃO NA ETAPA DE QUALIFICAÇÃO ACARRETERÁ NA DESCLASSIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DA EQUIPE.

4. Apresentação e Avaliação dos Projetos

4.1. Os projetos selecionados serão divididos em **duas categorias (I e II)**, sendo o critério de divisão dos projetos dentro das categorias será definido pela organização do evento.

4.2. Cada categoria terá um dia específico de apresentação, sendo:

4.2.1. Os projetos alocados na primeira categoria **(I)** irão realizar suas apresentações no dia **11 de Novembro (quarta-feira)**;

4.2.2. Os projetos alocados na segunda categoria **(II)** irão realizar suas apresentações no dia **12 de Novembro (quinta-feira)**.

4.3. Em ambos os dias, as apresentações dos projetos terão início às **19:00 horas** e ocorrerão nas dependências dos laboratórios Automação, Eletroeletrônica, Máquinas Elétricas e Transmissão. Caso a organização julgue necessário, um novo laboratório poderá ser escolhido para atender a demanda de projetos.

4.4. Para esta apresentação será **obrigatório** a confecção de um banner com as principais características do projeto. O modelo do banner a ser utilizado se encontra disponível no site do curso: <http://www.pucpcaldas.br/graduacao/eletrica>

4.5. A avaliação dos projetos será realizada pelos professores do curso e também pelos próprios alunos participantes da Mostra de Projetos, que darão notas entre 0 e 10 pontos.

4.5.1. A nota dos professores terá um peso de 70% na nota final e a nota dos pares (alunos) terá um peso de 30% na nota final.

4.5.1.1. Os membros da equipe da categoria I farão a avaliação dos projetos da categoria II, no dia 12 de Novembro de 2015 (quinta-feira).

4.5.1.2. Os membros da equipe da categoria II farão a avaliação dos projetos da categoria I, no dia 11 de Novembro de 2015 (quarta-feira).

4.5.2. São quesitos desta avaliação:

- Proposta e dificuldade do projeto;
- Funcionamento do projeto;
- Apresentação oral e comportamento da equipe durante o evento;
- Utilização dos conceitos de Engenharia no projeto.

4.5.3. Para a avaliação será levado em consideração o período na qual o aluno está regularmente matriculado.

4.5.4. Será também avaliado o acabamento do projeto para sua apresentação. Desta forma, **recomenda-se** a apresentação dos projetos, que contenham circuitos eletrônicos, em placas de fenolite ao invés de matriz de contatos (*prot-on-board*).

5. Premiação dos Projetos

5.1. Todos os projetos apresentados na 8ª Mostra receberão **notas** entre 0 (zero) e 10 (dez) pontos. Esta nota *será*, obrigatoriamente, fracionada em *duas partes iguais* e o aluno poderá escolher duas disciplinas do semestre corrente para alocar tais pontos.

5.1.1. Mesmo em casos onde o projeto desenvolvido esteja vinculado a alguma disciplina, i.e.: Lab. de Microprocessadores, Lab. de Eletrônica I, Lab. de Eletrônica II, Trabalho de Conclusão de Curso, dentre outras, os pontos poderão ser alocados em outras disciplinas, **exceto** disciplinas virtuais e disciplinas cursadas em outros cursos do *campus*.

5.1.2. A indicação das disciplinas escolhidas deverá ser realizada através do “Portal do Aluno” no *link* “Vincular Disciplina” **IMPRETERIVELMENTE** até **22 de Novembro de 2015 (Domingo)**. Após tal data, nenhuma modificação e/ou inclusão poderá ser realizada.

5.2. Será concedido aos alunos participantes um valor em número de **horas de ACG** (Atividades Complementares de Graduação), proporcional à dificuldade do projeto, sendo a quantidade dessas horas definida pela comissão de professores avaliadores.

5.3. Será concedido ao projeto eleito como o “**Destaque da 8ª Mostra de Projetos de Engenharia Elétrica**”, um certificado contemplando tal conquista.

5.3.1. Haverá a escolha de **01 (hum)** projeto “**Destaque**” para alunos entre o 1º e 5º períodos e **01 (hum)** projeto “**Destaque**” para alunos entre o 6º e 10º períodos.

6. Casos Especiais

6.1. Casos não contemplados neste Edital serão levados aos organizadores do evento, para que junto à coordenação do curso, tomem as decisões cabíveis, até o final do semestre letivo corrente.

6.2. Em caso de dúvida ou sugestão, envie um e-mail para:
feiradeprojetos@pucpcaldas.br

Poços de Caldas, 08 de Setembro de 2015