

RALLYDUINO

FALHA DE GANIMEDES

PUC Minas campus Poços de Caldas

EDITAL 002/2017

O presente Edital visa divulgar as regras e as datas que deverão ser seguidas para a inscrição e participação no RALLYDUINO, edição “FALHA DE GANIMEDES”. Desta forma, esse edital complementa as informações disponíveis no EDITAL GERAL DA COMPETIÇÃO - 001/2017, disponível em <http://www.pucpcaldas.br/graduacao/eletrica>.

1. Equipe de Projeto

1.1 Fica estipulado o máximo de 4 (quatro) alunos por equipe.

1.2 Os membros das equipes, obrigatoriamente, deverão estar matriculados em qualquer instituição de ensino superior, fundamental, médio ou técnico. Alunos já formados que estejam cursando todo e qualquer tipo de pós-graduação, não poderão participar da competição na modalidade premiada.

NOTA: Para membros que já tenham se formado e estão cursando uma nova graduação, a elegibilidade fica a critério da comissão organizadora do evento.

2. Inscrições

2.1. DATAS

2.1.1. As inscrições deverão ser feitas, impreterivelmente, entre os dias 05 de JUNHO de 2017 e 31 de AGOSTO de 2017. Para a inscrição, um componente deverá encaminhar um e-mail para rallyduino2017@gmail.com com o título **RALLYDUINO 2017 – Inscrição**, contendo as seguintes informações:

- NOME DO ROBÔ

- INTEGRANTES DA EQUIPE com as informações: Nome completo, Instituição de Ensino, Registro Acadêmico (para alunos da PUC Minas) e, se for membro do IEEE, informar o número de membresia.

2.1.2. Para a inscrição ser validada, deverá ser efetuado o pagamento das taxas informadas na seção **2.2.**

2.2. TAXAS DE INSCRIÇÃO

2.2.1. Para inscrições pagas até 11 de AGOSTO

- R\$ 5,00 por componente da equipe que for Membro do IEEE;
- R\$ 10,00 por componente da equipe não-Membro do IEEE.

2.2.2. Para inscrições pagas após 11 de AGOSTO até 31 de AGOSTO

- R\$ 10,00 por componente da equipe que for Membro do IEEE;
- R\$ 20,00 por componente da equipe não-Membro do IEEE.

2.2.3. Alunos do **ensino fundamental e médio de escolas públicas** terão isenção da taxa de inscrição.

2.2.4. A forma de pagamento será combinada, após a inscrição, via e-mail rallyduino2017@gmail.com.

3. Early Bird

3.1. O Early Bird consiste em um vídeo sem cortes, sem edição, contendo uma corrida do robô na pista oficial do RallyDuino, ou em pista montada pela equipe com características equivalentes à pista original, apresentada no Edital 001/2017.

3.2. O vídeo citado no item 3.1. deverá ser postado no youtube e encaminhado o seu link para o e-mail rallyduino2017@gmail.com até às **23:59h do dia 07 de Outubro de 2017 (sexta-feira)**.

3.3. A corrida efetuada pelo robô no Early Bird será avaliada pela comissão organizadora da competição e será atribuído uma pontuação de acordo com as tarefas efetuadas com sucesso pelo robô. Os pontos serão atribuídos conforme descrito no Edital 001/2017.

3.4. O não cumprimento desta etapa acarretará na **DESCCLASSIFICAÇÃO AUTOMÁTICA** da equipe.

3.5. Caso o número de equipes inscritas exceda um total de 15 (quinze), será feita uma seleção através da classificação obtida pelo Early Bird que será publicada no dia **11 de Outubro de 2017** no site <http://www.pucpcaldas.br/graduacao/eletrica>.

4. Disputa RALLYDUINO

4.1. A disputa dos robôs acontecerá no dia **17 de Outubro de 2017 (terça-feira)** no Espaço Cultural da URCA em Poços de Caldas-MG, a partir das 19:00 horas.

4.2. No dia da disputa dos robôs, as equipes classificadas serão chamadas em ordem inversa a da classificação do Early Bird para realizar as duas corridas pela mesa de disputa.

5. Premiação dos Projetos

5.1. A pontuação final para cada equipe será conforme divulgada no EDITAL 001/2017.

5.2. Os projetos que obtiverem as 3 (três) maiores notas receberão uma premiação especial, distribuída na seguinte forma:

1º Lugar: R\$ 1000,00 + Troféu de Campeão + Certificado

2º Lugar: R\$ 600,00 + Troféu de Vice-Campeão + Certificado

3º Lugar: R\$ 400,00 + Troféu de 3º Colocado + Certificado

5.3. A premiação dos projetos acontecerá no próprio dia 17 de Outubro de 2017, como ato de encerramento do evento.

6. Apoio e Incentivo

6.1. O Ramo Estudantil do IEEE PUC Poços fará o empréstimo de baterias que possam ser utilizados nos robôs. Entretanto, o empréstimo se dará somente após a assinatura de um termo de compromisso por um dos representantes da equipe e havendo a disponibilidade das mesmas. A recarga na bateria deverá ser feita pela própria equipe com carregador próprio.

6.2. Para as equipes realizarem os testes de seus robôs, a Coordenação do Curso de Engenharia Elétrica disponibilizará a mesa oficial de disputa em local (a definir) dentro da PUC Minas *campus* Poços de Caldas.

7. Casos Especiais

7.1. Casos não contemplados neste Edital serão levados aos organizadores do evento para que tomem as decisões cabíveis.

7.2. Em caso de dúvida ou sugestão, envie um e-mail para rallyduino2017@gmail.com.

Poços de Caldas, 05 de junho de 2017.