



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS (PUC GOIÁS)

ESCOLA DE CIÊNCIAS EXATAS E COMPUTAÇÃO

COORDENAÇÃO DE MATEMÁTICA

### **EDITAL: I OLIMPÍADA DE CÁLCULO DA PUC GOIÁS**

Com o objetivo de incentivar a pesquisa, a aquisição e a divulgação do conhecimento científico na área de ciências exatas na PUC Goiás, especificamente na área de Matemática, apresentamos a comunidade PUC Goiás o projeto I da *Olimpíada de Cálculo* que será realizada como parte integrante do I CONGRESSO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PUC GOIÁS.

Orientações para os participantes da I Olimpíada de Cálculo da PUC Goiás.

#### **Público alvo.**

1. O aluno só poderá participar da Olimpíada se estiver regularmente matriculado nas disciplinas de Cálculo dos cursos de graduação da PUC Goiás que oferecem estas disciplinas.

#### **Modalidades.**

2. A Olimpíada será dividida em três modalidades, a saber:
  - a) Modalidade I. Somente poderão concorrer nesta modalidade equipes cujos alunos estiverem cursando ou já cursaram a disciplina Cálculo I e que não concluíram as disciplinas Cálculo II ou III.
  - b) Modalidade II. Somente poderão concorrer nesta modalidade equipes cujos alunos tiveram aprovação na disciplina Cálculo II e que não concluíram o Cálculo III.
  - c) Modalidade III. Somente poderão concorrer nesta modalidade equipes cujos alunos tiveram aprovação na disciplina Cálculo III.

#### **Data e local.**

3. A prova ocorrerá no dia 29 de outubro, no Campus II, em espaço a definir, nos seguintes horários:
  - a) Modalidade I: 8 h - 9h 30 min.
  - b) Modalidade II: 9h 45min. – 11h15min.
  - c) Modalidade III: 19h30min – 21h.

#### **Sobre a prova.**

4. A prova consistirá de cinco questões dissertativas sobre temas relacionados aos conteúdos de cada modalidade.
5. Para fazer a prova a equipe deverá comparecer ao local munido de caneta, lápis, borracha e documento identificador com foto. Não será permitido utilizar qualquer tipo de material de apoio, sendo estes eletrônicos ou não.

6. A elaboração e correção das provas da I Olimpíada de Cálculo serão de responsabilidade da comissão organizadora formada por professores da PUC Goiás.

#### **Sobre a inscrição.**

7. Para participar o aluno deverá efetivar inscrição no evento pelo site da PUC Goiás: [www.pucgoias.edu.br](http://www.pucgoias.edu.br). Em seguida cada equipe deverá se dirigir à Secretaria da Escola de Ciências Exatas e Computação para se inscrever.
8. Os interessados devem se inscrever em equipe de cinco alunos.
9. As inscrições devem ser realizadas no período de 8 a 23 de outubro de 2015.

#### **Sobre a premiação.**

10. Todos os participantes receberão dois certificados: um do evento geral e outro de participação na I *Olimpíada de Cálculo* da PUC Goiás.
11. A premiação em todas as modalidades será:  
Primeiro lugar: “medalha de ouro” para cada integrante da equipe; segundo lugar: “medalha de prata” para cada integrante da equipe; terceiro lugar: “medalha de bronze” para cada integrante da equipe.
12. A premiação acontecerá no dia 30 de outubro às 19h00min pela Reitoria da PUC Goiás, durante a cerimônia de encerramento do Congresso.

#### **Observação.**

Os casos omissos serão discutidos pela comissão organizadora.

Goiânia, 05 de outubro de 2015.

Comissão Organizadora da I Olimpíada de Cálculo da PUC Goiás.

Coordenação do Curso de Matemática.