



PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS (PUC GOIÁS)

ESCOLA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA COMPUTAÇÃO

COORDENAÇÃO DE QUÍMICA

EDITAL: IV OLIMPÍADA DE QUÍMICA 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, no que tange a área de Química, apresentamos à comunidade PUC Goiás, o projeto para a *IV Olimpíada Universitária de Química*, que será realizada como parte integrante do V CONGRESSO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PUC GOIÁS.

1. Da proposta.

Apresentando um formato diferenciado das olimpíadas convencionais, constitui-se um “estudo de caso”, em que após receberem as instruções iniciais e o caso a ser estudado, as equipes poderão dispor de material de consulta (impresso e/ou via internet), bem como utilizar os diferentes espaços oferecidos pela Escola de Ciências Exatas e da Computação (área II), como laboratórios, sala de informática e PROA, por exemplo. Além disso, cada equipe terá três dias para elaborar sua proposta, culminando com uma apresentação oral para uma banca examinadora, convocada pela comissão organizadora.

O intuito desta proposta não é o de avaliar somente o conhecimento acumulado pelos alunos, mas sua habilidade em construí-lo, articulando prévios e novos conhecimentos e aplicá-lo em situações cotidianas que exijam “tomada de decisão”.

2. Do público alvo.

Poderão participar, alunos regularmente matriculados no curso de Licenciatura em Química da PUC Goiás e/ou egressos, como também alunos dos demais cursos da PUC Goiás matriculados ou concluintes de disciplinas de Química. Não serão estabelecidas modalidades, visando a busca de uma maior integração entre os alunos de diferentes cursos e/ou períodos.

3. Da data, horário e local.

A prova iniciará no dia 15 de outubro e finalizará no dia 17 de outubro, durante o V Congresso de Ciência e Tecnologia da PUC Goiás, no Campus II da PUC Goiás. A abertura da olimpíada será às 18:45 do dia 15 de outubro e a apresentação oral da proposta, pelas equipes, das 18:45 às 22:00 do dia 17 de outubro, com local a ser confirmado e divulgado pela comissão organizadora da Olimpíada.

4. Da inscrição.

4.1 As equipes interessadas deverão se dirigir à Secretaria da Escola de Ciências Exatas e Computação (ECEC) para inscrição. Na inscrição cada equipe receberá um comprovante com informações referentes à data, horário e local de

apresentação para a abertura e culminância dos trabalhos da Olimpíada. As equipes receberão também o número de identificação.

4.2 Poderão se inscrever até 5 alunos por equipe.

4.3 As inscrições deverão ser feitas no período de 01 a 14/10, de 2019, na secretaria da ECEC.

5. Da prova.

5.1 A abertura será no dia 15 de outubro, com um encontro presencial, em que cada equipe receberá um “estudo de caso” e instruções iniciais quanto a dinâmica da olimpíada. Ao menos um membro de cada equipe deverá comparecer para receber as instruções;

5.2 Após o término do período de inscrição, os líderes das equipes serão cadastrados em um grupo no *Whatsapp*, para que após o encontro presencial no dia 15, comissão organizadora e equipes possam dispor de um meio para esclarecimento de dúvidas e disponibilização de materiais adicionais (*bônus*);

5.3 No dia 17/10, cada equipe terá 15 min para apresentar oralmente sua proposta para uma banca examinadora, composta por três professores. Cada membro da banca atribuirá uma nota de 0 a 10pt para a apresentação de cada equipe. Assim a nota final atribuída a cada equipe será a média aritmética entre as notas atribuídas por cada membro da banca, como mostrado na expressão abaixo:

$$N_{final} = \frac{N_{membro\ 1} + N_{membro\ 2} + N_{membro\ 3}}{3}$$

6. Da premiação.

6.1 Todos os participantes receberão dois certificados: um do V Congresso de Ciência e Tecnologia da PUC Goiás e outro de participação na **IV Olimpíada de Química da PUC Goiás**.

6.2 A premiação será:

Primeiro lugar: “medalha de ouro” para cada integrante da equipe e certificado de Equipe Campeã; segundo lugar: “medalha de prata” para cada integrante da equipe e certificado de Equipe Vice-Campeã; terceiro lugar: “medalha de bronze” para cada integrante da equipe e certificado de Terceira colocada.

6.3 A premiação acontecerá no dia 18 de outubro, sexta-feira, às 17 horas no auditório da área IV, junto à Reitoria da PUC Goiás, durante a cerimônia de encerramento do Congresso.

Observação.

Os casos omissos serão decididos pela comissão organizadora.

Goiânia, 27 de setembro de 2019 – Comissão organizadora e Coordenação de curso.

Nº de identificação []

2ª via - equipe

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS – PUC GOIÁS
ESCOLA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA COMPUTAÇÃO - ECEC
V CONGRESSO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PUC GOIÁS
COORDENAÇÃO DE QUÍMICA
IV OLIMPÍADA UNIVERSITÁRIA DE QUÍMICA

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO

Data: 15/10/2019

Horário: 19:00

Local de concentração: Área II, Auditório 3

Goiânia, ____ de _____ de 2019.

Comissão Organizadora da IV Olimpíada Universitária de Química.

✂-----

Nº de identificação []

1ª via - comissão

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS – PUC GOIÁS
ESCOLA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA COMPUTAÇÃO - ECEC
V CONGRESSO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PUC GOIÁS
COORDENAÇÃO DE QUÍMICA
IV OLIMPÍADA UNIVERSITÁRIA DE QUÍMICA

FICHA DE INSCRIÇÃO DA EQUIPE

NOME	Celular	Curso	Matrícula	Líder
	()			()
	()			()
	()			()
	()			()
	()			()

Obs. Pelo menos o líder deve informar um número válido de celular, para acesso via Whatsapp

Goiânia, ____ de _____ de 2019.

Comissão Organizadora da IV Olimpíada Universitária de Química da PUC Goiás.