



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

<b>Ano</b>	2023
<b>Tp. Período</b>	Primeiro semestre
<b>Curso</b>	QUÍMICA - BACHARELADO (290)
<b>Disciplina</b>	5495 - QUIMICA; CIENCIA E PROFISSAO
<b>Turma</b>	QBI

**Carga Horária:** 34

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Áreas de atuação do bacharel com ênfase tecnológica. Mercado de trabalho: oportunidades e desafios. Configurações dos conceitos de raça, etnia e cor no Brasil: relação com o mercado de trabalho.

### I. Objetivos

HABILITAR OS ESTUDANTES EM RELAÇÃO AO MERCADO DE TRABALHO RELACIONADO AO QUIMICO, SUAS ATRIBUIÇÕES JUNTO AO CONSELHO DE REGIONAL DE QUÍMICA.

### II. Programa

Apresentação da ementa, e do funcionamento da disciplina.; Mercado de trabalho para Químicos: Empreendedorismo, Palestra com o SEBRAE, Empresa Júnior em Química, Visita aos ambientes promotores do empreendedorismo e inovação no campus CEDETEG - NOVATEC/INTEG, Mercado de trabalho para Químicos: Desafios - Como funciona a economia? CRQ - Atribuições, Relação entre raça, etnia e cor no Brasil e o mercado de trabalho

### III. Metodologia de Ensino

Aula exposta e dialogada, com interações em grupo, dinâmicas, seminários.

### IV. Formas de Avaliação

- As avaliações ocorrerão durante as aulas e as dinâmicas propostas, participação dos alunos e seminários.
- Os alunos serão avaliados, e será realizada uma média aritmética das notas, caso a nota final seja menor do que 7, o estudante será considerado aprovado, caso a nota seja menor do que 7, o estudante poderá realizar a recuperação, desde que tenha realizado/participado de todas as atividades avaliativas durante o semestre.
- A recuperação será um prova escrita sobre o que foi trabalhado durante o semestre, com nota de 0 até 10.
- A nota final com a recuperação, será a média aritmética nota final descrita anteriormente (item b) com a nota da recuperação, caso esta média seja superior a 7 o estudante será considerado aprovado, caso nota menor do 7 será considerado reprovado.

### V. Bibliografia

#### Básica

- DRUCKER, P.F. Inovação e espírito empreendedor (entrepreneurship): prática e princípios. Tradutor: Carlos J. Malferrari. Sao Paulo: Thomson / Pioneira, 2002.
- MATTOS, J.R.L.; GUIMARAES, L.S. Gestão da tecnologia e inovação: uma abordagem prática. São Paulo: Saraiva, 2005.
- SOUZA, E.C.L.; GUIMARAES, T.A. Empreendedorismo além do plano de negócios. São Paulo: Atlas, 200

#### Complementar

- HISRICH, R.D., PETERS. M.S., Dean. A. Empreendedorismo. 7ª. Edição. Porto Alegre: Bookman, 2009.
- RABI, J.A. Políticas públicas e o empreendedorismo em química no Brasil: o caso da Microbiológica. Química Nova, número 30, página 1420-1428, 2007.
- ARAÚJO, M.H. et al. O estímulo ao empreendedorismo nos cursos de química: formando químicos empreendedores. Química Nova, número 28, S18-S25, 2005.

### APROVAÇÃO

**Inspetoria:** DEQ/G  
**Tp. Documento:** Ata Departamental  
**Documento:** 536  
**Data:** 01/06/2023