



Governo do Estado do Rio Grande do Norte
Secretaria de Estado da Educação e da Cultura - SEEC
UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE - UERN
Pró-Reitoria de Ensino de Graduação – PROEG



Home Page: <http://www.uern.br> E-mail: proeg@uern.br

UNIDADE: Faculdade de Ciências Exatas e Naturais - FANAT

CURSO: Licenciatura em Química

PROGRAMA GERAL DO COMPONENTE CURRICULAR- PGCC¹

I IDENTIFICAÇÃO DO COMPONENTE CURRICULAR

1.1 Natureza do componente: (x)Disciplina ()Atividades da prática² ()Estágio Supervisionado
Obrigatório ()Trabalho de Conclusão de Curso – TCC

1.2 Nome do componente: **Química Ambiental**

CÓDIGO: 0804025-1

CRÉDITOS: 04

CARGA HORÁRIA: 60

Pré-Requisito:

Código:

Curso: Licenciatura em Química **Período:** III **Turno:** Diurno **Ano/Semestre:** 2011.1

Professor (a): Carlos Henrique Catunda Pinto

II EMENTA

Estudos holístico do meio ambiente correlacionado com processos químicos. Discussão do papel da química na manutenção do equilíbrio do universo. Análise e discussão de problemas ambientais relacionados à química.

III OBJETIVOS

Possibilitar ao aluno o entendimento dos principais processos químicos que se desenvolvem nos diferentes ambientes: atmosfera, água e solo, bem como determinar as relações ambientais e solucionar problemas básicos aplicados. desenvolver o raciocínio lógico para atender às necessidades do assunto.

IV CONTEÚDO

I – Avaliação de Impactos Ambientais

- Introdução
- Histórico a nível mundial
- Histórico a nível nacional sobre legislação na área ambiental
- Algumas definições importantes

II – Poluição Hídrica

- Introdução
- Ciclo hidrológico
- Principais fontes de poluição
- Uso dos Recursos Hídricos

