

# LOB1223 - Trabalho de Graduação I

## Graduate Work I

Créditos-aula: 1

Créditos-trabalho: 1

Carga horária: 45 h

Ativação: 01/01/2012

Departamento: Ciências Básicas e Ambientais

Curso (semestre ideal): EA (9)

## Objetivos

O TG tem por objetivo a integração, o aprofundamento e aplicação dos conhecimentos adquiridos ao longo do curso, preparando e desenvolvendo a capacidade do aluno para a realização de tarefas que fazem parte do perfil de atuação profissional do engenheiro ambiental. O TG deverá evidenciar a atualização de conhecimentos, a objetividade e a reflexão pessoal. No TG I, o aluno deverá ser capaz de elaborar uma proposta por escrito sobre um tema a ser definido pelo aluno e um orientador.

## Docente(s) Responsável(eis)

4780627 - Ana Lucia Gabas Ferreira

## Programa resumido

Elaborar a proposta de Trabalho de Graduação, com indicação do professor orientador.

## Programa

Elaborar proposta de monografia cujo tema seja pertencente ao conteúdo programático do curso de Engenharia ambiental, podendo ser um tópico de interesse técnico ou científico, estudo de casos, ou uma proposta de projeto. O programa da disciplina será constituído pelas seguintes etapas: 1. Definição e registro do tema 2. Aprovação do tema e do orientador 3.

Acompanhamento mensal da evolução das atividades do aluno pelo orientador. 4. Entrega do plano de trabalho, contendo (a) o tema e sua importância, (b) os objetivos, (c) a revisão da literatura, (d) metodologia, contendo a descrição de materiais e técnicas a serem utilizadas, (e) cronograma e (f) referências bibliográficas. 5. Avaliação e atribuição das notas das propostas de Trabalho de Graduação por uma comissão de professores.

## Avaliação

**Método:** Em função da natureza deste curso, a avaliação será feita pela elaboração e apresentação de um plano de trabalho.

**Critério:** Avaliação e atribuição de nota do Trabalho de Graduação por uma comissão de professores.

**Norma de recuperação:** Não há

## Bibliografia

A ser definida no plano de trabalho.

## Requisitos

- LOB1003 - Cálculo I (Requisito fraco)
- LOB1004 - Cálculo II (Requisito fraco)
- LOB1006 - Cálculo IV (Requisito fraco)
- LOB1011 - Eletricidade Aplicada (Requisito fraco)
- LOB1012 - Estatística (Requisito fraco)
- LOB1018 - Física I (Requisito fraco)
- LOB1019 - Física II (Requisito fraco)
- LOB1021 - Física IV (Requisito fraco)
- LOB1024 - Mecânica (Requisito fraco)
- LOB1036 - Geometria Analítica (Requisito fraco)
- LOB1037 - Álgebra Linear (Requisito fraco)
- LOB1038 - Física Experimental I (Requisito fraco)
- LOB1039 - Física Experimental III (Requisito fraco)
- LOB1041 - Física Experimental II (Requisito fraco)
- LOB1042 - Física Experimental IV (Requisito fraco)
- LOB1045 - Leitura e Produção de Textos Acadêmicos (Requisito fraco)
- LOB1052 - Cálculo III (Requisito fraco)
- LOB1053 - Física III (Requisito fraco)
- LOB1056 - Introdução aos Métodos Numéricos e Computacionais (Requisito fraco)
- LOB1232 - Licenciamento Ambiental (Requisito fraco)
- LOB1257 - Sistema de Abastecimento e Tratamento de Água (Requisito fraco)
- LOM3016 - Introdução à Ciência dos Materiais (Requisito fraco)
- LOM3081 - Introdução à Mecânica dos Sólidos (Requisito fraco)
- LOQ4095 - Química Geral Experimental (Requisito fraco)
- LOQ4097 - Fundamentos de Química para Engenharia I (Requisito fraco)
- LOQ4098 - Fundamentos de Química para Engenharia II (Requisito fraco)
- LOQ4233 - Gestão de Negócios (Requisito fraco)
- LOQ4247 - Desenho Assistido por Computador (Requisito fraco)