

|                             |   |                      |     |          |       |         |
|-----------------------------|---|----------------------|-----|----------|-------|---------|
| UERJ/SR-2<br>DEPG<br>CADENP | <b>PROJETO DE CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO</b> |                      |     | PROC. N° | FOLHA | RUBRICA |
|                             |   |                      |     |          |       |         |
|                             | FESP 05 -V3.0                             | EMENTA DE DISCIPLINA | 1/1 |          |       |         |

**CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM Engenharia Sanitária e Ambiental**

|   |                               |  |                          |
|---|-------------------------------|--|--------------------------|
| <b>01. DENOMINAÇÃO DA DISCIPLINA</b>  |                               | <b>DEPARTAMENTO</b>                          | <b>UNIDADE ACADÊMICA</b> |
| Gestão de Sustentabilidade Socioambiental   |                               | DESMA  | FEN                      |
| <b>02. CARGA HORÁRIA TOTAL</b>  | <b>03. NÚMERO DE CRÉDITOS</b> | <b>04. ( X ) Obrigatória<br/>( ) Eletiva</b> |                          |
| 30  | 02                            |  |                          |
| <b>05. PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (IS) (pelo menos um deverá pertencer ao quadro funcional ativo de docentes da UERJ)</b>   |                               |  |                          |
| Luiz Carlos De Martini Junior   |                               |  |                          |
| <b>06. EMENTA DA DISCIPLINA</b>   |                               |  |                          |
| <b>Objetivo:</b>  |                               |  |                          |
| Promover uma visão sistêmica e integrada da Gestão de Sustentabilidade Socioambiental, preparando o participante, através de fundamentação conceitual e dinâmicas, para o controle e acompanhamento de seus resultados.   |                               |  |                          |
| <b>Conteúdo:</b>  |                               |  |                          |
| Introdução à Gestão Ambiental; Desenvolvimento Sustentável; Gestão Ambiental na Indústria: Diretrizes de Gestão para a Sustentabilidade, Sistema de Gestão Ambiental, Requisitos ISO 14001; Ecoeficiência e Prevenção da Poluição; Gases de Efeito Estufa; Aspectos e Impactos Ambientais; Auditoria Ambiental; Transparência e Greenwashing; Gerenciamento de Riscos; Teoria dos Stakeholders. |                               |  |                          |
| <b>07. BIBLIOGRAFIA BÁSICA</b>  |                               |  |                          |
| GUSMÃO, Antonio Carlos Freitas de; DE MARTINI JUNIOR, Luiz Carlos. Gestão Ambiental na Indústria. 2ª ed. Rio de Janeiro: SMS Digital, 2009. V.1. 212 p.   |                               |  |                          |
| DE MARTINI JUNIOR, Luiz Carlos; GUSMÃO, Antonio Carlos Freitas de ; FIGUEIREDO, M. A. G. . Redução de Resíduos Industriais: como produzir mais com menos. 1. ed. Rio de Janeiro: Aquarius, 2005. v. 1. 198 p.   |                               |  |                          |