

CURSO: ESPECIALIZAÇÃO EM PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL

PROGRAMA CURRICULAR E DOCENTES

DISCIPLINAS	CH
ECOLOGIA	32 h/a
DIREITO AMBIENTAL	24 h/a
CLIMATOLOGIA	24 h/a
EDUCAÇÃO AMBIENTAL	16 h/a
PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL MUNICIPAL	24 h/a
PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL NA EMPRESA	24 h/a
LICENCIAMENTO AMBIENTAL	24 h
DIAGNÓSTICO E AVALIAÇÃO DE IMPACTO AMBIENTAL	24 h/a
MONITORAMENTO AMBIENTAL	24 h/a
CARTOGRAFIA	16 h/a
INTRODUÇÃO AO SENSORIAMENTO REMOTO	16 h/a
SENSORIAMENTO REMOTO APLICADO A GESTÃO AMBIENTAL	16 h/a
GESTÃO E CONSERVAÇÃO DE PAISAGENS NATURAIS	24 h/a
RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	24 h/a
GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	24 h/a
GESTÃO DO SOLO E DOS RECURSOS HÍDRICOS	24 h/a
ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE PESQUISA E ARTIGO CIENTÍFICO	24 h/a

Docentes:

Alexandre Gomes da Silva:

Titulação: Mestre em Engenharia, Energia Ambiente e Materiais (ULBRA/2004); Graduação em Engenharia Agrícola (ULBRA/2002). Diretor Técnico do Departamento Municipal de Meio Ambiente da Prefeitura Municipal de Stº Antônio da Patrulha. Consultor Sênior da Engepesq- Projetos e Consultoria Ltda., área de Engenharia de Recursos Hídricos. Disciplina Gestão do solo e recursos hídricos. Disciplina: Gestão do solo e recursos hídricos.

Ana Maria Ribeiro:

Titulação: Doutora em Ciências pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Mestre e em Geociências pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul e Graduada em Ciências Biológicas pela Universidade de Taubaté. Atualmente é Bióloga/Pesquisadora da Seção de Paleontologia do Museu de Ciências Naturais da Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul (MCN/FZBRS), coordenadora do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica no MCN/FZBRS, membro do Comitê Científico de Geociências da FAPERGS, docente colaboradora do Programa de Pós-Graduação em Geociências na Universidade Federal do Rio Grande do Sul e professora na CNEC/FACOS-Osório. Disciplina: Elaboração de projetos de pesquisa e artigo científico.

Andrea Cristina Conceição Lemos:

Titulação: Doutoranda em Geografia na Linha de Pesquisa Análise Ambiental do Curso de Pós Graduação em Geografia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS. Mestre em Geografia pela mesma universidade. Licenciada em Geografia pela Universidade Federal de Pelotas - UFPEL. Disciplina: Climatologia; Cartografia; Introdução ao ensino remoto.

Christian Linck da Luz:

Titulação: Doutor em Percepção e Educação Ambiental pela UFRGS, Mestre em Botânica pela UFRGS e graduado em Ciências Biológicas pela UNISINOS. Atua na área de licenciamento ambiental. Disciplinas: Monitoramento ambiental; Gestão e conservação de paisagens naturais.

Daniel Araujo:

Titulação: Possui graduação em Biologia (2004), mestrado em Ensino de Ciências (2006), ambos pela Universidade Luterana do Brasil e especialização em Educação a Distância (2010) pelo SENAC. Atualmente é doutorando do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências e Matemática da ULBRA. É professor e coordenador do Curso Superior de Tecnologia em Gestão Ambiental da Faculdade Monteiro Lobato. Ocupa o cargo de Gerente de Projetos na Geoprospec. É consultor da Maia Meio Ambiente e Impacto Ambiental, empresa atuante em processos de licenciamento de energia eólica. É sócio e diretor-administrativo da Teia Projetos Ambientais. Tem experiência na área de Educação Ambiental e Gestão Ambiental. Disciplinas: Planejamento e Gestão Ambiental na Empresa; Diagnóstico e avaliação de impacto ambiental.

Dilton de Castro:

Titulação: Possui bacharelado em Ecologia pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho e pós-graduação em Ecologia pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Atua na área de ecologia aplicada, projetos de recuperação de áreas degradadas, desenvolvimento sustentável (ecoturismo, agroflorestas) e gestão dos recursos hídricos. Disciplina: Recuperação de áreas degradadas.

Fernanda Mallmann:

Titulação: Possui graduação em direito pela Universidade Luterana do Brasil (2000), pós-graduação em direito ambiental e pós-graduação em direito civil e processo civil. Mestrado em qualidade ambiental pela Universidade Feevale (2010) e doutorado em andamento pela Universidade Feevale. Disciplina: Direito Ambiental.

Igor Velho de Souza:

Titulação: Mestre em Educação Ambiental (FURG), Licenciado em Ciências com Habilitação em Biologia (ULBRA), Especialista em Gestão Ambiental em Municípios (FURG). Professor do curso de Ciências Biológicas e Enfermagem da FACOS. Disciplinas: Educação ambiental; Planejamento e Gestão Ambiental na Empresa.

Jackson Müller:

Titulação: Biólogo, com Pós-graduação em Biologia: Bioquímica (UFRGS). Foi Diretor e Secretário do Meio Ambiente da Prefeitura de Estância Velha e da Prefeitura de Novo Hamburgo. Atuou como Chefe da Divisão de Planejamento e Diagnóstico, bem como Diretor Técnico da Fundação Estadual de Proteção Ambiental - FEPAM. Foi Assessor de Meio Ambiente da Federação das Associações de Municípios do RS - FAMURS (1993-2003). É perito judicial nomeado em diversos processos judiciais ambientais. Presta assessoria e consultoria técnica em licenciamentos, elaboração de planos de gerenciamento de resíduos, planos de saneamento ambiental e remediação de áreas degradadas. É doutorando do Curso de Pós Graduação em Ecologia da UNISINOS, com ênfase em serviços ecossistêmicos. Disciplinas: Ecologia; Licenciamento ambiental.

Joana Leal:

Titulação: Mestre em educação em ciências e matemática pela PUC, graduada em ciências habilitação Biologia pela UNISINOS. É professora de ensino médio e de cursos técnicos, além de ministrar aulas nas graduações de Biologia e Pedagogia da FACOS. Disciplina: Gestão de resíduos sólidos.

Ricardo Aranha Ramos:

Titulação: Graduado em Ciências Biológicas, especialização em Zoologia pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul e mestrado em Geografia pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Atualmente coordena o laboratório de Geoprocessamento do Museu de Ciências Naturais da Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul. Tem experiência na área de Ecologia, com ênfase em análise da paisagem, atuando em projetos de pesquisa principalmente nos seguintes temas: mapeamento do uso e cobertura da terra, unidades de paisagem, áreas úmidas e conservação e manejo de Vida Silvestre. Tem atuado em projetos na área de gestão ambiental, na elaboração de diagnós

ticos, planos de manejo e zoneamentos. Possui experiência acadêmica, tendo ministra do disciplinas de Zoologia de Vertebrados, Biogeografia, Recuperação de áreas degradadas, Princípios de Conservação e Manejo de Fauna e Flora nas Universidades Feevale e UNISC. Disciplina: Sensoriamento remoto aplicado à gestão ambiental.

Thais Castro de Souza:

Titulação: Mestre em Biologia Animal pelo PPG BAN/UFRGS. Bacharel e licenciada em Ciências Biológicas pela UFRGS; Especialista em Gestão Educacional pela FACOS/CNEC Osório. Coordenadora, professora e pesquisadora do curso de Ciências Biológicas da FACOS - Faculdade Cenecista de Osório. Coordenadora do sub-projeto PIBID – Ciências Biológicas/CAPES – FACOS. Coordenadora do curso de Planejamento e Gestão Ambiental (2 turmas em andamento).