

## Plano de Ensino

**Período Letivo:** 2024B

**Grupo:** NFI - NÚCLEO DE FORMAÇÃO INTEGRAL

**Disciplina:** 7924 - ECOLOGIA E SUSTENTABILIDADE

### Ementa

Meio ambiente e consumo. Saneamento Ambiental e Recursos Hídricos. Aspectos políticos, sociais e econômicos de uma sociedade sustentável.

### Bibliografia Básica

Referência	Biblioteca Online
Ecologia e sustentabilidade	-
RODRIGUES, MARCELO ABELHA. DIREITO AMBIENTAL. 8. SÃO PAULO 2021	-
Sustentabilidade	-

### Bibliografia Complementar

Referência	Biblioteca Online/Acervo Externo
Ecologia	-
FIORILLO, CELSO ANTÔNIO PACHECO. CURSO DE DIREITO AMBIENTAL BRASILEIRO. 22. SÃO PAULO SARAIVA JUR 2021 1 RECURSO ONLINE ISBN 9786555596748.	-
MILARÉ, ÉDIS. DIREITO DO AMBIENTE: A GESTÃO AMBIENTAL EM FOCO: DOCTRINA - PRÁTICA - JURISPRUDÊNCIA - GLOSSÁRIO. 7. ED. SÃO PAULO: REVISTA DOS TRIBUNAIS, 2011. 687 P. ISBN 852031861-4..	-
ZVEIBIL, VÍCTOR ZULAR (COORD.). MANUAL DE GERENCIAMENTO INTEGRADO DE RESÍDUOS SÓLIDOS. RIO DE JANEIRO: IBAM, 2001. 193 P.	-
SIRVINSKAS, LUÍS PAULO. MANUAL DE DIREITO AMBIENTAL. 19. SÃO PAULO SARAIVA JUR 2021 1 RECURSO ONLINE ISBN 9786555590623.	-

### Objetivos

Desenvolver a capacidade dos discentes de: (1) Entender a partir da perspectiva ecológica a crise ambiental presente na atualidade e os riscos para a vida de humanos e não humanos no Planeta Terra (2) ter visão crítica sobre as políticas institucionais na busca da sustentabilidade socioambiental, (3) compreender os movimentos da sociedade civil na construção de sociedades sustentáveis, (4) entender a concepção de Justiça Climática como ponto de partida para o entendimento das Mudanças Climáticas, (5) compreender o ambiente em que vive e de outras comunidades, (6) ter uma visão crítica sobre as condições vinculadas à saúde pública, saneamento ambiental, meio ambiente e recursos hídricos e (7) analisar possíveis soluções sustentáveis e inteligentes nesse âmbito.

### Conteúdo Programático

Apresentação dos professores e da disciplina: objetivos, assuntos, metodologia, avaliação.

A POPULAÇÃO HUMANA E SEU IMPACTO.

**OBJETIVOS DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.**

**EMISSÃO DE CO<sub>2</sub> E METANO.**

**CONSUMO DE ÁGUA.**

**GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS.**

**ECONOMIA, SUSTENTABILIDADE E EMPREENDEDORISMO.**

**O MERCADO DE CRÉDITOS DE CARBONO.**

**ENERGIA E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL:  
OPORTUNIDADES E DESAFIOS.**

**MEIO AMBIENTE, CONSUMO E MARKETING VERDE.**

**CADEIAS DE SUPRIMENTOS E SOCIEDADES  
SUSTENTÁVEIS.**

**MEIO AMBIENTE COMO DIREITO HUMANO E GARANTIA  
FUNDAMENTAL.**

**PRINCÍPIOS NORTEADORES DA PRESERVAÇÃO E  
PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE.**

**FUNDAMENTOS DA CIÊNCIA AMBIENTAL, FONTES E  
NATUREZA DIFUSA E COLETIVA.**

**BASES CONSTITUCIONAIS DO MEIO AMBIENTE E POLÍTICA  
NACIONAL DO MEIO AMBIENTE, SISNAMA E CONAMA.**

**MEIO AMBIENTE URBANÍSTICO, ACESSIBILIDADE E  
DESENHO UNIVERSAL.**

### **Instrumentos e Critérios de Avaliação**

A dinâmica da disciplina se desenvolverá por meio de encontros ao vivo online em um dia da semana e atividades virtuais no decorrer de todo semestre, por meio do Ambiente Virtual de Aprendizagem;

A disciplina contará com material de apoio (textual e/ou vídeos de suporte pedagógico), que deverão ser utilizados em discussões nos encontros ao vivo, nas atividades virtuais e exercícios;

A disciplina será sequenciada por semana. Cada semana terá uma aula ao vivo de 1 hora/aula, um texto-base elaborado pelo professor, um vídeo elaborado pelo professor e escolhido por ele (curadoria) e um exercício com questões de múltipla escolha;

O estudante fará uma atividade reflexiva (questão aberta) a cada quatro semanas, que sirva para fazer uma síntese reflexiva dos assuntos abordados durante o mês, somando 4 atividades avaliativas no semestre, sendo que a nota máxima atingida neste indicador será no máximo 10,0 pontos;

A avaliação será processual e formativa, por meio da realização de atividades virtuais, exercícios e participação nos encontros ao vivo;

São previstos 16 encontros ao vivo no semestre. Cada encontro equivale a 0,7 ponto. Sendo que a nota máxima atingida neste indicador será no máximo 10,0 pontos;

A média semestral será composta pela somatória da nota das atividades virtuais e a nota da participação nos encontros ao vivo, sendo que cada um dos indicadores corresponderá a 50% da nota média na disciplina. Composição da Média Semestral ( $\sum;Atv*0,50+\sum;PE*0,50$ ). Caso o estudante atinja média semestral entre 4,0 e 7,0, haverá uma avaliação final.

