



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS IBATIBA
Avenida 7 de novembro, S/Nº – Bairro Centro – 29395-000 – Ibatiba – ES
28 3543-1335

Relação de Disciplinas, carga horária, docentes responsáveis e número de vagas ofertadas no semestre 2024-1 para o curso de bacharelado em engenharia ambiental do Ifes Campus Ibatiba.

Início: 05/02/2024 e término do semestre 04/07/2024

| 1º Período | | | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------|------------------|---------------------------------|-----------------------|
| Código | Disciplina | Carga Horária | Docente | Pré-Requisito | Nº Vagas |
| | Laboratório de Química Geral | 30 (prática) | Abiney | - | 45 (3 turma de 15) |
| | Química Geral | 45 (teórica) | Abiney | - | 40 |
| | Fundamentos da Matemática | 60 | Fernando | - | 40 |
| | Comunicação e Expressão | 30 | Rodrigo | - | 40 |
| | Fundamentos de Biologia Celular | 30 | Luciano | - | 40 |
| | Introdução à Engenharia Ambiental | 30 | Benvindo | - | 40 |
| | Geometria Analítica | 60 | Robson | - | 40 |
| 2º Período (Reoferta) | | | | | |
| Código | Disciplina | Carga Horária | Docente | Pré-Requisito | Nº Vagas |
| | Álgebra | 60 | Robson | Geometria Analítica | 40 |
| 3º Período | | | | | |
| Código | Disciplina | Carga Horária | Docente | Pré-Requisito | Nº Vagas |
| | Topografia | 60 | Adelson | Expressão Gráfica | 40 |
| | Biologia Sanitária e Ambiental | 30 | Benvindo | Fundamentos de biologia celular | 40 |
| | Cálculo II | 75 | Fernando | Cálculo I | 40 |
| | Física I | 75 | Fábio | Cálculo I | 40 |
| | Fundamentos de Geologia | 45 | Flávio Cerqueira | - | 40 |
| | Fundamentos de Bioquímica | 45 | Thuanny | Fund.Bio Cel e Química Orgânica | 40 |
| | Química Analítica | 60 | Anna Isabel | Química Geral | 40 |
| 5º Período | | | | | |
| Código | Disciplina | Carga | Docente | Pré-Requisito | Nº Vagas |

| | | | | | |
|------------------------------|--|----------------------|------------------|--|-----------------|
| | | Horária | | | |
| | Cálculo Numérico | 60 | Fernando | Cálculo II e Álgebra linear | 40 |
| | Tecnologia dos Materiais | 45 | Luiz Santiago | Química Geral e Física II | 40 |
| | Fenômenos de Transporte | 75 | Eunice | Física II e Cálculo II | 40 |
| | Física III | 60 | Diogo | Física I | 40 |
| | Epidemiologia Ambiental | 45 | Ivanete | - | 40 |
| | Recuperação de Áreas Degradadas | 60 | William | Ciência do Solo | 40 |
| | Sistemas de Informações Geográficas | 60 | Flávio Cerqueira | Topografia | 40 |
| | Qualidade da Água | 45 | Benvindo | Química Analítica | 40 |
| 7º Período | | | | | |
| Código | Disciplina | Carga Horária | Docente | Pré-Requisito | Nº Vagas |
| | Drenagem Urbana | 45 | Luiz Santiago | Expressão Gráfica, Hidráulica e Hidrologia | 40 |
| | Algoritmo e Estrutura de Dados | 60 | Eglon | - | 40 |
| | Legislação e Licenciamento Ambiental | 45 | Lorena | - | 40 |
| | Poluição atmosférica | 45 | Wallisson | Fenômenos de Transporte | 40 |
| | Sistemas de Abastecimento de Água | 90 | Eunice | Hidráulica; Qualidade de água | 40 |
| | Gestão Ambiental | 45 | Daniela | - | 40 |
| | Tratamento de Águas Residuárias I | 60 | Wallisson | Qualidade da Água | 40 |
| | Optativa I – Hidrogeologia | 45 | Flávio Cerqueira | Fundamentos de Geologia e Hidráulica | 40 |
| 8º Período (Reoferta) | | | | | |
| Código | Disciplina | Carga Horária | Docentes | Pré-Requisito | Nº Vagas |
| | Monitoramento Ambiental | 30 | Felipe Siman | Poluição Ambiental | 40 |
| | Trabalho de Conclusão de Curso – TCC I | 15h | Eunice | Metodologia Científica | 40 |
| 9º Período | | | | | |
| Código | Disciplina | Carga Horária | Docentes | Pré-Requisito | Nº Vagas |
| | Empreendedorismo | 30 | Santiago | Economia para Engenharia | 40 |
| | Ética e Legislação Profissional | 30 | Daniela | - | 40 |
| 10º Período | | | | | |
| Código | Disciplina | Carga Horária | Docentes | Pré-Requisito | Nº Vagas |
| | Estágio Supervisionado | 165 | Benvindo | Ter cursado 60% das obrigatórias | 40 |

| | | | | | |
|----|---|-----|----------|----------------------------------|----|
| | Trabalho de Conclusão de Curso – TCC II | 15h | Eunice | TCC I e ter cursado 70% do curso | 40 |
| -- | AACC | 30 | Benvindo | | 40 |
| -- | Atividades de Extensão | 360 | Benvindo | | 40 |