

Matriz Curricular - E2A 2.0

Curso:	Bacharelado em Engenharia Ambiental
Carga Horária Total:	3780 horas
Tempo de Integralização (em semestres) Mínimo: 10 Máximo: 16	Semestres

Componentes Curriculares		Total CH	
Unidade Curricular	Análise de fenômenos físicos da natureza	160	h
Unidade Curricular	Medição em ciências e representação gráfica	160	h
Vida & Carreira	Vida & Carreira	60	h
Unidade Curricular	Comportamento químico e mecânico dos materiais	160	h
Unidade Curricular	Modelagem e simulação do mundo físico-químico	160	h
Unidade Curricular	Fenômenos elétricos, magnéticos e oscilatórios	160	h
Unidade Curricular	Modelagem e simulação de sistemas elétricos e magnéticos	160	h
Unidade Curricular	Core curriculum	160	h
Unidade Curricular	Administração e integração de operações e qualidade	160	h
Unidade Curricular	Licenciamento e manejo ambiental	160	h
Unidade Curricular	Monitoramento ambiental	160	h
Unidade Curricular	Geomática	160	h
Unidade Curricular	Química ambiental e análise de riscos	160	h
Unidade Curricular	Ecologia e manejo de ecossistemas terrestres e aquáticos	160	h
Unidade Curricular	Poluição ambiental	160	h
Unidade Curricular	Gestão de recursos naturais e energéticos	160	h
Unidade Curricular	Hidráulica, recursos hídricos e saneamento	160	h
Unidade Curricular	Tratamento de água, efluentes e reuso de água	160	h
Unidade Curricular	Geotecnia, gestão e tratamento de resíduos sólidos	160	h
Unidade Curricular	Impactos e recuperação ambiental	160	h

	Total CH	
UNIDADES CURRICULARES	3.040	h
VIDA & CARREIRA	60	h
EXTENSÃO	380	h
ATIVIDADES COMPLEMENTARES	80	h
ESTÁGIO CURRICULAR	160	h
TCC - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	60	h
CH TOTAL	3.780	h