



geral@uma.co.ao

Lista de Unidades Curriculares								
Ano Lectivo:	2022-2023							
Plano Curricular:	lano Curricular: Plano de Estudo do Curso de Engenharia do Ambiente 2022-2023							
Ano Curricular:	Todos							
Total:	53							

Total:		53				
Nº	Unidade Curricular	Ano Curricular	Semestre	Т	Р	TP
1	Biologia Geral	1º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
2	Física I	1º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
3	Inglês Técnico I	1º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
4	Introdução à Engenharia do Ambiente	1º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
5	Matemática I	1º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
6	Metodismo e Doutrina Social	1º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
7	Metodologia de Investigação Científica	1º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
8	Química I	1º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
9	Climatologia e Meteorologia	1º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
10	Física II	1º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
11	Geologia Ambiental	1º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
12	Inglês Técnico II	1º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
13	Introdução à Informática	1º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
14	Matemática II	1º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
15	Química II	1º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
16	Antropologia e Sociologia	2º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
17	Bioquímica Geral	2º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
18	Cartografia e Topografia	2º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
19	Ecologia Geral	2º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
20	Matemática III	2º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
21	Microbiologia Ambiental	2º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
22	Probabilidade e Estatística	2º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
23	Álgebra	2º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
24	Desenho Técnico	2º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
25	Direito e Licenciamento Ambiental	2º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
26	Geomorfologia	2º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
27	Hidrografia e Recursos Hídricos	2º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
28	Sistemas de Informação Geográfica	2º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
29	Ecologia Aplicada	3º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
30	Geoquímica Ambiental	3º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
31	Informática Aplicada ao Ambiente	3º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
32	Mecânica de Fluidos	3º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
33	Urbanismo, Transporte e Ambiente	3º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
34	Avaliação de Impactes Ambientais	3º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
35	Ecologia da Paisagem e Ordenamento do Território	3º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0

N⁰	Unidade Curricular	Ano Curricular	Semestre	Т	Р	TP
36	Mecânica dos Solos	3º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
37	Pedologia Ambiental	3º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
38	Biodiversidade de Angola	4º ano	I SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
39	Economia e Ambiente	4º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
40	Qualidade de Água e Sistemas de Tratamento	4º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
41	Qualidade do Ar e Sistemas de Tratamento	4º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
42	Qualidades e Auditorias Ambientais	4º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
43	Actividades Integradoras dos Conhecimentos	4º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
44	Análise de Riscos Ambientais	4º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
45	Ferramentas de Apoio de Decisão	4º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
46	Higiene e Segurança do Trabalho	4º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
47	Sistemas Energéticos e Energias Renováveis	4º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0
48	Ética Ambiental	5º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
49	Gestão de Áreas Protegidas	5º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
50	Gestão Integrada de Sistemas Agro- Florestais	5º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
51	Recuperação de Áreas Degradadas	5º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
52	Sistemas de Tratamentos de Resíduos Sólidos	5º ano	ISEMESTRE	1.0	1.0	1.0
53	Trabalho de Fim de Curso	5º ano	II SEMESTRE	1.0	1.0	1.0