

A área disciplinar de **Ambiente e Recursos Naturais** inclui as seguintes áreas científicas e unidades curriculares

Área Disciplinar: Ambiente e Recursos Naturais	
Áreas Científicas	Unidades Curriculares
Ciências da Terra Ciências do Ambiente Ciências Físicas Engenharia e Técnicas Afins Ordenamento e Planeamento Proteção do Ambiente Silvicultura e Caça Tecnologias de Proteção do Ambiente	Agroecologia
	Animais Exóticos e Silvestres
	Aquacultura
	Arborização em Meio Urbano
	Associações Microbianas e Biofertilizantes
	Atividades Agrárias
	Avaliação e Gestão da Qualidade do Ar e do Ruído
	Avaliação e Gestão de Projetos
	Bens e Serviços dos Ecossistemas
	Biofísica
	Biofísica Veterinária
	Bioquímica Biofísica
	Biorremediação (extinta)
	Biotecnologia Ambiental
	Causas, Vigilância e Detecção de Incêndios
	Cinegética
	Climatologia e Risco Meteorológico de Incêndio
	Combate a Incêndios Florestais e Proteção Civil
	Comportamento dos Incêndios Florestais
	Conservação da Natureza
	Conservação de Recursos Naturais
	Conservação do Solo (extinta)
	Controlo e Monitorização Analítica
	Dendrometria e Inventário (extinta)
	Ecologia da Paisagem
	Ecologia e Gestão dos Sistemas Aquáticos
	Ecologia e Ordenamento da Vida Silvestre
	Ecologia e Ordenamento de Águas Interiores
	Ecologia, Biologia da Fauna Exótica Silvestre (extinta)
	Ecotoxicologia e Saúde Ambiental
	Energia e Ambiente
	Fertilidade do Solo
	Fertilidade do Solo e Fertilização
	Fertilidade do Solo em Agroecossistemas
	Física
	Fisiologia e Nutrição de Plantas (extinta)
	Fisiologia e Nutrição da Videira
	Fogo Controlado
	Fogos Florestais (extinta)
	Fontes Renováveis de Energia
	Fundamentos de Energias Renováveis
	Genética e Melhoramento Florestal
Geologia Ambiental	
Geologia e Pedologia Ambiental	
Gestão Ambiental	
Gestão da Fertilidade do Solo (extinta)	

Área Disciplinar: Ambiente e Recursos Naturais	
Áreas Científicas	Unidades Curriculares
	Gestão da Vegetação
	Gestão de Pescas Continentais
	Gestão de Resíduos Sólidos
	Gestão do Ambiente e da Segurança nas Organizações
	Gestão do Ambiente Urbano
	Gestão e Conservação do Solo e da Água
	Gestão e Operação de ETAs e ETARs
	Hidrologia e Hidráulica
	Impacte Ambiental e Recuperação de Áreas Degradadas
	Impacte e Reabilitação Ambiental
	Impacto Ambiental
	Laboratório de Avaliação da Qualidade Ambiental I
	Laboratório de Avaliação da Qualidade Ambiental II
	Legislação e Certificação Florestal
	Máquinas e Infraestruturas de DFCI
	Mecanização e Exploração Florestal (extinta)
	Mesologia
	Métodos de Tratamento de Águas e Águas Residuais
	Métodos de Controlo Físico- Químicos I (extinta)
	Métodos de Controlo Físico- Químicos II (extinta)
	Métodos de Valorização de Resíduos
	Métodos Integrados de Prevenção da Poluição
	Modelação de Sistemas Ambientais
	Modelação e Simulação
	Monitorização da Qualidade Ambiental
	Ordenamento do Território
	Ordenamento Florestal (extinta)
	Pedologia
	Pedologia e Conservação dos Solos Tropicais (extinta)
	Planeamento Integrado
	Política e Legislação Florestal
	Poluição Acústica
	Poluição Atmosférica
	Prevenção e Controlo de Emissões Atmosféricas
	Produção de Biomassa e Bioenergia
	Proteção Florestal (extinta)
	Proteção Florestal Avançada
	Química
	Química Analítica
	Química dos Produtos Naturais (extinta)
	Química dos Produtos Naturais I (extinta)
	Química Farmacêutica
	Química Geral e Inorgânica
	Química Geral e Orgânica
	Química Orgânica
	Recuperação de Áreas Ardidas
	Recursos e Tecnologia dos Produtos Florestais (extinta)
	Resíduos e Efluentes
	Sensibilização Ambiental
	SIG e Detecção Remota (extinta)
	SIG e Detecção Remota Aplicada

Área Disciplinar: Ambiente e Recursos Naturais	
Áreas Científicas	Unidades Curriculares
	SIG e Planeamento Ambiental
	SIG e Viticultura de Precisão
	Silvicultura (extinta)
	Silvicultura Avançada
	Silvicultura Geral
	Silvicultura Preventiva
	Silvicultura Tropical (extinta)
	Silvopastorícia
	Sistemas de Acreditação de Laboratórios
	Sistemas de Biomassa
	Sistemas de Informação Geográfica
	Solos Florestais
	Solos e Fertilidade
	Técnicas Analíticas Avançadas
	Técnicas Laboratoriais Avançadas
	Tecnologia Hídrica e Eólica
	Topografia e Cartografia
	Tratamento de Efluentes e Resíduos

Atualizado pelo CTC-ESA em 21/01/2021