



UNIVERSIDADE DO MINHO

Reitoria

Despacho n.º 7093/2021

Sumário: Aprova as áreas científicas e as subáreas científicas das unidades orgânicas da Universidade do Minho.

Nos termos e para os efeitos dos n.ºs 1 e 2 do artigo 17.º e do artigo 19.º do Regulamento da Carreira, Recrutamento, Contratação e Avaliação do Desempenho do Pessoal Investigador em Regime de Direito Privado da Universidade do Minho, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, de 27 de outubro de 2020, retificado pelas Declarações de Retificação n.º 881/2020 e n.º 63/2021, publicadas no *Diário da República*, 2.ª série, de 15 de dezembro e de 26 de janeiro, respetivamente, e ao abrigo do disposto na alínea d) do n.º 1 do artigo 37.º dos Estatutos da Universidade do Minho, homologados pelo Despacho Normativo n.º 15/2021, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, de 16 de junho, e; ouvida a Comissão Científica do Senado Académico e o Conselho de Presidentes das Unidades Orgânicas:

1 — Aprovo as áreas científicas e as subáreas científicas das Unidades Orgânicas da Universidade do Minho, que se publicam em anexo ao presente despacho, do qual fazem parte integrante;

2 — Publique-se no *Diário da República*.

2 de julho de 2021. — O Reitor, *Prof. Doutor Rui Manuel Costa Vieira de Castro*.

Áreas Científicas da Escola de Arquitetura, Arte e Design

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Artes	Artes Visuais. Arquitetura. Paisagem, Urbanismo e Ordenamento do Território. Design.
Engenharia Civil	Engenharia Arquitetónica.

Áreas Científicas da Escola de Ciências

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Agricultura, Silvicultura e Pescas	Viticultura.
Biociências Agrárias e Alimentar	Biociências Agrárias e Biociências Alimentar.
Biociências Industriais	Biomateriais.
Biociências Médicas	Biociências Aplicadas à Saúde.
Ciências Biológicas	—
	Biologia Marinha. Microbiologia.
Ciências da Computação e da Informação	Bioinformática.
Ciências da Terra e Ciências do Ambiente	Alterações Climáticas. Ciências do Ambiente. Ecotoxicologia.



Áreas Científicas	Subáreas Científicas
	Geociências e Estudos Pluridisciplinares. Recursos Naturais e Sustentabilidade.
Engenharia dos Materiais	Revestimentos e Filmes.
Física	Física da Matéria Condensada. Física Médica e Biológica. Ótica. Optometria e Ciências da Visão.
Matemática	— Matemática Pura. Matemática Aplicada. Estatística e Probabilidades.
Química	Química Analítica. Química Física. Química Orgânica.

Áreas Científicas da Escola de Direito

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Direito	— Direito Público. Direito Penal e Criminologia. Direito Privado. Direito Europeu e Internacional. Direitos Humanos. Direito Judiciário, Sociedade e Humanidades.

Áreas Científicas da Escola de Economia e Gestão

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Ciência Política	Administração Pública. Ciência Política. Relações Internacionais.
Economia e Gestão	Economia. Gestão.

Áreas Científicas da Escola de Engenharia

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Biotecnologia Ambiental	—
Biotecnologia Industrial	—
Biotecnologia Médica	—



Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Ciências da Computação e da Informação	Bioinformática. Ciências da Computação. Ciências da Computação e Inteligência Artificial. Engenharia e Gestão de Sistemas de Informação. Engenharia de Comunicações.
Engenharia Civil	— Engenharia da Construção. Engenharia Geotécnica. Engenharia de Estruturas. Engenharia de Transportes.
Engenharia Eletrotécnica, Eletrónica e Informática	— Controlo, Automação e Robótica. Eletrónica de Potência e Energia. Informática. Sistemas Embebidos e Tecnologias de Microsistemas.
Engenharia dos Materiais.	— Design Têxtil e de Moda. Engenharia dos Materiais. Têxteis.
Engenharia Mecânica	— Biomecânica.
Engenharia Médica.	—
Engenharia Química.	—
Outras Ciências da Engenharia e da Tecnologia	Engenharia de Sistemas e Investigação Operacional. Engenharia e Gestão Industrial. Engenharia e Tecnologia Alimentar.
Química	Ciência de Polímeros.

Áreas Científicas da Escola de Letras, Artes e Ciências Humanas

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Artes	Musicologia. Artes Performativas (Cinema, Televisão, Teatro, Dança, etc.).
Ciência Política.	Teoria Política.
Filosofia, Ética e Religião	Ética e Filosofia Política. História da Filosofia.
Línguas e Literaturas	Literatura. Linguística. Estudos de Culturas.
Outras Humanidades	Humanidades Digitais.

**Áreas Científicas da Escola de Medicina**

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Medicina Básica	—
Medicina Clínica	—
Ciências da Saúde	—
Engenharia Médica	—
Ciências Biológicas	—

Áreas Científicas da Escola de Psicologia

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Psicologia	— Psicologia Aplicada. Psicologia Básica.

Áreas Científicas da Escola Superior de Enfermagem

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Ciências da Saúde	Enfermagem.

Áreas Científicas do Instituto de Ciências Sociais

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Ciências da Comunicação	— Ciências Documentais e da Informação. Jornalismo e Comunicação Social. Comunicação e Gestão de Ciência. Comunicação Sociocultural.
Geografia Económica e Social	— Ciências do Ambiente (aspetos sociais). Geografia Humana.
História e Arqueologia	— Pré-História e Arqueologia. História Antiga. História Medieval. História Moderna. História Contemporânea.
Sociologia	—

Áreas Científicas do Instituto de Educação

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Ciências da Educação	—
Outras Ciências Sociais	Estudos da Criança.



Áreas Científicas do Instituto de Investigação em Biomateriais, Biodegradáveis e Biomiméticos

Áreas Científicas	Subáreas Científicas
Biotecnologia Industrial	Biomateriais.
Biotecnologia Médica	Biotecnologia Aplicada à Saúde. Tecnologias que envolvem a manipulação de Células, Tecidos, Órgãos ou todo o Organismo.
Ciências da Saúde	—
Engenharia dos Materiais.	Engenharia dos Materiais.
Engenharia Médica.	Engenharia Médica e Engenharia Biomédica.
Medicina Básica	Biomedicina.
Nanotecnologia.	—

314378995