

## OFERTA DE DISCIPLINAS

ANO E SEMESTRE

2025/1

<b>PROFESSOR(ES)</b>					
Profa. Dra. Jamile Bergamaschine Mata Diz Profa. Dra. Mariah Brochado					
<b>CÓDIGO DA DISCIPLINA (VER TABELA DISPONÍVEL NO CAMPO FORMULÁRIOS NO SÍTIO ELETRÔNICO DO PROGRAMA)</b>					
DIR871					
<b>TEMA (VER TABELA DISPONÍVEL NO CAMPO FORMULÁRIOS NO SÍTIO ELETRÔNICO DO PROGRAMA)</b>					
TEMAS DE DIREITO COMUNITARIO, INTEGRAÇÃO E EMERGÊNCIAS TECNOLÓGICAS GLOBAIS					
<b>SUBTEMA (LIVREMENTE ESCOLHIDO PELO DOCENTE)</b>					
Políticas Públicas Sustentáveis e tecnologias no marco do Pacto Ecológico Europeu: A Extraterritorialidade e as Relações UE-Mercosul					
<b>AUTORIZA OFERTA DE MATRÍCULA NA MODALIDADE DISCIPLINA ISOLADA?</b>					
( X ) Sim ( ) Não					
<b>AUTORIZA OFERTA DE MATRÍCULA DE GRADUANDO NA MODALIDADE DISCIPLINA ELETIVA?</b>					
( X ) Sim ( ) Não					
<b>DIA DA SEMANA</b>	<b>HORÁRIO</b>	<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>CRÉDITOS</b>	<b>VAGAS</b>	<b>TIPO DA DISCIPLINA</b>
Terça-feira	19h-22h20	60	4	20	REGULAR - PRESENCIAL
<b>A DISCIPLINA É MINISTRADA EM IDIOMA ESTRANGEIRO: CASO SIM, QUAL IDIOMA?</b>					
(X) Não ( ) Sim Qual: parcialmente em inglês e espanhol					

<b>PARTICIPAÇÃO DE PROFESSOR(ES) CONVIDADO(S)?</b>	
(X) Sim ( ) Não	
<b>NOME(S) DO(S) PARTICIPANTE(S)</b>	<b>INSTITUIÇÃO (UNIDADE)</b>
Prof. Dr. Marco Gestri	Università di Modena
Prof. Dr. Valmir Pozzetti	Universidade Federal do Amazonas
Profa. Dra. Tarin Mont'Alverne	Universidade Federal do Ceará
Profa. Dra. Liziane Paixão Oliveira	CEUB
Prof. Dr. Fabrício Polido	UFMG e Universidade de Barcelona
Profa. Dra. Carmen Plaza Martín	UCLM
Profa. Dra. Elizabeth Accioly	Universidade Europeia

<b>EMENTA</b>
Esta disciplina visa a analisar a construção de normas ambientais europeias no contexto do Pacto Ecológico Europeu, firmado em 2019, abordando sua formulação, execução e impacto nas políticas setoriais da União Europeia, considerando ainda as temáticas e conexões próprias da sustentabilidade tecnológica que impactam tanto o meio ambiente natural quanto o meio ambiente artificial, particularmente as interações globais via rede mundial de computadores. O objetivo é compreender como as políticas setoriais da UE contribuem para o alcance da neutralidade climática até 2050 e para a promoção de um modelo de desenvolvimento sustentável, aqui incluída a sustentabilidade tecnológica, hoje ameaçada pela hiperceleridade e obsolescência (inclusive programada) das inovações tecnológicas, que degradam o habitat natural e intoxicam o habitat cultural com práticas de agressiva competitividade por parte das "Big Techs", afrontando um dos objetivos do Green Deal, qual seja, o investimento em tecnologias verdes, soluções sustentáveis e novas empresas. A disciplina foca nas principais iniciativas do pacto, incluindo a transição para fontes de energia renováveis, eficiência energética, promoção de processos industriais sustentáveis, mobilidade de baixo carbono, edificações sustentáveis, agricultura responsável e a proteção da biodiversidade física, mais do que nunca fragilizada por emergências tecnológicas, considerando também a importância da inovação tecnológica para o desenvolvimento e o progresso em prol do bem-estar global. Além disso, serão analisadas as interconexões entre as políticas setoriais e os desafios enfrentados na execução das medidas, especialmente no que se refere

à governança multinível e à coesão social. A disciplina examinará como as ações da União Europeia, no contexto do Pacto Ecológico, influenciam as relações com terceiros países, particularmente na América do Sul, incluindo os impactos em setores produtivos brasileiros como a agricultura e a indústria. Serão também discutidas as implicações das políticas europeias para os padrões globais de sustentabilidade e progresso tecnológico em prol do bem-estar, ressaltando os aspectos jurídicos e econômicos envolvidos.

O conteúdo programático inclui os seguintes tópicos principais: i) Fundamentos e objetivos do Pacto Ecológico Europeu; ii) Políticas setoriais e transversais da União Europeia no contexto do pacto; iii) Governança e integração de questões ambientais na tomada de decisões; iv) Inteiração entre meio ambiente natural e meio ambiente artificial, considerando as diversas emergências tecnológicas que formam o habitat deste século em interconexão global ubíqua, como a inteligência artificial; v) Incursões sobre os fundamentos do direito digital como forma jurídica protetiva atualizada da sustentabilidade física e desfisicalizada; vi) Relações entre União Europeia e América do Sul no enfrentamento das mudanças climáticas e os impactos da tecnologia sobre tais mudanças; vii) Estratégias para superar a crise ambiental global e promover um desenvolvimento sustentável e coeso, inclusive o progresso e as inovações tecnológicas comprometidos com o desenvolvimentismo pautado pela preservação cosmopolita dos direitos humanos; viii) Análise crítica do papel da União Europeia como líder global em sustentabilidade, sendo modelo de desenvolvimento tecnológico responsável, considerando os desafios políticos e econômicos que emergem deste protagonismo.

**BIBLIOGRAFIA**

- BROCHADO, Mariah. *Inteligência artificial no horizonte da filosofia da tecnologia: técnica, ética e direito na era cibernética*. Belo Horizonte: Editora Dialética, 2023.
- FERNANDEZ, Susana Aguilar. Hacia el Desarrollo Sostenible - Evolución y tendencias de la política europea de medio ambiente. *Revista Internacional de Sociología*. Tercera Época, n° 35, mayo/agosto 2003, pp. 53-80.
- HESPANHA, António Manuel. (2005) *Cultura Jurídica Européia*; síntese de um milênio. Florianópolis: Fundação Boiteux.
- LLOMBART, Pablo Amat; PERIS, Rita Monfort. Génesis y consolidación del principio de desarrollo sostenible - Su aplicabilidad al desarrollo territorial del medio rural español. *LandAS - International Journal of Land Law & Agricultural Science*, n. 08, 2003, pp. 29-48.
- LOWE, Vaughan. Sustainable development and unsustainable arguments. In: *International law and sustainable development: past achievements and future challenges*. BOYLE, Alan E and FREESTONE, Daniel(eds.). Oxford: Oxford University, 1999.
- MOLINA DEL POZO, Carlos Francisco. *Manual de Derecho de la Comunidad Europea*, 4ª edición, Dijusa, Madrid, 2002.
- MOLINA DEL POZO, Carlos F. Molina; MATA DIZ, Jamile. Meio ambiente e União Europeia: o desenvolvimento sustentável a partir do enfoque do direito comunitário In: *Nova ordem ambiental internacional e desenvolvimento sustentável*. MATA DIZ, Jamile B. (org.) Belo Horizonte: Arraes, 2014, p. 1-14.
- PLAZA MARTIN, Carmen. Medio ambiente en la Unión Europea. In: *Tratado de derecho ambiental*. Alvarez, Luis Ortega; GARCÍA, Consuelo A. Valencia: Tirant lo Blanch, 2013.
- POZO, C. F. M., DIZ, J. B. M. La distribución de competencias en el nuevo diseño de la Unión Europea: del Acta Única Europea al Tratado de Lisboa. *Revista de la Facultad de Derecho y Ciencias Políticas*, v.43, p.45 - 78, 2013.

**TEXTOS E DOCUMENTOS DISPONÍVEIS NA WEB**

- BROCHADO, Mariah (Org). Direito e Estado entre mundo analógico e era digital: reflexões de fronteira em homenagem a Wolfgang Hoffmann-Riem. São Paulo: Dialética, 2024. *Open access* em: [https://loja.editoradialetica.com/humanidades/direito-e-estado-entre-mundo-analogico-e-era-digital-reflexoes-de-fronteira-em-homenagem-a-wolfgang-homann-riem?srsitid=AfmBOoreGh2ykQ1b0Ye24ADQxujhDKUCG-erBaYoUvavh\\_WwoiCboePr](https://loja.editoradialetica.com/humanidades/direito-e-estado-entre-mundo-analogico-e-era-digital-reflexoes-de-fronteira-em-homenagem-a-wolfgang-homann-riem?srsitid=AfmBOoreGh2ykQ1b0Ye24ADQxujhDKUCG-erBaYoUvavh_WwoiCboePr)
- BROCHADO, Mariah. Inteligência artificial e ética: um diálogo com Lima Vaz. *Kriterion: Revista de Filosofia*, v. 64, p. 75-98, 2023. <https://www.scielo.br/j/kr/a/4NKGBGSPn3J8KDBb44VBTBf/>
- COMISSÃO EUROPEIA. **O Pacto Ecológico Europeu**. Disponível em: [https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/european-green-deal\\_pt](https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/european-green-deal_pt). Acesso em: 16 dez. 2024.
- BROCHADO, Mariah. Prolegômenos a uma filosofia algorítmica futura que possa apresentar-se como fundamento para um cyberdireito. *RDP, Brasília, Volume 18, n. 100, 131-170, out./dez. 2021*. Disponível em: <https://www.portaldeperiodicos.idp.edu.br/direitopublico/article/view/5977>
- ELKINGTON, John. Enter the Triple Bottom Line. In: HENRIQUES, Adrian; RICHARDSON, Julie. *The Triple Bottom Line, Does It All Add Up?: Assessing the Sustainability of Business and CSR*. London. Earthscan Publications Ltd., 2004.
- Comunicação da Comissão. *A sustainable Europe for a Better World: an European Union Strategy*, 264 final, de 15 de maio de 2001.
- JANS, Jan H.; VEDDER, Hans H.B. *European Environmental Law*. Europa Law Publishing, Groningen 2008. Third edition. Electronic copy available at: <http://ssrn.com/abstract=2082895> acesso em 12/06/2017.
- LLOMBART, Pablo Amat; PERIS, Rita Monfort. Génesis y consolidación del principio de desarrollo sostenible: su aplicabilidad al desarrollo territorial del medio rural español. *LandAS: International Journal of Land Law & Agricultural Science*, n. 8, p. 29-48, 2003.
- POLIDO, Fabrício B.P. Estado, soberania digital e tecnologias emergentes: interações entre direito internacional, segurança cibernética e inteligência artificial. *Revista de Ciências do Estado*, v. 9, n. 1, p. 1-30, 2024. Disponível em: <https://periodicos.ufmg.br/index.php/revce/article/view/e53066>

POLIDO, Fabrício B.P. Inteligência artificial entre estratégias nacionais e a corrida regulatória global: Rotas analíticas para uma releitura internacionalista e Comparada *Rev. Fac. Direito da UFMG*, n. 76, p. 229-256, 2020. Disponível em: [https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract\\_id=3846600](https://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=3846600)

Committee of the Regions. White Paper in Coopenergy Consotium, 2015, A Guide for Multi-Level Governance for Local and Regional Authorities, disponível em [https://cor.europa.eu/en/engage/studies/Documents/Sustainable%20Energy%20Action%20Plans%20\(SEAP\).pdf](https://cor.europa.eu/en/engage/studies/Documents/Sustainable%20Energy%20Action%20Plans%20(SEAP).pdf) Acesso em: 16 dez. 2024.

Agência Europeia do Ambiente. Environmental indicator report 2018 - In support to the monitoring of the Seventh Environment Action Programme. 2018, disponível em <https://www.eea.europa.eu/publications/environmental-indicator-report-2018>. Acesso em: 16 dez. 2024.

#### **INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

**A participação dos professores convidados (externos) se dará ao longo do semestre, conforme a agenda e disponibilidade dos mesmos, podendo se realizar, conforme o recorte temático, por carga horária modular concentrada.**

**Esta disciplina é parte integrante do Projeto do Centro de Excelência Europeu Jean Monnet da UFMG intitulado *World's impact of sustainability: the domain of the model of European Union and the relation with Mercosur – WISDOM II*, ERASMUS-JMO-2023-HEI-TCH- RSCH, nº 101127643.**

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM DIREITO DA UFMG

**DIREITO**  
UFMG 1892