

Ficha de Unidade Curricular

Curso de Mestrado em Direito e Prática Jurídica
2025-2026

1. Nome da Unidade curricular:

Direito das Águas e dos Resíduos

2. Informação Complementar:

Duração: Semestral ☒ Anual ☐
Horas de Trabalho: 196
Créditos ECTS: 7

3. Docente responsável e respetiva carga letiva na unidade curricular:

Ricardo Branco, 2 horas

4. Outros docentes e respetivas cargas letivas na unidade curricular:

N/A

5. Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes):

Na presente unidade curricular, propõe-se o estudo, em primeira linha, do enquadramento jurídico do setor público dos serviços de águas e resíduos como atividade pública prestacional e regulada. Complementarmente, serão estudados também o acesso à água e a gestão de resíduos como bens jurídicos autónomos, dentro e fora do enquadramento setorial referido.

6. Conteúdos programáticos:

- I. Direito das Águas e Resíduos: o Direito do setor público de fornecimento aos cidadãos de abastecimento de água para consumo público, saneamento e tratamento de águas residuais e gestão de resíduos urbanos.
- II. Caracterização do setor: publicização, possibilidade de exercício privado de funções públicas e regulação.
- III. Fontes europeias e nacionais do Direito das Águas e Resíduos.
- IV. Dimensão prestacional do setor das águas e resíduos: organização
- IV.1. A organização em sistemas;
- IV.2. A distinção dos sistemas em função da sua vocação retalhista ou grossista: sistemas em alta e sistemas em baixa;
- IV.3. A distinção dos sistemas em função da respetiva titularidade: sistemas municipais, intermunicipais e multimunicipais;
- IV.4. Distinção dos sistemas em função do grau de identificação entre titularidade e gestão: sistemas de gestão direta, delegada ou concessionada;
- IV.5. Relações entre as classificações e instituições complementares da dimensão prestacional.
- V. Um setor regulado: a Entidade Reguladora dos serviços de Águas e Resíduos.
- VI. Princípios jurídicos do Direito do Setor das Águas e Resíduos.
- VII. O acesso à água e a gestão de resíduos como bens jurídicos, dentro e fora dos serviços públicos de águas e resíduos:
- VII.1. A água como bem jurídico: acesso, valor económico, titularidade e dominialidade;
- VII.2. A gestão de resíduos: necessidade, princípios jurídicos, atores, fluxos de resíduos e valor económico.

7. Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos da unidade curricular:

O conteúdo curricular apresentado visa apresentar, sob todas as formas, assim como problematizar, em consequência, o Direito das Águas e Resíduos.

8. Metodologias de ensino:

(1) Em aula, Análise e debate sobre casos práticos, preferencialmente em grupo



FACULDADE DE DIREITO
Universidade de Lisboa

- (2) Apresentações individuais
- (3) Trabalho final individual

9. Avaliação:

Nos termos do artigo 30.º do Regulamento de Avaliação, 50% para os elementos discriminados em 8 e 50% correspondentes à nota de exame escrito final. Para os Estudantes de Erasmus, nota final correspondente, a 100%, à classificação de trabalho final escrito.

10. Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objetivos de aprendizagem da unidade curricular:

Estes métodos estão testados como os indicados para fomentarem a autonomia na pesquisa e na descoberta científicas no campo do Direito dos Recursos Naturais e das Energias Renováveis.

11. Bibliografia principal:

AA. VV. (coord. João Miranda/Rui Cunha Marques/Ana Luísa Guimarães), *A Governança da Água*, Lisboa: ERSAR/ICJP/FDUL, 2024. AA. VV. (coord. João Miranda), *Direito da Água*, Lisboa: ICJP, 2013. AA. VV. (eds. Carla Amado Gomes/Heloísa Oliveira), *Tratado de Direito do Ambiente*, Lisboa: CIDP/ICJP: Volume I, 2.ª Ed., 2024; Volume II, 2022. AA. VV. (edd. Oliver Fritsch/David Benson), *Handbook on the governance and politic of water resources*, Cелtenham, UK. Northampton, MA, USA: EE – Edward Elgar Publishing, 2024. AA. VV. (ed. Alistair Rieu-Clarke/Andrew Allan/Sarah Hendry), *Routledge Handbook of water law and policy*, London: Routledge, 2019. AA. VV. (ed. Janice Gray/Cameron Holley/Rosemary Rayfuse), *Trans-jurisdictional on water law and governance*, London: Routledge, 2018. AMORIM, João Pacheco de/TEIXEIRA, Frédéric, «A apropriação pública das participações privadas em empresas municipais delegatárias de serviços públicos: análise do art. 26.º do DL 194/2009, de 20-08», in Fernanda Paula Oliveira/Ana Raquel Gonçalves Moniz/Jorge Alves Correia//Pedro Costa Gonçalves (coord) *Estudos em Homenagem ao Professor Doutor Fernando Alves Correia*, Coimbra: Almedina, 2023, Volume I, pp. 735-776. ANDRADE, José Robin de, «Um novo regime da titularidade das águas públicas», in *Revista Jurídica do Urbanismo e do Ambiente* - n. 23/24 (janeiro/dezembro 2005) - pp. 109-126. ARAGÃO, Alexandra, O princípio do nível elevado de proteção e a renovação ecológica do Direito do Ambiente e Águas e Resíduos», in Carla Amado Gomes/Ana Fernanda Neves (coord.) *Garantia de Direitos e Regulação: perspectivas de Direito Administrativo*, Lisboa: AAFDL Editora, 2020, pp. 645-667; BRANCO, Ricardo, «A Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos», in Rui Paulo Coutinho Mascarenhas de Ataíde/Francisco Rodrigues Rocha/Vítor Palmela Fidalgo (org) *Estudos de Direito do Consumo*, Coimbra: Almedina, 2023, Volume IV, pp. 219-246. Branco, Ricardo, «A política pública de resíduos em Portugal e a sua face jurídica», in *E-Pública - Revista Eletrónica de Direito Público* - Vol. VII, n.º 2 (setembro 2020) – disponível em <https://www.e-publica.pt/volumes/v7n2a07.html>. CASTRO, Paulo Canelas de, «Adequação do Direito das Águas da União Europeia às alterações climáticas», in *Boletim da Faculdade de Direito de Macau* - n. 52 (2022) - pp. 19-50. EIRÓ, Vera, «Da organização administrativa do abastecimento de água para consumo humano em Portugal continental: clara como água?», in Mário Aroso de Almeida/Mariana França Gouveia/Frederico de Lacerda da Costa Pinto/Vera Eiró/Gonçalo de Almeida Ribeiro (coord.) *Estudos em Homenagem ao Professor Doutor João Caupers*, Coimbra: Gestlegal, 2024, Volume II, pp. 679-703. EIRÓ, Vera, «Os serviços públicos essenciais – entre o Direito Administrativo e o Direito Privado: os serviços de abastecimento de água, saneamento de águas residuais e gestão de resíduos urbanos em particular», in (João Carlos Loureiro/Pedro Costa Gonçalves/Susana Tavares da Silva (coord) *Estudos em Homenagem ao Doutor Vieira de Andrade*, Coimbra: Almedina, 2023, Volume II, pp. 281-307. KRAMER, Ludwig/BADGER, Christopher, *Kramer's EU Environmental law*, Oxford, UK; London, New York: Hart, 2024. OLIVEIRA, Rodrigo Proença de, *Água em Portugal*, Lisboa: Fundação Francisco Manuel dos Santos, 2024. PALEARI, Susanna, «Extended producer responsibility in the EU: achievements and future prospects», in (ed. Barbara Pozzo/Valentina Jacometti) *Environmental loss and damage in a comparative law perspective*, Cambridge: Intersentia, 2021, pp. 133-145.

12. Observações:

(máximo 1000 caracteres)

NOTA: este mapa é preenchido tantas vezes quantas as necessárias para descrever as diferentes unidades curriculares.

Curricular Unit Sheet

Course Masters in Law and Legal Practice
2025-2026

1. Curricular Unit Name:

Water and Waste Law

2. Complementary Information:

Duration: Semester ☒ Annual ☐

Work hours: 196

Credits ECTS: 7

3. Responsible Academic staff and respective workload in the curricular unit:

Ricardo Branco, 2 hours

4. Other academic staff and respective workloads in the curricular unit:

N/A

5. Learning outcomes of the curricular unit:

The purpose of the unit is to study the European and Portuguese legal framework for water treatment and supply, sewage, drainage of pluvial water, laboratory analysis, adduction and supply, waste collection systems and waste management.

6. Syllabus:

- I – The water, sanitation and waste sector: introduction
- II – Main characters
- III – The legal sources: European and national law
- IV – Water, sanitation and waste governance
- V – Water, sanitation and waste regulation
- VI – Legal principles
- VII – Access to water and waste management substantive framework

7. Demonstration of the syllabus coherence with the curricular unit's objectives:

The foreseen syllabus allows for the study and strengthening of all the aspects that make the body of knowledge on water and waste law and the questioning of its most hard and innovative cases.

8. Teaching methodologies (including evaluation):

- (1) Individual and joint analysis of case studies
- (2) Individual student presentations and debates
- (3) Completion of a final work

9. Demonstration of the coherence between the teaching methodologies and the learning outcomes:

The presented methodology allows, from the start, for the creation of a basis of knowledge upon which to reflect, both individually and in group, on the subject of water and waste law and moving to the production of own research and findings.



FACULDADE DE DIREITO
Universidade de Lisboa

10: Evaluation:

50% - assessment elements in classes, necessarily including a final work on a specific public entity, referred to in point 8; (art. 30(1)(b) of the Regulation) and
50% - written test of mandatory final assessment (art. 30(1)(a) of the Regulation)
For Erasmus Students: 100% - Completion of a final work.

11: Main Bibliography:

AA. VV. (coord. João Miranda/Rui Cunha Marques/Ana Luísa Guimarães), *A Governança da Água*, Lisboa: ERSAR/ICJP/FDUL, 2024. AA. VV. (coord. João Miranda), *Direito da Água*, Lisboa: ICJP, 2013. AA. VV. (eds. Carla Amado Gomes/Heloísa Oliveira), *Tratado de Direito do Ambiente*, Lisboa: CIDP/ICJP: Volume I, 2.^a Ed., 2024; Volume II, 2022. AA. VV. (edd. Oliver Fritsch/David Benson), *Handbook on the governance and politic of water resources*, Cелtenham, UK. Northampton, MA, USA: EE – Edward Elgar Publishing, 2024. AA. VV. (ed. Alistair Rieu-Clarke/Andrew Allan/Sarah Hendry), *Routledge Handbook of water law and policy*, London: Routledge, 2019. AA. VV. (ed. Janice Gray/Cameron Holley/Rosemary Rayfuse), *Trans-jurisdictional on water law and governance*, London: Routledge, 2018. AMORIM, João Pacheco de/TEIXEIRA, Frédéric, «A apropriação pública das participações privadas em empresas municipais delegatárias de serviços públicos: análise do art. 26.º do DL 194/2009, de 20-08», in Fernanda Paula Oliveira/Ana Raquel Gonçalves Moniz/Jorge Alves Correia//Pedro Costa Gonçalves (coord) *Estudos em Homenagem ao Professor Doutor Fernando Alves Correia*, Coimbra: Almedina, 2023, Volume I, pp. 735-776. ANDRADE, José Robin de, «Um novo regime da titularidade das águas públicas», in *Revista Jurídica do Urbanismo e do Ambiente* - n. 23/24 (janeiro/dezembro 2005) - pp. 109-126. ARAGÃO, Alexandra, O princípio do nível elevado de proteção e a renovação ecológica do Direito do Ambiente e Águas e Resíduos», in Carla Amado Gomes/Ana Fernanda Neves (coord.) *Garantia de Direitos e Regulação: perspectivas de Direito Administrativo*, Lisboa: AAFDL Editora, 2020, pp. 645-667; BRANCO, Ricardo, «A Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos», in Rui Paulo Coutinho Mascarenhas de Ataíde/Francisco Rodrigues Rocha/Vítor Palmela Fidalgo (org) *Estudos de Direito do Consumo*, Coimbra: Almedina, 2023, Volume IV, pp. 219-246. Branco, Ricardo, «A política pública de resíduos em Portugal e a sua face jurídica», in *E-Pública - Revista Eletrónica de Direito Público* - Vol. VII, n.º 2 (setembro 2020) – disponível em <https://www.e-publica.pt/volumes/v7n2a07.html>. CASTRO, Paulo Canelas de, «Adequação do Direito das Águas da União Europeia às alterações climáticas», in *Boletim da Faculdade de Direito de Macau* - n. 52 (2022) - pp. 19-50. EIRÓ, Vera, «Da organização administrativa do abastecimento de água para consumo humano em Portugal continental: clara como água?», in Mário Aroso de Almeida/Mariana França Gouveia/Frederico de Lacerda da Costa Pinto/Vera Eiró/Gonçalo de Almeida Ribeiro (coord.) *Estudos em Homenagem ao Professor Doutor João Caupers*, Coimbra: Gestlegal, 2024, Volume II, pp. 679-703. EIRÓ, Vera, «Os serviços públicos essenciais – entre o Direito Administrativo e o Direito Privado: os serviços de abastecimento de água, saneamento de águas residuais e gestão de resíduos urbanos em particular», in (João Carlos Loureiro/Pedro Costa Gonçalves/Susana Tavares da Silva (coord) *Estudos em Homenagem ao Doutor Vieira de Andrade*, Coimbra: Almedina, 2023, Volume II, pp. 281-307. KRAMER, Ludwig/BADGER, Christopher, *Kramer's EU Environmental law*, Oxford, UK; London, New York: Hart, 2024. OLIVEIRA, Rodrigo Proença de, *Água em Portugal*, Lisboa: Fundação Francisco Manuel dos Santos, 2024. PALEARI, Susanna, «Extended producer responsibility in the EU: achievements and future prospects», in (ed. Barbara Pozzo/Valentina Jacometti) *Environmental loss and damage in a comparative law perspective*, Cambridge: Intersentia, 2021, pp. 133-145.

12: Remarks:

(maximum 1000 characters)

NOTE: this map can be filled in as many times as necessary to describe the different curricular units.