

SECÇÃO XII

Colégio de Engenharia do Ambiente

Artigo 42.º

Domínios dos atos de Engenharia do Ambiente

- 1 – Consideram-se Atos de Engenharia do Ambiente os estabelecidos no artigo 44.º
- 2 – As individualizações dos Atos resultam de disposições regulamentares ou princípios existentes em função da Área de Atividade Profissional.
- 3 – As áreas de Atividade Profissional encontram-se identificadas em função dos Domínios de Intervenção descritos no quadro seguinte:

Domínios	Áreas de Atividade
Avaliação Ambiental	Conceção Produção
Gestão Ambiental e Sustentabilidade	Gestão e Exploração Estudos e Consultoria
Abastecimento e Tratamento de Água	Investigação, Ensino e Normalização Administração Pública e Concessões
Drenagem e Tratamento de Águas Residuais e pluviais	
Gestão de Resíduos	
Gestão de Ecossistemas e Conservação da Natureza	
Gestão de Recursos Hídricos	
Clima e Alterações Climáticas	
Gestão da Qualidade do Ar	
Acústica e Vibrações	
Energia	
Saúde Ambiental e Segurança e Saúde no Trabalho	
Gestão de Solos e Subsolos	
Gestão Marinha e Costeira	
Planeamento e Ordenamento do Território	Estudos e Consultoria
Políticas e Economia Ambiental	Investigação, Ensino e Normalização Administração Pública e Concessões
Gestão de Ativos	

Artigo 43.º

Critérios de Graduação dos Atos

A graduação dos Atos não regulados de Engenharia do Ambiente ou regulados em diplomas específicos, sem prejuízo de Legislação em vigor conexa, foi estabelecida de acordo com a complexidade intrínseca do ato (técnica, potenciais impactos e de valor), assim como, o tipo de envolvimento do profissional na prática de um determinado ato e relacionamento das categorias de obras preconizadas pela Portaria n.º 255/2023 com a complexidade dos atos nos casos aplicáveis.

Artigo 44.^º
Matriz da Graduação dos Atos

(a que se refere o n.º 1 do artigo 42.^º)

Atos	Graduação			
	1. ^º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
1 — Avaliação Ambiental				
1.1 — Concepção				
1.1.1 — Elaboração de Projeto				
1.1.1.1 — Avaliação de impacte ambiental	I	II	III	IV
1.1.1.2 — Avaliação ambiental estratégica		II	III	IV
1.1.1.3 — Avaliação de desempenho ambiental		I	III	IV
1.1.1.4 — Arbitragem e peritagens ambientais		I	II	IV
1.1.1.5 — Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos		I	II	IV
1.1.1.6 — Avaliação de sustentabilidade		I	II	IV
1.1.1.7 — Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	II	IV
1.1.1.8 — Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	II	IV
1.1.2 — Coordenação de Projeto				
1.1.2.1 — Avaliação de impacte ambiental			II	IV
1.1.2.2 — Avaliação ambiental estratégica			II	IV
1.1.2.3 — Avaliação de desempenho ambiental			II	IV
1.1.2.4 — Arbitragem e peritagens ambientais			II	IV
1.1.2.5 — Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos			II	IV
1.1.2.6 — Avaliação de sustentabilidade			II	IV
1.1.2.7 — Análise de fluxos de materiais, energia e água			II	IV
1.1.2.8 — Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)			II	IV
1.1.3 — Revisão de Projeto				
1.1.3.1 — Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.1.3.2 — Avaliação ambiental estratégica		I	III	IV
1.1.3.3 — Avaliação de desempenho ambiental		I	III	IV
1.1.3.4 — Arbitragem e peritagens ambientais		I	III	IV
1.1.3.5 — Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos		I	III	IV
1.1.3.6 — Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
1.1.3.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.1.3.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
2 – Gestão Ambiental e Sustentabilidade				
2.1 – Concepção				
2.1.1 – Elaboração de Projeto				
2.1.1.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.1.1.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.1.1.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.1.1.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.1.1.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.1.1.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade		I	III	IV
2.1.1.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.1.1.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.1.1.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.1.1.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.1.1.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.1.1.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.1.1.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.1.1.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.1.1.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.1.1.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material		I	III	IV
2.1.1.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.1.1.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental		I	III	IV
2.1.1.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.1.1.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.1.2 – Coordenação de Projeto				
2.1.2.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.1.2.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.1.2.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.1.2.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.1.2.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.1.2.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade		I	III	IV
2.1.2.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.1.2.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.1.2.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.1.2.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.1.2.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.1.2.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.1.2.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.1.2.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.1.2.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.1.2.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material		I	III	IV
2.1.2.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.1.2.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental		I	III	IV
2.1.2.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.1.2.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.1.3 – Revisão de Projeto				
2.1.3.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.1.3.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.1.3.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.1.3.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.1.3.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.1.3.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade		I	III	IV
2.1.3.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.1.3.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.1.3.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.1.3.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.1.3.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.1.3.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.1.3.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.1.3.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.1.3.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.1.3.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material		I	III	IV
2.1.3.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.1.3.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental		I	III	IV
2.1.3.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.1.3.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV

3 – Abastecimento e Tratamento de Água

3.1 – Concepção

3.1.1 – Elaboração de Projeto

3.1.1.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	I	III	IV
3.1.1.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.1.1.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	I	III	IV
3.1.1.4 – Estações de tratamento de água	I	I	III	IV
3.1.1.5 – Eficiência hídrica	I	I	III	IV
3.1.1.6 – Reservatórios	I	I	III	IV
3.1.1.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.1.1.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.1.1.9 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
3.1.1.10 – Planos de segurança da água		I	III	IV
3.1.1.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	I	III	IV

3.1.2 – Coordenação de Projeto

3.1.2.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)		até classe 4 nas Categorias I, II, III e IV	até classe 4 nas Categorias I, II, III e IV	classe > 5 nas Categorias I, II, III e IV
3.1.2.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água				
3.1.2.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.				
3.1.2.4 – Estações de tratamento de água				
3.1.2.5 – Eficiência hídrica				

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
3.1.2.6 – Reservatórios				
3.1.2.7 – Redes prediais de abastecimento de água				
3.1.2.8 – Redes públicas de abastecimento de água				
3.1.2.9 – Cadastro de infraestruturas				
3.1.2.10 – Planos de segurança da água				
3.1.2.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas				
3.1.3 – Revisão de Projeto				
3.1.3.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)		I	III	IV
3.1.3.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água		I	III	IV
3.1.3.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.		I	III	IV
3.1.3.4 – Estações de tratamento de água		I	III	IV
3.1.3.5 – Eficiência hídrica		I	III	IV
3.1.3.6 – Reservatórios		I	III	IV
3.1.3.7 – Redes prediais de abastecimento de água		I	III	IV
3.1.3.8 – Redes públicas de abastecimento de água		I	III	IV
3.1.3.9 – Cadastro de infraestruturas		I	III	IV
3.1.3.10 – Planos de segurança da água		I	III	IV
3.1.3.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas		I	III	IV
4 – Drenagem e Tratamento de Águas Residuais e Pluviais				
4.1 – Concessão				
4.1.1 – Elaboração de Projeto				
4.1.1.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.1.1.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.1.1.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.1.1.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.1.1.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.1.1.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV
4.1.1.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.1.1.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
4.1.1.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
4.1.2 – Coordenação de Projeto				
4.1.2.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais		até classe 4 nas Categorias I, II, III e IV	até classe 4 nas Categorias I, II, III e IV	classe > 5 nas Categorias I, II, III e IV
4.1.2.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais				
4.1.2.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)				
4.1.2.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais				
4.1.2.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais				
4.1.2.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes				
4.1.2.7 – Cadastro de infraestruturas				
4.1.2.8 – Planos de segurança do saneamento				
4.1.2.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas				
4.1.3-Revisão de Projeto				
4.1.3.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais		I	III	IV
4.1.3.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais		I	III	IV
4.1.3.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)		I	III	IV
4.1.3.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.1.3.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.1.3.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes		I	III	IV
4.1.3.7 – Cadastro de infraestruturas		I	III	IV
4.1.3.8 – Planos de segurança do saneamento		I	III	IV
4.1.3.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas		I	III	IV
5 – Gestão de Resíduos				
5.1 – Concessão				
5.1.1 – Elaboração de Projeto				
5.1.1.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.1.1.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.1.1.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.1.1.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.1.1.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos		I	III	IV
5.1.1.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos		I	III	IV
5.1.1.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos		I	III	IV
5.1.1.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.1.1.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.1.1.10 – Sistemas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.1.1.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.1.1.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.1.1.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.1.1.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.1.1.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.1.1.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.1.1.17 – Planos estratégicos de resíduos		I	III	IV
5.1.1.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.1.1.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.1.1.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.1.2 – Coordenação de Projeto				
5.1.2.1 – Sistemas de gestão de resíduos		até classe 4 nas Categorias I, II, III e IV	até classe 4 nas Categorias I, II, III e IV	classe > 5 nas Categorias I, II, III e IV
5.1.2.2 – Sistemas de recolha de resíduos				
5.1.2.3 – Estações de transferência de resíduos				
5.1.2.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos				
5.1.2.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos				
5.1.2.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos				
5.1.2.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos				
5.1.2.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos				
5.1.2.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento				
5.1.2.10 – Sistemas de gestão de resíduos				
5.1.2.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos				
5.1.2.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor				
5.1.2.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes				

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.1.2.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)				
5.1.2.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas				
5.1.2.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos				
5.1.2.17 – Planos estratégicos de resíduos				
5.1.2.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas				
5.1.2.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição				
5.1.2.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos				
5.1.3 – Revisão de Projeto				
5.1.3.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.3 – Estações de transferência de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	III	IV	
5.1.3.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	III	IV	
5.1.3.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	III	IV	
5.1.3.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	III	IV	
5.1.3.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	III	IV	
5.1.3.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	III	IV	
5.1.3.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	III	IV	
5.1.3.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	III	IV	
5.1.3.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	III	IV	
5.1.3.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	III	IV	
6 – Gestão de Ecossistemas e Conservação da Natureza				
6.1 – Concepção				
6.1.1 – Elaboração de Projeto				
6.1.1.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
6.1.1.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.1.1.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais	I	I	III	IV
6.1.1.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.1.1.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.1.1.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV
6.1.1.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.1.1.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
6.1.2 – Coordenação de Projeto				
6.1.2.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados		I	III	IV
6.1.2.2 – Gestão de conservação da natureza		I	III	IV
6.1.2.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais		I	III	IV
6.1.2.4 – Gestão de recursos naturais		I	III	IV
6.1.2.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas		I	III	IV
6.1.2.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies		I	III	IV
6.1.2.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas		I	III	IV
6.1.2.8 – Gestão de áreas protegidas		I	III	IV
6.1.3 – Revisão de Projeto				
6.1.3.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados		I	III	IV
6.1.3.2 – Gestão de conservação da natureza		I	III	IV
6.1.3.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais		I	III	IV
6.1.3.4 – Gestão de recursos naturais		I	III	IV
6.1.3.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas		I	III	IV
6.1.3.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies		I	III	IV
6.1.3.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas		I	III	IV
6.1.3.8 – Gestão de áreas protegidas		I	III	IV
7 – Gestão de Recursos Hídricos				
7.1 – Concepção				
7.1.1 – Elaboração de Projeto				
7.1.1.1 – Planeamento de recursos hídricos		I	III	IV
7.1.1.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
7.1.1.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.1.1.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.1.1.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.1.2 – Coordenação de Projeto				
7.1.2.1 – Planeamento de recursos hídricos		I	III	IV
7.1.2.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos		I	III	IV
7.1.2.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social		I	III	IV
7.1.2.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos		I	III	IV
7.1.2.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas		I	III	IV
7.1.3 – Revisão de Projeto				
7.1.3.1 – Planeamento de recursos hídricos		I	III	IV
7.1.3.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos		I	III	IV
7.1.3.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social		I	III	IV
7.1.3.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos		I	III	IV
7.1.3.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas		I	III	IV
8 – Clima e Alterações Climáticas				
8.1 – Concepção				
8.1.1 – Elaboração de Projeto				
8.1.1.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.1.1.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.1.1.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV
8.1.1.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.1.1.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.1.1.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.1.1.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
8.1.2 – Coordenação de Projeto				
8.1.2.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono		I	III	IV
8.1.2.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono		I	III	IV
8.1.2.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas		I	III	IV
8.1.2.4 – Avaliação e modelação climática		I	III	IV
8.1.2.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas		I	III	IV
8.1.2.6 – Neutralidade carbónica		I	III	IV
8.1.2.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa		I	III	IV
8.1.3 – Revisão de Projeto				
8.1.3.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono		I	III	IV
8.1.3.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono		I	III	IV
8.1.3.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas		I	III	IV
8.1.3.4 – Avaliação e modelação climática		I	III	IV
8.1.3.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas		I	III	IV
8.1.3.6 – Neutralidade carbónica		I	III	IV
8.1.3.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa		I	III	IV
9 – Gestão da Qualidade do Ar				
9.1 – Concepção				
9.1.1 – Elaboração de Projeto				
9.1.1.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.1.1.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.1.1.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.1.1.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.1.1.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.1.1.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.1.1.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV
9.1.2 – Coordenação de Projeto				
9.1.2.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
9.1.2.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	III	IV	
9.1.2.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	III	IV	
9.1.2.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	III	IV	
9.1.2.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	III	IV	
9.1.2.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	III	IV	
9.1.2.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	III	IV	
9.1.3 – Revisão de Projeto				
9.1.3.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	III	IV	
9.1.3.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	III	IV	
9.1.3.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	III	IV	
9.1.3.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	III	IV	
9.1.3.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	III	IV	
9.1.3.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	III	IV	
9.1.3.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	III	IV	
10 – Acústica e Vibrações				
10.1 – Concepção				
10.1.1 – Elaboração de Projeto				
10.1.1.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.1.1.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.1.1.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.1.1.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
10.1.2 – Coordenação de Projeto				
10.1.2.1 – Acústica de edifícios		I	III	IV
10.1.2.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações		I	III	IV
10.1.2.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações		I	III	IV
10.1.2.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído		I	III	IV
10.1.3 – Revisão de Projeto				
10.1.3.1 – Acústica de edifícios		I	III	IV
10.1.3.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
10.1.3.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações		I	III	IV
10.1.3.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído		I	III	IV
12 – Energia				
12.1 – Concepção				
12.1.1 – Elaboração de Projeto				
12.1.1.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.1.1.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.1.1.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV
12.1.1.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.1.1.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.1.1.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.1.1.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.1.2 – Coordenação de Projeto				
12.1.2.1 – Armazenamento energético		I	III	IV
12.1.2.2 – Comunidades de energia renovável		I	III	IV
12.1.2.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis		I	III	IV
12.1.2.4 – Energias renováveis		I	III	IV
12.1.2.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo		I	III	IV
12.1.2.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável		I	III	IV
12.1.2.7 – Auditoria energética		I	III	IV
12.1.3 – Revisão de Projeto				
12.1.3.1 – Armazenamento energético		I	III	IV
12.1.3.2 – Comunidades de energia renovável		I	III	IV
12.1.3.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis		I	III	IV
12.1.3.4 – Energias renováveis		I	III	IV
12.1.3.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo		I	III	IV
12.1.3.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável		I	III	IV
12.1.3.7 – Auditoria energética		I	III	IV
13 – Saúde Ambiental e Segurança e Saúde no Trabalho				
13.1 – Concepção				
13.1.1 – Elaboração de Projeto				
13.1.1.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
13.1.1.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.1.1.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV
13.1.1.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.1.1.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
13.1.2 – Coordenação de Projeto				
13.1.2.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)		I	III	IV
13.1.2.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho		I	III	IV
13.1.2.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional		I	III	IV
13.1.2.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde		I	III	IV
13.1.2.5 – Planos de melhoria da saúde humana		I	III	IV
13.1.3 – Revisão de Projeto				
13.1.3.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)		I	III	IV
13.1.3.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho		I	III	IV
13.1.3.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional		I	III	IV
13.1.3.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde		I	III	IV
13.1.3.5 – Planos de melhoria da saúde humana		I	III	IV
14 – Gestão de Solos e Subsolos				
14.1 – Concepção				
14.1.1 – Elaboração de Projeto				
14.1.1.1 – Tratamento do solo e subsolo <i>in-situ</i> ou <i>ex-situ</i>	I	I	III	IV
14.1.1.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.1.1.3 – Tratamento de água subterrânea <i>in-situ</i> ou <i>ex-situ</i>	I	I	III	IV
14.1.1.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.1.1.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.1.1.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.1.1.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.1.1.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
14.1.2 – Coordenação de Projeto				
14.1.2.1 – Tratamento do solo e subsolo <i>in-situ</i> ou <i>ex-situ</i>		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
14.1.2.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados		I	III	IV
14.1.2.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.1.2.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo		I	III	IV
14.1.2.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo		I	III	IV
14.1.2.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos		I	III	IV
14.1.2.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos		I	III	IV
14.1.2.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea		I	III	IV
14.1.3 – Revisão de Projeto				
14.1.3.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.1.3.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados		I	III	IV
14.1.3.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.1.3.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo		I	III	IV
14.1.3.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo		I	III	IV
14.1.3.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos		I	III	IV
14.1.3.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos		I	III	IV
14.1.3.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea		I	III	IV
15 – Gestão Marinha e Costeira				
15.1 – Concessão				
15.1.1 – Elaboração de Projeto				
15.1.1.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.1.2 – Coordenação de Projeto				
15.1.2.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira		I	III	IV
15.1.3 – Revisão de Projeto				
15.1.3.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira		I	III	IV
1 – Avaliação Ambiental				
1.2 – Produção				
1.2.1 – Execução				
1.2.1.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.2.1.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
1.2.1.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.2.1.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.2.1.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO),	I	I	III	IV
1.2.1.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.2.1.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.2.1.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
1.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
1.2.2.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.2.2.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV
1.2.2.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.2.2.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.2.2.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO),	I	I	III	IV
1.2.2.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.2.2.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.2.2.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
1.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
1.2.3.1 – Avaliação de impacte ambiental		I	III	IV
1.2.3.2 – Avaliação ambiental estratégica		I	III	IV
1.2.3.3 – Avaliação de desempenho ambiental		I	III	IV
1.2.3.4 – Arbitragem e peritagens ambientais		I	III	IV
1.2.3.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos		I	III	IV
1.2.3.6 – Avaliação de sustentabilidade		I	III	IV
1.2.3.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água		I	III	IV
1.2.3.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)		I	III	IV
2 – Gestão Ambiental e Sustentabilidade				
2.2 – Produção				
2.2.1 – Execução				
2.2.1.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.2.1.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.2.1.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.2.1.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.2.1.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.2.1.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.2.1.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.2.1.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.2.1.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.2.1.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.2.1.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.2.1.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.2.1.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.2.1.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.2.1.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.2.1.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.2.1.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.2.1.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV
2.2.1.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.2.1.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
2.2.2.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.2.2.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.2.2.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.2.2.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.2.2.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.2.2.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.2.2.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.2.2.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.2.2.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.2.2.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.2.2.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.2.2.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.2.2.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.2.2.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.2.2.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.2.2.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.2.2.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.2.2.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV
2.2.2.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.2.2.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
2.2.3.1 – Licenciamento Ambiental		I	III	IV
2.2.3.2 – Requalificação ambiental		I	III	IV
2.2.3.3 – Acompanhamento ambiental de obra		I	III	IV
2.2.3.4 – Recuperação de passivos ambientais		I	III	IV
2.2.3.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza		I	III	IV
2.2.3.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade		I	III	IV
2.2.3.7 – Sistemas de gestão ambiental		I	III	IV
2.2.3.8 – Rotulagem ambiental		I	III	IV
2.2.3.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos		I	III	IV
2.2.3.10 – Ecodesign		I	III	IV
2.2.3.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos		I	III	IV
2.2.3.12 – Modelação de sistemas ambientais		I	III	IV
2.2.3.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)		I	III	IV
2.2.3.14 – Plano de gestão ambiental em obra		I	III	IV
2.2.3.15 – Prevenção e controlo da poluição		I	III	IV
2.2.3.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material		I	III	IV
2.2.3.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)		I	III	IV
2.2.3.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental		I	III	IV
2.2.3.19 – Responsabilidade social		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.2.3.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)		I	III	IV
3 – Abastecimento e Tratamento de Água				
3.2 – Concepção				
3.2.1 – Execução				
3.2.1.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	I	III	IV
3.2.1.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.2.1.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	I	III	IV
3.2.1.4 – Estações de tratamento de água	I	I	III	IV
3.2.1.5 – Eficiência hídrica	I	I	III	IV
3.2.1.6 – Reservatórios	I	I	III	IV
3.2.1.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.2.1.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.2.1.9 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
3.2.1.10 – Planos de segurança da água	I	I	III	IV
3.2.1.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
3.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
3.2.2.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	I	III	IV
3.2.2.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.2.2.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	I	III	IV
3.2.2.4 – Estações de tratamento de água	I	I	III	IV
3.2.2.5 – Eficiência hídrica	I	I	III	IV
3.2.2.6 – Reservatórios	I	I	III	IV
3.2.2.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.2.2.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.2.2.9 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
3.2.2.10 – Planos de segurança da água	I	I	III	IV
3.2.2.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
3.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
3.2.3.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
3.2.3.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.2.3.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	I	III	IV
3.2.3.4 – Estações de tratamento de água		I	III	IV
3.2.3.5 – Eficiência hídrica		I	III	IV
3.2.3.6 – Reservatórios		I	III	IV
3.2.3.7 – Redes prediais de abastecimento de água		I	III	IV
3.2.3.8 – Redes públicas de abastecimento de água		I	III	IV
3.2.3.9 – Cadastro de infraestruturas		I	III	IV
3.2.3.10 – Planos de segurança da água		I	III	IV
3.2.3.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas		I	III	IV
4 – Drenagem e Tratamento de Águas Residuais e Pluviais				
4.2 – Produção				
4.2.1 – Execução				
4.2.1.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.2.1.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais	I	I	III	IV
4.2.1.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.2.1.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.2.1.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.2.1.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV
4.2.1.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.2.1.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.2.1.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
4.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
4.2.2.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.2.2.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais	I	I	III	IV
4.2.2.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.2.2.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.2.2.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
4.2.2.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV
4.2.2.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.2.2.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.2.2.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
4.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
4.2.3.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais		I	III	IV
4.2.3.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)		I	III	IV
4.2.3.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)		I	III	IV
4.2.3.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.2.3.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.2.3.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes		I	III	IV
4.2.3.7 – Cadastro de infraestruturas		I	III	IV
4.2.3.8 – Planos de segurança do saneamento		I	III	IV
4.2.3.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas		I	III	IV
5 – Gestão de Resíduos				
5.2 – Produção				
5.2.1 – Execução				
5.2.1.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.2.1.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.2.1.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.2.1.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.2.1.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.2.1.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.2.1.15- Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.2.1.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.2.1.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.2.1.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.2.1.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
5.2.2.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.2.2.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.2.2.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.2.2.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.2.2.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.2.2.15- Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.2.2.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.2.2.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.2.2.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.2.2.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.1.3 – Direção Técnica de Empresas				
5.2.3.1 – Sistemas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.2.3.2 – Sistemas de recolha de resíduos		I	III	IV
5.2.3.3 – Estações de transferência de resíduos		I	III	IV
5.2.3.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos		I	III	IV
5.2.3.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos		I	III	IV
5.2.3.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos		I	III	IV
5.2.3.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos		I	III	IV
5.2.3.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos		I	III	IV
5.2.3.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento		I	III	IV
5.2.3.10 – Sistemas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.2.3.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos		I	III	IV
5.2.3.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor		I	III	IV
5.2.3.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes		I	III	IV
5.2.3.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)		I	III	IV
5.2.3.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas		I	III	IV
5.2.3.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.2.3.17 – Planos estratégicos de resíduos				
5.2.3.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas		I	III	IV
5.2.3.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição		I	III	IV
5.2.3.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos		I	III	IV
6 – Gestão de Ecossistemas e Conservação da Natureza				
6.2 – Produção				
6.2.1 – Execução				
6.2.1.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV
6.2.1.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.2.1.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florísticos	I	I	III	IV
6.2.1.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.2.1.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.2.1.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
6.2.1.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.2.1.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
6.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
6.2.2.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV
6.2.2.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.2.2.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais	I	I	III	IV
6.2.2.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.2.2.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.2.2.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV
6.2.2.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.2.2.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
6.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
6.2.3.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados		I	III	IV
6.2.3.2 – Gestão de conservação da natureza		I	III	IV
6.2.3.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais		I	III	IV
6.2.3.4 – Gestão de recursos naturais		I	III	IV
6.2.3.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas		I	III	IV
6.2.3.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies				
6.2.3.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas		I	III	IV
6.2.3.8 – Gestão de áreas protegidas		I	III	IV
7 – Gestão de Recursos Hídricos				
7.2 – Produção				
7.2.1 – Execução				
7.2.1.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV
7.2.1.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.2.1.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.2.1.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.2.1.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
7.2.2.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
7.2.2.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.2.2.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.2.2.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.2.2.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
7.2.3.1 – Planeamento de recursos hídricos		I	III	IV
7.2.3.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos		I	III	IV
7.2.3.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social		I	III	IV
7.2.3.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos		I	III	IV
7.2.3.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas		I	III	IV
8 – Clima e Alterações Climáticas				
8.2 – Concessão				
8.2.1 – Execução				
8.2.1.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.2.1.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.2.1.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV
8.2.1.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.2.1.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.2.1.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.2.1.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
8.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
8.2.2.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.2.2.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.2.2.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
8.2.2.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.2.2.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.2.2.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.2.2.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
8.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
8.2.3.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono		I	III	IV
8.2.3.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono		I	III	IV
8.2.3.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas		I	III	IV
8.2.3.4 – Avaliação e modelação climática		I	III	IV
8.2.3.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas		I	III	IV
8.2.3.6 – Neutralidade carbónica		I	III	IV
8.2.3.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa		I	III	IV
9 – Gestão da Qualidade do Ar				
9.2 – Concepção				
9.2.1 – Execução				
9.2.1.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.2.1.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.2.1.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.2.1.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.2.1.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.2.1.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.2.1.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV
9.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
9.2.2.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.2.2.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.2.2.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.2.2.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.2.2.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.2.2.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.2.2.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
9.2.3 – Revisão de Projeto				
9.2.3.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos		I	III	IV
9.2.3.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas		I	III	IV
9.2.3.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes		I	III	IV
9.2.3.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior		I	III	IV
9.2.3.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente		I	III	IV
9.2.3.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores		I	III	IV
9.2.3.7 – Mapas e planos de qualidade do ar		I	III	IV
10 – Acústica e Vibrações				
10.2 – Produção				
10.2.1 – Execução				
10.2.1.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.2.1.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.2.1.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.2.1.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
10.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
10.2.2.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.2.2.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.2.2.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.2.2.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
10.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
10.2.3.1 – Acústica de edifícios		I	III	IV
10.2.3.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações		I	III	IV
10.2.3.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações		I	III	IV
10.2.3.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído		I	III	IV
12 – Energia				
12.2 – Produção				
12.2.1 – Execução				
12.2.1.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
12.2.1.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.2.1.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV
12.2.1.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.2.1.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.2.1.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.2.1.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
12.1.2.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.2.2.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.2.2.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV
12.2.2.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.2.2.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.2.2.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.2.2.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
12.2.3.1 – Armazenamento energético		I	III	IV
12.2.3.2 – Comunidades de energia renovável		I	III	IV
12.2.3.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis		I	III	IV
12.2.3.4 – Energias renováveis		I	III	IV
12.2.3.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo		I	III	IV
12.2.3.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável		I	III	IV
12.2.3.7 – Auditoria energética		I	III	IV
13 – Saúde Ambiental e Segurança e Saúde no Trabalho				
13.2 – Produção				
13.2.1 – Execução				
13.2.1.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV
13.2.1.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.2.1.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV
13.2.1.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.2.1.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
13.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
13.2.2.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
13.2.2.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.2.2.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV
13.2.2.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.2.2.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
13.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
13.2.3.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)		I	III	IV
13.2.3.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho		I	III	IV
13.2.3.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional		I	III	IV
13.2.3.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde		I	III	IV
13.2.3.5 – Planos de melhoria da saúde humana		I	III	IV
14 – Gestão de Solos e Subsolos				
14.2 – Produção				
14.2.1 – Execução				
14.2.1.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.2.1.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.2.1.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.2.1.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.2.1.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.2.1.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.2.1.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.2.1.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
14.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
14.2.2.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.2.2.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.2.2.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.2.2.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.2.2.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.2.2.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
14.2.2.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.2.2.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
14.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
14.2.3.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.2.3.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados		I	III	IV
14.2.3.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.2.3.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo		I	III	IV
14.2.3.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo		I	III	IV
14.2.3.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos		I	III	IV
14.2.3.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos		I	III	IV
14.2.3.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea		I	III	IV
15 – Gestão Marinha e Costeira				
15.2 – Produção				
15.2.1 – Execução				
15.2.1.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
15.2.2.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.2.3 – Direção Técnica de Empresas				
15.2.3.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
1 – Avaliação Ambiental				
1.3 – Gestão e Exploração				
1.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
1.3.1.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.3.1.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV
1.3.1.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.3.1.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.3.1.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos	I	I	III	IV
1.3.1.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.3.1.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.3.1.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
1.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
1.3.2.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.3.2.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV
1.3.2.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.3.2.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.3.2.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos	I	I	III	IV
1.3.2.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.3.2.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.3.2.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carboníca, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
2 – Gestão Ambiental e Sustentabilidade				
2.3 – Gestão e Exploração				
2.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
2.3.1.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.3.1.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.3.1.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.3.1.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.3.1.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.3.1.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.3.1.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.3.1.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.3.1.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.3.1.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.3.1.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.3.1.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.3.1.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.3.1.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.3.1.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.3.1.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.3.1.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.3.1.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.3.1.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.3.1.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
2.3.2.1 – Licenciamento Ambiental	I	II	III	IV
2.3.2.2 – Requalificação ambiental	II	II	III	IV
2.3.2.3 – Acompanhamento ambiental de obra	II	II	III	IV
2.3.2.4 – Recuperação de passivos ambientais	II	II	III	IV
2.3.2.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	II	II	III	IV
2.3.2.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	II	II	III	IV
2.3.2.7 – Sistemas de gestão ambiental	II	II	III	IV
2.3.2.8 – Rotulagem ambiental	II	II	III	IV
2.3.2.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	II	II	III	IV
2.3.2.10 – Ecodesign	II	II	III	IV
2.3.2.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	II	II	III	IV
2.3.2.12 – Modelação de sistemas ambientais	II	II	III	IV
2.3.2.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	II	II	III	IV
2.3.2.14 – Plano de gestão ambiental em obra	II	II	III	IV
2.3.2.15 – Prevenção e controlo da poluição	II	II	III	IV
2.3.2.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	II	II	III	IV
2.3.2.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	II	II	III	IV
2.3.2.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	II	II	III	IV
2.3.2.19 – Responsabilidade social	II	II	III	IV
2.3.2.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	II	II	III	IV
3 – Abastecimento e Tratamento de Água				
3.3 – Gestão e Exploração				
3.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
3.3.1.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	I	III	IV
3.3.1.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.3.1.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
3.3.1.4 – Estações de tratamento de água	I	I	III	IV
3.3.1.5 – Eficiência hídrica	I	I	III	IV
3.3.1.6 – Reservatórios	I	I	III	IV
3.3.1.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.3.1.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	I	III	IV
3.3.1.9 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
3.3.1.10 – Planos de segurança da água	I	I	III	IV
3.3.1.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
3.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
3.3.2.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	II	III	IV
3.3.2.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.3.2.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	II	III	IV
3.3.2.4 – Estações de tratamento de água	I	II	III	IV
3.3.2.5 – Eficiência hídrica	I	II	III	IV
3.3.2.6 – Reservatórios	I	II	III	IV
3.3.2.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.3.2.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.3.2.9 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV
3.3.2.10 – Planos de segurança da água	I	II	III	IV
3.3.2.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
4 – Drenagem e Tratamento de Águas Residuais e Pluviais				
4.3 – Gestão e Exploração				
4.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
4.3.1.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.3.1.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.3.1.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.3.1.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.3.1.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.3.1.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
4.3.1.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.3.1.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.3.1.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
4.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
4.3.2.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	II	III	IV
4.3.2.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais	I	II	III	IV
4.3.2.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	II	III	IV
4.3.2.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	II	III	IV
4.3.2.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	II	III	IV
4.3.2.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	II	III	IV
4.3.2.7 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV
4.3.2.8 – Planos de segurança do saneamento	I	II	III	IV
4.3.2.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
5 – Gestão de Resíduos				
5.3 – Gestão e Exploração				
5.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
5.3.1.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.3.1.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.3.1.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.3.1.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.3.1.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.3.1.15- Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.3.1.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.3.1.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.3.1.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.3.1.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
5.3.2.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.3 – Estações de transferência de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	II	III	IV
5.3.2.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	II	III	IV
5.3.2.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	II	III	IV
5.3.2.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	II	III	IV
5.3.2.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	II	III	IV
5.3.2.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	II	III	IV
5.3.2.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	II	III	IV
5.3.2.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
5.3.2.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	II	III	IV
5.3.2.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	II	III	IV
6 – Gestão de Ecossistemas e Conservação da Natureza				
6.3 – Gestão e Exploração				
6.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
6.3.1.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
6.3.1.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.3.1.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais	I	I	III	IV
6.3.1.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.3.1.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.3.1.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV
6.3.1.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.3.1.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
6.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
6.3.2.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	II	III	IV
6.3.2.2 – Gestão de conservação da natureza	I	II	III	IV
6.3.2.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais	I	II	III	IV
6.3.2.4 – Gestão de recursos naturais	I	II	III	IV
6.3.2.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	II	III	IV
6.3.2.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	II	III	IV
6.3.2.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	II	III	IV
6.3.2.8 – Gestão de áreas protegidas	I	II	III	IV
7 – Gestão de Recursos Hídricos				
7.3 – Gestão e Exploração				
7.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
7.3.1.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV
7.3.1.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.3.1.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.3.1.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.3.1.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
7.3.2.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	II	III	IV
7.3.2.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	II	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
7.3.2.3 — Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	II	III	IV
7.3.2.4 — Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	II	III	IV
7.3.2.5 — Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	II	III	IV
8 — Clima e Alterações Climáticas				
8.3 — Gestão e Exploração				
8.3.1 — Gestão de Projetos e Investimentos				
8.3.1.1 — Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.3.1.2 — Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.3.1.3 — Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV
8.3.1.4 — Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.3.1.5 — Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.3.1.6 — Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.3.1.7 — Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
8.3.2 — Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
8.3.2.1 — Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	II	III	IV
8.3.2.2 — Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	II	III	IV
8.3.2.3 — Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	II	III	IV
8.3.2.4 — Avaliação e modelação climática	I	II	III	IV
8.3.2.5 — Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	II	III	IV
8.3.2.6 — Neutralidade carbónica	I	II	III	IV
8.3.2.7 — Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	II	III	IV
9 — Gestão da Qualidade do Ar				
9.3 — Gestão e Exploração				
9.3.1 — Gestão de Projetos e Investimentos				
9.3.1.1 — Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.3.1.2 — Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.3.1.3 — Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.3.1.4 — Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
9.3.1.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.3.1.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.3.1.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV
9.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
9.3.2.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	II	III	IV
9.3.2.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	II	III	IV
9.3.2.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	II	III	IV
9.3.2.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	II	III	IV
9.3.2.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	II	III	IV
9.3.2.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	II	III	IV
9.3.2.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	II	III	IV
10 – Acústica e Vibrações				
10.3 – Gestão e Exploração				
10.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
10.3.1.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.3.1.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.3.1.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.3.1.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
10.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
10.3.2.1 – Acústica de edifícios	I	II	III	IV
10.3.2.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	II	III	IV
10.3.2.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	II	III	IV
10.3.2.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	II	III	IV
12 – Energia				
12.3 – Gestão e Exploração				
12.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
12.3.1.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.3.1.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.3.1.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
12.3.1.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.3.1.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.3.1.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.3.1.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
12.3.2.1 – Armazenamento energético	I	II	III	IV
12.3.2.2 – Comunidades de energia renovável	I	II	III	IV
12.3.2.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	II	III	IV
12.3.2.4 – Energias renováveis	I	II	III	IV
12.3.2.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	II	III	IV
12.3.2.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	II	III	IV
12.3.2.7 – Auditoria energética	I	II	III	IV
13 – Saúde Ambiental e Segurança e Saúde no Trabalho				
13.3 – Gestão e Exploração				
13.3.1 – Gestão de Projetos e Investimentos				
13.3.1.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	II	III	IV
13.3.1.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	II	III	IV
13.3.1.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	II	III	IV
13.3.1.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	II	III	IV
13.3.1.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	II	III	IV
13.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
13.3.2.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	II	III	IV
13.3.2.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	II	III	IV
13.3.2.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	II	III	IV
13.3.2.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	II	III	IV
13.3.2.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	II	III	IV
14 – Gestão de Solos e Subsolos				
14.3 – Gestão e Exploração				
14.3.1 – Gestão de Projetos e Investimento				
14.3.1.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.3.1.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
14.3.1.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.3.1.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.3.1.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.3.1.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.3.1.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.3.1.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
14.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
14.3.2.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	II	III	IV
14.3.2.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	II	III	IV
14.3.2.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	II	III	IV
14.3.2.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	II	III	IV
14.3.2.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	II	III	IV
14.3.2.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	II	III	IV
14.3.2.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	II	III	IV
14.3.2.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	II	III	IV
15 – Gestão Marinha e Costeira				
15.3 – Gestão e Exploração				
15.3.1 – Gestão de Projetos e Investimento				
15.3.1.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.3.2 – Operação e Manutenção de Sistemas e Instalações				
15.3.2.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
1 – Avaliação Ambiental				
1.4 – Estudos e Consultoria				
1.4.1 – Coordenação e Elaboração				
1.4.1.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	II	III	IV
1.4.1.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV
1.4.1.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.4.1.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.4.1.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO),	I	I	III	IV
1.4.1.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
1.4.1.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.4.1.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
1.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
1.4.2.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.4.2.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV
1.4.2.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.4.2.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.4.2.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos				
1.4.2.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.4.2.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.4.2.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
1.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
1.4.3.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.4.3.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV
1.4.3.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.4.3.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.4.3.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO),	I	I	III	IV
1.4.3.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.4.3.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.4.3.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
1.4.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
1.4.4.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.4.4.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV
1.4.4.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.4.4.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.4.4.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO),	I	I	III	IV
1.4.4.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.4.4.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.4.4.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
2 – Gestão Ambiental e Sustentabilidade				
2.4 – Estudos e Consultoria				
2.4.1 – Coordenação e Elaboração				
2.4.1.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.4.1.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.4.1.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.4.1.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.4.1.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.4.1.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.4.1.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.4.1.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.4.1.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.4.1.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.4.1.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.4.1.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.4.1.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.4.1.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.4.1.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.4.1.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.4.1.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.4.1.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV
2.4.1.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.4.1.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
2.4.2.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.4.2.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.4.2.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.4.2.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.4.2.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.4.2.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.4.2.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.4.2.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.4.2.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.4.2.10 – Ecodesign	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.4.2.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.4.2.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.4.2.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.4.2.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.4.2.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.4.2.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.4.2.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.4.2.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV
2.4.2.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.4.2.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
2.4.3.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.4.3.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.4.3.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.4.3.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.4.3.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.4.3.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.4.3.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.4.3.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.4.3.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.4.3.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.4.3.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.4.3.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.4.3.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.4.3.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.4.3.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.4.3.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.4.3.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.4.3.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.4.3.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.4.3.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.4.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
2.4.4.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.4.4.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.4.4.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.4.4.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.4.4.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.4.4.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.4.4.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.4.4.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.4.4.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.4.4.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.4.4.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.4.4.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.4.4.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.4.4.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.4.4.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.4.4.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.4.4.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.4.4.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV
2.4.4.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.4.4.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
3 – Abastecimento e Tratamento de Água				
3.4 – Estudos e Consultoria				
3.4.1 – Coordenação e Elaboração				
3.4.1.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	I	III	IV
3.4.1.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.1.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	II	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
3.4.1.4 – Estações de tratamento de água	I	II	III	IV
3.4.1.5 – Eficiência hídrica	I	II	III	IV
3.4.1.6 – Reservatórios	I	II	III	IV
3.4.1.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.1.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.1.9 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV
3.4.1.10 – Planos de segurança da água	I	II	III	IV
3.4.1.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
3.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
3.4.2.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	II	III	IV
3.4.2.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.2.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	II	III	IV
3.4.2.4 – Estações de tratamento de água	I	II	III	IV
3.4.2.5 – Eficiência hídrica	I	II	III	IV
3.4.2.6 – Reservatórios	I	II	III	IV
3.4.2.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.2.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.2.9 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV
3.4.2.10 – Planos de segurança da água	I	II	III	IV
3.4.2.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
3.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
3.4.3.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	II	III	IV
3.4.3.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.3.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	II	III	IV
3.4.3.4 – Estações de tratamento de água	I	II	III	IV
3.4.3.5 – Eficiência hídrica	I	II	III	IV
3.4.3.6 – Reservatórios	I	II	III	IV
3.4.3.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.3.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.3.9 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
3.4.3.10 – Planos de segurança da água		II	III	IV
3.4.3.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
3.4.4 – Sistemas e Gestão da Qualidade				
3.4.4.1 – Conduitas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	II	III	IV
3.4.4.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.4.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	II	III	IV
3.4.4.4 – Estações de tratamento de água	I	II	III	IV
3.4.4.5 – Eficiência hídrica	I	II	III	IV
3.4.4.6 – Reservatórios	I	II	III	IV
3.4.4.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.4.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.4.4.9 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV
3.4.4.10 – Planos de segurança da água	I	II	III	IV
3.4.4.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
4 – Drenagem e Tratamento de Águas Residuais e Pluviais				
4.4 – Estudos e Consultoria				
4.4.1 – Coordenação e Elaboração				
4.4.1.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.4.1.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.4.1.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.4.1.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.4.1.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.4.1.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV
4.4.1.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.4.1.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.4.1.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
4.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
4.4.2.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
4.4.2.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.4.2.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.4.2.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.4.2.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.4.2.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV
4.4.2.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.4.2.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.4.2.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
4.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
4.4.3.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.4.3.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.4.3.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.4.3.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.4.3.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.4.3.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV
4.4.3.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.4.3.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.4.3.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
4.4.4 – Sistemas e Gestão da Qualidade				
4.4.4.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.4.4.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.4.4.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.4.4.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.4.4.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.4.4.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
4.4.4.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.4.4.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.4.4.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5 – Gestão de Resíduos				
5.4 – Estudos e Consultoria				
5.4.1 – Coordenação e Elaboração				
5.4.1.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.4.1.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.4.1.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.4.1.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.4.1.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.4.1.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.4.1.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.4.1.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.4.1.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.4.1.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
5.4.2.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.4.2.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.4.2.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.4.2.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.4.2.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.4.2.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.4.2.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.4.2.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.4.2.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.4.2.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.4.2.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
5.4.3.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.4.3.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.4.3.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.4.3.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.4.3.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.4.3.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.4.3.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.4.3.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.4.3.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.4.3.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
5.4.4.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.4.4.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.4.4.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.4.4.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.4.4.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.4.4.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.4.4.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.4.4.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.4.4.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.4.4.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
6 – Gestão de Ecossistemas e Conservação da Natureza				
6.4 – Estudos e Consultoria				
6.4.1 – Coordenação e Elaboração				
6.4.1.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
6.4.1.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.4.1.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais	I	I	III	IV
6.4.1.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.4.1.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.4.1.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV
6.4.1.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.4.1.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
6.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
6.4.2.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV
6.4.2.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.4.2.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais	I	I	III	IV
6.4.2.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.4.2.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.4.2.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV
6.4.2.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.4.2.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
6.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
6.4.3.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV
6.4.3.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.4.3.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais	I	I	III	IV
6.4.3.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.4.3.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.4.3.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV
6.4.3.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.4.3.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
6.4.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
6.4.4.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV
6.4.4.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.4.4.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais	I	I	III	IV
6.4.4.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.4.4.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
6.4.4.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV
6.4.4.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.4.4.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
7 – Gestão de Recursos Hídricos				
7.4 – Estudos e Consultoria				
7.4.1 – Coordenação e Elaboração				
7.4.1.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV
7.4.1.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.4.1.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.4.1.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.4.1.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
7.4.2.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV
7.4.2.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.4.2.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.4.2.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.4.2.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
7.4.3.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV
7.4.3.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.4.3.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.4.3.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.4.3.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.4.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
7.4.4.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
7.4.4.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.4.4.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.4.4.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.4.4.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
8 – Clima e Alterações Climáticas				
8.4 – Estudos e Consultoria				
8.4.1 – Coordenação e Elaboração				
8.4.1.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.4.1.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.4.1.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV
8.4.1.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.4.1.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.4.1.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.4.1.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
8.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
8.4.2.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.4.2.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.4.2.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV
8.4.2.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.4.2.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.4.2.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.4.2.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
8.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
8.4.3.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.4.3.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.4.3.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
8.4.3.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.4.3.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.4.3.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.4.3.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
8.4.4 – Sistema de Gestão da Qualidade				
8.4.4.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.4.4.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.4.4.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV
8.4.4.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.4.4.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.4.4.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.4.4.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
9 – Gestão da Qualidade do Ar				
9.4 – Estudos e Consultoria				
9.4.1 – Coordenação e Elaboração				
9.4.1.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.4.1.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.4.1.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.4.1.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.4.1.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.4.1.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.4.1.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV
9.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
9.4.2.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.4.2.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.4.2.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.4.2.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.4.2.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
9.4.2.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.4.2.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV
9.4.3 -Perícias, Inspeções e Certificações				
9.4.3.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.4.3.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.4.3.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.4.3.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.4.3.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.4.3.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.4.3.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV
9.4.4 – Sistema de Gestão da Qualidade				
9.4.4.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.4.4.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.4.4.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.4.4.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.4.4.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.4.4.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.4.4.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV
10 – Acústica e Vibrações				
10.4 – Estudos e Consultoria				
10.4.1 – Coordenação e Elaboração				
10.4.1.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.4.1.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.4.1.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.4.1.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
10.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
10.4.2.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.4.2.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
10.4.2.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.4.2.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
10.4.3 -Perícias, Inspeções e Certificações				
10.4.3.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.4.3.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.4.3.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.4.3.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
10.4.4 – Sistema de Gestão da Qualidade				
10.4.4.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.4.4.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.4.4.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.4.4.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
11 – Planeamento e Ordenamento do Território				
11.1 – Estudos e Consultoria				
11.1.1 – Coordenação e Elaboração				
11.1.1.1 – Elaboração de programas territoriais de âmbito nacional e regional	I	I	III	IV
11.1.1.2 – Elaboração de programas e planos territoriais de âmbito intermunicipal e municipal	I	I	III	IV
11.1.1.3 – Elaboração de programas sectoriais	I	I	III	IV
11.1.1.4 – Elaboração de programas especiais	I	I	III	IV
11.1.1.5 – Estudo sobre ordenamento do território e uso do solo	I	I	III	IV
11.1.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
11.1.2.1 – Elaboração de programas territoriais de âmbito nacional e regional	I	I	III	IV
11.1.2.2 – Elaboração de programas e planos territoriais de âmbito intermunicipal e municipal	I	I	III	IV
11.1.2.3 – Elaboração de programas setoriais	I	I	III	IV
11.1.2.4 – Elaboração de programas especiais	I	I	III	IV
11.1.2.5 – Estudo sobre ordenamento do território e uso do solo	I	I	III	IV
11.1.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
11.1.3.1 – Elaboração de programas territoriais de âmbito nacional e regional	I	I	III	IV
11.1.3.2 – Elaboração de programas e planos territoriais de âmbito intermunicipal e municipal	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
11.1.3.3 – Elaboração de programas setoriais	I	I	III	IV
11.1.3.4 – Elaboração de programas especiais	I	I	III	IV
11.1.3.5 – Estudo sobre ordenamento do território e uso do solo	I	I	III	IV
11.1.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
11.1.4.1 – Elaboração de programas territoriais de âmbito nacional e regional	I	I	III	IV
11.1.4.2 – Elaboração de programas e planos territoriais de âmbito intermunicipal e municipal	I	I	III	IV
11.1.4.3 – Elaboração de programas setoriais	I	I	III	IV
11.1.4.4 – Elaboração de programas especiais	I	I	III	IV
11.1.4.5 – Estudo sobre ordenamento do território e uso do solo	I	I	III	IV
12 – Energia				
12.4 – Estudos e Consultoria				
12.4.1 – Coordenação e Elaboração				
12.4.1.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.4.1.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.4.1.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV
12.4.1.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.4.1.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.4.1.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.4.1.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
12.4.2.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.4.2.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.4.2.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV
12.4.2.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.4.2.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.4.2.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.4.2.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
12.4.3.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.4.3.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.4.3.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
12.4.3.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.4.3.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.4.3.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.4.3.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.4.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
12.4.4.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.4.4.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.4.4.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV
12.4.4.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.4.4.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.4.4.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.4.4.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
13 – Saúde Ambiental e Segurança e Saúde no Trabalho				
13.4 – Estudos e Consultoria				
13.4.1 – Coordenação e Elaboração				
13.4.1.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV
13.4.1.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.4.1.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV
13.4.1.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.4.1.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
13.4.2 – Consultoria Técnica				
13.4.2.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV
13.4.2.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.4.2.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV
13.4.2.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.4.2.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
13.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
13.4.3.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV
13.4.3.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.4.3.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
13.4.3.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.4.3.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
13.4.4 – Sistemas de Gestão de Qualidade				
13.4.4.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV
13.4.4.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.4.4.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV
13.4.4.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.4.4.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
14 – Gestão de Solos e Subsolos				
14.4 – Estudos e Consultoria				
14.4.1 – Coordenação e Elaboração				
14.4.1.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.4.1.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.4.1.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.4.1.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.4.1.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.4.1.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.4.1.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.4.1.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
14.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
14.4.2.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.4.2.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.4.2.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.4.2.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.4.2.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.4.2.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.4.2.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.4.2.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
14.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
14.4.3.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.4.3.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.4.3.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.4.3.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.4.3.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.4.3.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.4.3.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.4.3.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
14.4.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
14.4.4.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.4.4.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.4.4.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.4.4.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.4.4.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.4.4.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.4.4.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.4.4.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
15 – Gestão Marinha e Costeira				
15.4 – Estudos e Consultoria				
15.4.1 – Coordenação e Elaboração				
15.4.1.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.4.1.2 – Avaliação e gestão de ruído marinho	I	I	III	IV
15.4.1.3 – Avaliação e gestão de lixo marinho	I	I	III	IV
15.4.1.4 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros	I	I	III	IV
15.4.1.5 – Sistemas de alerta	I	I	III	IV
15.4.1.6 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos	I	I	III	IV
15.4.1.7 – Planos de gestão sedimentar	I	I	III	IV
15.4.1.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
15.4.1.9 – Planos de ordenamento marinho	I	I	III	IV
15.4.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
15.4.2.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.4.2.2 – Avaliação e gestão de ruído marinho	I	I	III	IV
15.4.2.3 – Avaliação e gestão de lixo marinho	I	I	III	IV
15.4.2.4 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros	I	I	III	IV
15.4.2.5 – Sistemas de alerta	I	I	III	IV
15.4.2.6 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos	I	I	III	IV
15.4.2.7 – Planos de gestão sedimentar	I	I	III	IV
15.4.2.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição	I	I	III	IV
15.4.2.9 – Planos de ordenamento marinho	I	I	III	IV
15.4.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
15.4.3.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.4.3.2 – Avaliação e gestão de ruído marinho	I	I	III	IV
15.4.3.3 – Avaliação e gestão de lixo marinho	I	I	III	IV
15.4.3.4 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros	I	I	III	IV
15.4.3.5 – Sistemas de alerta	I	I	III	IV
15.4.3.6 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos	I	I	III	IV
15.4.3.7 – Planos de gestão sedimentar	I	I	III	IV
15.4.3.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição	I	I	III	IV
15.4.3.9 – Planos de ordenamento marinho	I	I	III	IV
15.4.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
15.4.4.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.4.4.2 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros	I	I	III	IV
15.4.4.3 – Sistemas de alerta	I	I	III	IV
15.4.4.4 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos	I	I	III	IV
15.4.4.5 – Planos de gestão sedimentar	I	I	III	IV
15.4.4.6 – Avaliação e gestão de ruído marinho	I	I	III	IV
15.4.4.7 – Avaliação e gestão de lixo marinho	I	I	III	IV
15.4.4.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição	I	I	III	IV
15.4.4.9 – Planos de ordenamento marinho	I	I	III	IV
16 – Políticas e Economia Ambiental				
16.1 – Estudos e Consultoria				
16.1.1 – Coordenação e Elaboração				
16.1.1.1 – Política e legislação ambiental				
16.1.1.2 – Fiscalidade e finanças verdes/sustentáveis	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
16.1.1.3 – Compras ecológicas/circulares/ sustentáveis	I	I	III	IV
16.1.1.4 – Seguros ambientais	I	I	III	IV
16.1.1.5 – Economia ambiental e ecológica/ Bioeconomia sustentável	I	I	III	IV
16.1.1.6 – Instrumentos e mecanismos de recuperação de custos	I	I	III	IV
16.1.2 – Consultoria Técnica e Implementação				
16.1.2.1 – Política e legislação ambiental	I	I	III	IV
16.1.2.2 – Fiscalidade e finanças verdes/sustentáveis	I	I	III	IV
16.1.2.3 – Compras ecológicas/circulares/sustentáveis	I	I	III	IV
16.1.2.4 – Seguros ambientais	I	I	III	IV
16.1.2.5 – Economia ambiental e ecológica/Bioeconomia sustentável	I	I	III	IV
16.1.2.6 – Instrumentos e mecanismos de recuperação de custos	I	I	III	IV
16.1.3 – Perícias, Inspeções e Certificações				
16.1.3.1 – Política e legislação ambiental		I	III	IV
16.1.3.2 – Fiscalidade e finanças verdes/sustentáveis		I	III	IV
16.1.3.3 – Compras ecológicas/circulares/sustentáveis		I	III	IV
16.1.3.4 – Seguros ambientais		I	III	IV
16.1.3.5 – Economia ambiental e ecológica/ Bioeconomia sustentável		I	III	IV
16.1.3.6 – Instrumentos e mecanismos de recuperação de custos		I	III	IV
16.1.4 – Sistemas de Gestão da Qualidade				
16.1.4.1 – Política e legislação ambiental	I	I	III	IV
16.1.4.2 – Fiscalidade e finanças verdes/sustentáveis	I	I	III	IV
16.1.4.3 – Compras ecológicas/circulares/sustentáveis	I	I	III	IV
16.1.4.4 – Seguros ambientais	I	I	III	IV
16.1.4.5 – Economia ambiental e ecológica/Bioeconomia sustentável	I	I	III	IV
16.1.4.6 – Instrumentos e mecanismos de recuperação de custos	I	I	III	IV
1 – Avaliação Ambiental				
1.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
1.5.1 – Ensino				
1.5.1.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	II	III	IV
1.5.1.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
1.5.1.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.5.1.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.5.1.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos	I	I	III	IV
1.4.1.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.5.1.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.5.1.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
1.5.2 – Investigação				
1.5.2.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.5.2.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV
1.5.2.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.5.2.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.5.2.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos	I	I	III	IV
1.5.2.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.5.2.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.5.2.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
1.5.3 – Normalização e Legislação				
1.5.3.1 – Avaliação de impacte ambiental		I	III	IV
1.5.3.2 – Avaliação ambiental estratégica		I	III	IV
1.5.3.3 – Avaliação de desempenho ambiental		I	III	IV
1.5.3.4 – Arbitragem e peritagens ambientais		I	III	IV
1.5.3.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO),		I	III	IV
1.5.3.6 – Avaliação de sustentabilidade		I	III	IV
1.5.3.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água		I	III	IV
1.5.3.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)		I	III	IV
2 – Gestão Ambiental e Sustentabilidade				
2.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
2.5.1 – Ensino				
2.5.1.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.5.1.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.5.1.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.5.1.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.5.1.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.5.1.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.5.1.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.5.1.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.5.1.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.5.1.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.5.1.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.5.1.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.5.1.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.5.1.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.5.1.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.5.1.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.5.1.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.5.1.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV
2.5.1.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.5.1.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.5.2 – Investigação				
2.5.2.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.5.2.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.5.2.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.5.2.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.5.2.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.5.2.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.5.2.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.5.2.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.5.2.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.5.2.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.5.2.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.5.2.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.5.2.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.5.2.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.5.2.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.5.2.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.5.2.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.5.2.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV
2.5.2.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.5.2.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV
2.5.3 – Normalização e Legislação				
2.5.3.1 – Licenciamento Ambiental		I	III	IV
2.5.3.2 – Requalificação ambiental		I	III	IV
2.5.3.3 – Acompanhamento ambiental de obra		I	III	IV
2.5.3.4 – Recuperação de passivos ambientais		I	III	IV
2.5.3.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza		I	III	IV
2.5.3.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade		I	III	IV
2.5.3.7 – Sistemas de gestão ambiental		I	III	IV
2.5.3.8 – Rotulagem ambiental		I	III	IV
2.5.3.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos		I	III	IV
2.5.3.10 – Ecodesign		I	III	IV
2.5.3.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos		I	III	IV
2.5.3.12 – Modelação de sistemas ambientais		I	III	IV
2.5.3.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)		I	III	IV
2.5.3.14 – Plano de gestão ambiental em obra		I	III	IV
2.5.3.15 – Prevenção e controlo da poluição		I	III	IV
2.5.3.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material		I	III	IV
2.5.3.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)		I	III	IV
2.5.3.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.5.3.19 – Responsabilidade social		I	III	IV
2.5.3.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)		I	III	IV
3 – Abastecimento e Tratamento de Água				
3.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
3.5.1 – Ensino				
3.5.1.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	II	III	IV
3.5.1.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.5.1.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	II	III	IV
3.5.1.4 – Estações de tratamento de água	I	II	III	IV
3.5.1.5 – Eficiência hídrica	I	II	III	IV
3.5.1.6 – Reservatórios	I	II	III	IV
3.5.1.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.5.1.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.5.1.9 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV
3.5.1.10 – Planos de segurança da água	I	II	III	IV
3.5.1.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
3.5.2 – Investigação				
3.5.2.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	II	III	IV
3.5.2.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.5.2.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	II	III	IV
3.5.2.4 – Estações de tratamento de água	I	II	III	IV
3.5.2.5 – Eficiência hídrica	I	II	III	IV
3.5.2.6 – Reservatórios	I	II	III	IV
3.5.2.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.5.2.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.5.2.9 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV
3.5.2.10 – Planos de segurança da água	I	II	III	IV
3.5.2.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
3.5.3 – Normalização e Legislação				
3.5.3.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)		II	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
3.5.3.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água		II	III	IV
3.5.3.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.		II	III	IV
3.5.3.4 – Estações de tratamento de água		II	III	IV
3.5.3.5 – Eficiência hídrica		II	III	IV
3.5.3.6 – Reservatórios		II	III	IV
3.5.3.7 – Redes prediais de abastecimento de água		II	III	IV
3.5.3.8 – Redes públicas de abastecimento de água		II	III	IV
3.5.3.9 – Cadastro de infraestruturas		II	III	IV
3.5.3.10 – Planos de segurança da água		II	III	IV
3.5.3.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas		II	III	IV

4 – Drenagem e Tratamento de Águas Residuais e Pluviais

4.5 – Investigação, Ensino e Normalização

4.5.1 – Ensino

4.5.1.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.5.1.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.5.1.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.5.1.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.5.1.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.5.1.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV
4.5.1.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.5.1.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.5.1.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV

4.5.2 – Investigação

4.5.2.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.5.2.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.5.2.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.5.2.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
4.5.2.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.5.2.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV
4.5.2.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.5.2.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.5.2.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV

4.5.3 – Normalização e Legislação

4.5.3.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais		I	III	IV
4.5.3.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)		I	III	IV
4.5.3.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)		I	III	IV
4.5.3.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.5.3.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.5.3.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes		I	III	IV
4.5.3.7 – Cadastro de infraestruturas		I	III	IV
4.5.3.8 – Planos de segurança do saneamento		I	III	IV
4.5.3.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas		I	III	IV

5 – Gestão de Resíduos

5.5 – Investigação, Ensino e Normalização

5.5.1 – Ensino

5.5.1.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.5.1.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.5.1.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.5.1.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.5.1.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.5.1.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.5.1.15- Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.5.1.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.5.1.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.5.1.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.5.1.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2 – Investigação				
5.5.2.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.5.2.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.5.2.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.5.2.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.5.2.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.5.2.15- Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.5.2.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.5.2.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.5.2.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.5.2.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.5.3 – Normalização e Legislação				
5.5.3.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.5.3.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.5.3.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.5.3.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.5.3.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.5.3.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.5.3.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.5.3.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.5.3.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.5.3.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
6 – Gestão de Ecossistemas e Conservação da Natureza				
6.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
6.5.1 – Ensino				
6.5.1.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV
6.5.1.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.5.1.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florísticos	I	I	III	IV
6.5.1.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.5.1.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.5.1.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
6.5.1.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.5.1.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
6.5.2 – Investigação				
6.5.2.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV
6.5.2.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.5.2.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais	I	I	III	IV
6.5.2.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.5.2.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.5.2.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV
6.5.2.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.5.2.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV
6.5.3 – Normalização e Legislação				
6.5.3.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados		I	III	IV
6.5.3.2 – Gestão de conservação da natureza		I	III	IV
6.5.3.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais		I	III	IV
6.5.3.4 – Gestão de recursos naturais		I	III	IV
6.5.3.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas		I	III	IV
6.5.3.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies		I	III	IV
6.5.3.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas		I	III	IV
6.5.3.8 – Gestão de áreas protegidas		I	III	IV
7 – Gestão de Recursos Hídricos				
7.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
7.5.1 – Ensino				
7.5.1.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV
7.5.1.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.5.1.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.5.1.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.5.1.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.5.2 – Investigação				
7.5.2.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
7.5.2.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.5.2.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.5.2.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.5.2.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.5.3 – Normalização e Legislação				
7.5.3.1 – Planeamento de recursos hídricos		I	III	IV
7.5.3.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos		I	III	IV
7.5.3.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social		I	III	IV
7.5.3.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos		I	III	IV
7.5.3.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas		I	III	IV
8 – Clima e Alterações Climáticas				
8.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
8.5.1 – Ensino				
8.5.1.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.5.1.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.5.1.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV
8.5.1.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.5.1.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.5.1.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.5.1.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
8.5.2 – Investigação				
8.5.2.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.5.2.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.5.2.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV
8.5.2.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
8.5.2.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.5.2.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.5.2.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
8.5.3 – Normalização e Legislação				
8.5.3.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono		I	III	IV
8.5.3.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono		I	III	IV
8.5.3.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas		I	III	IV
8.5.3.4 – Avaliação e modelação climática		I	III	IV
8.5.3.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas		I	III	IV
8.5.3.6 – Neutralidade carbónica		I	III	IV
8.5.3.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa		I	III	IV
9 – Gestão da Qualidade do Ar				
9.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
9.5.1 – Ensino				
9.5.1.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.5.1.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.5.1.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.5.1.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.5.1.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.5.1.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.5.1.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV
9.5.2 – Investigação				
9.5.2.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.5.2.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.5.2.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.5.2.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.5.2.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.5.2.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.5.2.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
9.5.3 – Normalização e Legislação				
9.5.3.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos		I	III	IV
9.5.3.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas		I	III	IV
9.5.3.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes		I	III	IV
9.5.3.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior		I	III	IV
9.5.3.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente		I	III	IV
9.5.3.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores		I	III	IV
9.5.3.7 – Mapas e planos de qualidade do ar		I	III	IV
10 – Acústica e Vibrações				
10.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
10.5.1 – Ensino				
10.5.1.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.5.1.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.5.1.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.5.1.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
10.5.2 – Investigação				
10.5.2.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.5.2.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.5.2.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.5.2.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV
10.5.3 – Normalização e Legislação				
10.5.3.1 – Acústica de edifícios		I	III	IV
10.5.3.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações		I	III	IV
10.5.3.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações		I	III	IV
10.5.3.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído		I	III	IV
11 – Planeamento e Ordenamento do Território				
11.2 – Investigação, Ensino e Normalização				
11.2.1 – Ensino				
11.2.1.1 – Elaboração de programas territoriais de âmbito nacional e regional	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
11.2.1.2 – Elaboração de programas e planos territoriais de âmbito intermunicipal e municipal	I	I	III	IV
11.2.1.3 – Elaboração de programas setoriais	I	I	III	IV
11.2.1.4 – Elaboração de programas especiais	I	I	III	IV
11.2.1.5 – Estudo sobre ordenamento do território e uso do solo	I	I	III	IV
11.2.2 – Investigação				
11.2.2.1 – Elaboração de programas territoriais de âmbito nacional e regional	I	I	III	IV
11.2.2.2 – Elaboração de programas e planos territoriais de âmbito intermunicipal e municipal	I	I	III	IV
11.2.2.3 – Elaboração de programas setoriais	I	I	III	IV
11.2.2.4 – Elaboração de programas especiais	I	I	III	IV
11.2.2.5 – Estudo sobre ordenamento do território e uso do solo	I	I	III	IV
11.2.3 – Normalização e Legislação				
11.2.3.1 – Elaboração de programas territoriais de âmbito nacional e regional		I	III	IV
11.2.3.2 – Elaboração de programas e planos territoriais de âmbito intermunicipal e municipal		I	III	IV
11.2.3.3 – Elaboração de programas setoriais		I	III	IV
11.2.3.4 – Elaboração de programas especiais		I	III	IV
11.2.3.5 – Estudo sobre ordenamento do território e uso do solo		I	III	IV
12 – Energia				
12.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
12.5.1 – Ensino				
12.5.1.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.5.1.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.5.1.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV
12.5.1.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.5.1.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.5.1.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.5.1.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.5.2 – Investigação				
12.5.2.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.5.2.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.5.2.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
12.5.2.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV
12.5.2.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.5.2.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.5.2.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.5.3 – Normalização e Legislação				
12.5.3.1 – Armazenamento energético		I	III	IV
12.5.3.2 – Comunidades de energia renovável		I	III	IV
12.5.3.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis		I	III	IV
12.5.3.4 – Energias renováveis		I	III	IV
12.5.3.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo		I	III	IV
12.5.3.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável		I	III	IV
12.5.3.7 – Auditoria energética		I	III	IV
13 – Saúde Ambiental e Segurança e Saúde no Trabalho				
13.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
13.5.1 – Ensino				
13.5.1.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV
13.5.1.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.5.1.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV
13.5.1.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.5.1.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
13.5.2 – Investigação				
13.5.2.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV
13.5.2.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.5.2.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV
13.5.2.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.5.2.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
13.5.3 – Normalização e Legislação				
13.5.3.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)		I	III	IV
13.5.3.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho		I	III	IV
13.5.3.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
13.5.3.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde		I	III	IV
13.5.3.5 – Planos de melhoria da saúde humana		I	III	IV
14 – Gestão de Solos e Subsolos				
14.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
14.5.1 – Ensino				
14.5.1.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.5.1.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.5.1.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.5.1.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.5.1.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.5.1.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.5.1.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.5.1.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
14.5.2 – Investigação				
14.5.2.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.5.2.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.5.2.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.5.2.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.5.2.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.5.2.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.5.2.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.5.2.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
14.5.3 – Normalização e Legislação				
14.5.3.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.5.3.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados		I	III	IV
14.5.3.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.5.3.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo		I	III	IV
14.5.3.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
14.5.3.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos		I	III	IV
14.5.3.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos		I	III	IV
14.5.3.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea		I	III	IV
15 – Gestão Marinha e Costeira				
15.5 – Investigação, Ensino e Normalização				
15.5.1 – Ensino				
15.5.1.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.5.1.2 – Avaliação e gestão de ruído marinho	I	I	III	IV
15.5.1.3 – Avaliação e gestão de lixo marinho	I	I	III	IV
15.5.1.4 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros	I	I	III	IV
15.5.1.5 – Sistemas de alerta	I	I	III	IV
15.5.1.6 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos	I	I	III	IV
15.5.1.7 – Planos de gestão sedimentar	I	I	III	IV
15.5.1.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição	I	I	III	IV
15.5.1.9 – Planos de ordenamento marinho	I	I	III	IV
15.5.2 – Investigação				
15.5.2.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.5.2.2 – Avaliação e gestão de ruído marinho	I	I	III	IV
15.5.2.3 – Avaliação e gestão de lixo marinho	I	I	III	IV
15.5.2.4 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros	I	I	III	IV
15.5.2.5 – Sistemas de alerta	I	I	III	IV
15.5.2.6 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos	I	I	III	IV
15.5.2.7 – Planos de gestão sedimentar	I	I	III	IV
15.5.2.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição	I	I	III	IV
15.5.2.9 – Planos de ordenamento marinho	I	I	III	IV
15.5.3 – Normalização e Legislação				
15.5.3.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira		I	III	IV
15.5.3.2 – Avaliação e gestão de ruído marinho		I	III	IV
15.5.3.3 – Avaliação e gestão de lixo marinho		I	III	IV
15.5.3.4 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros		I	III	IV
15.5.3.5 – Sistemas de alerta		I	III	IV
15.5.3.6 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos		I	III	IV
15.5.3.7 – Planos de gestão sedimentar		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
15.5.3.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição		I	III	IV
15.5.3.9 – Planos de ordenamento marinho		I	III	IV
16 – Políticas e Economia Ambiental				
16.2 – Investigação, Ensino e Normalização				
16.2.1 – Ensino				
16.2.1.1 – Política e legislação ambiental	I	I	III	IV
16.2.1.2 – Fiscalidade e finanças verdes/sustentáveis	I	I	III	IV
16.2.1.3 – Compras ecológicas/circulares/ sustentáveis	I	I	III	IV
16.2.1.4 – Seguros ambientais	I	I	III	IV
16.2.1.5 – Economia ambiental e ecológica/ Bioeconomia sustentável	I	I	III	IV
16.2.1.6 – Instrumentos e mecanismos de recuperação de custos	I	I	III	IV
16.2.2 – Investigação				
16.2.2.1 – Política e legislação ambiental	I	I	III	IV
16.2.2.2 – Fiscalidade e finanças verdes/sustentáveis	I	I	III	IV
16.2.2.3 – Compras ecológicas/circulares/ sustentáveis	I	I	III	IV
16.2.2.4 – Seguros ambientais	I	I	III	IV
16.2.2.5 – Economia ambiental e ecológica/ Bioeconomia sustentável	I	I	III	IV
16.2.2.6 – Instrumentos e mecanismos de recuperação de custos	I	I	III	IV
16.2.3 – Normalização e Legislação				
16.2.3.1 – Política e legislação ambiental		I	III	IV
16.2.3.2 – Fiscalidade e finanças verdes/sustentáveis		I	III	IV
16.2.3.3 – Compras ecológicas/circulares/ sustentáveis		I	III	IV
16.2.3.4 – Seguros ambientais		I	III	IV
16.2.3.5 – Economia ambiental e ecológica/ Bioeconomia sustentável		I	III	IV
16.2.3.6 – Instrumentos e mecanismos de recuperação de custos		I	III	IV
1 – Avaliação Ambiental				
1.6 – Administração Pública e Concessões				
1.6.1 – Avaliação de Projetos				
1.6.1.1 – Avaliação de impacte ambiental		II	III	IV
1.6.1.2 – Avaliação ambiental estratégica		I	III	IV
1.6.1.3 – Avaliação de desempenho ambiental		I	III	IV
1.6.1.4 – Arbitragem e peritagens ambientais		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
1.6.1.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos		I	III	IV
1.4.1.6 – Avaliação de sustentabilidade		I	III	IV
1.6.1.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água		I	III	IV
1.6.1.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)		I	III	IV
1.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
1.6.2.1 – Avaliação de impacte ambiental	I	I	III	IV
1.6.2.2 – Avaliação ambiental estratégica	I	I	III	IV
1.6.2.3 – Avaliação de desempenho ambiental	I	I	III	IV
1.6.2.4 – Arbitragem e peritagens ambientais	I	I	III	IV
1.6.2.5 – Avaliação, gestão e comunicação de riscos ambientais, incluindo acidentes graves (SEVESO), riscos radiológicos e exposição a produtos químicos e/ou biológicos	I	I	III	IV
1.6.2.6 – Avaliação de sustentabilidade	I	I	III	IV
1.6.2.7 – Análise de fluxos de materiais, energia e água	I	I	III	IV
1.6.2.8 – Avaliação da pegada ambiental (ecológica, hídrica, energética, carbónica, alimentar, entre outras)	I	I	III	IV
2 – Gestão Ambiental e Sustentabilidade				
2.6 – Administração Pública e Concessões				
2.6.1 – Avaliação de Projetos				
2.6.1.1 – Licenciamento Ambiental		I	III	IV
2.6.1.2 – Requalificação ambiental		I	III	IV
2.6.1.3 – Acompanhamento ambiental de obra		I	III	IV
2.6.1.4 – Recuperação de passivos ambientais		I	III	IV
2.6.1.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza		I	III	IV
2.6.1.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade		I	III	IV
2.6.1.7 – Sistemas de gestão ambiental		I	III	IV
2.6.1.8 – Rotulagem ambiental		I	III	IV
2.6.1.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos		I	III	IV
2.6.1.10 – Ecodesign		I	III	IV
2.6.1.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos		I	III	IV
2.6.1.12 – Modelação de sistemas ambientais		I	III	IV
2.6.1.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.6.1.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	III	IV	
2.6.1.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	III	IV	
2.6.1.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	III	IV	
2.6.1.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	III	IV	
2.6.1.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	III	IV	
2.6.1.19 – Responsabilidade social	I	III	IV	
2.6.1.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	III	IV	
2.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
2.6.2.1 – Licenciamento Ambiental	I	I	III	IV
2.6.2.2 – Requalificação ambiental	I	I	III	IV
2.6.2.3 – Acompanhamento ambiental de obra	I	I	III	IV
2.6.2.4 – Recuperação de passivos ambientais	I	I	III	IV
2.6.2.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza	I	I	III	IV
2.6.2.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade	I	I	III	IV
2.6.2.7 – Sistemas de gestão ambiental	I	I	III	IV
2.6.2.8 – Rotulagem ambiental	I	I	III	IV
2.6.2.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos	I	I	III	IV
2.6.2.10 – Ecodesign	I	I	III	IV
2.6.2.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos	I	I	III	IV
2.6.2.12 – Modelação de sistemas ambientais	I	I	III	IV
2.6.2.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)	I	I	III	IV
2.6.2.14 – Plano de gestão ambiental em obra	I	I	III	IV
2.6.2.15 – Prevenção e controlo da poluição	I	I	III	IV
2.6.2.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material	I	I	III	IV
2.6.2.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)	I	I	III	IV
2.6.2.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental	I	I	III	IV
2.6.2.19 – Responsabilidade social	I	I	III	IV
2.6.2.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
2.6.3 – Licenciamento de Projetos				
2.6.3.1 – Licenciamento Ambiental		I	III	IV
2.6.3.2 – Requalificação ambiental		I	III	IV
2.6.3.3 – Acompanhamento ambiental de obra		I	III	IV
2.6.3.4 – Recuperação de passivos ambientais		I	III	IV
2.6.3.5 – Engenharia natural e soluções baseadas na natureza		I	III	IV
2.6.3.6 – Estratégias, planos, programas e relatórios para a sustentabilidade		I	III	IV
2.6.3.7 – Sistemas de gestão ambiental		I	III	IV
2.6.3.8 – Rotulagem ambiental		I	III	IV
2.6.3.9 – Análise de ciclo de vida (ambiental, social e económica) de produtos e processos		I	III	IV
2.6.3.10 – Ecodesign		I	III	IV
2.6.3.11 – Ecoeficiência de sistemas e processos		I	III	IV
2.6.3.12 – Modelação de sistemas ambientais		I	III	IV
2.6.3.13 – Diagnóstico e avaliação de pressões ambientais (poluição atmosférica, sonora, hídrica, e outras formas de pressões ambientais)		I	III	IV
2.6.3.14 – Plano de gestão ambiental em obra		I	III	IV
2.6.3.15 – Prevenção e controlo da poluição		I	III	IV
2.6.3.16 – Estratégias e sistemas de economia circular e eficiência material		I	III	IV
2.6.3.17 – Sistemas de Critérios ASG/ESG (Ambientais, Sociais e de Governança)		I	III	IV
2.6.3.18 – Estratégias, planos e programas de sensibilização e educação ambiental		I	III	IV
2.6.3.19 – Responsabilidade social		I	III	IV
2.6.3.20 – Geomática (incluindo sistemas de informação geográfica)		I	III	IV
3 – Abastecimento e Tratamento de Água				
3.6 – Administração Pública e Concessões				
3.6.1 – Avaliação de Projetos				
3.6.1.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	II	III	IV
3.6.1.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.6.1.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	II	III	IV
3.6.1.4 – Estações de tratamento de água	I	II	III	IV
3.6.1.5 – Eficiência hídrica	I	II	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
3.6.1.6 – Reservatórios	I	II	III	IV
3.6.1.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.6.1.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.6.1.9 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV
3.6.1.10 – Planos de segurança da água	I	II	III	IV
3.6.1.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
3.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
3.6.2.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)	I	II	III	IV
3.6.2.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.6.2.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.	I	II	III	IV
3.6.2.4 – Estações de tratamento de água	I	II	III	IV
3.6.2.5 – Eficiência hídrica	I	II	III	IV
3.6.2.6 – Reservatórios	I	II	III	IV
3.6.2.7 – Redes prediais de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.6.2.8 – Redes públicas de abastecimento de água	I	II	III	IV
3.6.2.9 – Cadastro de infraestruturas	I	II	III	IV
3.6.2.10 – Planos de segurança da água	I	II	III	IV
3.6.2.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas	I	II	III	IV
3.6.3 – Licenciamento de Projetos				
3.6.3.1 – Condutas adutoras de água (processo e equipamento eletromecânico)		II	III	IV
3.6.3.2 – Sistemas ou partes de sistemas de abastecimento de água		II	III	IV
3.6.3.3 – Instalações, equipamentos e sistemas de água e esgotos, exteriores a edifícios.		II	III	IV
3.6.3.4 – Estações de tratamento de água		II	III	IV
3.6.3.5 – Eficiência hídrica		II	III	IV
3.6.3.6 – Reservatórios		II	III	IV
3.6.3.7 – Redes prediais de abastecimento de água		II	III	IV
3.6.3.8 – Redes públicas de abastecimento de água		II	III	IV
3.6.3.9 – Cadastro de infraestruturas		II	III	IV
3.6.3.10 – Planos de segurança da água		II	III	IV
3.6.3.11 – Planos de monitorização e controlo da qualidade dos sistemas		II	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
4 – Drenagem e Tratamento de Águas Residuais e Pluviais				
4.6 – Administração Pública e Concessões				
4.6.1 – Avaliação de Projetos				
4.6.1.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais		I	III	IV
4.6.1.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)		I	III	IV
4.6.1.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)		I	III	IV
4.6.1.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.6.1.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.6.1.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes		I	III	IV
4.6.1.7 – Cadastro de infraestruturas		I	III	IV
4.6.1.8 – Planos de segurança do saneamento		I	III	IV
4.6.1.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas		I	III	IV
4.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
4.6.2.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais	I	I	III	IV
4.6.2.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.6.2.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)	I	I	III	IV
4.6.2.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.6.2.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais	I	I	III	IV
4.6.2.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes	I	I	III	IV
4.6.2.7 – Cadastro de infraestruturas	I	I	III	IV
4.6.2.8 – Planos de segurança do saneamento	I	I	III	IV
4.6.2.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
4.6.3 – Licenciamento de Projetos				
4.6.3.1 – Estações e sistemas de tratamento e valorização de águas residuais		I	III	IV
4.6.3.2 – Sistemas de produção de água para reutilização a partir do tratamento de águas residuais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
4.6.3.3- Sistemas de aproveitamento de águas pluviais (incluindo redes de drenagem, tratamento e abastecimento)		I	III	IV
4.6.3.4 – Redes prediais de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.6.3.5 – Redes públicas de drenagem de águas residuais e pluviais		I	III	IV
4.6.3.6 – Redes de drenagem de infraestruturas de transportes		I	III	IV
4.6.3.7 – Cadastro de infraestruturas		I	III	IV
4.6.3.8 – Planos de segurança do saneamento		I	III	IV
4.6.3.9 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas		I	III	IV
5 – Gestão de Resíduos				
5.6 – Administração Pública e Concessões				
5.6.1 – Avaliação de Projetos				
5.6.1.1 – Sistemas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.6.1.2 – Sistemas de recolha de resíduos		I	III	IV
5.6.1.3 – Estações de transferência de resíduos		I	III	IV
5.6.1.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos		I	III	IV
5.6.1.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos		I	III	IV
5.6.1.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos		I	III	IV
5.6.1.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos		I	III	IV
5.6.1.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos		I	III	IV
5.6.1.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento		I	III	IV
5.6.1.10 – Sistemas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.6.1.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos		I	III	IV
5.6.1.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor		I	III	IV
5.6.1.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes		I	III	IV
5.6.1.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)		I	III	IV
5.6.1.15- Análise e gestão de matérias-primas críticas		I	III	IV
5.6.1.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.6.1.17 – Planos estratégicos de resíduos		I	III	IV
5.6.1.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas		I	III	IV
5.6.1.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição		I	III	IV
5.6.1.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
5.6.2.1 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.2 – Sistemas de recolha de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.3 – Estações de transferência de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos	I	I	III	IV
5.6.2.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento	I	I	III	IV
5.6.2.10 – Sistemas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor	I	I	III	IV
5.6.2.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes	I	I	III	IV
5.6.2.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)	I	I	III	IV
5.6.2.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas	I	I	III	IV
5.6.2.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.17 – Planos estratégicos de resíduos	I	I	III	IV
5.6.2.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas	I	I	III	IV
5.6.2.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição	I	I	III	IV
5.6.2.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos	I	I	III	IV
5.6.3 – Licenciamento de Projetos				
5.6.3.1 – Sistemas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.6.3.2 – Sistemas de recolha de resíduos		I	III	IV
5.6.3.3 – Estações de transferência de resíduos		I	III	IV
5.6.3.4 – Infraestruturas de valorização de resíduos		I	III	IV
5.6.3.5 – Infraestruturas de eliminação de resíduos		I	III	IV
5.6.3.6 – Sistemas de recuperação de energia a partir de resíduos		I	III	IV
5.6.3.7 – Infraestruturas de recuperação, valorização e eliminação de resíduos perigosos		I	III	IV
5.6.3.8 – Sistemas de reutilização e reciclagem de resíduos		I	III	IV
5.6.3.9 – Sistemas de gestão de lamas e subprodutos produzidos em sistemas de tratamento		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
5.6.3.10 – Sistemas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.6.3.11 – Sistemas e mecanismos de prevenção de resíduos		I	III	IV
5.6.3.12 – Sistemas de responsabilidade alargada do produtor		I	III	IV
5.6.3.13 – Sistemas de recuperação e reciclagem de nutrientes		I	III	IV
5.6.3.14 – Análise do fim de estatuto de resíduos (FER)		I	III	IV
5.6.3.15 – Análise e gestão de matérias-primas críticas		I	III	IV
5.6.3.16 – Monitorização ambiental de infraestruturas de gestão de resíduos		I	III	IV
5.6.3.17 – Planos estratégicos de resíduos		I	III	IV
5.6.3.18 – Planos de monitorização e controlo de qualidade dos sistemas		I	III	IV
5.6.3.19 – Planos de prevenção e gestão de resíduos de construção e demolição		I	III	IV
5.6.3.20 – Planos de segurança das infraestruturas de gestão de resíduos		I	III	IV
6 – Gestão de Ecossistemas e Conservação da Natureza				
6.6 – Administração Pública e Concessões				
6.6.1 – Avaliação de Projetos				
6.6.1.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados		I	III	IV
6.6.1.2 – Gestão de conservação da natureza		I	III	IV
6.6.1.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florísticos		I	III	IV
6.6.1.4 – Gestão de recursos naturais		I	III	IV
6.6.1.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas		I	III	IV
6.6.1.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies		I	III	IV
6.6.1.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas		I	III	IV
6.6.1.8 – Gestão de áreas protegidas		I	III	IV
6.2.2 – Controlo da Execução e Fiscalização				
6.6.2.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados	I	I	III	IV
6.6.2.2 – Gestão de conservação da natureza	I	I	III	IV
6.6.2.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florísticos	I	I	III	IV
6.6.2.4 – Gestão de recursos naturais	I	I	III	IV
6.6.2.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas	I	I	III	IV
6.6.2.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies	I	I	III	IV
6.6.2.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas	I	I	III	IV
6.6.2.8 – Gestão de áreas protegidas	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
6.6.3 – Licenciamento de Projetos				
6.6.3.1 – Reabilitação e restauro de ecossistemas degradados		I	III	IV
6.6.3.2 – Gestão de conservação da natureza		I	III	IV
6.6.3.3 – Gestão de ecossistemas aquáticos, terrestres e florais		I	III	IV
6.6.3.4 – Gestão de recursos naturais		I	III	IV
6.6.3.5 – Planos de monitorização e controlo de ecossistemas		I	III	IV
6.6.3.6 – Gestão, avaliação e monitorização de habitats e espécies		I	III	IV
6.6.3.7 – Avaliação dos serviços dos ecossistemas		I	III	IV
6.6.3.8 – Gestão de áreas protegidas		I	III	IV
7 – Gestão de Recursos Hídricos				
7.6 – Administração Pública e Concessões				
7.6.1 – Avaliação de Projetos				
7.6.1.1 – Planeamento de recursos hídricos		I	III	IV
7.6.1.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos		I	III	IV
7.6.1.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social		I	III	IV
7.6.1.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos		I	III	IV
7.6.1.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas		I	III	IV
7.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditoria				
7.6.2.1 – Planeamento de recursos hídricos	I	I	III	IV
7.6.2.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos	I	I	III	IV
7.6.2.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social	I	I	III	IV
7.6.2.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos	I	I	III	IV
7.6.2.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas	I	I	III	IV
7.6.3 – Licenciamento de Projetos				
7.6.3.1 – Planeamento de recursos hídricos		I	III	IV
7.6.3.2 – Intervenções em massas de água superficiais interiores, águas de transição, águas costeiras e em águas subterrâneas, incluindo mitigação e adaptação a riscos ambientais e antropogénicos		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
7.6.3.3 – Proteção, reabilitação e restauro, conservação e requalificação da rede hidrográfica e ecossistemas aquáticos, incluindo valorização económica e social		I	III	IV
7.6.3.4 – Estudos hidrológicos e hidráulicos		I	III	IV
7.6.3.5 – Planos de monitorização e controlo da qualidade de águas superficiais e subterrâneas		I	III	IV
8 – Clima e Alterações Climáticas				
8.6 – Administração Pública e Concessões				
8.6.1 – Avaliação de Projetos				
8.6.1.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono		I	III	IV
8.6.1.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono		I	III	IV
8.6.1.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas		I	III	IV
8.6.1.4 – Avaliação e modelação climática		I	III	IV
8.6.1.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas		I	III	IV
8.6.1.6 – Neutralidade carbónica		I	III	IV
8.6.1.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa		I	III	IV
8.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
8.6.2.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono	I	I	III	IV
8.6.2.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono	I	I	III	IV
8.6.2.3 – Estratégias, planos, programas e medidas de mitigação e adaptação às alterações climáticas	I	I	III	IV
8.6.2.4 – Avaliação e modelação climática	I	I	III	IV
8.6.2.5 – Avaliação de impactes das alterações climáticas	I	I	III	IV
8.6.2.6 – Neutralidade carbónica	I	I	III	IV
8.6.2.7 – Monitorização, reporte e verificação de emissões de gases com efeito de estufa	I	I	III	IV
8.6.3 – Licenciamento de Projetos				
8.6.3.1 – Planeamento, projeto, promoção e valorização de sumidouros de carbono		I	III	IV
8.6.3.2 – Soluções de captura, armazenamento e utilização de carbono		I	III	IV
9 – Gestão da Qualidade do Ar				
9.6 – Administração Pública e Concessões				
9.6.1 – Avaliação de Projetos				
9.6.1.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
9.6.1.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	III	IV	
9.6.1.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	III	IV	
9.6.1.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	III	IV	
9.6.1.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	III	IV	
9.6.1.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	III	IV	
9.6.1.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	III	IV	
9.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
9.6.2.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos	I	I	III	IV
9.6.2.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas	I	I	III	IV
9.6.2.3 – Inventários de emissões e identificação de fontes	I	I	III	IV
9.6.2.4 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar interior	I	I	III	IV
9.6.2.5 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização da qualidade do ar ambiente	I	I	III	IV
9.6.2.6 – Avaliação, modelação, planeamento, gestão e monitorização de odores	I	I	III	IV
9.6.2.7 – Mapas e planos de qualidade do ar	I	I	III	IV
9.6.3 – Licenciamento de Projetos				
9.6.3.1 – Sistemas, processos e tecnologias de prevenção e tratamento de efluentes gasosos e odoríferos		I	III	IV
9.6.3.2 – Prevenção e controlo de emissões atmosféricas		I	III	IV
10 – Acústica e Vibrações				
10.6 – Administração Pública e Concessões				
10.6.1 – Avaliação de Projetos				
10.6.1.1 – Acústica de edifícios	I	III	IV	
10.6.1.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	III	IV	
10.6.1.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	III	IV	
10.6.1.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	III	IV	
10.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
10.6.2.1 – Acústica de edifícios	I	I	III	IV
10.6.2.2 – Avaliação, modelação, gestão e monitorização das emissões de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.6.2.3 – Planos de controlo de ruído e vibrações	I	I	III	IV
10.6.2.4 – Mapas estratégicos de ruído, mapas de ruído, planos de ação e planos municipais de redução de ruído	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
10.6.3 – Licenciamento de Projetos				
10.6.3.1 – Acústica de edifícios		I	III	IV
11 – Planeamento e Ordenamento do Território				
11.3 – Administração Pública e Concessões				
11.3.1 – Avaliação de Projetos				
11.3.1.1 – Elaboração de programas territoriais de âmbito nacional e regional		I	III	IV
11.3.1.2 – Elaboração de programas e planos territoriais de âmbito intermunicipal e municipal		I	III	IV
11.3.1.3 – Elaboração de programas setoriais		I	III	IV
11.3.1.4 – Elaboração de programas especiais		I	III	IV
11.3.1.5 – Estudo sobre ordenamento do território e uso do solo		I	III	IV
11.3.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
11.3.2.1 – Elaboração de programas territoriais de âmbito nacional e regional	I	I	III	IV
11.3.2.2 – Elaboração de programas e planos territoriais de âmbito intermunicipal e municipal	I	I	III	IV
11.3.2.3 – Elaboração de programas setoriais	I	I	III	IV
11.3.2.4 – Elaboração de programas especiais	I	I	III	IV
11.3.2.5 – Estudo sobre ordenamento do território e uso do solo	I	I	III	IV
12 – Energia				
12.6 – Administração Pública e Concessões				
12.6.1 – Avaliação de Projetos				
12.6.1.1 – Armazenamento energético		I	III	IV
12.6.1.2 – Comunidades de energia renovável		I	III	IV
12.6.1.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis		I	III	IV
12.6.1.4 – Energias renováveis		I	III	IV
12.6.1.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo		I	III	IV
12.6.1.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável		I	III	IV
12.6.1.7 – Auditoria energética		I	III	IV
12.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
12.6.2.1 – Armazenamento energético	I	I	III	IV
12.6.2.2 – Comunidades de energia renovável	I	I	III	IV
12.6.2.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis	I	I	III	IV
12.6.2.4 – Energias renováveis	I	I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
12.6.2.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo	I	I	III	IV
12.6.2.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável	I	I	III	IV
12.6.2.7 – Auditoria energética	I	I	III	IV
12.6.3 – Licenciamento de Projetos				
12.6.3.1 – Armazenamento energético		I	III	IV
12.6.3.2 – Comunidades de energia renovável		I	III	IV
12.6.3.3 – Produção, armazenamento e transporte de combustíveis líquidos e gasosos renováveis		I	III	IV
12.6.3.4 – Energias renováveis		I	III	IV
12.6.3.5 – Eficiência energética e racionalização do consumo		I	III	IV
12.6.3.6 – Políticas, planos e programas de energia e mobilidade sustentável		I	III	IV
12.6.3.7 – Auditoria energética		I	III	IV
13 – Saúde Ambiental e Segurança e Saúde no Trabalho				
13.6 – Administração Pública e Concessões				
13.6.1 – Avaliação de Projetos				
13.6.1.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)		I	III	IV
13.6.1.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho		I	III	IV
13.6.1.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional		I	III	IV
13.6.1.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde		I	III	IV
13.6.1.5 – Planos de melhoria da saúde humana		I	III	IV
13.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
13.6.2.1 – Avaliação da exposição populacional a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos)	I	I	III	IV
13.6.2.2 – Avaliação da exposição a agentes ambientais (físicos, químicos e biológicos) nos locais de trabalho	I	I	III	IV
13.6.2.3 – Avaliação de riscos ambientais em saúde ocupacional	I	I	III	IV
13.6.2.4 – Avaliação integrada de riscos ambientais para a saúde	I	I	III	IV
13.6.2.5 – Planos de melhoria da saúde humana	I	I	III	IV
14 – Gestão de Solos e Subsolos				
14.6 – Administração Pública e Concessões				
14.6.1 – Avaliação de Projetos				
14.6.1.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.6.1.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
14.6.1.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.6.1.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo		I	III	IV
14.6.1.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo		I	III	IV
14.6.1.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos		I	III	IV
14.6.1.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos		I	III	IV
14.6.1.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea		I	III	IV
14.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
14.6.2.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.6.2.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados	I	I	III	IV
14.6.2.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ	I	I	III	IV
14.6.2.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.6.2.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo	I	I	III	IV
14.6.2.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos	I	I	III	IV
14.6.2.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos	I	I	III	IV
14.6.2.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea	I	I	III	IV
14.6.3 – Licenciamento de Projetos				
14.6.3.1 – Tratamento do solo e subsolo in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.6.3.2 – Gestão e recuperação de solos degradados e reabilitação de locais contaminados		I	III	IV
14.6.3.3 – Tratamento de água subterrânea in-situ ou ex-situ		I	III	IV
14.6.3.4 – Avaliação do risco ambiental causado por contaminações do solo e subsolo		I	III	IV
14.6.3.5 – Planos de amostragem, monitorização e controlo da qualidade do solo e subsolo		I	III	IV
14.6.3.6 – Avaliação de valores de fundo natural do solo e avaliação da contaminação de solos		I	III	IV
14.6.3.7 – Caracterização de fluxos de solos escavados e de reutilização de solos limpos		I	III	IV
14.6.3.8 – Estudos de tratabilidade de solos e água subterrânea		I	III	IV
15 – Gestão Marinha e Costeira				
15.6 – Administração Pública e Concessões				
15.6.1 – Avaliação de Projetos				
15.6.1.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
15.6.1.2 – Avaliação e gestão de ruído marinho		I	III	IV
15.6.1.3 – Avaliação e gestão de lixo marinho		I	III	IV
15.6.1.4 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros		I	III	IV
15.6.1.5 – Sistemas de alerta		I	III	IV
15.6.1.6 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos		I	III	IV
15.6.1.7 – Planos de gestão sedimentar		I	III	IV
15.6.1.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição		I	III	IV
15.6.1.9 – Planos de ordenamento marinho		I	III	IV
15.6.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
15.6.2.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira	I	I	III	IV
15.6.2.2 – Avaliação e gestão de ruído marinho	I	I	III	IV
15.6.2.3 – Avaliação e gestão de lixo marinho	I	I	III	IV
15.6.2.4 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros	I	I	III	IV
15.6.2.5 – Sistemas de alerta	I	I	III	IV
15.6.2.6 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos	I	I	III	IV
15.6.2.7 – Planos de gestão sedimentar	I	I	III	IV
15.6.2.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição	I	I	III	IV
15.6.2.9 – Planos de ordenamento marinho	I	I	III	IV
15.6.3 – Licenciamento de Projetos				
15.6.3.1 – Estruturas e operações de gestão marinha e costeira		I	III	IV
15.6.3.2 – Avaliação e gestão de ruído marinho		I	III	IV
15.6.3.3 – Avaliação e gestão de lixo marinho		I	III	IV
15.6.3.4 – Avaliação de riscos marinhos e costeiros		I	III	IV
15.6.3.5 – Sistemas de alerta		I	III	IV
15.6.3.6 – Prospecção e avaliação de recursos marinhos		I	III	IV
15.6.3.7 – Planos de gestão sedimentar		I	III	IV
15.6.3.8 – Modelação geomorfológica e hidrodinâmica costeira e de transição		I	III	IV
15.6.3.9 – Planos de ordenamento marinho		I	III	IV
16 – Políticas e Economia Ambiental				
16.3 – Administração Pública e Concessões				
16.3.1 – Avaliação de Projetos				
16.3.1.1 – Política e legislação ambiental		I	III	IV
16.3.1.2 – Fiscalidade e finanças verdes/sustentáveis		I	III	IV

Atos	Graduação			
	1.º Ano	N1	N2	Sénior Conselheiro
16.3.1.3 – Compras ecológicas/circulares/sustentáveis		I	III	IV
16.3.1.4 – Seguros ambientais		I	III	IV
16.3.1.5 – Economia ambiental e ecológica/ Bioeconomia sustentável		I	III	IV
16.3.1.6 – Instrumentos e mecanismos de recuperação de custos		I	III	IV
16.3.2 – Fiscalização, Vistorias, Inspeções e Auditorias				
16.3.2.1 – Política e legislação ambiental	I	I	III	IV
16.3.2.2 – Fiscalidade e finanças verdes/sustentáveis	I	I	III	IV
16.3.2.3 – Compras ecológicas/circulares/sustentáveis	I	I	III	IV
16.3.2.4 – Seguros ambientais	I	I	III	IV
16.3.2.5 – Economia ambiental e ecológica/ Bioeconomia sustentável	I	I	III	IV
16.3.2.6 – Instrumentos e mecanismos de recuperação de custos	I	I	III	IV
17 – Manutenção e gestão de ativos				
17.1 – Manutenção e gestão de ativos			IV	IV

SECÇÃO XIII

Colégio de Engenharia de Gestão Industrial

Artigo 45.º

Domínios dos atos de Engenharia de Gestão Industrial

1 – Consideram-se Atos de Engenharia de Gestão Industrial os estabelecidos no artigo 47.º

2 – As individualizações dos Atos resultam de disposições regulamentares ou princípios existentes em função da Área de Atividade Profissional.

3 – As áreas de Atividade Profissional encontram-se desagregadas em subgrupos de atividade que pelas suas características próprias justifiquem a sua individualização.

Atos	Áreas de Atividade
Gestão de Organizações	Gestão (âmbito – por atividade ou negócio) Gestão dos Recursos Humanos Gestão de equipas Gestão, planeamento e controlo financeiro Gestão da Comunicação Gestão Estratégica Realizar a avaliação estratégica Gestão da Inovação Gestão do Conhecimento