

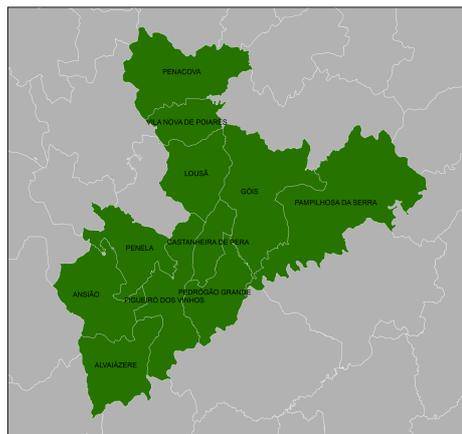
Entidade Gestora:

APIN

Zona Industrial de Penela, lote 15, 3230-347 FENELA
Tel. + 351 239 840 672, Fax , E-mail rui.simoes@apin.pt

Perfil da entidade gestora:

Modelo de gestão	Delegação (empresa municipal ou intermunicipal)
Entidade titular	CM de Alvaizere, CM de Ansião, CM de Castanheira de Pera, CM de Figueiró dos Vinhos, CM de Góis, CM de Lousã, CM de Pampilhosa da Serra, CM de Pedrógão Grande, CM de Penacova, CM de Penela, CM de Vila Nva de Póiares
Composição acionista	CM de Alvaizere: 8,98%; CM de Ansião: 13,73%, CM de Castanheira de Fêra: 4,26%; CM de Figueiró dos Vinhos: 5,82%; CM de Góis: 7,20%, CM de Lousã: 18,39%, CM de Pampilhosa da Serra: 7,90%; CM de Pedrógão Grande: 5,54%; CM de Penacova: 14,04%; CM de Penela: 6,77%; CM de Vila Nva de Póiares: 7,37%
Período de vigência do contrato	2019 - 2049
Tipo de serviço	Em baixa
Utilizador do(s) sistema(s) em alta	Águas do Vale do Tejo, S.A. e Águas do Centro Litoral, S.A.
Entidades gestoras para as quais exporta água residual	NA
Entidades gestoras das quais importa água residual	NA
Juntas de freguesia que prestam o serviço	NA
Entidade responsável pela gestão de soluções individuais de saneamento de águas residuais	Entidade gestora
Alojamentos servidos (n.º)	28244
Alojamentos servidos por soluções individuais de saneamento de águas residuais controladas (n.º)	2956
Tipologia da área de intervenção	Área predominantemente rural
Volume de atividade (m³/ano)	1922307
Plano de ação para o controlo de aflúencias indevidas	Não
Plano de contingência	Não
Plano de eficiência energética	Não
Plano de segurança de saneamento	Não



Perfil do sistema de gestão de águas residuais:

Comprimento total de coletores (km)	664,1
Estações elevatórias (n.º)	53
Estações de tratamento de águas residuais (n.º)	33
Fossas sépticas coletivas (n.º)	36
Erissários submarinos (n.º)	0
Índice de conhecimento infraestrutural (em 200)	60
Índice de gestão patrimonial de infraestruturas (em 200)	0
Índice de medição de caudais (em 200)	130
Licenciamento de descargas (%)	0
Índice de valor de infraestrutura (entre 0 e 1)	0,39
Índice de segurança e resiliência (em 200)	29
Sazonalidade das aflúencias	NR
Erissão indireta de gases com efeito de estufa (kg CO ₂ e/m³)	0,02
Acessibilidade física ao tratamento (%)	100
Consumo de energia no tratamento (kWh/m³)	1,83
Encaminhamento adequado de lamas do tratamento (%)	100
Benefício do tarifário social (%)	56
Utilização de volumes planeados (%)	100
Resposta a reclamações, sugestões e pedidos de informação telefónicos (%)	100

Ficha de avaliação da qualidade do serviço:

Indicador	Avaliação 2023	Valor do indicador (valor de referência)	Fiabilidade dos dados	Histórico 2020 - 2023	Observações
ADEQUAÇÃO DO SERVIÇO AO UTILIZADOR					
AR 02 - Acessibilidade física do serviço através de redes fixas e meios móveis	●	52 % [70; 100]	★★★	— —	
AR 03 - Acessibilidade económica do serviço	●	0,48 % [0; 0,50]	★★★	— — — —	
AR 04 - Ocorrência de inundações	●	2,32 /(1000 ramais.ano) [0; 0,25]	★	× × — —	
AR 05 - Resposta a reclamações, sugestões e pedidos de informação escritos	●	100 % 100	★★	— —	
SUSTENTABILIDADE DA GESTÃO DO SERVIÇO					
AR 06 - Cobertura dos gastos	●	81 % [100; 110]	★★	— — — —	
AR 08 - Adesão ao serviço por rede fixa	●	92,2 % [95,0; 100]	★★★	— — — —	
AR 09 - Reabilitação de coletores	●	0,5 %/ano [1,5; 4,0]	★	— — — —	
AR 10 - Ocorrência de colapsos estruturais em coletores	●	0,0 /(100 km.ano) 0,0	★	× — — —	
AR 11 - Monitorização da condição de coletores	●	0 % ≥75	★	— —	
AR 12 - Utilização da infraestrutura de tratamento	×	NR [70; 95]		— ×	Não foi evidenciada capacidade para o reporte dos dados de acordo com as especificações definidas.
AR 14 - Adequação dos recursos humanos no tratamento de águas residuais	—	NA [2,1; 3,5]		— —	A entidade gestora não opera estações de tratamento de águas residuais que sirvam uma população equivalente igual ou superior a 2000 e.p.
AR 15 - Adequação dos recursos humanos na recolha e drenagem de águas residuais	●	6,7 /(100 km.ano) [5,0; 12,0]	★	— —	
SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL					
AR 16 - Eficiência energética de instalações elevatórias	●	1,74 kWh/(m ³ .100m) [0,27; 0,54]	★	— —	
AR 17 - Produção de lamas no tratamento	●	12,6 kg/m ³ [0,0; 1,0]	★	① —	
AR 18 - Produção de água para reutilização	①	0,0 % [20,0; 100,0]	★	— —	O indicador encontra-se em fase de teste, não sendo objeto de avaliação. Devido a limitações do Portal ERSAR, o histórico deste indicador não apresenta a simbologia correta.
AR 19 - Produção própria de energia	●	0 % ≥10	★★★	— —	
AR 20 - Controlo de descargas de emergência e de tempestade	●	0 % [90; 100]	★★★	— —	
AR 21 - Cumprimento dos requisitos de descarga	—	NA 100		—	A entidade gestora opera instalações de tratamento de águas residuais que sirvam uma população equivalente inferior a 2000 e.p. ou a informação não foi disponibilizada pela APA.

Avaliação: ● qualidade de serviço boa; ● qualidade de serviço mediana; ● qualidade de serviço insatisfatória; ① alerta; — NA não aplicável; × NR não respondeu

Fiabilidade dos dados: ★ a menor fiabilidade e ★★★ a maior fiabilidade

Recomendações:

A entidade gestora deve promover um esforço de melhoria particularmente do(s) indicador(es) com avaliação insatisfatória.

A entidade gestora deve criar condições para melhorar a recolha da informação necessária ao cálculo dos indicadores.

A entidade gestora deve adotar procedimentos para aumentar a fiabilidade da informação reportada.