

## CARACTERIZAÇÃO E EVOLUÇÃO DO ESTADO DA MASSA DE ÁGUA

### IDENTIFICAÇÃO E LOCALIZAÇÃO

Código: **PT02AVE0118 - RH2**

Designação:

Ribeira do Selho

Região hidrográfica: Cávado, Ave, Leça

Sub-bacia hidrográfica: Ave

Tipologia: Rios do Norte de Pequena Dimensão

Categoria: Rio

Modificada: Não

Extensão (km): 18.9

Área de drenagem (km<sup>2</sup>): 68



### ENQUADRAMENTO TERRITORIAL E DEMOGRÁFICO

Concelhos abrangidos: Vila Nova de Famalicão, Fafe, Guimarães

População residente (hab.): 67223

Densidade Pop. (hab/km<sup>2</sup>): 990

### ZONAS PROTEGIDAS

Incluída em:

Rede Natura 2000: Não

Zona vulnerável: Não

Rede Nacional de Áreas Protegidas: Não

Área de influência de zona sensível: Não

Zona protegida para:

Abastecimento público: Não

Águas balneares: Não

Águas piscícolas: Não

Zona sensível: Não

### PONTOS DE MONITORIZAÇÃO

Rede operacional: 0

Rede de vigilância: 0

Rede complementar: 0

Rede hidrométrica: 1

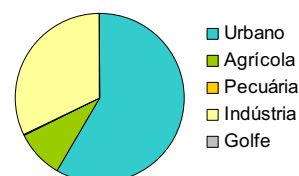
Rede piezométrica: 0

Rede de transporte sólido: 0

### USOS E NECESSIDADES

Usos e necessidades	Urbano	Agrícola	Pecuária	Indústria	Golfe
(10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> /ano)	3904.16	596.92	30.89	2149.98	0
(%)	58.4 %	8.9 %	0.5 %	32.2 %	0 %

Volume por tipo de uso



Taxa de utilização de recursos hídricos da massa de água: 7 %

## PRESSÕES

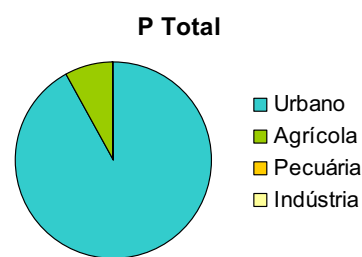
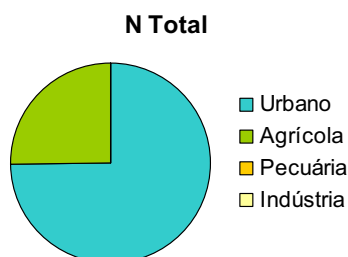
### NÍVEIS DE ATENDIMENTO:

Abastecimento de água: 100 %

Tratamento de águas residuais: 100 %

### CARGAS GERADAS:

Carga	(ton/ ano)
CBO	107.97
CQO	776.12
N	103.58
P	31.46



### PRESSÕES SIGNIFICATIVAS:

Nível impacto	Urbana	Agrícola	Pecuária	Indústria	Hidromorfologia
quantificado	3	3	1	3	-
pericial	1	1	1	1	1

## AValiação DO ESTADO E VERIFICAÇÃO DO INCUMPRIMENTO EM ZONAS PROTEGIDAS

ESTADO DA MASSA DE ÁGUA: Mau

Dados de monitorização: Não

ESTADO/ POTENCIAL ECOLÓGICO: MAU

Indicador a recuperar: IPTIN; IPS; Fósforo;

Elementos biológicos	Elementos hidromorfológicos	Elementos Físico-Químicos Gerais	Poluentes Específicos
MAU	NC	INFERIOR A BOM	E&B

ESTADO QUÍMICO: NC

Indicador a recuperar: -

### INCUMPRIMENTO FACE AOS VMA NAS ZONAS PROTEGIDAS (2010):

Abastecimento público: -

Águas balneares: -

Águas piscícolas: -

## OBJECTIVOS

Objectivo	2015	2021	2027
Ambiental	Medíocre	Razoável	Bom
ZP Abastecimento público	-	-	-
ZP Águas balneares	-	-	-
ZP Águas piscícolas	-	-	-

Justificação da prorrogação ou derrogação: 24.1 - Por razões de exequibilidade técnica; 24.2 - For desproporcionadamente dispendioso completar as melhorias nos limites do prazo fixado;

## PRINCIPAIS MEDIDAS PROPOSTAS

Código de Medida	Designação de medida	Contributo para atingir o bom estado		
		2015	2021	2027
A02.05	Estudo Integrado de Qualidade da Água da Bacia	-	-	-

Código de Medida	Designação de medida	Contributo para atingir o bom estado		
	do Ave			
A03.01	Implementação das recomendações resultantes da investigação das causas desconhecidas pelo estado inferior a bom	0 %	0 %	25 %
B04.16	Acompanhamento da fiscalização da aplicação dos códigos de boas práticas do sector agro-pecuário e golfe para controlo da poluição difusa	0 %	25 %	25 %
B10.02	Fiscalização e revisão das condições de descarga das indústrias	25 %	25 %	25 %
B13.02	Obras para controlo de afluências indevidas às redes de drenagem de água residuais e à rede hidrográfica - Ave	0 %	25 %	25 %
B13.22	Estudos de afluências indevidas às redes de drenagem urbana e à rede hidrográfica e se necessário o controlo das mesmas	-	-	-
C01.01	Cumprimento da Directiva sobre Riscos de Inundações	-	-	-