

## FASES PRINCIPAIS PARA A ELABORACIÓN DOS PLANS

### FASE I. INVENTARIO E ANALÍTICA

Nos traballos de campo levouse a cabo as visitas das infraestruturas dos sistemas cubrindo a información aportada polos veciños nunha *tablet* coa que posteriormente crease unha ficha de campo.



### FASE III. PROPOSTAS DE MELLORA

Logo de definir as instalacións existentes para o abastecemento da auga de cada sistema, elabóranse as **propostas de mellora** que teñen como obxectivo propoñer as actuacións necesarias para asegurar a calidade e garantía do subministro. Tívoe en conta tanto as necesidades dos usuarios coma os problemas identificados na fase de diagnóstico.



### FASE II. DIAGNÓSTICO

Na fase de **diagnóstico** emprégase a información obtida en campo para a elaboración de informes técnico-sanitarios onde se avalía o estado da traida.

### FASE IV. ELABORACIÓN DO PLAN

O **Plan Municipal de Abastecemento Autónomo** é un documento que recolle a información recompilada para cada concello así como unha planificación e priorización das actuacións propostas. A elaboración do plan ten como obxectivo facilitar o coñecemento dos sistemas do concello e definir a priorización das actuacións necesarias para garantir o abastecemento.

## TIPOLOXÍAS DE ABASTECEMENTO EN CERDEDO-COTOBADE

225 captacións



92 depósitos

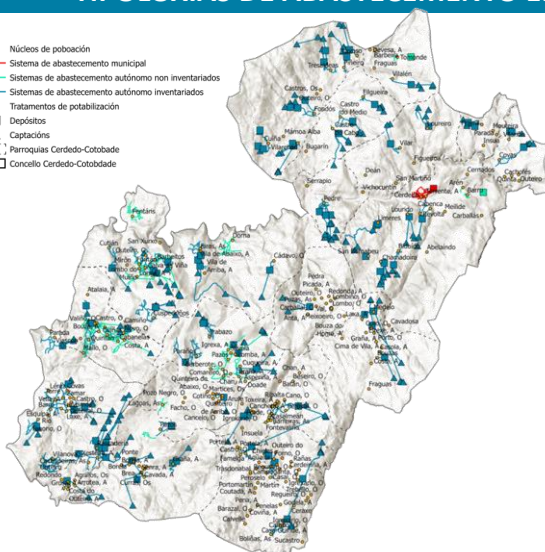


11 instalacións de tratamento



225,4 km de rede

- Núcleos de poboación
- Sistema de abastecemento municipal
- Sistemas de abastecemento autónomo non inventariados
- Sistemas de abastecemento autónomo inventariados
- Tratamentos de potabilización
- Depósitos
- Captacións
- Parqueiros Cerdedo-Cotobade
- Concello Cerdedo-Cotobade



### ESTADO DE LEGALIZACIÓN DE TRAIIDAS INVENTARIADAS

Nº traídas legalizadas: 35  
Nº traídas non legalizadas: 39  
44 traídas RD  
30 traídas non RD

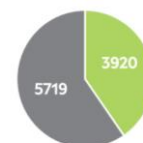
### Nº TRAIIDAS VECIÑAIS



O **97,6%** da poboación de Cerdedo-Cotobade está abastecida por sistemas autónomos

### POBOACIÓN ABASTECIDA POR TRAIIDAS INVENTARIADAS

Poboación: 3920  
Poboación total concello: 5719

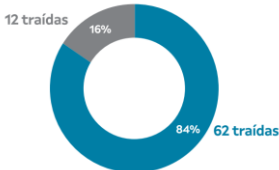


## RESUMO DE DIAGNÓSTICO DO ESTADO DOS SISTEMAS AUTÓNOMOS

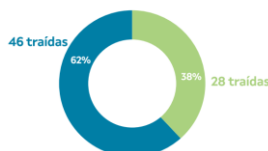
### CALIDADE DA AUGA

#### CUMPRIMENTO DA NORMATIVA

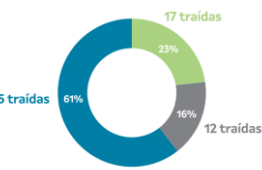
Apta Apta con incumprimentos Non apta



#### ANÁLISES METAIS



#### ANÁLISES BACTERIOLOXÍA



Cumpren Non cumpren Incumpren p. indicador

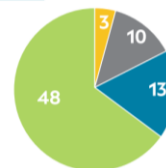
### RECURSO E FUNCIONAMENTO HIDRÁULICO

	SI	NON	TOTAIS
Insuficiencia de recurso	26	48	74
Insuficiencia de presión	36	38	74
Suficiencia de volume de almacenamento (depósitos)	71	3	74

Un **35%** dos sistemas ten escaseza de recurso

### DÍAS DE AUTONOMÍA DE DEPÓSITO:

< 1 día: 4% traídas  
1 a 2 días: 13% traídas  
2 a 4 días: 18% traídas  
> 4 días: 65% traídas

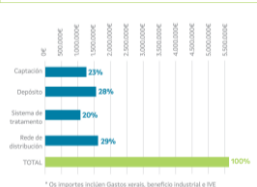


## RESUMO DE NECESIDADES DE MELLORA NOS SISTEMAS AUTÓNOMOS

### INVERSIÓNS NECESARIAS

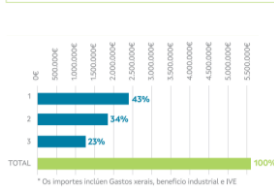
En **Cerdedo-Cotobade**, existe a posibilidade de unión entre sistemas dada a escasa distancia entre eles e a favorable orografía, permitindo a racionalización de depósitos e sistemas de tratamento reducindo o seu número. Das dez unións propostas, quedan establecidas seis tras a súa aprobación por parte dos usuarios.

#### RESUMO POR CAPÍTULOS



\* Os importes inclúen Gastos serais, beneficio industrial e IRE

#### RESUMO POR NIVEIS DE PRIORIDADE



\* Os importes inclúen Gastos serais, beneficio industrial e IRE

Código	Nome	Habitantes	Unión	Nº habitantes resultantes
CC-004	Cuspedriños	46	Cuspedriños	122
CC-018	Cuspedriños	76		
CC-005	Xesteira	70	Xesteira	211
CC-023	Regueiriños	55		
CC-024	Racadería	41		
CC-028	A Braña	5		
CC-035	Traída do Couto	40	Fondós	72
CC-012	Fondós Meixoeiro 2	30		
CC-013	Fondós Meixoeiro 1	35		
CC-015	Fondós Centro	7	Augas de Pedre	114
CC-051	Augas de Pedre 1	38		
CC-052	Augas de Pedre 2	38		
CC-053	Augas de Pedre 3	38	Vilarchán	47
CC-062	Vilarchán-Recobos	40		
CC-068	Vilarchán-Veigado do Monte	7	A Graña*	28
CC-069	A Graña	14		
CC-070	A Graña	14		

\* No caso de A Graña, non se presentaron nas xornadas ningún dos representantes