

### Artigo 30.º

#### **Incumprimento**

1. O incumprimento por parte da entidade promotora ou da empresa beneficiária das obrigações relativas à atribuição dos apoios financeiros concedidos no âmbito do presente regulamento, sem prejuízo, se for caso disso, de participação criminal por eventuais indícios da prática do crime de fraude na obtenção de subsídio de natureza pública, implica a imediata cessação da atribuição de todos os apoios e a restituição do montante já recebido.

2. Se o incumprimento for parcial, há lugar à restituição proporcional dos apoios recebidos.

3. A restituição deve ser efetuada no prazo de 30 dias consecutivos, contados a partir da notificação à empresa beneficiária, após o decurso do qual, sem que a restituição se mostre efetuada, são devidos juros de mora à taxa legal.

4. As entidades promotoras e beneficiárias ficam impedidas, durante dois anos a contar da notificação referida no número anterior, de beneficiar de qualquer apoio ou participação do Estado com a mesma natureza e finalidade.

### Artigo 31.º

#### **Cessação do Contrato de Trabalho**

1. Sem prejuízo do disposto no artigo anterior, a empresa beneficiária deve restituir o prémio de integração no caso de cessação do contrato de trabalho antes de terem decorrido três anos sobre a sua celebração.

2. A restituição do prémio de integração, no caso de cessação do contrato de trabalho objeto do prémio de integração, deve ser efetuada nos seguintes termos:

a) Na totalidade, sempre que se verifique:

- i. Despedimento coletivo;
- ii. Despedimento por extinção do posto de trabalho;
- iii. Despedimento por facto imputável ao trabalhador que seja declarado ilícito;
- iv. Cessação por iniciativa do empregador durante o período experimental.

b) Proporcionalmente, no caso de despedimento por inadaptação ou de cessação do contrato de trabalho por iniciativa do trabalhador ou por mútuo acordo.

### Artigo 32.º

#### **Financiamento comunitário**

Os Passaportes Emprego 3i referidos no presente regulamento recebem financiamento comunitário proveniente dos Programas Operacionais Regionais das regiões de convergência NUTS II Norte, Centro ou Alentejo.

### Artigo 33.º

#### **Legislação supletiva**

Sem prejuízo do disposto no presente regulamento, aos projetos dos Passaportes Emprego 3i aplicam-se supletivamente o Regulamento do SI Qualificação PME, bem como a regulamentação nacional e comunitária e as regulamentações e orientações definidas para os SI QREN.

## **MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, DO MAR, DO AMBIENTE E DO ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO**

### **Portaria n.º 409/2012**

**de 14 de dezembro**

O Decreto-Lei n.º 382/99, de 22 de setembro, estabelece as normas e os critérios para a delimitação de perímetros de proteção de captações de águas subterrâneas destinadas ao abastecimento público, com a finalidade de proteger a qualidade das águas dessas captações.

Os perímetros de proteção visam prevenir, reduzir e controlar a poluição das águas subterrâneas, nomeadamente por infiltração de águas pluviais lixiviantes e de águas excedentes de rega e de lavagens, potenciar os processos naturais de diluição e de autodepuração, prevenir, reduzir e controlar as descargas accidentais de poluentes e, por último, proporcionar a criação de sistemas de aviso e alerta para a proteção dos sistemas de abastecimento de água proveniente de captações subterrâneas, em situações de poluição accidental destas águas.

Todas as captações de água subterrânea destinadas ao abastecimento público de água para consumo humano, bem como a delimitação dos respetivos perímetros de proteção, estão sujeitas às regras estabelecidas no mencionado Decreto-Lei n.º 382/99 de 22 de setembro, bem como ao disposto no artigo 37.º da Lei da Água, aprovada pela Lei n.º 58/2005, de 29 de dezembro, e na Portaria n.º 702/2009, de 6 de julho.

Na sequência de um estudo apresentado pela empresa Águas do Ribatejo, E.I.M., a Administração da Região Hidrográfica do Tejo, I.P., organismo competente à época, elaborou, ao abrigo do n.º 2 do artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 382/99, de 22 de setembro, uma proposta de delimitação e respetivos condicionamentos dos perímetros de proteção para as captações nos polos de captação de «Almeirim», «Fazendas de Almeirim», «Benfica do Ribatejo», «Raposa», «Paço dos Negros», «Alpiarça», «Casalinho», «Frade de Baixo», «Frade de Cima», «Zona Industrial», «Arricá», «Azerveira», «Ameixial», «Biscainho», «Fazendas das Figueiras», «Carapuções», «Santo Antonino», «Coruche», «Couço», «Courelas da Amoreirinha», «Coutrelinhos», «Escusa», «Erra», «Fajarda», «Feixe», «Lama-rosa», «Malhada», «Salgueirinha», «Santana do Mato», «Vale Verde», «Varejola», «Volta do Vale», «Zebrinho», «Montinho dos Pegos» e «Frazão», nos concelhos de Almeirim, Alpiarça e Coruche.

Compete, agora, ao Governo aprovar as referidas zonas de proteção.

Assim:

Manda o Governo, pelo Secretário de Estado do Ambiente e do Ordenamento do Território, ao abrigo do disposto no n.º 1 do artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 382/99, de 22 de setembro, na redação conferida pelo Decreto-Lei n.º 226-A/2007, de 31 de maio, o seguinte:

### **Artigo 1.º**

#### **Delimitação de perímetros de proteção**

1 — É aprovada a delimitação dos perímetros de proteção das seguintes captações localizadas nos concelhos de Almeirim, Alpiarça e Coruche e designadas por:

- a) AC7 e SL1 do polo de captação de Almeirim;
- b) AC4, AC5 e FR2 do polo de captação de Fazendas de Almeirim;

- c) PS1 do polo de captação de Benfica do Ribatejo;
- d) FC2 do polo de captação de Raposa;
- e) SL2 do polo de captação de Paço dos Negros;
- f) AC3, AC5, CR1 e FR1 do polo de captação de Alpiarça;
- g) FR2 do polo de captação de Casalinho;
- h) FR1 do polo de captação de Frade de Baixo;
- i) AC4 e FR1 do polo de captação de Frade de Cima;
- j) PS1 do polo de captação da Zona Industrial;
- l) JK7 do polo de captação de Arriça;
- m) FR1, RA2 e RA3 do polo de captação de Azerveira;
- n) FR7 do polo de captação de Ameixial;
- o) CBR1 e SC1 do polo de captação de Biscainho;
- p) CBR1 e RA4 do polo de captação de Fazendas das Figueiras;
- q) FR1 do polo de captação de Carapuções;
- r) FR1 e CBR1 do polo de captação de Santo Antonino;
- s) FR2 do polo de captação de Coruche;
- t) CBR1, PS1, SC2 e SC3 do polo de captação de Couço;
- u) CBR1 do polo de captação de Courelas da Amoreirinha;
- v) JK6 do polo de captação de Courelinhas;
- x) RA1 do polo de captação de Escusa;
- z) RA2 e CBR4 do polo de captação de Erra;
- aa) CBR1, JK1 e JK2A do polo de captação de Fajarda;
- bb) CBR1 e PS1 do polo de captação de Feixe;
- cc) CBR1 do polo de captação de Lamarosa;
- dd) CBR1 do polo de captação de Malhada;
- ee) PS1 e RA6 do polo de captação de Salgueirinha;
- ff) FR3 e AC1 do polo de captação de Santana do Mato;
- gg) PS1 do polo de captação de Vale Verde;
- hh) PS1 do polo de captação de Varejola;
- ii) PS1 do polo de captação de Volta do Vale;
- jj) CBR1 do polo de captação de Zebrinho;
- ll) CBR1 do polo de captação de Montinho dos Pegos;
- mm) CBR1 e FR1 do polo de captação de Frazão.

2 — As coordenadas das captações referidas no número anterior constam do anexo I à presente portaria, que dela faz parte integrante.

## Artigo 2.º

### Zona de proteção imediata

1 — A zona de proteção imediata respeitante aos perímetros de proteção mencionados no artigo anterior corresponde à área da superfície do terreno envolvente à captação, delimitada através de polígonos que resultam da união dos vértices indicados nos quadros constantes do anexo II à presente portaria, que dela faz parte integrante.

2 — É interdita qualquer instalação ou atividade na zona de proteção imediata a que se refere o número anterior, com exceção das que têm por objetivo a conservação, manutenção e melhor exploração da captação, devendo o terreno nesta zona ser vedado e mantido limpo de quaisquer resíduos, produtos ou líquidos que possam provocar infiltração de substâncias indesejáveis para a qualidade da água da captação, nos termos do n.º 1 do artigo 6.º do Decreto-Lei nº 382/99, de 22 de setembro.

## Artigo 3.º

### Zona de proteção intermédia

1 — A zona de proteção intermédia respeitante aos perímetros de proteção mencionados no artigo 1.º corresponde à área da superfície do terreno delimitada através de polígonos que resultam da união dos vértices indicados nos quadros constantes do anexo III à presente portaria, que dela faz parte integrante.

2 — Na zona de proteção intermédia a que se refere o número anterior são interditas, nos termos dos números 2 e 3 do artigo 6.º do Decreto-Lei nº 382/99, de 22 de setembro, as seguintes atividades e instalações:

- a) Infraestruturas aeronáuticas;
- b) Oficinas e estações de serviço de automóveis;
- c) Depósitos de materiais radioativos, de hidrocarbonetos e de resíduos perigosos;
- d) Postos de abastecimento e áreas de serviço de combustíveis;
- e) Transporte de hidrocarbonetos, de materiais radioativos ou de outras substâncias perigosas;
- f) Canalizações de produtos tóxicos;
- g) Lixeiras e aterros sanitários, incluindo quaisquer tipo de aterros para resíduos perigosos, não perigosos ou inertes;
- h) Instalação de fossas de esgoto em zonas onde estejam disponíveis sistemas públicos de saneamento de águas residuais, bem como a rejeição e aplicação de efluentes no solo;
- i) Lagos e quaisquer obras ou escavações destinadas à recolha e armazenamento de água ou quaisquer substâncias suscetíveis de se infiltrarem, no caso de não serem impermeabilizadas, incluindo a realização de sondagens de pesquisa e captação de água subterrânea que não se destinem ao abastecimento público, desde que exista a possibilidade de ligação à rede pública de abastecimento de água, devendo ser cimentadas todas as captações de água subterrânea existentes que sejam desativadas;
- j) Unidades industriais suscetíveis de produzir substâncias poluentes que, de forma direta ou indireta, possam vir a alterar a qualidade da água subterrânea;
- l) Pedreiras e explorações mineiras, bem como quaisquer indústrias extrativas;
- m) Depósitos de sucata.

3 — Na zona de proteção intermédia a que se refere o n.º 1, são condicionadas, nos termos do n.º 2 do artigo 6.º do Decreto-Lei nº 382/99, de 22 de setembro, as seguintes atividades e instalações, que estão sujeitas a parecer prévio vinculativo da Agência Portuguesa do Ambiente, I.P.:

- a) Pastorícia, que pode ser desenvolvida desde que não cause problemas de poluição da água subterrânea, nomeadamente através do pastoreio intensivo;
- b) Usos agrícolas e pecuários, que podem ser permitidos desde que não causem problemas de poluição da água subterrânea, nomeadamente através da aplicação inadequada de fertilizantes e pesticidas móveis e persistentes na água ou que possam formar substâncias tóxicas, persistentes ou bioacumuláveis, ou através da rejeição de efluentes no solo;
- c) Construção de edificações, que podem ser permitidas desde que seja assegurada a ligação à rede de saneamento municipal ou, na sua impossibilidade, a instalação de fossa do tipo estanque;

d) Estradas e caminhos de ferro, que podem ser permitidos desde que sejam tomadas as medidas necessárias para evitar a contaminação dos solos e da água subterrânea;

e) Espaços destinados a práticas desportivas e os parques de campismo, que podem ser permitidos desde que as instalações ou atividades não promovam a contaminação da água subterrânea e seja assegurada a ligação das infraestruturas de saneamento à rede municipal;

f) Instalação de coletores de águas residuais e estações de tratamento de águas residuais, que podem ser permitidos desde que respeitem critérios rigorosos de estanquicidade, devendo as estações de tratamento de águas residuais estar ainda sujeitas a verificações periódicas do seu estado de conservação;

g) Fossas de esgoto, que apenas podem ser permitidas caso respeitem rigorosos critérios de estanquicidade, devendo as fossas existentes ser substituídas ou reconstruídas em sistemas estanques, e desde que, logo que estejam disponíveis sistemas públicos de saneamento de águas residuais nestas zonas, sejam desativadas todas as fossas com a efetivação da ligação predial ao sistema de saneamento;

h) Cemitérios existentes à data da presente portaria, devendo estar sujeitos a medidas de monitorização da qualidade da água.

#### Artigo 4.º

##### Zona de proteção alargada

1 – A zona de proteção alargada respeitante aos perímetros de proteção mencionados no artigo 1.º corresponde à área da superfície do terreno delimitada através de polígonos que resultam da união dos vértices indicados nos quadros constantes do anexo IV à presente portaria, que dela faz parte integrante.

2 – Na zona de proteção alargada referida no número anterior são interditas, nos termos dos números 4 e 5 do artigo 6.º do Decreto-Lei n.º 382/99, de 22 de setembro, as seguintes atividades e instalações:

a) Transporte de hidrocarbonetos, de materiais radioativos ou de outras substâncias perigosas;

b) Depósitos de materiais radioativos, de hidrocarbonetos e de resíduos perigosos;

c) Canalizações de produtos tóxicos;

d) Refinarias e indústrias químicas;

e) Lixeiras e aterros sanitários, incluindo quaisquer tipo de aterros para resíduos perigosos, não perigosos ou inertes;

f) Instalação de fossas de esgoto em zonas onde estejam disponíveis sistemas públicos de saneamento de águas residuais, bem como a rejeição e aplicação de efluentes no solo.

3 – Na zona de proteção alargada referida no n.º 1 são condicionadas, nos termos do n.º 4 do artigo 6.º do Decreto-Lei n.º 382/99, de 22 de setembro, as seguintes atividades e instalações, que estão sujeitas a parecer prévio vinculativo da Agência Portuguesa do Ambiente, I.P.:

a) Utilização de pesticidas móveis e persistentes na água ou que possam formar substâncias tóxicas, persistentes ou bioacumuláveis;

b) Instalação de coletores de águas residuais e estações de tratamento de águas residuais, que podem ser permitidos desde que respeitem critérios rigorosos de estanquicidade,

devendo as estações de tratamento de águas residuais estar ainda sujeitas a verificações periódicas do seu estado de conservação;

c) Fossas de esgoto, que apenas podem ser permitidas caso respeitem rigorosos critérios de estanquicidade, devendo as fossas existentes ser substituídas ou reconstruídas em sistemas estanques, e desde que, logo que estejam disponíveis sistemas públicos de saneamento de águas residuais nestas zonas, sejam desativadas todas as fossas com a efetivação da ligação predial ao sistema de saneamento;

d) Lagos e quaisquer obras ou escavações destinadas à recolha e armazenamento de água ou quaisquer substâncias suscetíveis de se infiltrarem, no caso de não serem impermeabilizadas, incluindo a realização de sondagens de pesquisa e captação de água subterrânea, devendo ser cimentadas todas as captações de água subterrânea existentes que sejam desativadas;

e) Cemitérios existentes à data da presente portaria, devendo estar sujeitos a medidas de monitorização da qualidade da água;

f) Pedreiras e explorações mineiras, bem como quaisquer indústrias extrativas, que podem ser permitidas desde que não provoquem a deterioração da qualidade da água e/ou diminuição das disponibilidades hídricas que comprometam o normal funcionamento dos sistemas de abastecimento;

g) Oficinas, estações de serviço de automóveis, postos de abastecimento e áreas de serviço de combustíveis e infraestruturas aeronáuticas são permitidas desde que seja garantida a impermeabilização do solo sob as zonas afetas à manutenção, reparação e circulação de automóveis e aeronaves, bem como as zonas de armazenamento de óleos e lubrificantes, devendo, em qualquer caso, ser garantida a recolha ou tratamento de efluentes;

h) Depósitos de sucata existentes à data da presente portaria, devendo ser assegurada a impermeabilização de solo e a recolha ou tratamento das águas de escorrência, nas zonas de armazenamento.

4 – Na zona de proteção alargada referida no n.º 1 deve ser feita, pelo município competente, a monitorização da qualidade da água nos cemitérios existentes à data de entrada em vigor da presente portaria, devendo os resultados dessa monitorização ser comunicados à Agência Portuguesa do Ambiente, I.P..

#### Artigo 5.º

##### Representação das zonas de proteção

As zonas de proteção intermédia e alargada, respeitantes aos perímetros de proteção mencionados no artigo 1.º, encontram-se representadas nos quadros do anexo V da presente portaria, que dela faz parte integrante.

#### Artigo 6.º

##### Entrada em vigor

A presente portaria entra em vigor no dia seguinte ao da sua publicação.

O Secretário de Estado do Ambiente e do Ordenamento do Território, *Pedro Afonso de Paulo*, em 28 de novembro de 2012.

## ANEXO I

(a que se refere o n.º 2 do artigo 1.º)

**Coordenadas das captações**

Polo de captação	Captação	M (m)	P (m)
Almeirim .....	AC7	-42822,7	-51504,4
	SL1	-43099,7	-51658,4
Fazendas de Almeirim .....	AC4	-38468,7	-55325,4
	AC5	-38384,7	-55059,4
	FR2	-38182,7	-56317,4
Benfica do Ribatejo .....	PS1	-47207,8	-58091,8
Raposa .....	FC2	-38858,7	-61902,1
Paço dos Negros .....	SL2	-35109,8	-56293,7
Alpiarça .....	AC3	-38106,7	-46140,5
	AC5	-39400,4	-46481,1
	CR1	-38767,7	-46703,5
	FR1	-38774,7	-46733,5
Casalinho .....	FR2	-36567,0	-47107,5
Frade de Baixo .....	FR1	-39938,8	-50020,4
Frade de Cima .....	AC4	-37466,8	-53796,2
	FR1	-37482,7	-53809,4
Zona Industrial .....	PS1	-36455,8	-44205,6
Arriça .....	JK7	-38995,9	-99579,3
Azerveira .....	FR1	-36152,3	-65400,7
	RA2	-37130,8	-64759,5
	RA3	-37160,8	-64738,5
Ameixial .....	FR7	-27037,7	-68872,6
Biscainho .....	CBR1	-44695,9	-83526,8
	SC1	-42830,9	-84494,8
Fazendas das Figueiras .....	CBR1	-36983,5	-93281,0
	RA4	-36973,8	-93261,8
Carapuções .....	FR1	-27416,8	-92170,8
Santo Antonino .....	FR1	-35316,8	-78838,7
	CBR1	-35348,8	-78859,7
Coruche .....	FR2	-30723,9	-81230,0
Couço .....	CBR1	-13187,8	-74995,0
	PS1	-13786,0	-75116,9
	SC2	-13397,7	-76638,6
	SC3	-13383,7	-76596,6
	CBR1	-38689,8	-82431,7
Courelas da Amoreirinha .....	JK6	-17950,0	-83059,9
Escusa .....	RA1	-19391,7	-72068,6
Erra .....	RA2	-27922,2	-74668,4
	CBR4	-27946,7	-74661,7

Polo de captação	Captação	M (m)	P (m)
Fajarda .....	CBR1	-39098,2	-78991,7
	JK1	-40128,6	-77426,0
	JK2A	-40120,7	-77249,9
Feixe .....	CBR1	-23131,7	-67147,5
	PS1	-22910,7	-67535,5
Lamarosa .....	CBR1	-28841,3	-66163,3
Malhada .....	CBR1	-34796,2	-86341,1
Salgueirinha .....	PS1	-31838,9	-86490,7
	RA6	-31334,8	-85519,7
Santana do Mato .....	FR3	-24142,8	-87821,8
	AC1	-23318,8	-87827,8
Vale Verde .....	PS1	-33291,9	-75793,0
Varejola .....	PS1	-9522,5	-77796,0
Volta do Vale .....	PS1	-21606,7	-77365,0
Zebrinho .....	CBR1	-32026,7	-67400,5
Montinho dos Pegos .....	CBR1	-30315,1	-79777,7
Frazão .....	CBR1	-27814,7	-71520,6
	FR1	-29892,7	-72065,6

## ANEXO II

(a que se refere o n.º 1 do artigo 2.º)

**Zona de proteção imediata****Polo de captação de Almeirim****Captação AC7**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-42825,2	-51510,2
2 .....	-42833,3	-51500,6
3 .....	-42823,6	-51492,5
4 .....	-42815,1	-51501,5

**Captação SL1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-43125,5	-51638,3
2 .....	-43098,2	-51618,4
3 .....	-43069,9	-51649,6
4 .....	-43097,7	-51669,6

**Polo de captação de Fazendas de Almeirim****Captação AC4**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-38467,6	-55332,9
2 .....	-38473,7	-55327,2
3 .....	-38468,0	-55320,4
4 .....	-38461,3	-55326,1

**Captação AC5**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-38384,2	-55040,3
2 .....	-38368,0	-55054,1
3 .....	-38390,0	-55079,9
4 .....	-38405,7	-55067,2

**Captação AC5**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-39408,6	-46482,5
2 .....	-39400,8	-46465,4
3 .....	-39384,7	-46473,5
4 .....	-39393,9	-46490,8

**Captação FR2**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-38222,4	-56312,9
2 .....	-38175,3	-56313,7
3 .....	-38175,3	-56340,2
4 .....	-38222,4	-56339,9

**Polo de captação de Benfica do Ribatejo****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-47214,7	-58093,7
2 .....	-47228,3	-58067,7
3 .....	-47207,6	-58052,9
4 .....	-47187,7	-58083,2
5 .....	-47200,9	-58093,7

**Polo de captação de Raposa****Captação FC2**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-38880,1	-61907,7
2 .....	-38865,4	-61879,0
3 .....	-38835,7	-61895,0
4 .....	-38849,3	-61922,7

**Polo de captação de Paço dos Negros****Captação SL2**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-35106,3	-56321,2
2 .....	-35130,5	-56309,8
3 .....	-35103,8	-56256,6
4 .....	-35081,0	-56268,4

**Polo de captação de Alpiarça****Captação AC3**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-38109,1	-46145,6
2 .....	-38115,3	-46141,0
3 .....	-38109,6	-46133,3
4 .....	-38103,1	-46137,6

**Captação AC5**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-39408,6	-46482,5
2 .....	-39400,8	-46465,4
3 .....	-39384,7	-46473,5
4 .....	-39393,9	-46490,8

**Captações CR1 e FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-38785,7	-46746,3
2 .....	-38797,2	-46744,6
3 .....	-38797,3	-46736,2
4 .....	-38780,7	-46691,7
5 .....	-38758,8	-46697,6
6 .....	-38761,4	-46705,4
7 .....	-38773,3	-46735,0

**Polo de captação de Casalinho****Captação FR2**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-36586,8	-47107,3
2 .....	-36564,6	-47086,6
3 .....	-36551,9	-47099,7
4 .....	-36573,7	-47121,8

**Polo de captação de Frade de Baixo****Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-39975,7	-50034,4
2 .....	-39933,9	-50005,6
3 .....	-39911,1	-50032,9
4 .....	-39953,3	-50064,3

**Polo de captação de Frade de Cima****Captações AC4 e FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-37487,7	-53828,5
2 .....	-37497,6	-53817,6
3 .....	-37459,2	-53786,1
4 .....	-37452,2	-53795,5

**Polo de captação da Zona Industrial****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-36456,6	-44215,6
2 .....	-36467,8	-44202,6
3 .....	-36453,2	-44191,5
4 .....	-36442,4	-44204,2

**Polo de captação de Arriça****Captação JK7**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-39000,4	-99590,5
2 .....	-39008,1	-99578,6
3 .....	-38994,6	-99569,7
4 .....	-38986,3	-99581,5

**Polo de captação de Azerveira****Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-36170,9	-65397,3
2 .....	-36162,4	-65383,8
3 .....	-36138,3	-65398,8
4 .....	-36147,6	-65412,8

**Captações RA2 e RA3**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-37103,8	-64766,0
2 .....	-37159,1	-64779,8
3 .....	-37172,1	-64727,8
4 .....	-37119,3	-64711,5

**Polo de captação de Ameixial****Captação FR7**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-27037,9	-68883,8
2 .....	-27053,4	-68870,3
3 .....	-27043,7	-68859,6
4 .....	-27028,6	-68872,5

**Polo de captação de Biscainho****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-44689,2	-83538,9
2 .....	-44707,0	-83538,9
3 .....	-44707,0	-83517,1
4 .....	-44689,2	-83517,1

**Captação SC1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-42845,3	-84496,4
2 .....	-42829,3	-84477,7
3 .....	-42816,5	-84492,3
4 .....	-42831,6	-84510,5

**Polo de captação de Fazendas das Figueiras****Captações CBR1 e RA4**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-36980,2	-93289,1
2 .....	-37006,6	-93273,4
3 .....	-36994,0	-93254,6
4 .....	-36988,6	-93254,4
5 .....	-36985,4	-93253,2
6 .....	-36986,1	-93249,7
7 .....	-36987,4	-93240,6
8 .....	-36962,8	-93253,2

**Polo de captação de Carapuções****Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-27423,8	-92162,9
2 .....	-27411,3	-92169,0
3 .....	-27419,9	-92182,1
4 .....	-27431,5	-92176,9

**Polo de captação de Santo Antonino****Captações FR1 e CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-35316,3	-78858,0
2 .....	-35350,1	-78875,7
3 .....	-35376,7	-78832,1
4 .....	-35317,9	-78798,6
5 .....	-35291,6	-78845,7

**Polo de captação de Coruche****Captação FR2**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-30724,6	-81236,7
2 .....	-30745,2	-81218,3
3 .....	-30719,0	-81190,6
4 .....	-30698,0	-81208,3

**Polo de captação de Couço****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-13199,3	-74988,4
2 .....	-13178,0	-74983,2
3 .....	-13173,0	-75002,9
4 .....	-13193,7	-75009,0

**Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-13789,0	-75106,0
2 .....	-13775,1	-75109,8
3 .....	-13781,6	-75126,4
4 .....	-13795,3	-75121,3

**Captações SC2 e SC3**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-13418,3	-76633,6
2 .....	-13386,6	-76580,9
3 .....	-13352,2	-76597,7
4 .....	-13391,1	-76651,1

**Captação JK1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-40138,6	-77437,9
2 .....	-40139,9	-77419,2
3 .....	-40120,0	-77418,4
4 .....	-40119,0	-77436,7

**Polo de captação de Courelas da Amoreirinha****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-38683,4	-82434,7
2 .....	-38692,7	-82434,7
3 .....	-38692,7	-82425,1
4 .....	-38683,4	-82424,9

**Polo de captação de Courelinhas****Captação JK6**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-17951,2	-83048,7
2 .....	-17937,5	-83060,8
3 .....	-17947,5	-83072,4
4 .....	-17961,0	-83060,8

**Polo de captação de Escusa****Captação RA1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-19403,8	-72078,7
2 .....	-19407,4	-72061,2
3 .....	-19385,5	-72057,8
4 .....	-19381,5	-72075,3

**Polo de captação de Erra****Captações RA2 e CBR4**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-27946,7	-74643,7
2 .....	-27908,6	-74673,2
3 .....	-27923,4	-74690,1
4 .....	-27960,2	-74668,4

**Polo de captação de Fajarda****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-39083,9	-79025,0
2 .....	-39110,8	-79022,6
3 .....	-39105,2	-78984,7
4 .....	-39077,8	-78987,0

**Captação JK2A**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-40132,0	-77258,3
2 .....	-40128,7	-77240,3
3 .....	-40111,1	-77242,6
4 .....	-40114,9	-77260,9

**Polo de captação de Feixe****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-23154,9	-67131,1
2 .....	-23105,0	-67119,8
3 .....	-23092,7	-67176,2
4 .....	-23147,7	-67194,7

**Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-22917,5	-67525,3
2 .....	-22902,6	-67540,5
3 .....	-22923,4	-67557,5
4 .....	-22937,0	-67540,7

**Polo de captação de Lamarosa****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-28838,1	-66193,3
2 .....	-28846,9	-66160,9
3 .....	-28827,4	-66156,7
4 .....	-28817,6	-66187,8

**Polo de captação de Malhada****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-34800,9	-86340,6
2 .....	-34796,9	-86334,5
3 .....	-34788,2	-86339,9
4 .....	-34792,6	-86345,7

**Polo de captação de Salgueirinha****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-31817,9	-86501,6
2 .....	-31831,3	-86517,0
3 .....	-31853,7	-86498,1
4 .....	-31840,1	-86483,3

**Captação RA6**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-31330,1	-85511,3
2 .....	-31331,5	-85526,0
3 .....	-31346,9	-85524,5
4 .....	-31344,0	-85508,5

**Polo de captação de Santana do Mato****Captação FR3**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-24131,8	-87813,5
2 .....	-24142,8	-87824,6
3 .....	-24154,3	-87814,3
4 .....	-24143,7	-87806,5

**Captação AC1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-23330,7	-87833,2
2 .....	-23326,6	-87817,4
3 .....	-23307,5	-87821,7
4 .....	-23311,2	-87837,1

**Polo de captação de Vale Verde****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-33294,3	-75800,0
2 .....	-33302,3	-75794,0
3 .....	-33278,7	-75783,9
4 .....	-33280,1	-75793,8

**Polo de captação de Varejola****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-9532,0	-77789,4
2 .....	-9513,1	-77782,4
3 .....	-9513,1	-77803,4
4 .....	-9532,0	-77803,4

**Polo de captação de Volta do Vale****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-21616,2	-77345,6
2 .....	-21586,4	-77358,3
3 .....	-21598,0	-77381,0
4 .....	-21627,3	-77367,6

**Polo de captação de Zebrinho****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-32015,6	-67409,1
2 .....	-32034,4	-67400,1
3 .....	-32034,4	-67397,8
4 .....	-32032,8	-67395,7
5 .....	-32030,4	-67394,1
6 .....	-32028,0	-67392,5
7 .....	-32025,2	-67392,5
8 .....	-32021,5	-67394,0
9 .....	-32017,4	-67396,2
10 .....	-32013,6	-67398,0
11 .....	-32010,7	-67399,9

**Polo de captação de Montinho dos Pegos****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-30314,4	-79791,0
2 .....	-30330,2	-79779,5
3 .....	-30314,8	-79762,5
4 .....	-30299,3	-79773,0

**Polo de captação de Frazão****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-27807,3	-71533,4
2 .....	-27834,6	-71538,4
3 .....	-27842,3	-71525,7
4 .....	-27831,7	-71508,5
5 .....	-27825,8	-71507,5
6 .....	-27804,3	-71516,2

**Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-29885,9	-72059,7
2 .....	-29880,7	-72066,3
3 .....	-29888,7	-72071,3
4 .....	-29894,5	-72064,7

## ANEXO III

(a que se refere o n.º 1 do artigo 3.º)

**Zona de proteção intermédia****Polo de captação de Almeirim****Captação AC7**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-42823,1	-51574,5
2	-42840,6	-51573,7
3	-42861,4	-51564,8
4	-42880,9	-51548,1
5	-42895,6	-51524,4
6	-42899,3	-51500,4
7	-42896,4	-51478,4
8	-42891,1	-51466,6
9	-42885,8	-51457,2
10	-42877,3	-51447,0
11	-42865,9	-51438,1
12	-42851,2	-51430,3
13	-42834,5	-51426,3
14	-42818,2	-51425,5
15	-42796,2	-51431,2
16	-42777,9	-51442,2
17	-42763,2	-51457,6
18	-42751,8	-51477,6
19	-42749,4	-51497,5
20	-42750,6	-51515,5
21	-42757,1	-51535,4
22	-42768,1	-51550,9
23	-42782,8	-51563,1
24	-42806,0	-51572,9

**Captação SL1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-43098,3	-51732,3
2	-43115,8	-51731,5
3	-43136,6	-51722,6
4	-43156,2	-51705,9
5	-43170,8	-51682,2
6	-43174,5	-51658,2
7	-43171,6	-51636,2
8	-43166,3	-51624,4
9	-43161,1	-51615,0
10	-43152,5	-51604,9
11	-43141,1	-51595,9
12	-43126,4	-51588,2
13	-43109,7	-51584,1
14	-43093,4	-51583,3
15	-43071,4	-51589,0
16	-43053,1	-51600,0
17	-43038,5	-51615,4
18	-43027,0	-51635,4
19	-43024,6	-51655,4
20	-43025,8	-51673,3
21	-43032,3	-51693,2
22	-43043,3	-51708,7
23	-43058,0	-51720,9
24	-43081,2	-51730,7

**Polo de captação de Fazendas de Almeirim****Captação AC4**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38430,3	-55349,7
2	-38435,8	-55356,8
3	-38445,0	-55363,9

Vértices	M (m)	P (m)
4	-38459,4	-55369,7
5	-38475,6	-55369,4
6	-38489,8	-55364,0
7	-38500,8	-55354,6
8	-38508,7	-55341,5
9	-38511,1	-55329,4
10	-38510,6	-55315,9
11	-38507,0	-55305,8
12	-38503,0	-55299,6
13	-38497,5	-55293,7
14	-38487,5	-55286,8
15	-38477,5	-55283,2
16	-38468,7	-55282,3
17	-38455,5	-55283,9
18	-38444,1	-55289,1
19	-38436,0	-55295,8
20	-38428,4	-55305,1
21	-38424,4	-55316,3
22	-38423,6	-55328,4
23	-38425,1	-55338,9
24	-38428,6	-55346,6

**Captação AC5**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38346,3	-55083,8
2	-38351,4	-55090,5
3	-38361,1	-55098,5
4	-38378,3	-55103,9
5	-38395,9	-55102,6
6	-38409,7	-55095,5
7	-38419,9	-55085,4
8	-38425,9	-55071,9
9	-38427,3	-55061,4
10	-38426,1	-55049,7
11	-38423,2	-55041,3
12	-38417,9	-55032,9
13	-38412,9	-55027,0
14	-38404,3	-55021,0
15	-38392,2	-55016,9
16	-38380,8	-55015,9
17	-38370,5	-55018,4
18	-38358,8	-55023,9
19	-38349,2	-55032,3
20	-38344,1	-55041,1
21	-38340,4	-55051,6
22	-38339,3	-55063,7
23	-38340,8	-55072,9
24	-38343,6	-55080,1

**Captação FR2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38240,8	-56295,7
2	-38234,6	-56283,7
3	-38225,7	-56272,2
4	-38208,0	-56259,2
5	-38182,4	-56252,9
6	-38160,5	-56256,6
7	-38140,1	-56267,5
8	-38123,9	-56286,3
9	-38114,5	-56314,5
10	-38119,2	-56346,4
11	-38127,6	-56360,4
12	-38143,8	-56375,1
13	-38168,3	-56385,5
14	-38198,0	-56385,0
15	-38224,1	-56370,4
16	-38236,1	-56355,2
17	-38244,5	-56333,3
18	-38246,1	-56309,3

**Polo de captação de Benfica do Ribatejo****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-47203,0	-58041,0
2	-47187,7	-58045,2
3	-47171,8	-58055,6
4	-47161,8	-58069,6
5	-47157,7	-58082,8
6	-47158,7	-58103,8
7	-47166,3	-58120,8
8	-47185,4	-58137,2
9	-47206,1	-58142,0
10	-47224,6	-58139,0
11	-47239,6	-58130,3
12	-47251,4	-58115,6
13	-47256,8	-58102,8
14	-47258,0	-58089,9
15	-47256,8	-58081,2
16	-47255,4	-58075,5
17	-47251,9	-58067,6
18	-47246,0	-58059,9
19	-47239,0	-58052,1
20	-47228,4	-58045,7
21	-47217,2	-58042,0
22	-47207,3	-58040,9

**Polo de captação de Raposa****Captação FC2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38831,7	-61918,7
2	-38837,2	-61925,1
3	-38844,9	-61930,2
4	-38855,6	-61933,0
5	-38867,3	-61931,3
6	-38879,5	-61924,5
7	-38887,7	-61913,7
8	-38890,8	-61902,0
9	-38889,4	-61890,1
10	-38885,2	-61881,5
11	-38878,5	-61874,4
12	-38868,7	-61869,0
13	-38859,5	-61867,3
14	-38851,7	-61868,2
15	-38839,4	-61873,3
16	-38832,6	-61879,6
17	-38828,3	-61886,8
18	-38825,9	-61893,7
19	-38825,5	-61902,5
20	-38827,4	-61910,8

**Polo de captação de Paço dos Negros****Captação SL2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-35072,3	-56316,0
2	-35077,8	-56323,0
3	-35086,9	-56330,1
4	-35101,4	-56336,0
5	-35117,6	-56335,6
6	-35131,7	-56330,3
7	-35142,8	-56320,8
8	-35150,7	-56307,7
9	-35153,1	-56295,6
10	-35152,6	-56282,2
11	-35149,0	-56272,0
12	-35145,0	-56265,8
13	-35139,5	-56260,0
14	-35129,5	-56253,1
15	-35119,5	-56249,4

Vértices	M (m)	P (m)
16	-35110,7	-56248,6
17	-35097,4	-56250,1
18	-35086,0	-56255,3
19	-35077,9	-56262,0
20	-35070,4	-56271,3
21	-35066,4	-56282,5
22	-35065,5	-56294,6
23	-35067,1	-56305,1
24	-35070,5	-56312,9

**Polo de captação de Alpiarça****Captação AC3**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38097,4	-46201,4
2	-38112,8	-46200,4
3	-38127,5	-46195,3
4	-38137,9	-46188,8
5	-38148,9	-46176,8
6	-38157,1	-46160,4
7	-38159,5	-46147,9
8	-38158,8	-46133,5
9	-38154,9	-46120,7
10	-38150,4	-46110,8
11	-38141,2	-46101,0
12	-38127,7	-46091,8
13	-38110,4	-46086,3
14	-38094,8	-46086,3
15	-38077,4	-46091,1
16	-38061,5	-46101,7
17	-38047,6	-46122,2
18	-38043,5	-46140,5
19	-38046,4	-46161,6
20	-38051,7	-46174,2
21	-38063,5	-46187,6
22	-38078,4	-46197,7
23	-38092,8	-46201,8

**Captação AC5**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-39390,0	-46568,3
2	-39417,3	-46564,9
3	-39444,5	-46549,1
4	-39463,7	-46524,7
5	-39471,7	-46499,7
6	-39472,8	-46477,1
7	-39467,7	-46456,1
8	-39461,5	-46443,0
9	-39453,0	-46432,8
10	-39436,5	-46418,1
11	-39416,7	-46409,0
12	-39393,5	-46405,1
13	-39360,6	-46411,3
14	-39337,3	-46426,0
15	-39324,3	-46440,8
16	-39312,9	-46462,9
17	-39309,0	-46488,4
18	-39312,4	-46511,1
19	-39322,6	-46532,6
20	-39335,6	-46548,5
21	-39358,9	-46562,1
22	-39383,8	-46568,3

**Captações CR1 e FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38828,6	-46765,8
2	-38838,0	-46730,6

Vértices	M (m)	P (m)
3	-38839,8	-46691,3
4	-38824,1	-46658,8
5	-38800,0	-46638,7
6	-38771,5	-46628,4
7	-38744,7	-46628,9
8	-38718,0	-46639,1
9	-38691,6	-46662,3
10	-38678,7	-46692,2
11	-38679,1	-46729,3
12	-38688,1	-46752,0
13	-38701,4	-46769,4
14	-38728,7	-46791,3
15	-38762,1	-46804,7
16	-38791,6	-46800,2
17	-38813,4	-46787,7

**Polo de captação de Casalinho****Captação FR2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-36511,4	-47125,0
2	-36518,0	-47140,9
3	-36527,4	-47150,9
4	-36541,3	-47159,7
5	-36562,7	-47164,9
6	-36584,6	-47160,9
7	-36603,7	-47148,4
8	-36615,0	-47131,3
9	-36619,6	-47115,0
10	-36618,7	-47099,4
11	-36615,3	-47088,6
12	-36609,9	-47077,2
13	-36603,9	-47070,6
14	-36596,8	-47064,7
15	-36588,6	-47059,5
16	-36578,6	-47055,8
17	-36567,2	-47054,1
18	-36554,1	-47055,3
19	-36540,2	-47059,8
20	-36529,1	-47066,9
21	-36520,8	-47075,8
22	-36513,4	-47088,0
23	-36509,7	-47099,1
24	-36508,6	-47111,0
25	-36510,6	-47121,0

**Polo de captação de Frade de Baixo****Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-39933,5	-50093,3
2	-39951,0	-50092,5
3	-39971,7	-50083,6
4	-39991,3	-50066,9
5	-40006,0	-50043,2
6	-40009,6	-50019,2
7	-40006,8	-49997,2
8	-40001,5	-49985,4
9	-39996,2	-49976,0
10	-39987,6	-49965,8
11	-39976,2	-49956,9
12	-39961,6	-49949,1
13	-39944,9	-49945,1
14	-39928,6	-49944,3
15	-39906,6	-49950,0
16	-39888,2	-49961,0
17	-39873,6	-49976,4
18	-39862,2	-49996,4
19	-39859,7	-50016,3

Vértices	M (m)	P (m)
20	-39860,9	-50034,3
21	-39867,5	-50054,2
22	-39878,5	-50069,7
23	-39893,1	-50081,9
24	-39916,3	-50091,7

**Polo de captação de Frade de Cima****Captações AC4 e FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-37528,4	-53791,9
2	-37523,2	-53781,9
3	-37517,7	-53773,9
4	-37504,7	-53764,9
5	-37490,9	-53760,0
6	-37473,9	-53759,5
7	-37453,7	-53762,2
8	-37437,9	-53772,4
9	-37428,9	-53788,2
10	-37429,7	-53813,4
11	-37433,7	-53829,4
12	-37439,2	-53840,2
13	-37447,7	-53849,2
14	-37466,2	-53859,7
15	-37484,7	-53861,7
16	-37502,2	-53857,7
17	-37517,4	-53847,7
18	-37529,2	-53829,7
19	-37532,6	-53809,9

**Polo de captação da Zona Industrial****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-36429,5	-44222,3
2	-36434,9	-44228,7
3	-36443,8	-44234,2
4	-36453,8	-44236,2
5	-36463,3	-44234,1
6	-36472,8	-44228,5
7	-36479,8	-44219,8
8	-36482,8	-44209,7
9	-36481,9	-44200,1
10	-36479,8	-44193,5
11	-36477,5	-44189,7
12	-36472,2	-44184,2
13	-36464,7	-44179,8
14	-36457,7	-44178,0
15	-36450,6	-44178,0
16	-36442,5	-44180,2
17	-36432,7	-44186,9
18	-36426,6	-44196,9
19	-36424,9	-44206,2
20	-36425,9	-44213,7
21	-36427,6	-44219,0

**Polo de captação de Arriça****Captação JK7**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38972,9	-99587,1
2	-38975,1	-99591,9
3	-38981,3	-99599,2
4	-38988,3	-99602,8

Vértices	M (m)	P (m)
5	-38995,8	-99604,1
6	-39005,0	-99602,5
7	-39012,2	-99598,3
8	-39018,1	-99590,6
9	-39020,9	-99582,4
10	-39020,4	-99573,7
11	-39018,3	-99567,7
12	-39014,7	-99562,6
13	-39007,9	-99557,2
14	-39001,1	-99554,8
15	-38993,9	-99554,6
16	-38985,7	-99556,7
17	-38980,0	-99560,6
18	-38975,1	-99566,5
19	-38972,4	-99572,3
20	-38971,7	-99578,3
21	-38971,9	-99583,4

**Polo de captação de Azerveira****Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-36125,4	-65419,7
2	-36130,8	-65426,1
3	-36138,6	-65431,2
4	-36149,3	-65434,0
5	-36160,9	-65432,3
6	-36173,2	-65425,5
7	-36181,4	-65414,7
8	-36184,4	-65403,0
9	-36183,0	-65391,1
10	-36178,9	-65382,5
11	-36172,2	-65375,4
12	-36162,3	-65370,0
13	-36153,2	-65368,3
14	-36145,4	-65369,1
15	-36133,0	-65374,3
16	-36126,2	-65380,5
17	-36121,9	-65387,8
18	-36119,6	-65394,7
19	-36119,1	-65403,4
20	-36121,1	-65411,8

**Captações RA2 e RA3**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-37198,8	-64712,3
2	-37187,6	-64702,8
3	-37169,4	-64693,2
4	-37142,4	-64687,6
5	-37121,6	-64686,9
6	-37102,5	-64694,9
7	-37088,6	-64709,4
8	-37083,4	-64730,5
9	-37087,3	-64751,2
10	-37093,6	-64762,1
11	-37105,8	-64771,7
12	-37121,6	-64778,9
13	-37141,4	-64781,6
14	-37162,2	-64784,2
15	-37182,3	-64779,6
16	-37195,1	-64769,4
17	-37203,1	-64757,5
18	-37206,7	-64740,7
19	-37205,0	-64726,5

**Polo de captação de Ameixial****Captação FR7**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-27018,1	-68886,6
2	-27021,3	-68890,5
3	-27026,7	-68894,2
4	-27034,3	-68896,4
5	-27043,1	-68895,9
6	-27053,1	-68890,9
7	-27059,2	-68882,3
8	-27061,3	-68873,3
9	-27059,9	-68864,5
10	-27057,5	-68859,4
11	-27054,5	-68855,9
12	-27049,9	-68852,3
13	-27042,1	-68849,2
14	-27034,3	-68849,0
15	-27028,0	-68850,7
16	-27020,9	-68855,6
17	-27015,9	-68862,4
18	-27013,7	-68869,6
19	-27013,8	-68877,0
20	-27015,4	-68882,2

**Polo de captação de Biscainho****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-44641,6	-83545,4
2	-44646,9	-83557,5
3	-44666,8	-83577,7
4	-44686,7	-83585,5
5	-44716,2	-83584,4
6	-44739,2	-83571,5
7	-44756,6	-83548,2
8	-44760,2	-83523,6
9	-44756,8	-83505,6
10	-44750,1	-83492,2
11	-44735,0	-83475,9
12	-44718,1	-83468,1
13	-44699,6	-83465,0
14	-44677,8	-83468,1
15	-44656,2	-83482,1
16	-44643,0	-83500,6
17	-44638,0	-83525,8

**Captação SC1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-42883,7	-84507,9
2	-42885,6	-84498,6
3	-42885,3	-84487,7
4	-42882,9	-84477,5
5	-42878,9	-84468,2
6	-42870,9	-84457,5
7	-42862,1	-84450,3
8	-42850,4	-84443,9
9	-42835,4	-84440,7
10	-42818,6	-84442,3
11	-42804,8	-84448,2
12	-42793,3	-84457,0
13	-42783,4	-84471,4
14	-42778,9	-84487,9
15	-42778,6	-84503,4
16	-42781,6	-84514,6
17	-42785,8	-84522,9
18	-42796,2	-84534,3
19	-42809,0	-84542,9
20	-42821,8	-84548,2
21	-42839,2	-84548,2

Vértices	M (m)	P (m)
22	-42854,4	-84543,9
23	-42867,5	-84535,1
24	-42876,0	-84526,3
25	-42881,6	-84515,1

**Polo de captação de Fazendas das Figueiras****Captações CBR1 e RA4**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-36968,7	-93325,9
2	-36983,9	-93329,5
3	-37006,2	-93324,1
4	-37024,9	-93307,9
5	-37033,2	-93284,2
6	-37026,3	-93253,6
7	-37007,3	-93227,0
8	-36988,9	-93216,2
9	-36966,9	-93215,1
10	-36943,6	-93224,8
11	-36928,4	-93248,9
12	-36933,8	-93288,2
13	-36954,0	-93316,9

**Polo de captação de Carapuções****Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-27366,4	-92202,1
2	-27375,9	-92213,8
3	-27396,2	-92226,8
4	-27415,5	-92230,9
5	-27433,5	-92228,7
6	-27451,1	-92220,7
7	-27468,2	-92203,3
8	-27475,8	-92185,0
9	-27477,5	-92163,8
10	-27474,5	-92150,1
11	-27468,0	-92137,4
12	-27453,1	-92122,0
13	-27430,8	-92111,5
14	-27408,4	-92110,5
15	-27382,2	-92121,8
16	-27365,6	-92139,8
17	-27357,8	-92160,1
18	-27357,3	-92180,1
19	-27362,5	-92195,3

**Polo de captação de Santo Antonino****Captações FR1 e CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-35419,0	-78834,0
2	-35405,4	-78810,9
3	-35372,4	-78787,4
4	-35335,7	-78773,8
5	-35302,3	-78772,9
6	-35283,7	-78780,6
7	-35261,5	-78798,7
8	-35252,0	-78817,3
9	-35248,9	-78846,2
10	-35254,8	-78867,9
11	-35270,6	-78889,2

Vértices	M (m)	P (m)
12	-35288,2	-78906,8
13	-35306,3	-78924,5
14	-35331,7	-78935,8
15	-35356,1	-78937,2
16	-35381,4	-78929,9
17	-35402,7	-78915,0
18	-35414,9	-78897,8
19	-35424,0	-78870,7
20	-35422,6	-78843,1

**Polo de captação de Coruche****Captação FR2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-30687,3	-81242,2
2	-30691,8	-81252,2
3	-30705,3	-81264,5
4	-30719,2	-81269,6
5	-30732,8	-81269,4
6	-30749,1	-81262,3
7	-30759,8	-81251,6
8	-30765,2	-81238,1
9	-30766,0	-81226,7
10	-30764,7	-81218,1
11	-30761,3	-81210,0
12	-30754,5	-81199,9
13	-30743,1	-81192,6
14	-30729,3	-81189,1
15	-30713,7	-81190,0
16	-30698,4	-81198,8
17	-30687,9	-81213,6
18	-30685,3	-81226,9
19	-30686,2	-81237,8

**Polo de captação de Couço****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-13132,1	-75034,1
2	-13145,5	-75047,7
3	-13162,9	-75058,6
4	-13184,7	-75063,0
5	-13211,1	-75058,1
6	-13233,8	-75044,4
7	-13249,6	-75021,8
8	-13254,7	-74999,5
9	-13252,8	-74979,3
10	-13247,1	-74963,2
11	-13239,2	-74952,6
12	-13224,8	-74938,1
13	-13201,1	-74928,6
14	-13174,1	-74928,3
15	-13155,0	-74935,4
16	-13139,7	-74946,9
17	-13126,4	-74965,4
18	-13121,2	-74982,0
19	-13119,6	-75001,6
20	-13123,7	-75018,5

**Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-13728,0	-75158,2
2	-13737,2	-75169,9

Vértices	M (m)	P (m)
3	-13751,9	-75179,6
4	-13771,9	-75186,5
5	-13793,9	-75187,3
6	-13819,7	-75177,9
7	-13840,8	-75159,0
8	-13852,7	-75133,5
9	-13854,1	-75108,7
10	-13848,3	-75087,4
11	-13837,7	-75072,4
12	-13824,7	-75060,1
13	-13803,6	-75050,4
14	-13783,9	-75047,9
15	-13763,0	-75051,2
16	-13743,0	-75061,5
17	-13726,6	-75078,5
18	-13716,6	-75100,7
19	-13714,7	-75121,8
20	-13718,3	-75140,7

**Captações SC2 e SC3**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-13470,3	-76622,8
2	-13465,5	-76607,3
3	-13456,3	-76590,5
4	-13439,5	-76576,0
5	-13412,0	-76564,5
6	-13385,1	-76562,6
7	-13355,7	-76573,6
8	-13336,0	-76591,0
9	-13321,5	-76617,5
10	-13318,6	-76646,8
11	-13326,3	-76674,8
12	-13336,0	-76688,7
13	-13351,4	-76703,7
14	-13375,4	-76714,7
15	-13401,0	-76717,6
16	-13425,5	-76711,8
17	-13448,6	-76697,9
18	-13465,5	-76676,7
19	-13473,7	-76651,2
20	-13473,2	-76632,4

**Polo de captação de Courelas da Amoreirinha****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38654,0	-82443,7
2	-38659,1	-82453,5
3	-38673,8	-82466,1
4	-38688,5	-82470,0
5	-38701,7	-82468,3
6	-38714,7	-82460,7
7	-38725,1	-82447,0
8	-38728,4	-82433,2
9	-38727,5	-82421,0
10	-38723,2	-82411,9
11	-38713,9	-82401,4
12	-38700,0	-82394,7
13	-38684,9	-82393,5
14	-38669,9	-82399,1
15	-38660,1	-82408,6
16	-38653,1	-82421,8
17	-38652,1	-82433,4

**Polo de captação de Courelinhas****Captação JK6**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-17907,4	-83074,0
2	-17913,3	-83086,2
3	-17926,3	-83098,8
4	-17940,9	-83104,4
5	-17959,4	-83104,9
6	-17977,6	-83097,1
7	-17990,0	-83083,9
8	-17996,3	-83066,5
9	-17996,7	-83054,5
10	-17993,4	-83040,9
11	-17987,1	-83030,6
12	-17976,2	-83021,0
13	-17961,5	-83014,5
14	-17947,0	-83013,8
15	-17934,4	-83016,6
16	-17922,5	-83023,3
17	-17913,5	-83032,9
18	-17907,6	-83043,8
19	-17905,1	-83055,6
20	-17905,5	-83065,6

**Polo de captação de Escusa****Captação RA1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-19346,7	-72099,6
2	-19361,7	-72115,2
3	-19387,7	-72123,5
4	-19408,4	-72120,4
5	-19426,9	-72110,5
6	-19440,6	-72092,6
7	-19446,3	-72073,4
8	-19443,2	-72051,1
9	-19435,4	-72035,3
10	-19423,5	-72023,3
11	-19406,6	-72015,8
12	-19390,5	-72013,5
13	-19373,9	-72016,3
14	-19359,4	-72023,6
15	-19347,7	-72035,3
16	-19341,2	-72046,9
17	-19336,8	-72063,3
18	-19338,1	-72080,2
19	-19341,2	-72091,1

**Polo de captação de Erra****Captações RA2 e CBR4**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-28016,3	-74611,1
2	-28007,2	-74599,5
3	-27991,5	-74587,9
4	-27970,8	-74578,0
5	-27944,3	-74574,3
6	-27902,1	-74578,4
7	-27872,3	-74591,2
8	-27850,4	-74609,9
9	-27833,4	-74646,7
10	-27830,1	-74679,8
11	-27845,0	-74718,3
12	-27874,0	-74746,4
13	-27917,8	-74760,5
14	-27965,8	-74750,2
15	-28004,7	-74727,8
16	-28025,8	-74698,4
17	-28033,3	-74661,2
18	-28026,7	-74630,2

**Polo de captação de Fajarda****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-39061,3	-79017,6
2	-39071,2	-79027,7
3	-39088,5	-79035,8
4	-39111,6	-79034,2
5	-39128,4	-79024,2
6	-39139,3	-79009,1
7	-39142,6	-78988,2
8	-39137,5	-78971,4
9	-39128,8	-78959,4
10	-39111,4	-78949,1
11	-39092,1	-78946,7
12	-39070,4	-78955,4
13	-39057,1	-78970,8
14	-39052,6	-78990,6
15	-39054,8	-79006,4

**Captação JK1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-40111,2	-77438,3
2	-40114,7	-77442,3
3	-40120,2	-77445,6
4	-40126,4	-77447,2
5	-40133,8	-77446,6
6	-40139,9	-77443,8
7	-40145,4	-77439,2
8	-40148,8	-77432,8
9	-40150,0	-77425,9
10	-40148,6	-77418,7
11	-40146,0	-77413,7
12	-40142,2	-77409,3
13	-40138,5	-77407,1
14	-40132,5	-77405,0
15	-40124,9	-77404,8
16	-40115,9	-77408,5
17	-40109,7	-77415,9
18	-40107,3	-77423,9
19	-40108,4	-77432,5

**Captação JK2A**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-40105,6	-77260,7
2	-40110,7	-77265,7
3	-40116,9	-77268,4
4	-40124,1	-77268,4
5	-40131,2	-77265,3
6	-40136,3	-77260,1
7	-40139,1	-77252,8
8	-40138,5	-77244,5
9	-40135,5	-77239,3
10	-40131,9	-77234,9
11	-40126,5	-77232,0
12	-40120,3	-77231,2
13	-40113,5	-77232,7
14	-40106,0	-77238,3
15	-40102,3	-77246,1
16	-40102,6	-77254,8

**Polo de captação de Feixe****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-23166,5	-67132,9
2	-23158,7	-67121,6

Vértices	M (m)	P (m)
3	-23145,0	-67112,3
4	-23129,8	-67109,4
5	-23112,2	-67113,3
6	-23103,2	-67119,7
7	-23094,9	-67133,8
8	-23091,2	-67153,9
9	-23089,5	-67169,0
10	-23091,9	-67179,8
11	-23102,4	-67187,9
12	-23116,1	-67194,2
13	-23131,8	-67197,9
14	-23148,9	-67196,2
15	-23161,1	-67178,6
16	-23168,7	-67154,1
17	-23167,9	-67140,2

**Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-22937,3	-67545,1
2	-22937,1	-67534,7
3	-22931,4	-67525,3
4	-22923,9	-67517,4
5	-22915,2	-67514,5
6	-22906,0	-67515,4
7	-22897,5	-67520,6
8	-22892,2	-67529,4
9	-22891,5	-67538,2
10	-22896,2	-67548,8
11	-22903,8	-67554,9
12	-22913,6	-67559,5
13	-22925,2	-67559,3
14	-22931,9	-67552,3

**Polo de captação de Lamarosa****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-28794,1	-66196,9
2	-28802,3	-66206,7
3	-28816,4	-66215,4
4	-28834,3	-66220,8
5	-28851,2	-66220,1
6	-28870,0	-66212,6
7	-28886,5	-66197,3
8	-28895,2	-66179,7
9	-28898,0	-66157,8
10	-28893,0	-66140,0
11	-28883,6	-66125,9
12	-28870,9	-66115,5
13	-28853,8	-66108,0
14	-28833,1	-66107,0
15	-28818,0	-66111,5
16	-28802,0	-66121,4
17	-28790,8	-66135,3
18	-28785,1	-66151,7
19	-28783,7	-66168,2
20	-28786,5	-66182,3

**Polo de captação de Malhada****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-34745,1	-86357,9
2	-34756,5	-86378,3

Vértices	M (m)	P (m)
3	-34781,3	-86394,4
4	-34804,2	-86396,3
5	-34825,5	-86389,2
6	-34843,7	-86372,6
7	-34853,0	-86350,2
8	-34853,5	-86333,1
9	-34849,7	-86317,2
10	-34840,7	-86304,4
11	-34826,3	-86292,2
12	-34811,0	-86285,9
13	-34788,1	-86285,4
14	-34769,6	-86292,2
15	-34754,3	-86305,0
16	-34745,9	-86320,5
17	-34741,8	-86343,7

**Polo de captação de Salgueirinha****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-31788,4	-86507,2
2	-31799,7	-86525,7
3	-31818,4	-86540,2
4	-31838,1	-86544,3
5	-31861,8	-86539,3
6	-31882,6	-86522,8
7	-31892,9	-86498,7
8	-31892,7	-86479,0
9	-31887,5	-86464,1
10	-31874,4	-86449,0
11	-31860,0	-86439,9
12	-31844,4	-86436,8
13	-31825,9	-86438,8
14	-31808,7	-86446,5
15	-31796,5	-86458,9
16	-31788,8	-86474,3
17	-31785,9	-86492,6

**Captação RA6**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-31446,3	-85535,6
2	-31447,4	-85516,2
3	-31445,1	-85494,5
4	-31436,9	-85469,8
5	-31419,8	-85444,6
6	-31400,5	-85428,7
7	-31379,9	-85417,0
8	-31356,4	-85411,1
9	-31329,4	-85412,3
10	-31297,7	-85419,9
11	-31268,3	-85436,9
12	-31247,8	-85463,4
13	-31233,7	-85496,8
14	-31233,7	-85526,2
15	-31239,6	-85553,8
16	-31248,9	-85577,3
17	-31265,4	-85596,7
18	-31285,4	-85610,8
19	-31311,8	-85621,3
20	-31347,0	-85626,0
21	-31379,9	-85619,0
22	-31405,7	-85604,9
23	-31429,2	-85581,4
24	-31443,9	-85552,6

**Polo de captação de Santana do Mato****Captação FR3**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-24224,2	-87818,4
2	-24222,0	-87802,1
3	-24218,2	-87787,7
4	-24209,0	-87772,5
5	-24189,3	-87754,2
6	-24164,9	-87743,6
7	-24140,2	-87741,7
8	-24111,7	-87749,7
9	-24090,1	-87765,6
10	-24074,1	-87788,0
11	-24067,6	-87814,3
12	-24069,2	-87833,6
13	-24072,2	-87846,2
14	-24076,4	-87857,6
15	-24090,4	-87875,1
16	-24109,8	-87891,0
17	-24134,5	-87897,9
18	-24157,3	-87898,6
19	-24177,1	-87892,9
20	-24196,5	-87881,9
21	-24213,6	-87862,2
22	-24224,6	-87832,1

**Captação AC1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-23388,3	-87855,0
2	-23386,1	-87819,8
3	-23377,7	-87789,4
4	-23362,1	-87765,7
5	-23353,1	-87760,6
6	-23330,7	-87752,9
7	-23309,9	-87753,6
8	-23277,6	-87764,7
9	-23258,7	-87782,3
10	-23247,9	-87803,1
11	-23249,5	-87829,7
12	-23259,4	-87857,8
13	-23272,2	-87885,7
14	-23290,7	-87896,9
15	-23319,2	-87902,6
16	-23349,0	-87895,9
17	-23369,4	-87882,8
18	-23381,9	-87868,4

**Polo de captação de Vale Verde****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-33261,1	-75814,7
2	-33268,2	-75822,3
3	-33283,7	-75829,6
4	-33298,7	-75829,6
5	-33314,0	-75823,0
6	-33324,4	-75810,7
7	-33328,7	-75795,9
8	-33326,6	-75779,4
9	-33321,9	-75771,7
10	-33313,3	-75762,5
11	-33301,1	-75757,0
12	-33287,1	-75755,8
13	-33276,9	-75759,0
14	-33265,8	-75766,3
15	-33259,0	-75775,1
16	-33254,8	-75786,5

Vértices	M (m)	P (m)
17 .....	-33255,2	-75800,7
18 .....	-33257,8	-75810,0

**Polo de captação de Varejola****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-9491,9	-77817,5
2 .....	-9496,0	-77822,2
3 .....	-9504,1	-77828,6
4 .....	-9514,1	-77832,7
5 .....	-9524,7	-77833,7
6 .....	-9538,2	-77829,9
7 .....	-9550,0	-77821,0
8 .....	-9557,5	-77807,8
9 .....	-9559,2	-77793,2
10 .....	-9555,5	-77779,1
11 .....	-9548,7	-77769,8
12 .....	-9540,1	-77763,5
13 .....	-9530,6	-77759,8
14 .....	-9520,6	-77758,9
15 .....	-9508,9	-77761,4
16 .....	-9498,7	-77767,0
17 .....	-9489,3	-77778,7
18 .....	-9485,4	-77790,8
19 .....	-9485,4	-77802,4
20 .....	-9489,2	-77813,0

**Polo de captação de Volta do Vale****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-21567,7	-77392,2
2 .....	-21578,8	-77403,7
3 .....	-21593,7	-77410,9
4 .....	-21611,5	-77412,5
5 .....	-21627,6	-77407,1
6 .....	-21641,9	-77395,8
7 .....	-21652,0	-77376,0
8 .....	-21652,8	-77358,1
9 .....	-21646,7	-77342,0
10 .....	-21637,9	-77330,7
11 .....	-21623,0	-77321,8
12 .....	-21609,9	-77319,2
13 .....	-21597,0	-77319,8
14 .....	-21583,2	-77324,8
15 .....	-21571,2	-77333,7
16 .....	-21563,5	-77345,6
17 .....	-21559,5	-77359,3
18 .....	-21559,1	-77371,6
19 .....	-21562,1	-77382,5

**Polo de captação de Zebrinho****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-31984,8	-67430,4
2 .....	-31992,5	-67439,1
3 .....	-32005,1	-67447,2
4 .....	-32021,5	-67451,5
5 .....	-32038,8	-67449,4

Vértices	M (m)	P (m)
6 .....	-32059,6	-67438,1
7 .....	-32071,7	-67421,3
8 .....	-32075,9	-67404,3
9 .....	-32074,0	-67387,7
10 .....	-32069,8	-67376,9
11 .....	-32064,5	-67368,5
12 .....	-32052,8	-67358,7
13 .....	-32038,1	-67352,6
14 .....	-32018,4	-67351,5
15 .....	-32001,2	-67357,3
16 .....	-31988,8	-67367,1
17 .....	-31979,2	-67381,8
18 .....	-31975,0	-67397,5
19 .....	-31976,6	-67414,3
20 .....	-31981,1	-67425,5

**Polo de captação de Montinho dos Pegos****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-30277,0	-79790,7
2 .....	-30281,5	-79800,6
3 .....	-30295,0	-79813,0
4 .....	-30308,8	-79818,0
5 .....	-30322,5	-79817,8
6 .....	-30338,8	-79810,7
7 .....	-30349,5	-79800,0
8 .....	-30354,9	-79786,6
9 .....	-30355,7	-79775,1
10 .....	-30354,3	-79766,5
11 .....	-30351,0	-79758,5
12 .....	-30344,2	-79748,4
13 .....	-30332,8	-79741,1
14 .....	-30319,0	-79737,5
15 .....	-30303,4	-79738,4
16 .....	-30288,1	-79747,2
17 .....	-30277,6	-79762,0
18 .....	-30275,0	-79775,3
19 .....	-30275,9	-79786,2

**Polo de captação de Frazão****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1 .....	-27785,0	-71551,6
2 .....	-27795,1	-71559,0
3 .....	-27809,0	-71563,6
4 .....	-27821,2	-71563,3
5 .....	-27834,2	-71558,5
6 .....	-27843,3	-71552,5
7 .....	-27849,8	-71544,6
8 .....	-27855,5	-71532,4
9 .....	-27856,7	-71518,7
10 .....	-27854,3	-71507,2
11 .....	-27849,0	-71495,7
12 .....	-27837,3	-71485,1
13 .....	-27820,5	-71478,9
14 .....	-27807,1	-71479,1
15 .....	-27791,5	-71484,6
16 .....	-27779,7	-71495,0
17 .....	-27772,8	-71510,3
18 .....	-27771,8	-71524,9
19 .....	-27775,4	-71538,6
20 .....	-27782,1	-71549,4

**Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-29878,0	-72084,7
2	-29885,7	-72088,7
3	-29894,6	-72089,7
4	-29902,0	-72087,7
5	-29910,5	-72081,7
6	-29915,0	-72074,1
7	-29916,9	-72065,1
8	-29915,0	-72056,2
9	-29911,1	-72050,4
10	-29908,7	-72047,9
11	-29903,3	-72044,0
12	-29896,1	-72042,0
13	-29888,3	-72042,0
14	-29879,7	-72045,2
15	-29874,1	-72050,6
16	-29869,8	-72058,7
17	-29868,8	-72068,3
18	-29870,8	-72076,2
19	-29874,5	-72081,1

**ANEXO IV**

(a que se refere o n.º 1 do artigo 4.º)

**Zona de proteção alargada****Polo de captação de Almeirim****Captações AC7 e SL1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-43275,2	-51579,1
2	-43201,9	-51496,6
3	-43039,9	-51392,7
4	-42835,1	-51316,3
5	-42651,7	-51282,7
6	-42471,4	-51297,9
7	-42236,1	-51365,2
8	-42013,0	-51469,1
9	-41829,6	-51600,5
10	-41685,9	-51783,9
11	-41630,9	-51903,1
12	-41621,8	-52074,2
13	-41649,3	-52208,7
14	-41728,7	-52331,0
15	-41844,9	-52441,0
16	-42049,7	-52566,3
17	-42236,1	-52624,4
18	-42395,0	-52645,8
19	-42544,8	-52630,5
20	-42777,0	-52544,9
21	-42991,0	-52401,3
22	-43168,3	-52239,3
23	-43308,8	-52016,2
24	-43345,5	-51838,9
25	-43345,5	-51713,6
26	-43318,0	-51634,1

**Polo de captação de Fazendas de Almeirim****Captações AC4 e AC5**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38277,6	-55744,7
2	-38443,9	-55740,1
3	-38596,6	-55669,5
4	-38721,9	-55500,9

**Captação FR2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38468,1	-56141,4
2	-38399,9	-56052,3
3	-38253,1	-55950,1
4	-38072,3	-55910,7
5	-37891,4	-55923,8
6	-37681,7	-56013,0
7	-37529,6	-56154,5
8	-37451,0	-56306,6
9	-37416,9	-56505,8
10	-37461,5	-56691,9
11	-37537,5	-56812,5
12	-37660,7	-56920,0
13	-37844,2	-56985,5
14	-38019,8	-56982,9
15	-38229,5	-56912,1
16	-38350,1	-56815,1
17	-38452,4	-56694,5
18	-38517,9	-56542,5
19	-38536,2	-56398,3
20	-38507,4	-56222,7

**Polo de captação de Benfica do Ribatejo****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-47609,7	-57957,7
2	-47555,1	-57839,0
3	-47452,9	-57739,2
4	-47274,7	-57670,3
5	-47115,5	-57682,2
6	-46968,2	-57748,7
7	-46820,9	-57924,5
8	-46787,7	-58124,1
9	-46842,3	-58309,4
10	-46970,6	-58444,8
11	-47177,3	-58518,4
12	-47353,1	-58482,8
13	-47500,4	-58402,0
14	-47600,2	-58257,1
15	-47631,1	-58045,7

**Polo de captação de Raposa****Captação FC2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38668,5	-62076,6
2	-38739,7	-62126,3

Vértices	M (m)	P (m)
3	-38861,7	-62150,1
4	-38966,8	-62123,0
5	-39047,0	-62068,7
6	-39104,6	-61984,0
7	-39130,6	-61868,8
8	-39119,3	-61791,9
9	-39091,1	-61732,0
10	-39056,0	-61685,7
11	-39005,2	-61643,9
12	-38937,4	-61615,7
13	-38862,8	-61602,1
14	-38764,5	-61617,9
15	-38669,6	-61676,7
16	-38612,0	-61751,3
17	-38582,7	-61836,0
18	-38587,2	-61936,5
19	-38627,8	-62032,6

**Polo de captação de Paço dos Negros****Captação SL2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-34983,0	-56635,8
2	-35137,7	-56648,0
3	-35300,4	-56595,1
4	-35455,1	-56391,6
5	-35463,2	-56188,1
6	-35406,3	-56045,7
7	-35263,8	-55944,0
8	-35035,9	-55923,6
9	-34820,3	-56049,8
10	-34730,7	-56245,1
11	-34779,6	-56473,0
12	-34897,6	-56591,0

**Polo de captação de Alpiarça****Captações AC3, AC5, CR1 e FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-39594,0	-46366,9
2	-39535,0	-46295,2
3	-39429,7	-46232,0
4	-39299,1	-46194,1
5	-39147,4	-46194,1
6	-38970,4	-46236,2
7	-38780,8	-46299,4
8	-38608,0	-46312,1
9	-38418,4	-46328,9
10	-38296,2	-46303,6
11	-38325,7	-46194,1
12	-38308,8	-46097,2
13	-38237,2	-45983,4
14	-38127,7	-45920,2
15	-38005,5	-45878,1
16	-37799,0	-45907,6
17	-37630,4	-45962,3
18	-37449,3	-46063,5
19	-37331,3	-46164,6
20	-37255,4	-46265,7
21	-37196,4	-46400,6
22	-37192,2	-46527,0
23	-37213,3	-46649,2
24	-37331,3	-46796,6
25	-37445,0	-46868,3
26	-37504,0	-46939,9
27	-37411,3	-47070,5
28	-37352,3	-47205,4

Vértices	M (m)	P (m)
29	-37331,3	-47340,2
30	-37356,6	-47487,7
31	-37411,3	-47584,6
32	-37478,8	-47673,1
33	-37571,5	-47732,1
34	-37659,9	-47774,2
35	-37782,1	-47795,3
36	-37933,8	-47791,1
37	-38094,0	-47736,3
38	-38228,8	-47673,1
39	-38359,4	-47597,2
40	-38439,5	-47572,0
41	-38515,3	-47576,2
42	-38633,3	-47559,3
43	-38759,7	-47513,0
44	-38856,6	-47458,2
45	-39021,0	-47348,6
46	-39155,8	-47260,1
47	-39244,3	-47188,5
48	-39332,8	-47104,2
49	-39446,5	-46990,5
50	-39543,5	-46864,1
51	-39615,1	-46708,2
52	-39648,8	-46586,0
53	-39648,8	-46472,2

**Polo de captação de Casalinho****Captação FR2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-36795,1	-46962,1
2	-36731,0	-46890,8
3	-36617,1	-46814,8
4	-36493,6	-46779,2
5	-36346,4	-46786,3
6	-36163,5	-46843,3
7	-35999,7	-46976,3
8	-35911,8	-47161,5
9	-35900,0	-47353,8
10	-35949,8	-47482,1
11	-36049,6	-47593,7
12	-36175,4	-47662,5
13	-36320,2	-47688,6
14	-36484,1	-47672,0
15	-36595,7	-47626,9
16	-36723,9	-47524,8
17	-36809,4	-47382,3
18	-36854,5	-47251,7
19	-36859,3	-47114,0

**Polo de captação de Frade de Baixo****Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-40123,5	-49903,3
2	-40055,8	-49818,0
3	-39943,9	-49762,0
4	-39811,5	-49729,7
5	-39652,5	-49735,5
6	-39493,5	-49776,8
7	-39240,4	-49873,9
8	-38996,0	-50035,8
9	-38831,2	-50227,1
10	-38769,4	-50447,9
11	-38813,5	-50704,0
12	-38987,2	-50877,7
13	-39258,0	-50933,6

Vértices	M (m)	P (m)
14	-39472,9	-50886,5
15	-39767,3	-50727,6
16	-39964,5	-50548,0
17	-40135,3	-50294,8
18	-40173,5	-50115,3
19	-40150,0	-49956,3

**Polo de captação de Frade de Cima****Captações AC4 e FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-37005,2	-54117,6
2	-37059,7	-54186,8
3	-37200,1	-54274,8
4	-37348,9	-54308,3
5	-37508,2	-54274,8
6	-37652,8	-54188,9
7	-37749,2	-54065,2
8	-37803,7	-53914,3
9	-37793,2	-53746,6
10	-37742,9	-53643,9
11	-37644,4	-53541,2
12	-37497,7	-53470,0
13	-37332,1	-53461,6
14	-37206,4	-53501,4
15	-37099,5	-53570,6
16	-37005,2	-53677,5
17	-36944,4	-53849,3
18	-36956,9	-54008,6

**Polo de captação da Zona Industrial****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-36556,8	-44140,8
2	-36523,3	-44101,6
3	-36481,8	-44071,6
4	-36407,9	-44054,2
5	-36327,1	-44055,4
6	-36226,7	-44088,9
7	-36130,9	-44162,7
8	-36097,4	-44217,0
9	-36074,3	-44297,8
10	-36087,0	-44391,3
11	-36108,9	-44437,4
12	-36151,6	-44482,5
13	-36226,7	-44517,1
14	-36312,1	-44525,2
15	-36412,5	-44496,3
16	-36494,5	-44437,5
17	-36556,8	-44356,7
18	-36584,5	-44252,8
19	-36575,3	-44180,1

**Polo de captação de Arriça****Captação JK7**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38824,9	-99636,6
2	-38858,8	-99695,9
3	-38915,6	-99750,3
4	-38983,3	-99775,6

Vértices	M (m)	P (m)
5	-39064,3	-99773,2
6	-39154,9	-99734,5
7	-39212,9	-99658,4
8	-39233,5	-99569,0
9	-39223,8	-99503,7
10	-39187,5	-99436,0
11	-39133,2	-99385,2
12	-39055,8	-99361,1
13	-38977,2	-99363,5
14	-38904,7	-99398,5
15	-38858,8	-99439,6
16	-38827,4	-99501,3
17	-38814,1	-99566,5
18	-38818,9	-99610,1

**Polo de captação de Azerveira****Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-35930,5	-65625,0
2	-36001,6	-65674,7
3	-36123,7	-65698,4
4	-36228,7	-65671,3
5	-36308,9	-65617,1
6	-36366,6	-65532,3
7	-36392,6	-65417,1
8	-36381,3	-65340,3
9	-36353,0	-65280,4
10	-36318,0	-65234,1
11	-36267,1	-65192,3
12	-36199,4	-65164,0
13	-36124,8	-65150,5
14	-36026,5	-65166,3
15	-35931,6	-65225,0
16	-35874,0	-65299,6
17	-35844,6	-65384,3
18	-35849,1	-65484,9
19	-35889,8	-65580,9

**Captações RA2 e RA3**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-37487,0	-64889,4
2	-37508,4	-64742,3
3	-37479,0	-64605,8
4	-37412,1	-64490,7
5	-37283,7	-64410,5
6	-37125,8	-64365,0
7	-36943,8	-64402,4
8	-36799,3	-64509,5
9	-36713,7	-64683,4
10	-36732,4	-64894,8
11	-36810,0	-65012,5
12	-36917,1	-65100,8
13	-37066,9	-65151,7
14	-37246,2	-65124,9
15	-37382,7	-65047,3
16	-37476,3	-64934,9

**Polo de captação de Ameixial****Captação FR7**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-27182,7	-68768,2

Vértices	M (m)	P (m)
2	-27144,4	-68721,8
3	-27087,0	-68693,5
4	-27015,1	-68684,4
5	-26949,5	-68697,2
6	-26907,6	-68716,3
7	-26864,8	-68755,5
8	-26828,4	-68815,6
9	-26817,4	-68865,7
10	-26820,2	-68922,1
11	-26838,4	-68978,6
12	-26873,0	-69026,0
13	-26920,4	-69059,7
14	-26983,2	-69081,5
15	-27042,4	-69085,2
16	-27093,4	-69070,6
17	-27139,9	-69046,9
18	-27179,0	-69008,7
19	-27206,3	-68958,6
20	-27219,1	-68902,1
21	-27216,4	-68848,4
22	-27202,7	-68805,5

**Polo de captação de Biscainho****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-45431,1	-83278,3
2	-45317,4	-83091,5
3	-45079,2	-82961,6
4	-44816,7	-82964,3
5	-44578,5	-83091,5
6	-44399,8	-83318,9
7	-44389,0	-83586,9
8	-44467,5	-83754,7
9	-44635,3	-83898,1
10	-44860,0	-83946,9
11	-45044,0	-83933,3
12	-45192,9	-83871,1
13	-45339,1	-83757,4
14	-45436,5	-83592,3
15	-45463,6	-83473,2

**Captação SC1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-43235,0	-84762,0
2	-43306,3	-84653,7
3	-43338,0	-84532,2
4	-43332,7	-84363,1
5	-43274,6	-84215,2
6	-43153,1	-84109,6
7	-43023,7	-84040,9
8	-42873,1	-84022,4
9	-42698,8	-84064,7
10	-42548,3	-84175,6
11	-42469,0	-84313,0
12	-42437,3	-84503,1
13	-42471,7	-84658,9
14	-42572,0	-84796,3
15	-42717,3	-84896,7
16	-42896,9	-84928,4
17	-43076,5	-84894,0
18	-43213,8	-84804,2

**Polo de captação de Fazendas das Figueiras****Captações CBR1 e RA4**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-37272,6	-93594,9
2	-37340,5	-93536,7
3	-37406,5	-93453,3
4	-37451,1	-93350,5
5	-37462,7	-93243,8
6	-37443,3	-93129,4
7	-37379,3	-93014,9
8	-37286,2	-92921,8
9	-37148,5	-92857,8
10	-37008,8	-92846,2
11	-36890,5	-92871,4
12	-36797,4	-92929,6
13	-36710,1	-93022,7
14	-36650,0	-93150,7
15	-36642,2	-93276,8
16	-36661,6	-93368,0
17	-36721,8	-93486,3
18	-36805,2	-93571,6
19	-36931,2	-93639,5
20	-37092,2	-93658,9
21	-37226,1	-93622,1

**Polo de captação de Carapuções****Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-27032,6	-92407,0
2	-27125,0	-92525,2
3	-27281,8	-92621,9
4	-27457,9	-92667,0
5	-27623,3	-92639,0
6	-27788,7	-92546,7
7	-27917,6	-92385,6
8	-27969,2	-92215,8
9	-27971,3	-92061,2
10	-27924,1	-91919,4
11	-27836,0	-91799,1
12	-27715,7	-91702,4
13	-27569,6	-91653,0
14	-27408,5	-91646,6
15	-27200,1	-91721,8
16	-27069,1	-91848,5
17	-26991,8	-91992,4
18	-26959,5	-92168,6
19	-26981,0	-92306,1

**Polo de captação de Santo Antonino****Captações FR1 e CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-35889,2	-78979,6
2	-35891,9	-78891,3
3	-35878,1	-78783,6
4	-35856,0	-78692,4
5	-35806,3	-78584,7
6	-35734,5	-78488,0
7	-35585,4	-78369,3
8	-35364,4	-78294,7
9	-35176,6	-78297,5
10	-35010,9	-78344,4

Vértices	M (m)	P (m)
11	-34839,7	-78449,4
12	-34729,2	-78581,9
13	-34646,4	-78750,4
14	-34616,0	-78921,6
15	-34646,4	-79106,7
16	-34676,7	-79200,6
17	-34734,7	-79305,5
18	-34825,9	-79399,4
19	-34922,5	-79474,0
20	-35071,7	-79545,8
21	-35281,6	-79567,9
22	-35436,2	-79543,1
23	-35582,6	-79471,2
24	-35748,3	-79327,6
25	-35856,0	-79142,6

**Polo de captação de Coruche****Captação FR2**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-30509,8	-81301,4
2	-30533,3	-81359,1
3	-30601,4	-81441,6
4	-30687,9	-81496,6
5	-30800,5	-81521,4
6	-30924,9	-81512,3
7	-31028,3	-81467,7
8	-31118,7	-81383,9
9	-31176,3	-81289,6
10	-31194,7	-81167,9
11	-31173,7	-81069,6
12	-31134,4	-80995,0
13	-31068,9	-80924,3
14	-30962,9	-80870,6
15	-30885,6	-80856,2
16	-30784,8	-80861,4
17	-30670,8	-80904,6
18	-30585,7	-80968,8
19	-30520,2	-81065,7
20	-30491,4	-81157,4
21	-30492,7	-81238,6

**Polo de captação de Couço****Captações CBR1 e PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-13418,0	-75707,6
2	-13573,5	-75760,4
3	-13798,4	-75768,7
4	-13962,3	-75702,1
5	-14092,8	-75616,0
6	-14195,5	-75474,4
7	-14256,6	-75332,7
8	-14276,1	-75130,0
9	-14226,1	-74930,1
10	-14092,8	-74746,8
11	-13862,3	-74616,3
12	-13340,2	-74460,7
13	-13101,4	-74444,1
14	-12854,2	-74527,4
15	-12648,7	-74763,4
16	-12590,4	-74955,1
17	-12618,2	-75185,5
18	-12698,7	-75335,5
19	-12809,8	-75463,3
20	-13012,5	-75566,0

**Captações SC2 e SC3**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-13815,8	-77043,0
2	-13895,7	-76871,5
3	-13913,4	-76646,8
4	-13848,4	-76419,2
5	-13706,4	-76244,7
6	-13481,8	-76117,6
7	-13221,6	-76096,9
8	-12973,3	-76164,9
9	-12784,1	-76318,6
10	-12662,8	-76507,9
11	-12618,5	-76708,9
12	-12654,0	-76963,1
13	-12739,7	-77113,9
14	-12884,6	-77252,9
15	-13038,3	-77338,6
16	-13206,8	-77371,1
17	-13372,4	-77362,3
18	-13582,3	-77288,4
19	-13733,1	-77155,3

**Polo de captação de Courelas da Amoreirinha****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38933,8	-82182,3
2	-38860,0	-82128,9
3	-38773,5	-82102,1
4	-38684,5	-82100,9
5	-38600,5	-82122,5
6	-38516,6	-82172,1
7	-38450,4	-82243,3
8	-38403,3	-82336,2
9	-38394,4	-82420,2
10	-38411,0	-82518,1
11	-38458,0	-82607,2
12	-38529,3	-82681,0
13	-38628,5	-82728,0
14	-38699,8	-82738,2
15	-38778,6	-82735,7
16	-38857,5	-82708,9
17	-38949,1	-82645,3
18	-39016,5	-82548,7
19	-39039,4	-82458,3
20	-39039,4	-82366,7
21	-39020,3	-82307,0
22	-38987,3	-82239,5

**Polo de captação de Courelinhas****Captação JK6**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-17648,6	-83160,5
2	-17693,6	-83254,5
3	-17785,6	-83352,7
4	-17961,5	-83420,2
5	-18121,0	-83407,9
6	-18268,2	-83328,2
7	-18360,2	-83199,3
8	-18401,1	-83050,0
9	-18388,8	-82915,1
10	-18339,8	-82812,8
11	-18255,9	-82733,1
12	-18141,4	-82671,7
13	-18024,8	-82655,4
14	-17887,8	-82677,9

Vértices	M (m)	P (m)
15	-17779,5	-82739,2
16	-17693,6	-82829,2
17	-17642,4	-82939,6
18	-17628,1	-83048,0
19	-17636,3	-83117,5

**Polo de captação de Escusa****Captação RA1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-19028,1	-72337,3
2	-19101,6	-72423,1
3	-19260,9	-72515,0
4	-19412,0	-72531,3
5	-19548,8	-72504,8
6	-19675,4	-72441,4
7	-19789,8	-72316,9
8	-19859,2	-72114,7
9	-19847,0	-71947,2
10	-19810,2	-71845,1
11	-19730,6	-71745,1
12	-19646,8	-71675,6
13	-19522,3	-71624,6
14	-19358,9	-71608,2
15	-19193,5	-71655,2
16	-19077,1	-71734,9
17	-19009,7	-71822,7
18	-18952,5	-71945,2
19	-18938,2	-72055,5
20	-18950,5	-72188,2
21	-18993,4	-72294,4

**Polo de captação de Erra****Captações RA2 e CBR4**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-28548,7	-74218,4
2	-28317,8	-74012,5
3	-27968,4	-73912,6
4	-27668,8	-73962,6
5	-27300,7	-74218,4
6	-27094,7	-74599,1
7	-27113,5	-74985,9
8	-27250,8	-75241,8
9	-27494,1	-75435,2
10	-27856,1	-75503,9
11	-28255,4	-75385,3
12	-28548,7	-75135,7
13	-28692,2	-74823,7
14	-28686,0	-74461,8

**Polo de captação de Fajarda****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-38883,9	-79343,5
2	-39011,6	-79388,4
3	-39147,9	-79383,2
4	-39275,6	-79324,5
5	-39380,9	-79224,5
6	-39429,2	-79095,0
7	-39436,1	-78953,5
8	-39398,1	-78836,2

Vértices	M (m)	P (m)
9	-39346,3	-78760,2
10	-39232,4	-78675,7
11	-39103,0	-78641,2
12	-38958,1	-78653,2
13	-38823,4	-78729,2
14	-38735,4	-78831,0
15	-38685,4	-78955,2
16	-38688,8	-79091,6
17	-38742,3	-79221,0
18	-38816,5	-79302,1

**Captações JK1 e JK2A**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-40020,2	-77574,2
2	-40094,2	-77604,0
3	-40183,8	-77596,9
4	-40257,8	-77544,3
5	-40299,0	-77468,9
6	-40291,9	-77345,2
7	-40276,3	-77215,7
8	-40226,5	-77134,6
9	-40162,5	-77097,7
10	-40084,2	-77090,6
11	-40007,4	-77136,1
12	-39960,5	-77208,6
13	-39946,3	-77358,0
14	-39944,8	-77461,8
15	-39990,4	-77548,6

**Polo de captação de Feixe****Captações CBR1 e PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-23333,6	-67114,0
2	-23285,7	-67021,7
3	-23203,7	-66948,2
4	-23058,4	-66908,9
5	-22920,0	-66936,2
6	-22805,5	-67008,0
7	-22723,5	-67134,5
8	-22685,9	-67342,9
9	-22682,5	-67500,2
10	-22732,0	-67669,3
11	-22909,8	-67742,8
12	-23058,4	-67654,0
13	-23162,7	-67513,8
14	-23243,0	-67430,1
15	-23325,0	-67298,5
16	-23348,9	-67173,8

**Polo de captação de Lamarosa****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-28398,3	-66477,0
2	-28506,9	-66608,4
3	-28716,6	-66691,8
4	-28926,3	-66666,5
5	-29115,8	-66552,8
6	-29237,1	-66368,4
7	-29270,0	-66166,2

Vértices	M (m)	P (m)
8	-29214,4	-65976,7
9	-29133,5	-65868,1
10	-28984,5	-65767,0
11	-28787,4	-65724,1
12	-28623,1	-65756,9
13	-28474,1	-65835,2
14	-28360,4	-65979,3
15	-28302,2	-66156,1
16	-28325,0	-66343,1

**Polo de captação de Malhada**

## Captação CBR1

Vértices	M (m)	P (m)
1	-34462,5	-86457,2
2	-34509,8	-86565,2
3	-34640,6	-86699,7
4	-34818,7	-86766,0
5	-35002,5	-86758,5
6	-35167,3	-86686,5
7	-35294,2	-86576,6
8	-35373,8	-86408,0
9	-35390,9	-86237,4
10	-35347,3	-86102,9
11	-35275,3	-85985,5
12	-35118,0	-85873,7
13	-34957,0	-85837,7
14	-34775,1	-85856,6
15	-34642,5	-85915,3
16	-34540,2	-86006,3
17	-34460,6	-86133,2
18	-34432,2	-86294,3
19	-34447,3	-86408,0

**Polo de captação de Salgueirinha**

## Captações PS1 e RA6

Vértices	M (m)	P (m)
1	-32002,5	-86917,7
2	-32129,4	-86887,7
3	-32285,0	-86740,1
4	-32360,8	-86548,6
5	-32348,8	-86333,1
6	-32344,8	-86057,8
7	-32504,4	-85786,5
8	-32608,2	-85451,4
9	-32576,3	-85132,2
10	-32468,5	-84884,8
11	-32253,1	-84681,3
12	-31981,8	-84553,6
13	-31702,5	-84513,7
14	-31287,5	-84609,5
15	-31004,3	-84813,0
16	-30812,7	-85088,3
17	-30733,0	-85399,5
18	-30768,9	-85690,8
19	-30863,7	-85891,2
20	-31085,8	-86105,7
21	-31320,7	-86230,8
22	-31430,5	-86430,0
23	-31466,3	-86641,9
24	-31576,1	-86797,7
25	-31711,4	-86894,7
26	-31872,3	-86922,8

**Polo de captação de Santana do Mato**

## Captações FR3 e AC1

Vértices	M (m)	P (m)
1	-23082,6	-87806,7
2	-23127,3	-87971,5
3	-23240,6	-88081,4
4	-23419,1	-88132,9
5	-23573,7	-88115,8
6	-23755,7	-88122,6
7	-23982,3	-88263,4
8	-24191,8	-88359,6
9	-24418,4	-88383,6
10	-24658,8	-88311,5
11	-24854,5	-88181,0
12	-24998,7	-87981,8
13	-25060,5	-87741,5
14	-25043,4	-87569,8
15	-24988,4	-87425,5
16	-24899,1	-87308,8
17	-24789,3	-87216,1
18	-24648,5	-87147,4
19	-24507,7	-87109,6
20	-24370,3	-87102,8
21	-24191,8	-87140,5
22	-24057,8	-87205,8
23	-23934,2	-87298,5
24	-23831,2	-87408,4
25	-23687,0	-87439,3
26	-23463,8	-87429,0
27	-23281,8	-87480,5
28	-23147,9	-87593,8
29	-23089,5	-87741,5

**Polo de captação de Vale Verde**

## Captação PS1

Vértices	M (m)	P (m)
1	-33044,2	-76038,1
2	-33107,5	-76085,8
3	-33214,6	-76122,0
4	-33311,4	-76123,3
5	-33395,3	-76097,4
6	-33463,7	-76054,9
7	-33525,6	-75982,6
8	-33570,8	-75889,7
9	-33581,1	-75803,2
10	-33561,8	-75705,1
11	-33520,5	-75631,5
12	-33462,4	-75560,6
13	-33392,7	-75521,8
14	-33310,1	-75497,3
15	-33231,4	-75497,3
16	-33156,5	-75516,7
17	-33072,6	-75561,9
18	-33008,1	-75631,5
19	-32966,8	-75712,8
20	-32948,7	-75805,8
21	-32961,6	-75894,8
22	-32987,5	-75961,9
23	-33019,7	-76017,4

**Polo de captação de Varejola**

## Captação PS1

Vértices	M (m)	P (m)
1	-9241,8	-78000,0
2	-9283,8	-78042,0

Vértices	M (m)	P (m)
3	-9361,7	-78098,9
4	-9487,7	-78127,3
5	-9623,7	-78097,7
6	-9720,1	-78026,0
7	-9785,6	-77923,4
8	-9807,8	-77794,9
9	-9790,5	-77714,5
10	-9757,2	-77642,8
11	-9692,9	-77572,4
12	-9605,1	-77522,9
13	-9502,6	-77503,2
14	-9401,2	-77518,0
15	-9296,2	-77576,1
16	-9224,5	-77657,7
17	-9186,2	-77771,4
18	-9186,2	-77866,5
19	-9214,6	-77951,8

**Polo de captação de Volta do Vale****Captação PS1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-21516,5	-77807,5
2	-21620,6	-77798,5
3	-21730,1	-77759,0
4	-21841,4	-77674,7
5	-21907,8	-77567,0
6	-21941,9	-77448,5
7	-21925,7	-77295,9
8	-21889,8	-77202,6
9	-21839,6	-77136,2
10	-21760,6	-77068,0
11	-21678,0	-77030,3
12	-21552,4	-77010,5
13	-21414,2	-77033,9
14	-21301,1	-77094,9
15	-21216,7	-77182,8
16	-21157,5	-77297,7
17	-21143,1	-77421,6
18	-21177,2	-77577,7
19	-21265,2	-77705,2
20	-21390,8	-77775,2

**Polo de captação de Zebrinho****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-31900,7	-67036,5
2	-31798,0	-67065,0
3	-31659,2	-67148,6
4	-31566,0	-67283,6
5	-31529,9	-67431,9
6	-31545,1	-67580,2
7	-31606,0	-67700,0
8	-31680,1	-67779,8
9	-31796,1	-67850,2
10	-31986,2	-67874,9
11	-32126,9	-67829,3
12	-32254,3	-67739,9
13	-32345,5	-67595,4
14	-32376,0	-67447,1
15	-32358,8	-67317,8
16	-32315,1	-67226,6
17	-32258,1	-67158,1
18	-32180,1	-67093,5
19	-32096,5	-67057,4
20	-32005,2	-67036,5

**Polo de captação de Montinho dos Pegos****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-29992,4	-79875,3
2	-30016,0	-79932,9
3	-30084,1	-80015,4
4	-30170,5	-80070,4
5	-30283,2	-80095,3
6	-30407,6	-80086,2
7	-30511,0	-80041,6
8	-30601,4	-79957,8
9	-30659,0	-79863,5
10	-30677,3	-79741,7
11	-30656,4	-79643,5
12	-30617,1	-79568,9
13	-30551,6	-79498,2
14	-30445,5	-79444,5
15	-30368,3	-79430,1
16	-30267,4	-79435,3
17	-30153,5	-79478,5
18	-30068,4	-79542,7
19	-30002,9	-79639,6
20	-29974,1	-79731,3
21	-29975,4	-79812,5

**Polo de captação de Frazão****Captação CBR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-27653,1	-71891,7
2	-27745,5	-71911,6
3	-27841,5	-71900,7
4	-27946,5	-71860,9
5	-28033,4	-71783,0
6	-28096,8	-71685,2
7	-28120,4	-71563,9
8	-28100,4	-71422,7
9	-28062,4	-71350,2
10	-28015,3	-71299,5
11	-27933,8	-71243,4
12	-27843,3	-71209,0
13	-27745,5	-71199,9
14	-27615,1	-71228,9
15	-27535,4	-71286,8
16	-27455,7	-71382,8
17	-27414,1	-71498,7
18	-27415,9	-71632,7
19	-27468,4	-71755,9
20	-27531,8	-71826,5
21	-27611,5	-71875,4

**Captação FR1**

Vértices	M (m)	P (m)
1	-29756,4	-72228,9
2	-29797,9	-72255,5
3	-29895,6	-72276,2
4	-29997,7	-72240,7
5	-30068,7	-72156,3
6	-30083,5	-72060,1
7	-30062,8	-71981,7
8	-30034,7	-71941,8
9	-29999,1	-71909,2
10	-29934,0	-71875,2
11	-29860,0	-71867,8

Vértices	M (m)	P (m)
12 .....	-29769,8	-71904,8
13 .....	-29700,2	-71984,7
14 .....	-29682,5	-72063,1
15 .....	-29692,8	-72144,5
16 .....	-29718,0	-72188,9

Nota: As coordenadas das captações e dos vértices que delimitam as zonas de proteção encontram-se no sistema de coordenadas EPSG 3763 (PT-TM06/ETRS89, origem no ponto central).

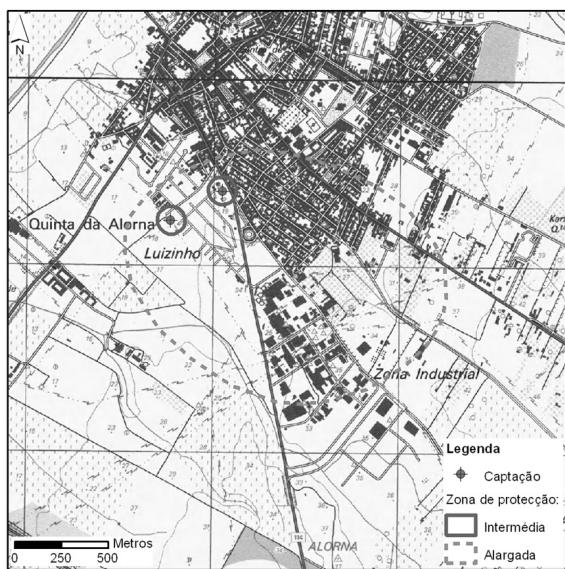
#### ANEXO V

(a que se refere o n.º 4 dos artigos 3.º e 4.º)

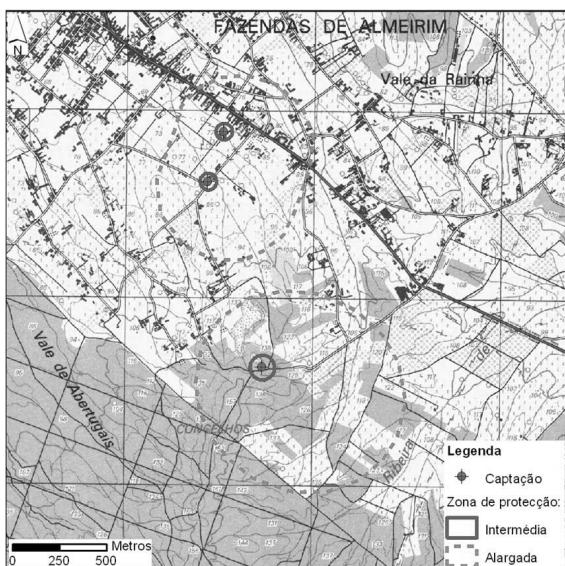
#### Planta de localização das zonas de proteção

**Extrato da Carta Militar de Portugal.  
Série M888 — 1/25.000 (IGeoE)**

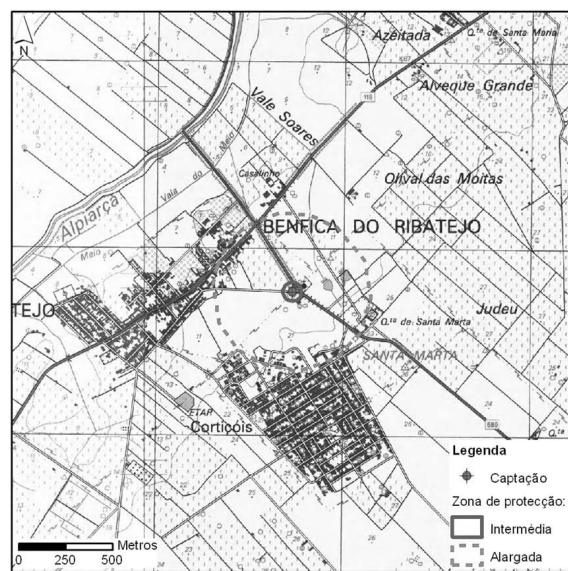
#### Polo de captação de Almeirim



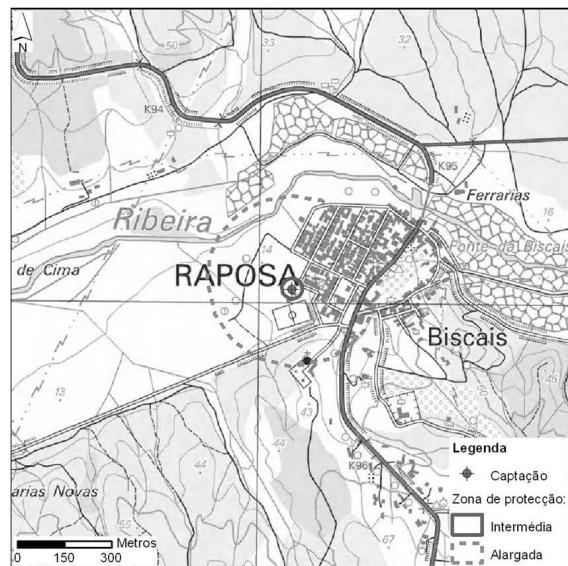
#### Polo de captação de Fazendas de Almeirim



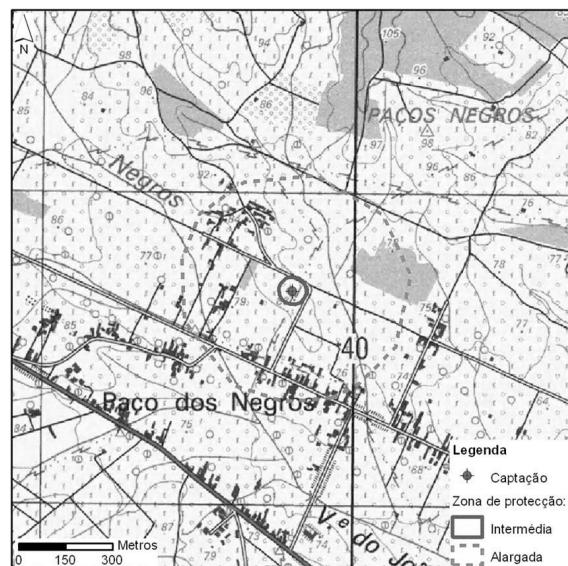
#### Polo de captação de Benfica do Ribatejo



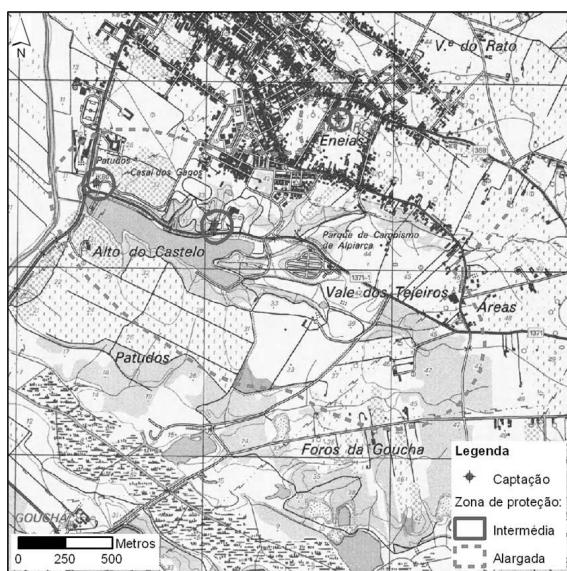
#### Polo de captação de Raposa



#### Polo de captação de Paço dos Negros



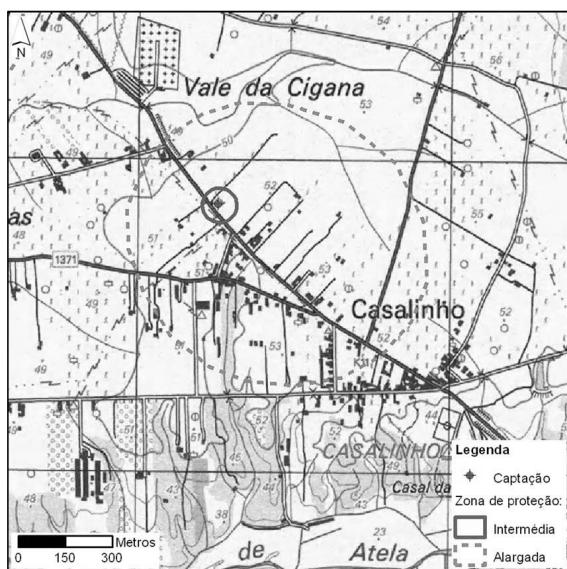
Polo de captação de Alpiarça



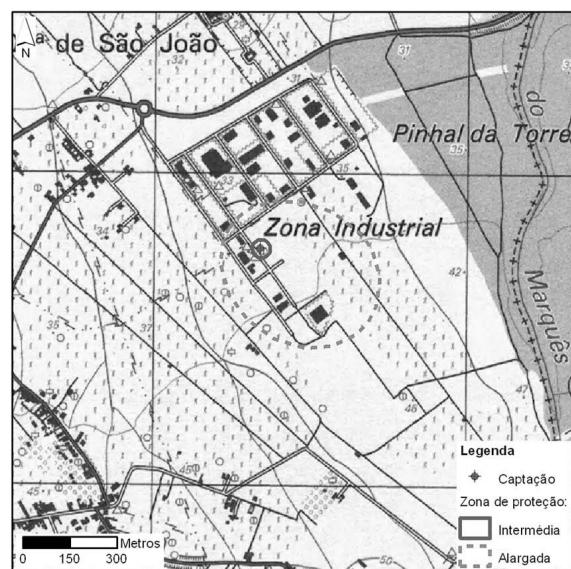
Polo de captação de Frade de Cima



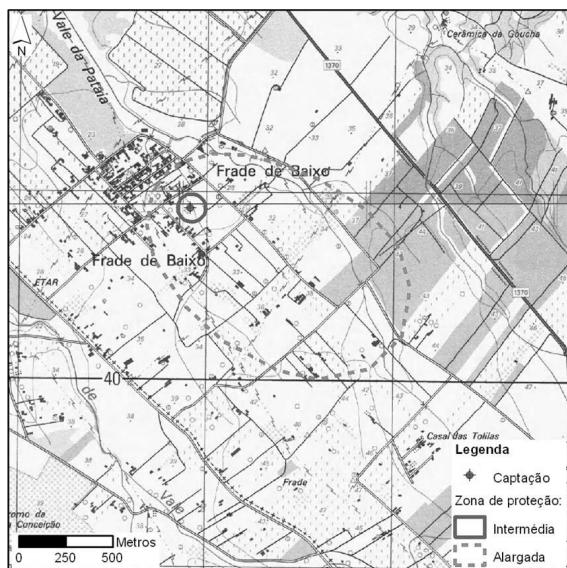
Polo de captação de Casalinho



Polo de captação da Zona Industrial



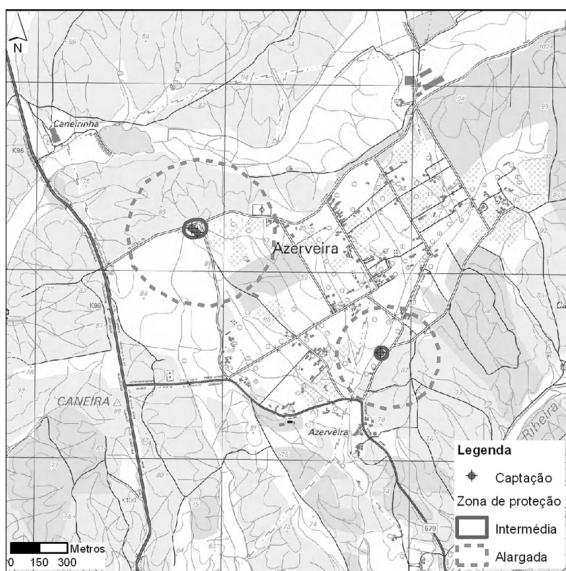
Polo de captação de Frade de Baixo



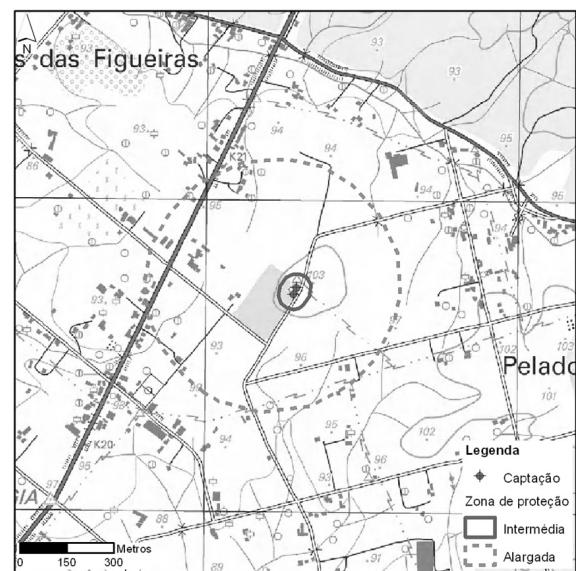
Polo de captação de Arriça



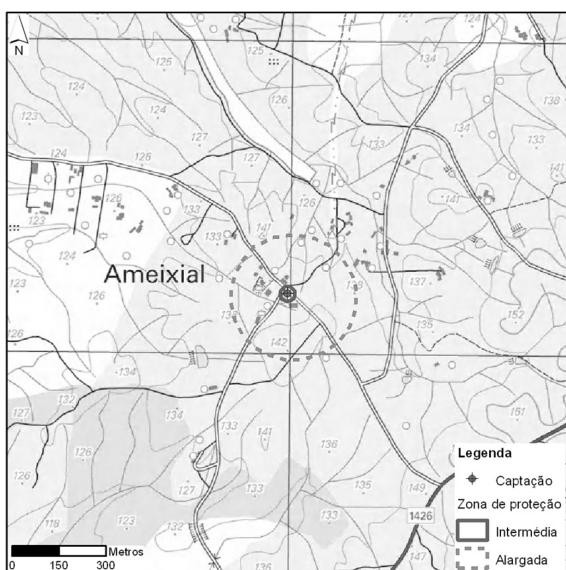
Polo de captação de Azerveira



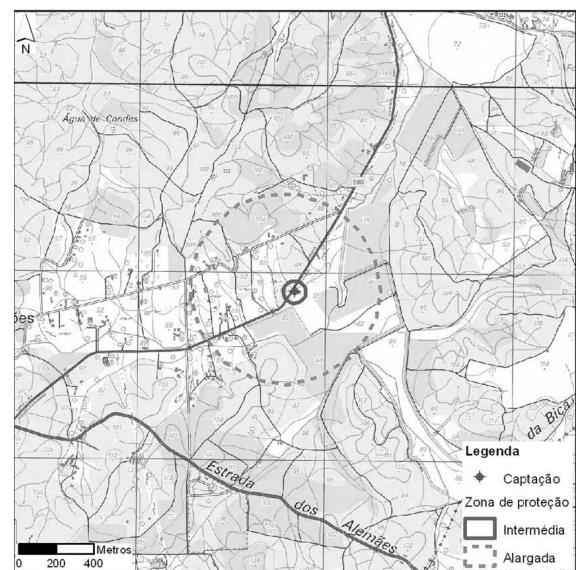
Polo de captação de Fazendas das Figueiras



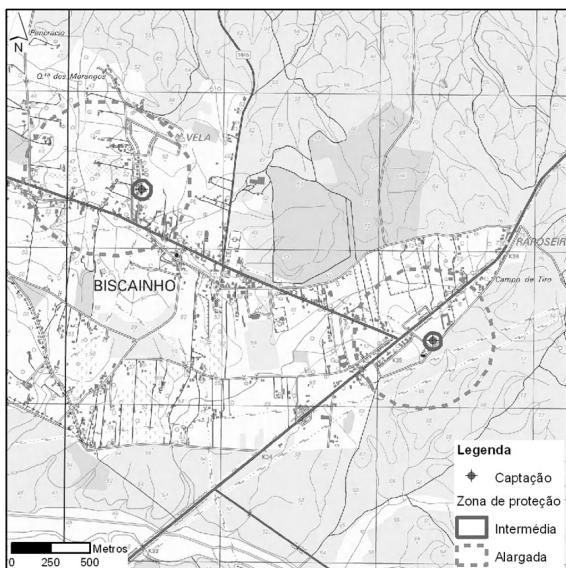
Polo de captação de Ameixial



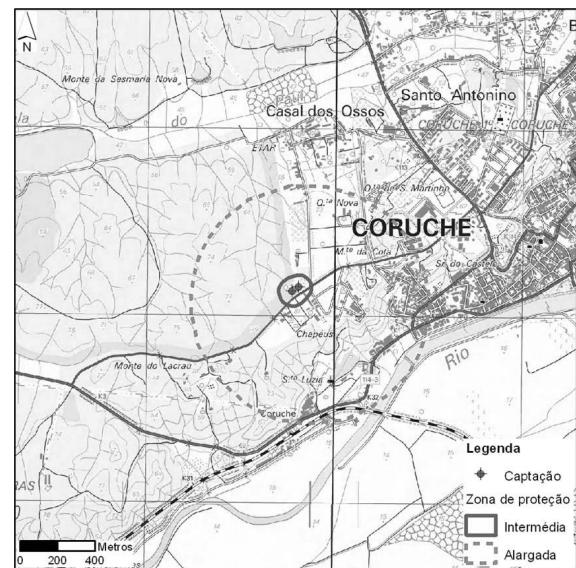
Polo de captação de Carapuções



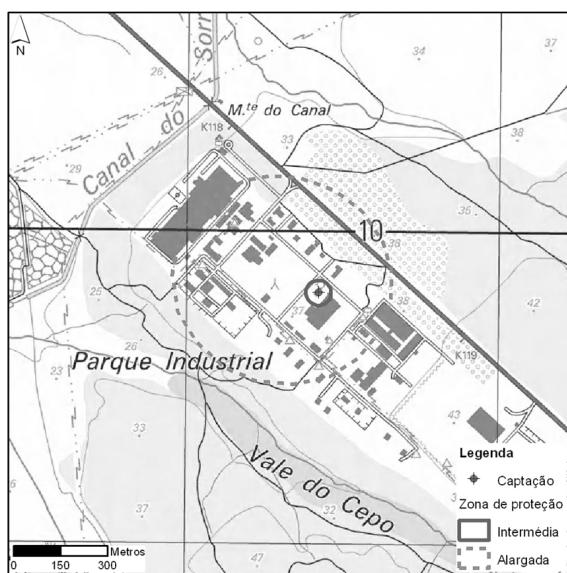
Polo de captação de Biscainho



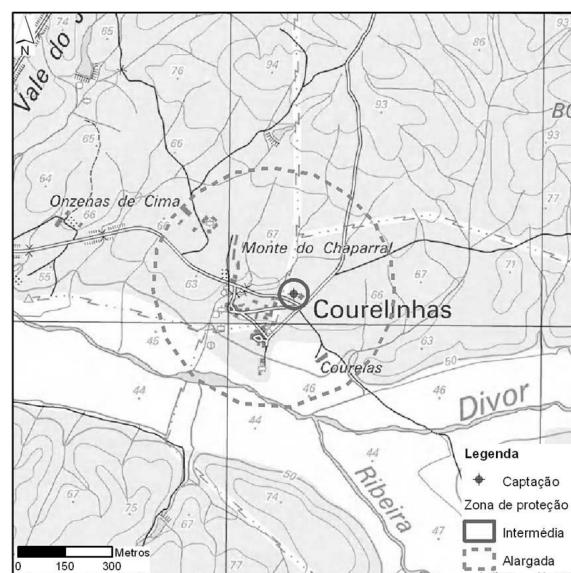
Polo de captação de Santo Antonino



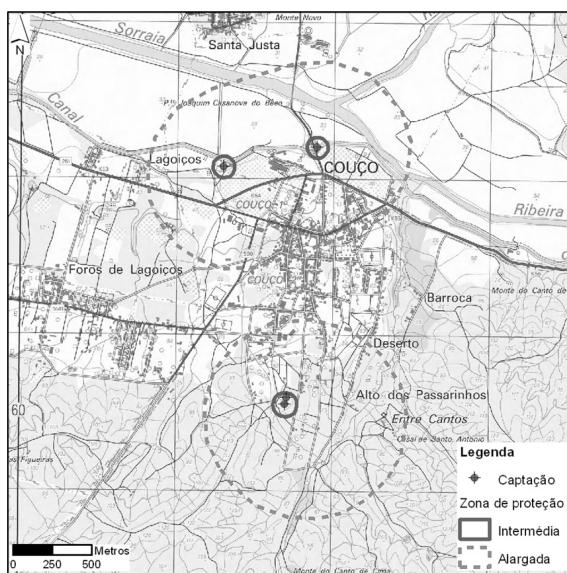
Polo de captação de Coruche



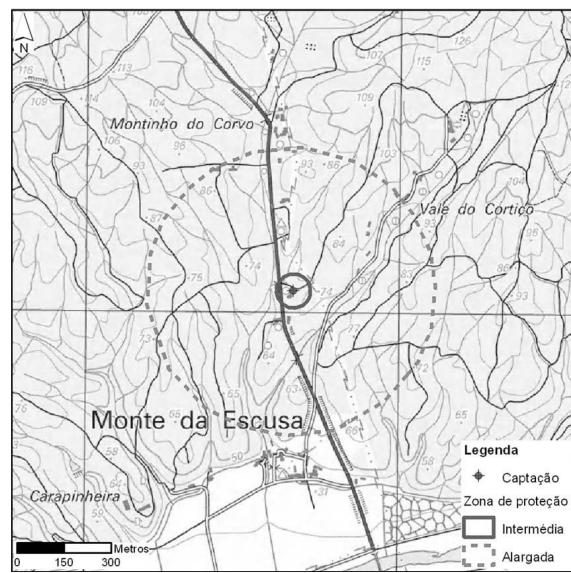
Polo de captação de Courelinhas



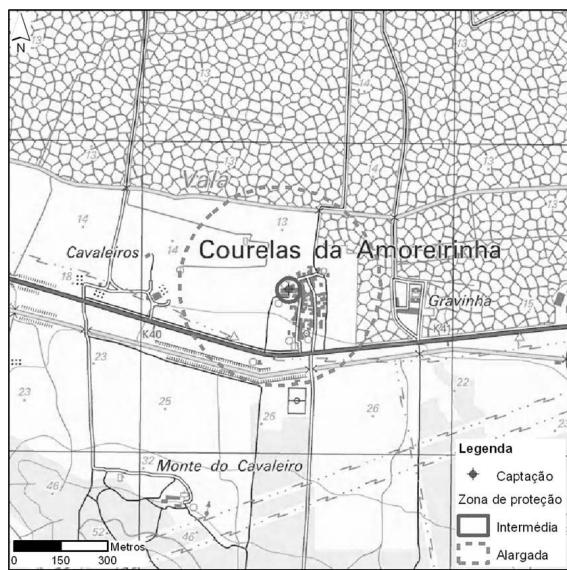
Polo de captação de Couço



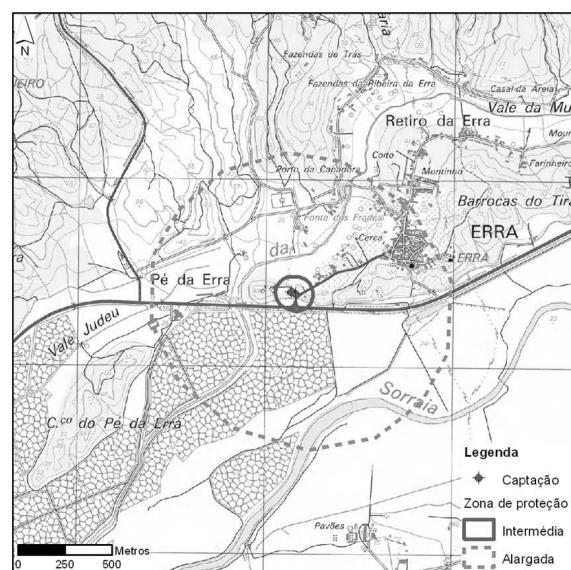
Polo de captação de Escusa



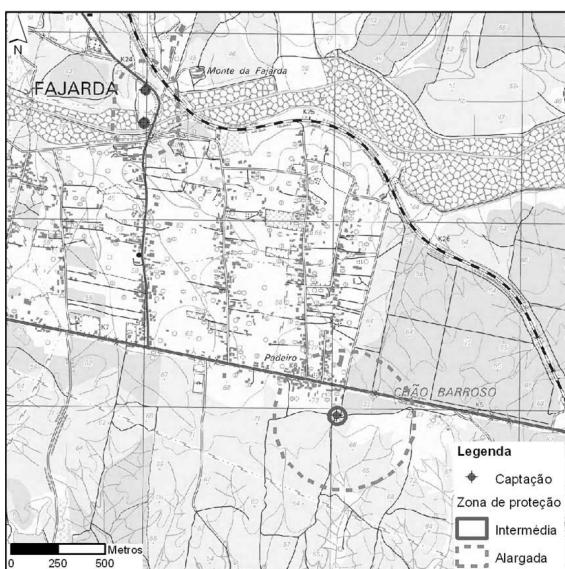
Polo de captação de Courelas da Amoreirinha



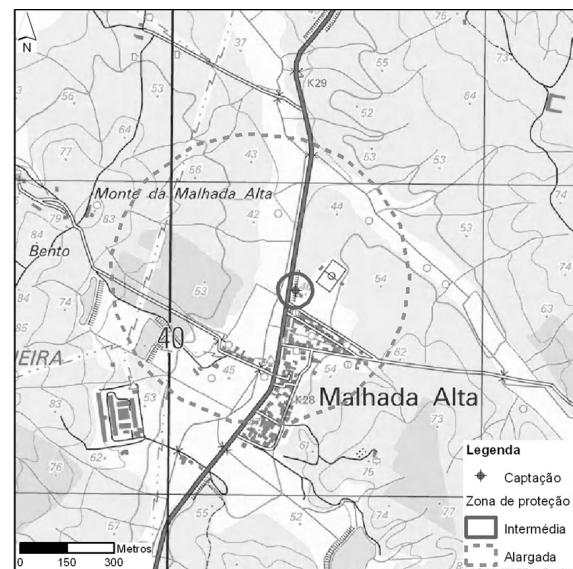
Polo de captação de Erra



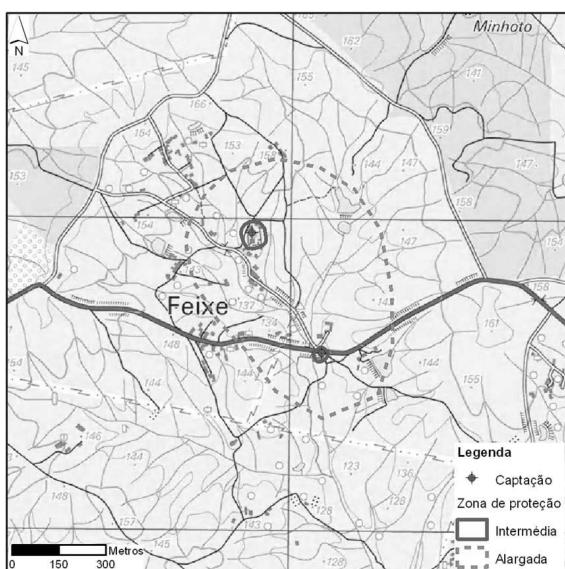
Polo de captação de Fajarda



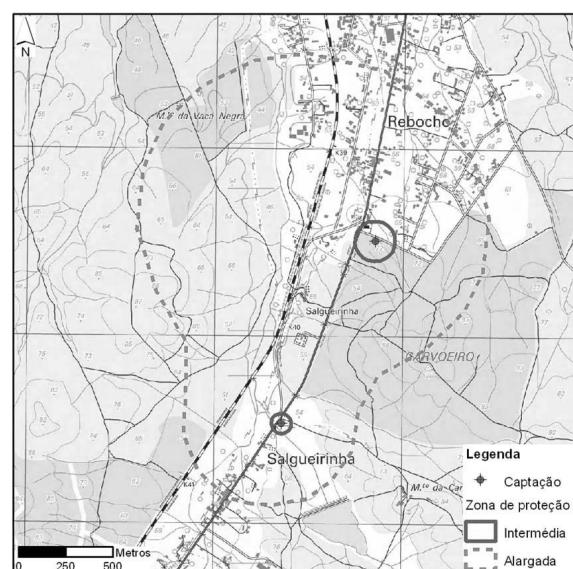
Polo de captação de Malhada



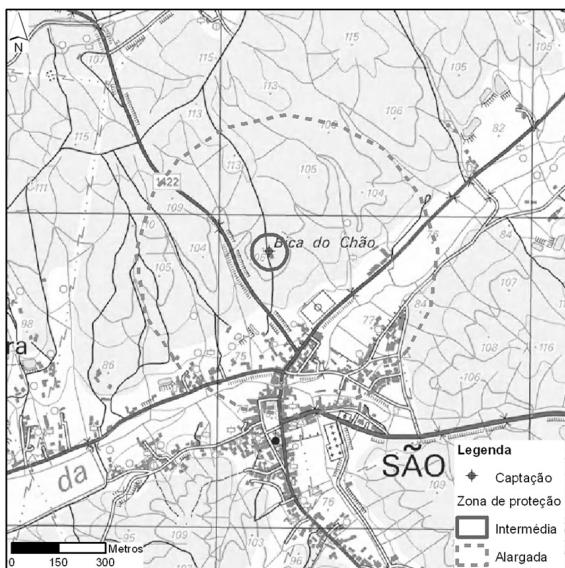
Polo de captação de Feixe



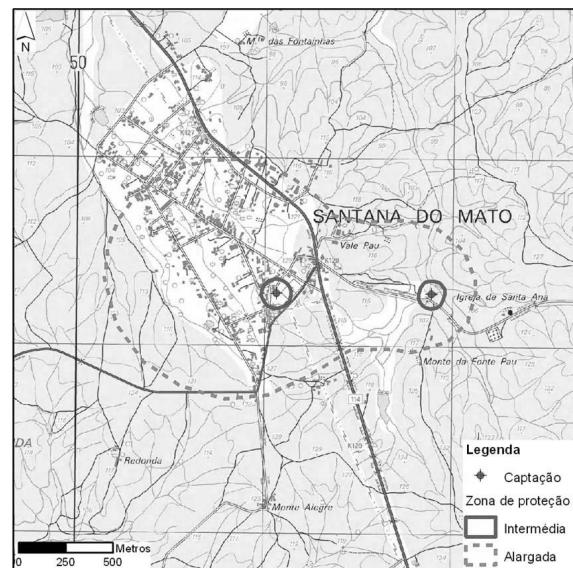
Polo de captação de Salgueirinha



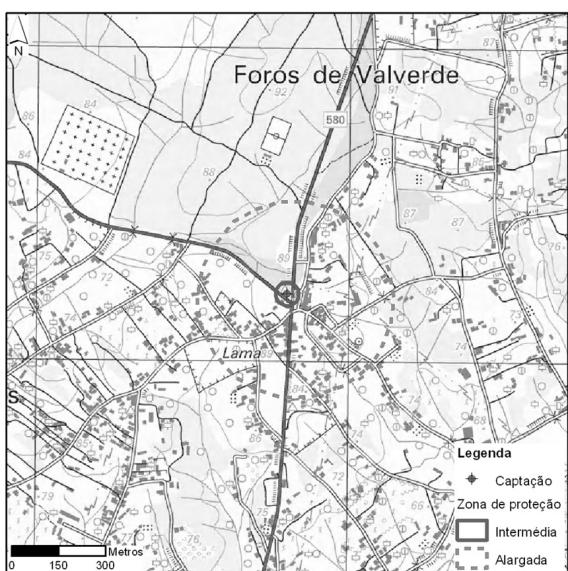
Polo de captação de Lamarosa



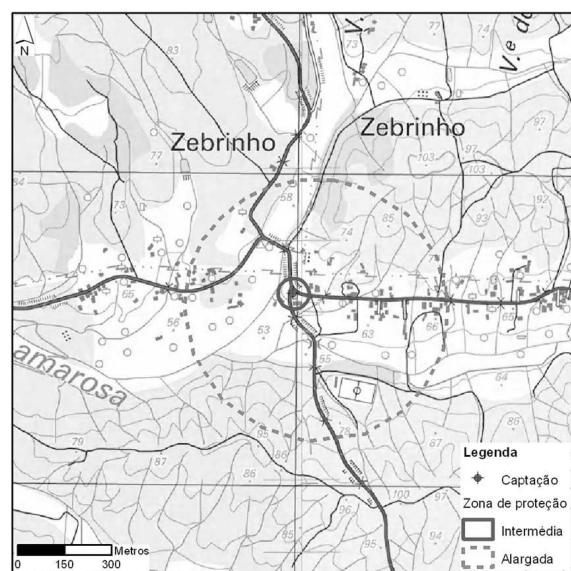
Polo de captação de Santana do Mato



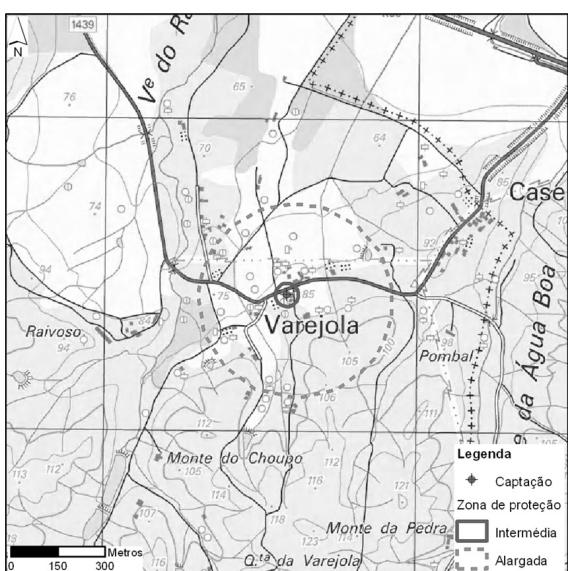
Polo de captação de Vale Verde



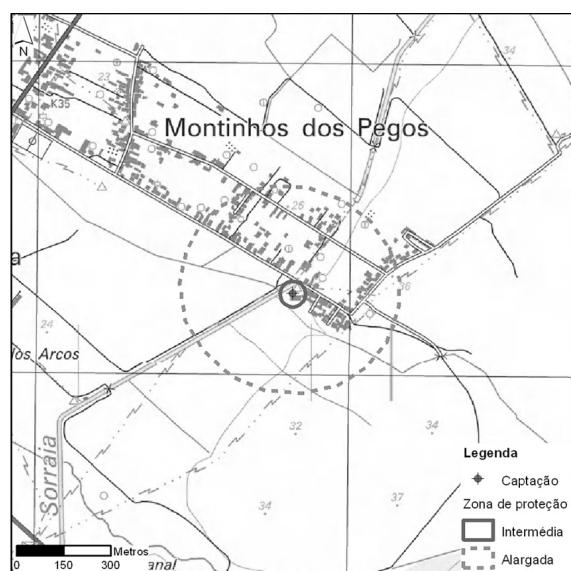
Polo de captação de Zebrinho



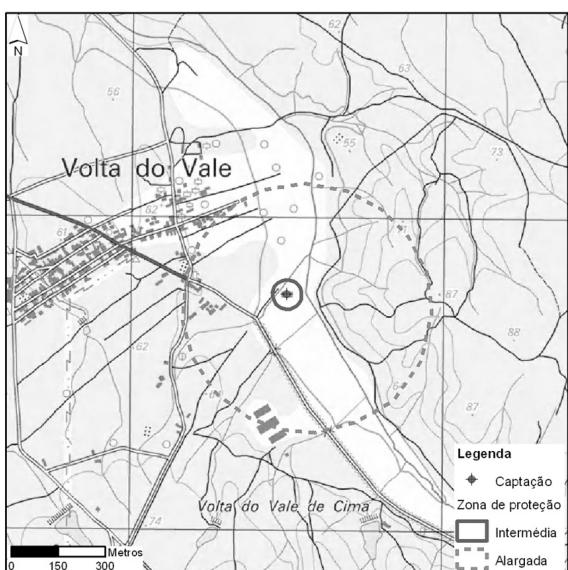
Polo de captação de Varejola



Polo de captação de Montinho dos Pegos



Polo de captação de Volta do Vale



Polo de captação de Frazão

