

## IDENTIFICAÇÃO:

**Título:** Reserva Ecológica Nacional de Ribeira de Pena

**Título alternativo:** REN de Ribeira de Pena

**Data:** 2012-03-22

**Tipo de data:** Publicação

**Diploma de aprovação/publicação:** RCM n.º 132/96, de 22 de Agosto; Portaria n.º 69/2012, de 22 de Março.

**Data impressa na carta:** Junho 2010

**Escala de referência:** 1/10.000

**Validade da informação:** Em Vigor

**Resumo:** Plano Reserva Ecológica Nacional de Ribeira de Pena. Formato Matricial. Constituído por 07 folhas em formato JPG. As plantas identificam o modelo de estrutura espacial do território municipal.

## SISTEMA DE REFERÊNCIA:

Nome do Sistema: Datum 73 / Modified Portuguese Grid

Código EPSG: 27492

## LEGENDA:

 LIMITE DO CONCELHO

 CURVAS DE NÍVEL (5 em 5 metros)

### SISTEMAS DA REN:

 LEITOS DOS CURSOS DE ÁGUA E ZONAS AMEAÇADAS PELAS CHEIAS

 CABECEIRAS DE LINHAS DE ÁGUA

 ÁREAS DE MÁXIMA INFILTRAÇÃO

 ÁREAS COM RISCO DE EROÇÃO

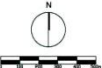


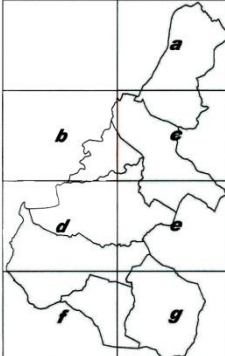
 ESCARPAS

### EXCLUSÕES DA REN:

 EXCLUSÕES À REN

 NUMERAÇÃO DA PARCELA



|  |  |
|--|--|
|   |  |
|   |  |
|   |  |
| Projecto Municipal de Planeamento e Desenvolvimento Estratégico                      |  |
| Data: _____  |  |
| Município de Ribeira de Pena   |  |
| Data: _____  |  |
| Revisão do Plano Director Municipal  |  |
| Data: _____  |  |
| Documento Final do Plano   |  |
| Assunto: _____   |  |
| Urbanismo  |  |
| Assessor: _____  |  |
| João Dinis Machado, Arg.   |  |
| Data: _____  |  |
| Reserva Ecológica Nacional   |  |
| Exclusões à REN  |  |
| Escala: _____  |  |
| 1:10.000   |  |
| Data: _____  |  |
| 2010.06.18   |  |
| Folha: _____   |  |
| REN 03b  |  |
|  |  |

### Proposta de Exclusões (folha b)

| Áreas a Excluir<br>(número de ordem) | Áreas da REN Afectadas | Fim a que se Destina             | Fundamentação  |
|--------------------------------------|------------------------|----------------------------------|--|
| 5                                    | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Bragadas     |
| 6                                    | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Bragadas     |
| 7                                    | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Santo Aleixo |
| 72                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Bragadas     |

### Proposta de Exclusões (folha c)

| Áreas a Excluir<br>(número de ordem) | Áreas da REN Afectadas | Fim a que se Destina                        | Fundamentação  |
|--------------------------------------|------------------------|---|--|
| 1                                    | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Seirós   |
| 2                                    | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Melhe  |
| 3                                    | Risco de Erosão        | Espaço Agrícola                             | Ajuste cartográfico  |
| 4                                    | Risco de Erosão        | Espaço Agrícola                             | Ajuste cartográfico  |
| 5                                    | Risco de Erosão        | Espaço Agrícola                             | Ajuste cartográfico  |
| 9                                    | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Jujaís (*)      |
| 10                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Jujaís   |
| 11                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fragalhinha  |
| 12                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fragalhinha  |
| 13                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fragalhinha  |
| 14                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Paço   |
| 15                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fragalhinha (*) |
| 16                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fragalhinha  |
| 17                                   | Risco de Erosão        | Espaço Agrícola                             | Ajuste cartográfico  |
| 18                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Simões   |
| 19                                   | Risco de Erosão        | Espaço Agrícola                             | Ajuste cartográfico  |
| 20                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Simões   |
| 22                                   | Risco de Erosão        | Espaço Agrícola                             | Ajuste cartográfico  |
| 23                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Lomba  |
| 25                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Cruz   |
| 26                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada / Dispersa | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Cruz   |
| 27                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fonte do Mouro   |
| 115                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Lomba (*)       |
| 116                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Venda Nova (*)  |



**Proposta de Exclusões (Folha d)**

| <b>Áreas a Excluir<br/>(nº de ordem)</b> | <b>Áreas da REN Afectadas</b> | <b>Fim a que se Destina</b>  | <b>Fundamentação</b>  |
|--|-------------------------------|--|---|
| 28                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Concentrada                                     | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Davões  |
| 29                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Trofa   |
| 30                                       | Risco de Erosão               | Espaço Agrícola  | Ajuste cartográfico   |
| 31                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Bacelar   |
| 32                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Reborça   |
| 33                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Reborça   |
| 44                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do Perímetro urbano de Davões  |
| 45                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Alto do Coto  |
| 46                                       | Risco de Erosão               | Espaço Agrícola  | Ajuste cartográfico   |
| 48                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Formoselos [2] |
| 49                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Seixinhos   |
| 50                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do Perímetro urbano de Cerva   |
| 51                                       | Risco de Erosão               | Área Urbana de Habitação Unifamiliar                                 | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Cerva   |
| 52                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Seixinhos   |
| 53                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Seixinhos   |
| 54                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Seixinhos   |
| 55                                       | Risco de Erosão               | Espaço Agrícola  | Ajuste cartográfico   |
| 56                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Cerva   |
| 57                                       | Área de Máxima Infiltração    | Área Urbana de Habitação Unifamiliar / Uso Misto                     | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Cerva   |
| 58                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Cerva   |
| 59                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa /<br>Área Urbana Habitação Unifamiliar | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Cerva   |
| 60                                       | Risco de Erosão               | Área Urbana de Habitação Unifamiliar                                 | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Cerva   |
| 62                                       | Área de Máxima Infiltração    | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Santa Bárbara   |
| 63                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Santa Bárbara   |
| 64                                       | Risco de Erosão               | Área de Matriz Rural Dispersa  | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Santa Bárbara   |
| 65                                       | Risco de Erosão               | Estrada Municipal 312  | Ajuste cartográfico   |
| 66                                       | Risco de Erosão               | Estrada Municipal 312  | Ajuste cartográfico   |



|     |                            |                                      |  |
|-----|----------------------------|--------------------------------------|--|
| 67  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Santa Bárbara  |
| 69  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Alvíte   |
| 70  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Alvíte   |
| 71  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Alvíte   |
| 73  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Alvíte   |
| 74  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Alvíte   |
| 75  | Risco de Erosão            | Espaço Agrícola                      | Ajuste cartográfico  |
| 76  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Boucinhas  |
| 77  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Alvíte   |
| 78  | Área de Máxima Infiltração | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Alvíte   |
| 79  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Carapóços  |
| 80  | Risco de Erosão            | Espaço Agrícola                      | Ajuste cartográfico  |
| 83  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio   |
| 84  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Concentrada     | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Baraças (*) |
| 90  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Derrado  |
| 91  | Área de Máxima Infiltração | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fática   |
| 92  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fática   |
| 118 | Área de Máxima Infiltração | Área Urbana de Habitação Unifamiliar | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Carva (*)   |
| 119 | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fática (*)  |
| 120 | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Dispersa        | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Fática (*)  |

#### Proposta de Exclusões (folha e)

| Áreas a Excluir<br>(número de ordem) | Áreas da REN Afectadas      | Fim a que se Destina                | Fundamentação  |
|--------------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|--|
| 21                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Venda Nova                                     |
| 24                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Concentrada    | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Abelheira                                      |
| 34                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Reboriça                                       |
| 35                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Sobreira                                       |
| 36                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Belavista                                      |
| 37                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Boucinhas                                      |
| 38                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Boucinhas                                      |
| 39                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Belavista                                      |
| 40                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Belavista                                      |
| 41                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Belavista                                      |
| 42                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Bouça  |
| 43                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Boavista                                       |
| 47                                   | Cabeceira de Linhas de Água | Área de Matriz Rural Concentrada    | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Bustelo  |
| 81                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Concentrada    | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Cabriz   |
| 82                                   | Risco de Erosão             | Área de Matriz Rural Dispersa       | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Póvoa  |
| 117                                  | Cabeceira de Linhas de Água | Área de Turismo, Recreio e Desporto | Áreas onde se prevê a execução de equipamentos, públicos ou privados, de interesse público, afectos a actividade turística |



| Proposta de Exclusões (folha f)      |                        |   |   |
|--------------------------------------|------------------------|---|---|
| Áreas a Excluir<br>(número de ordem) | Áreas da REN Afectadas | Fim a que se Destina                        | Fundamentação   |
| 86                                   | Risco de Erosão        | Espaço Florestal                            | Ajuste cartográfico   |
| 85                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Sobreira  |
| 86                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Rio Mau   |
| 87                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Rio Mau   |
| 88                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Adoria  |
| 89                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Adoria  |
| 93                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Eirinha Longa   |
| 94                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Quintela  |
| 95                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de S. João   |
| 96                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de S. João   |
| 97                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Limões  |
| 98                                   | Risco de Erosão        | Espaço Agrícola                             | Ajuste cartográfico   |
| 99                                   | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada / Dispersa | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Limões  |
| 100                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Limões  |
| 101                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Limões  |
| 102                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Carcajal (*) |
| 103                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Área de expansão para a constituição de frente urbana que contribui para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Carcajal (*) |
| 104                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Tojais  |
| 105                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Carvalhais  |
| 106                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Carvalhais  |
| 110                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Azeveda   |
| 111                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Concentrada            | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Macieira  |
| 112                                  | Risco de Erosão        | Espaço Agrícola                             | Ajuste cartográfico   |
| 114                                  | Risco de Erosão        | Área de Matriz Rural Dispersa               | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Sobreira  |

| Proposta de Exclusões (folha g)      |                            |                                  |   |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---|
| Áreas a Excluir<br>(número de ordem) | Áreas da REN Afectadas     | Fim a que se Destina             | Fundamentação   |
| 107                                  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Concentrada | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Azeveda |
| 108                                  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Concentrada | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Azeveda |
| 109                                  | Risco de Erosão            | Área de Matriz Rural Concentrada | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Azeveda |
| 113                                  | Área de Máxima Infiltração | Área de Matriz Rural Concentrada | Áreas que contribuem para a conformação e equilíbrio do perímetro urbano de Lamas   |

(\*) - Áreas passíveis de aplicação do artigo 18.º do Decreto-Lei n.º 166/2008, de 22 de Agosto

**METAMETADADOS:**

Idioma: Português

Nível hierárquico: Série

Responsável:

Nome da Organização: Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Norte

Contacto:

Telefone: (+351) 226 086 300

Fax: (+351) 226 061 489

Rua: Rainha D. Estefânia nº 251

Localidade: Porto

Código Postal: 4150-304

País: Portugal

Correio Electrónico: geral@ccdr-n.pt

Endereço URL: [www.ccdr-n.pt](http://www.ccdr-n.pt)

Data: 2010-12-09

---