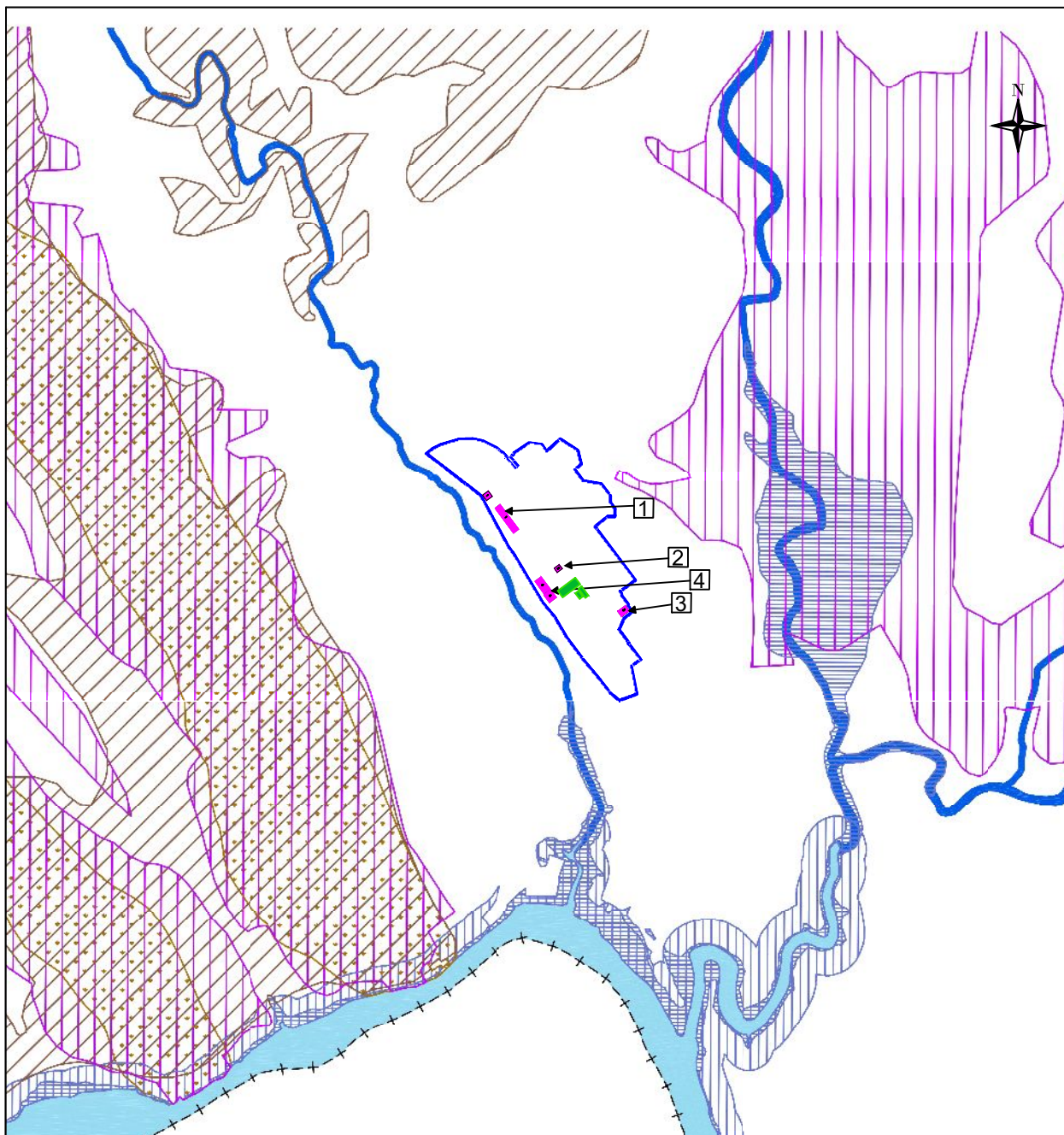




### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Receção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  Nova Caldeira de Recuperação

### Extrato PDM

-  ZONAS RIBEIRINHAS, ÁGUAS INTERIORES E ÁREAS DE INFILTRAÇÃO MÁXIMA OU DE APANHAMENTO
-  Leito dos cursos de água e zonas inundáveis ou ameaçadas pelas cheias
-  Albufeiras
-  Faixas de proteção as albufeiras
-  Cabeceiras das linhas de água
-  Áreas de máxima infiltração
-  ZONAS DECLIVOSAS
-  Áreas com risco de erosão
-  Escarpas e faixas de proteção

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Extrato Planta de REN

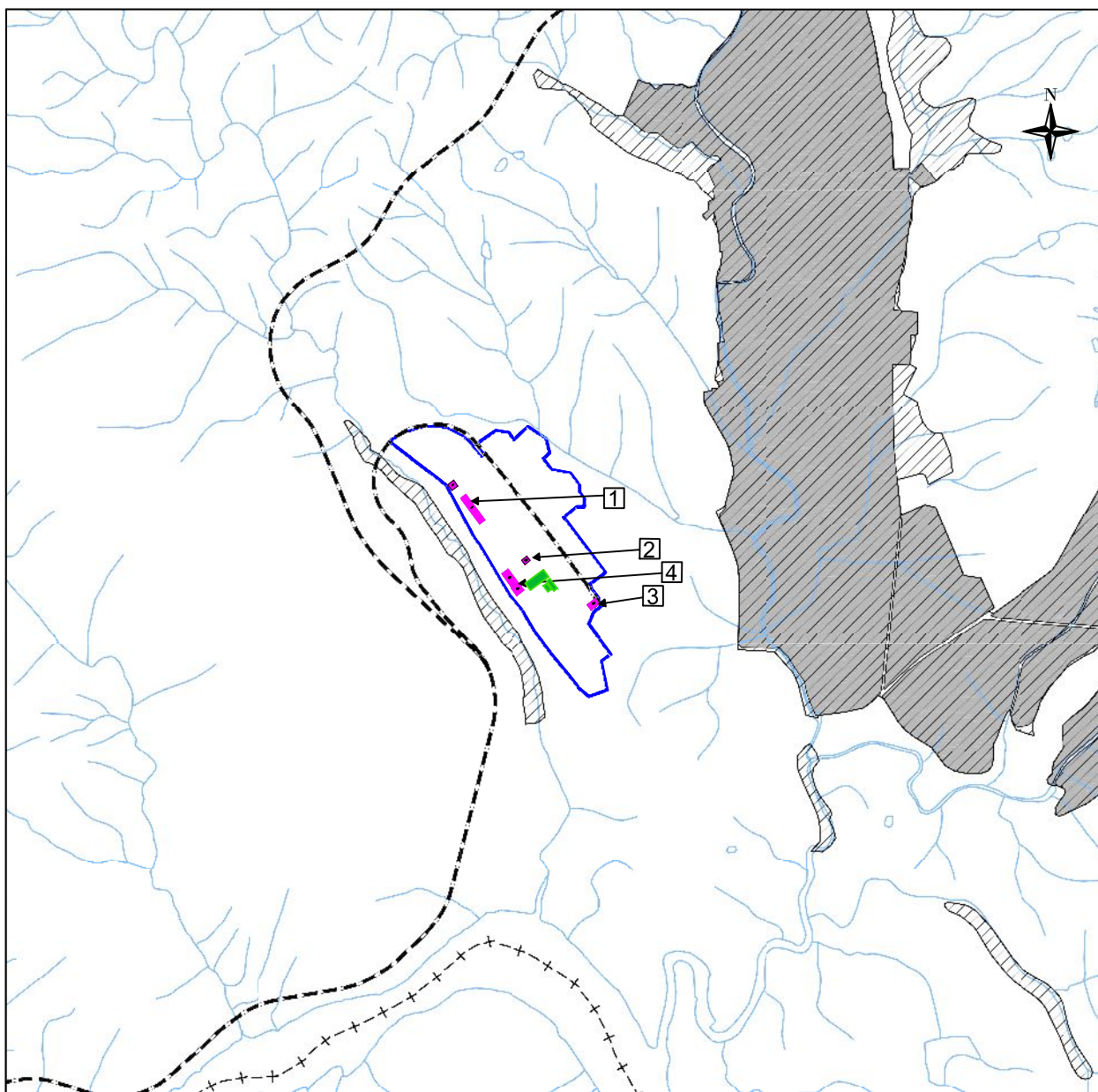


EDP Produção - Bioelétrica S.A.



| DESENHOU       | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Ot02        | 00      | Ot02       |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt



### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Receção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  Nova Caldeira de Recuperação

### Extrato PDM

-  Rede ferroviária
-  Limite de concelho
-  RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL
-  OBRAS DE APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA
-  Açafal
-  Coutada dos Tamujais
-  Regadio tradicional de Alfrivida
-  Regadio tradicional da Foz do Cobreão
-  Principais linhas de água

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Extrato Planta de RAN

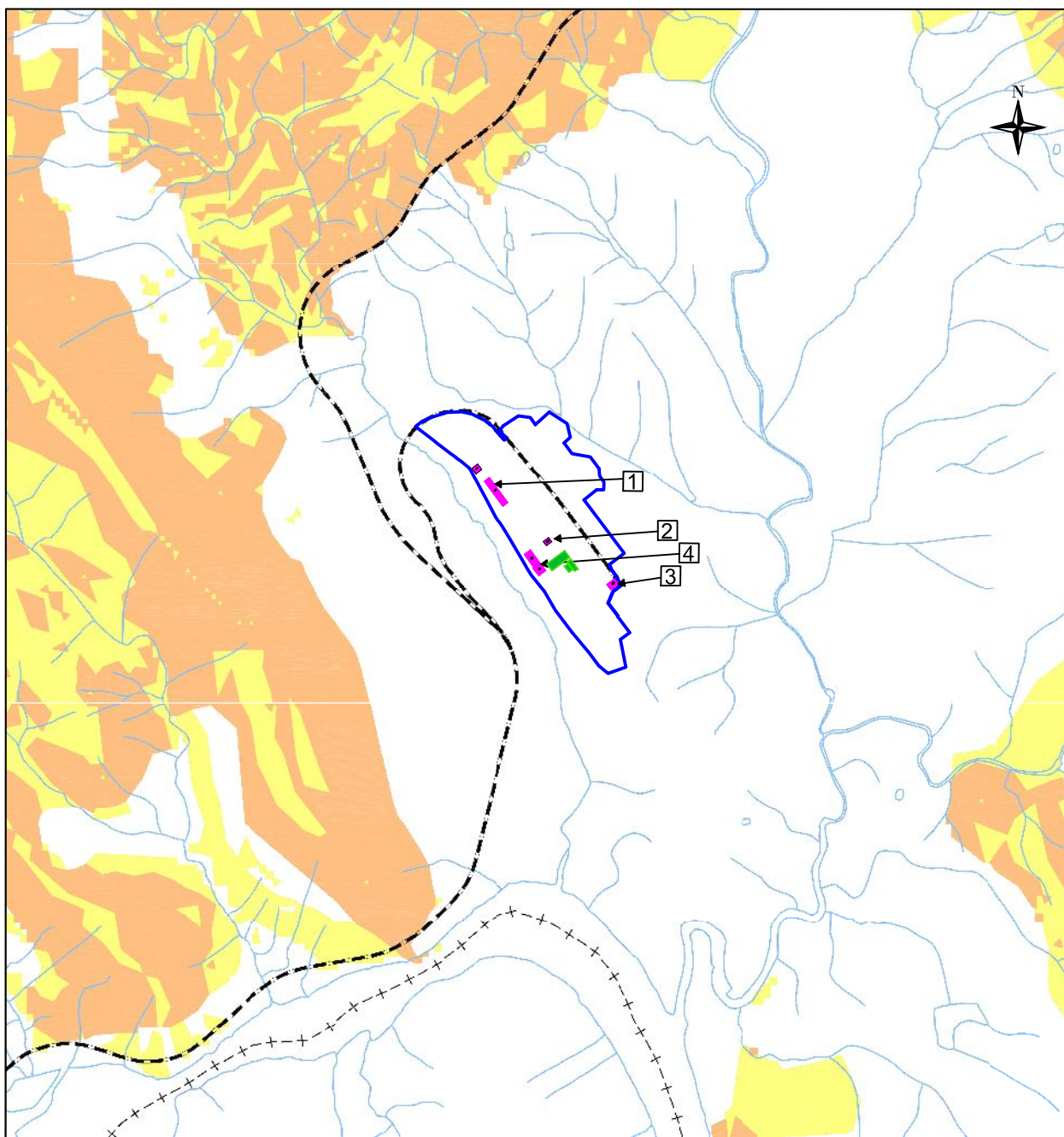
EDP Produção - Bioelétrica S.A.



| DESENHOU       | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Ot03        | 00      | Ot03       |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt





### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Receção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  Nova Caldeira de Recuperação

### Extrato PDM

-  Principais linhas de água
-  Rede ferroviária
-  Limite de concelho
- PERIGOSIDADE DE INCÊNDIO**
-  Alta
-  Muito alta

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Extrato da Planta Áreas com Risco de Incêndio

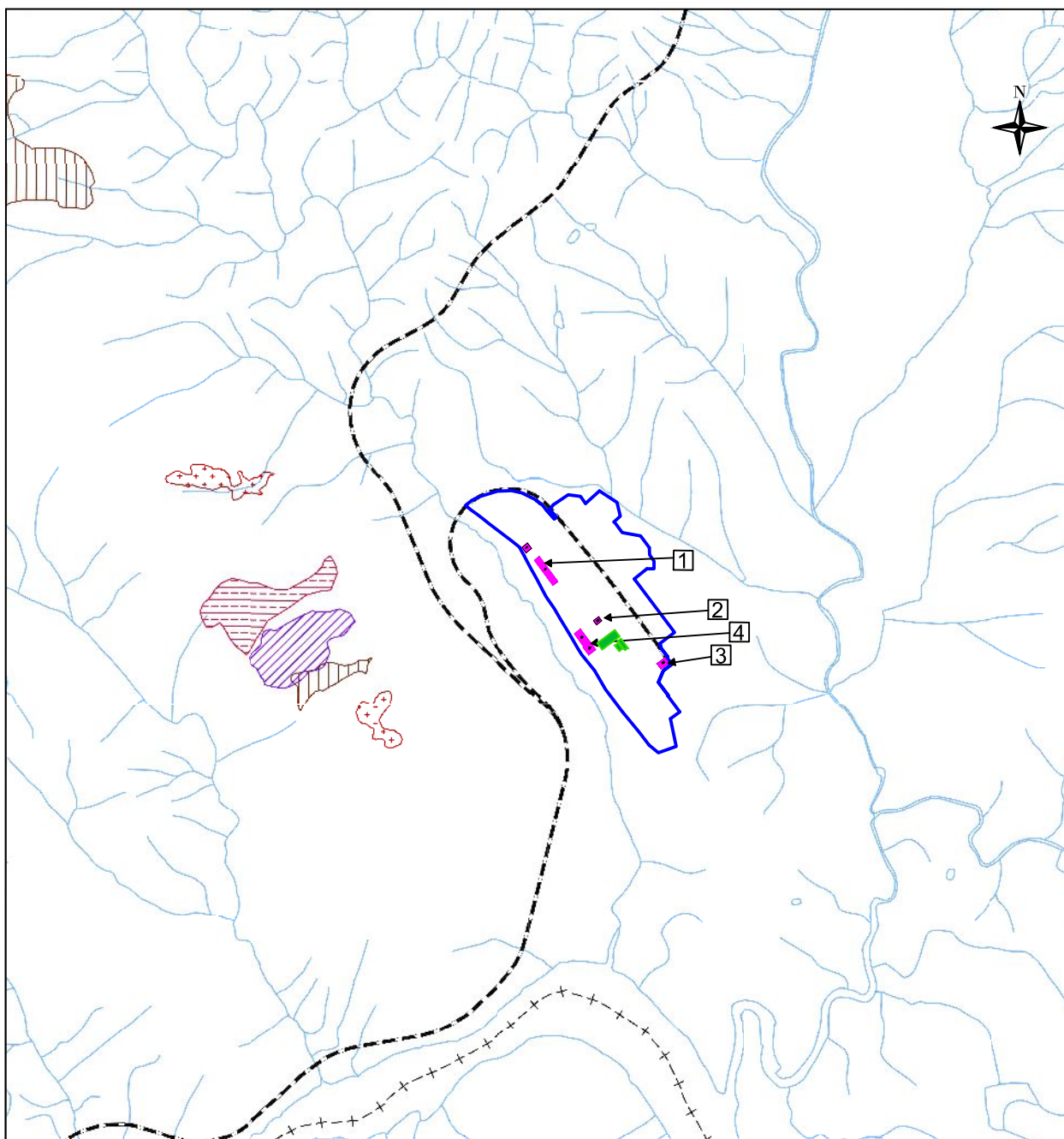


EDP Produção - Bioelétrica S.A.



| DESENHOU       | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Ot05        | 00      | Ot05       |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt



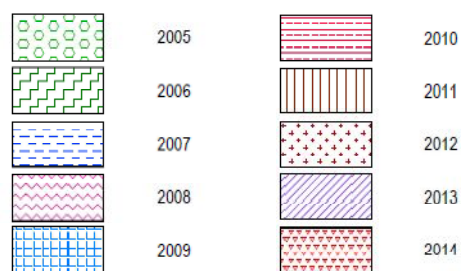
### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Receção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  Nova Caldeira de Recuperação

### Extrato PDM

-  Principais linhas de água
-  Rede ferroviária
-  Limite de concelho

### POVOAMENTOS FLORESTAIS PERCORRIDOS POR INCÊNDIOS



EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

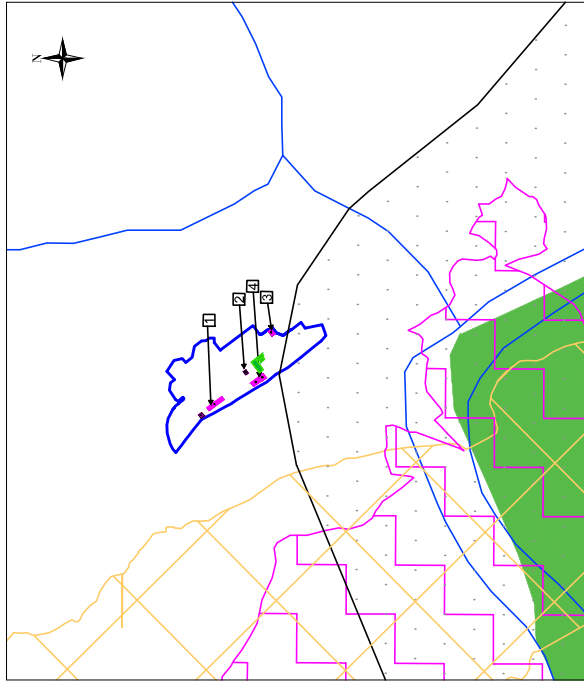
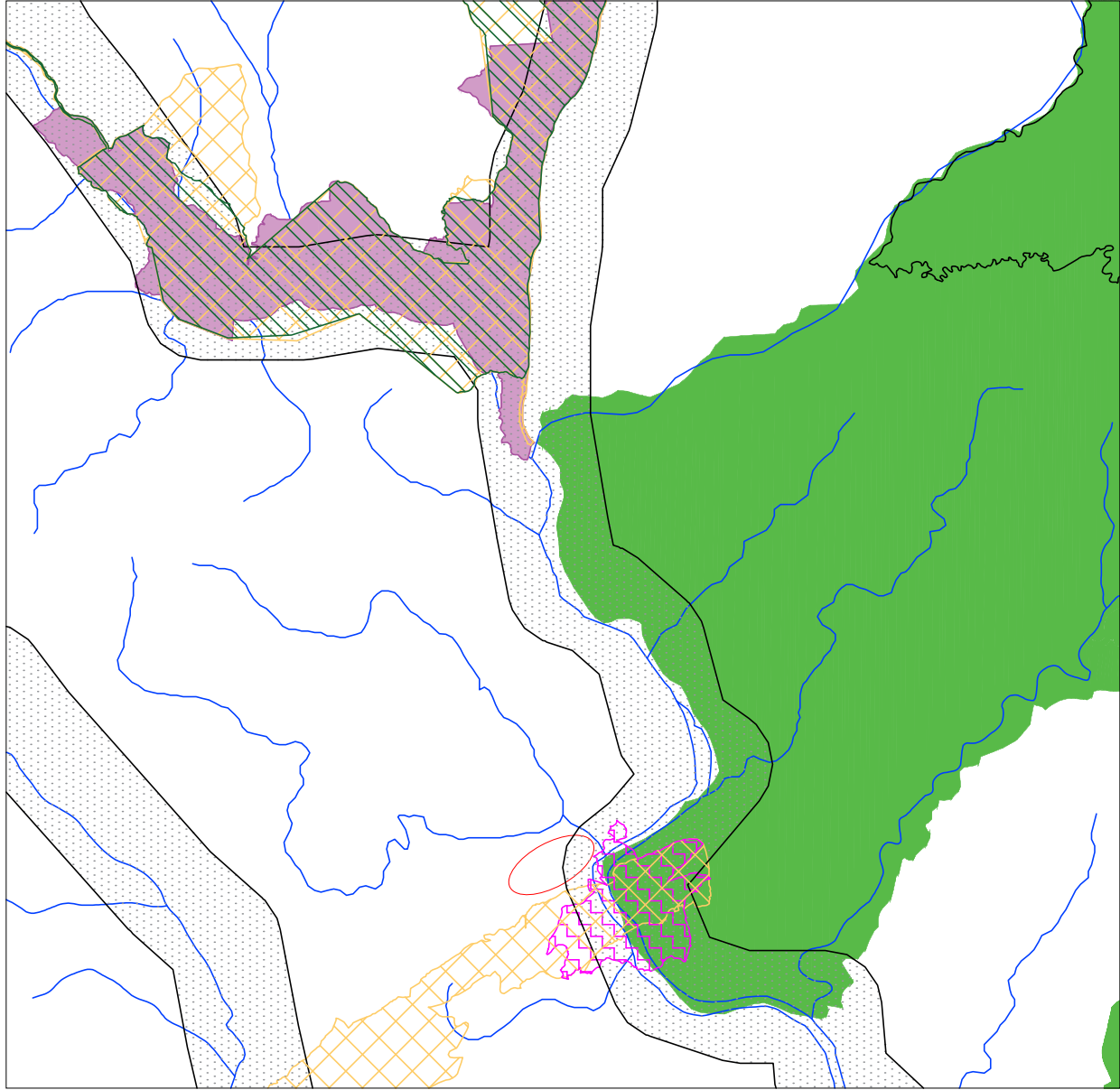
EDP Produção - Bioelétrica S.A.

Extrato da Planta Áreas de Povoamento Florestal Percorridas por Incêndio



| DESENHOU       | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Ot06        | 00      | Ot06       |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt



#### Legenda

- Área de Estudo
- Rede Natura 2000
- Rede Natura (PTZPE0042 - Tejo Internacional, Erges e Fonsal)
- IBA
- PROF da Beira Interior Sul
- Monumento Natural das Portas de Ródão
- Parque Natural do Tejo Internacional
- Principais linhas de água
- Limites CELTEJO
- Recepção e Armazenamento de Biomassa
- Caldeira de Biomassa
- Subestação
- Turbina e Torre de Arrefecimento
- Nova Caldeira de Recuperação

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RODÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Áreas Sensíveis

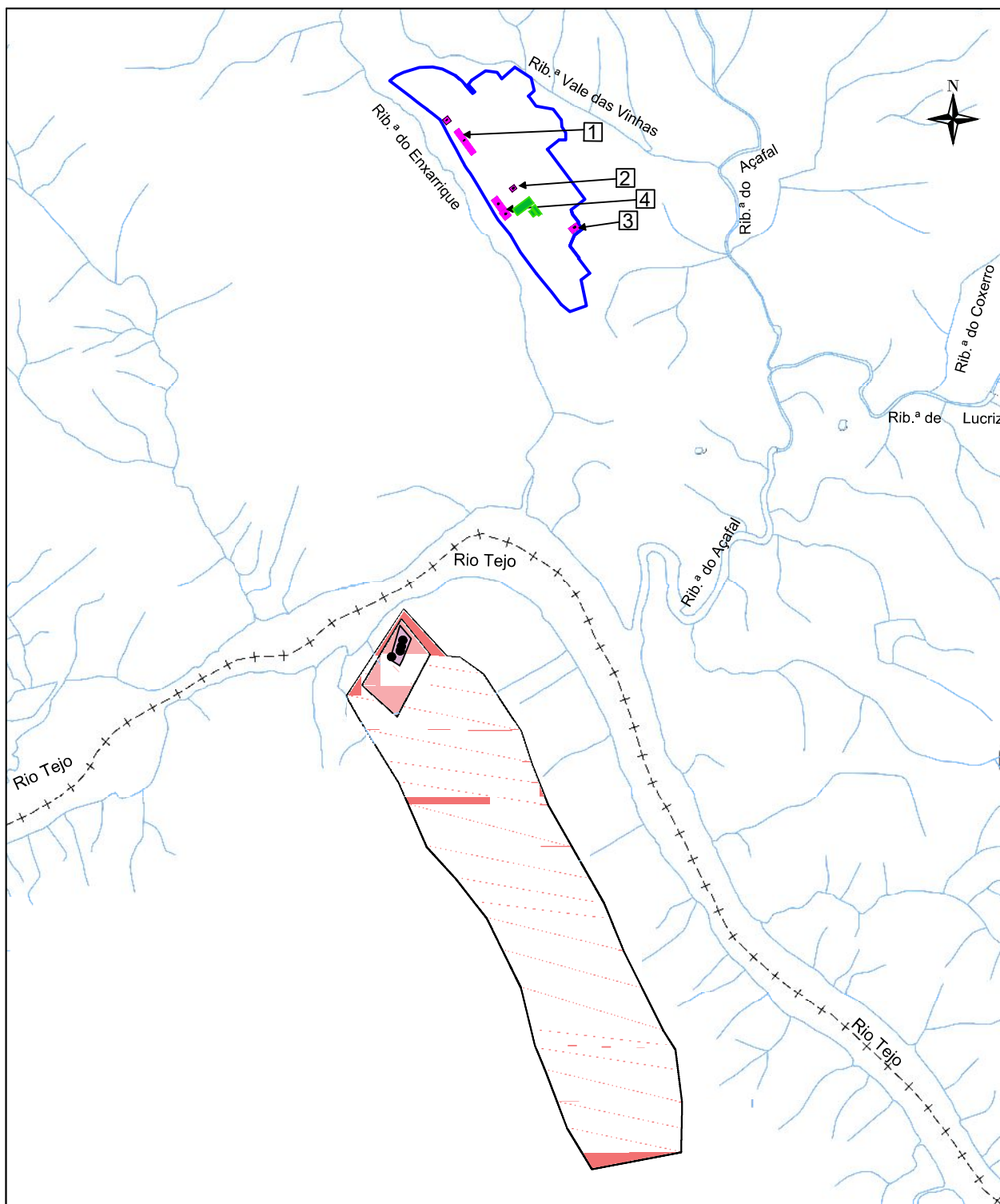
| DESENHOU       | DATA        | ESCALA    | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|-----------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | s/ escala | 0107        | 00      | 0107       |



EDP Produção - Bioelétrica S.A.



Precisa João Vilhete, nº 169 - 4460-337 - Senhora da Hora - Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@ptermia.pt página web: www.ptermia.pt



### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Receção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  Nova Caldeira de Recuperação

### Captações e Zonas de Proteção (Portaria n.º36/2016, 2 de Março)

-  Pontos de Captação
-  Proteção imediata
-  Proteção intermédia
-  Proteção alargada

### Extrato PDM

-  Principais linhas de água
-  Limite de concelho

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

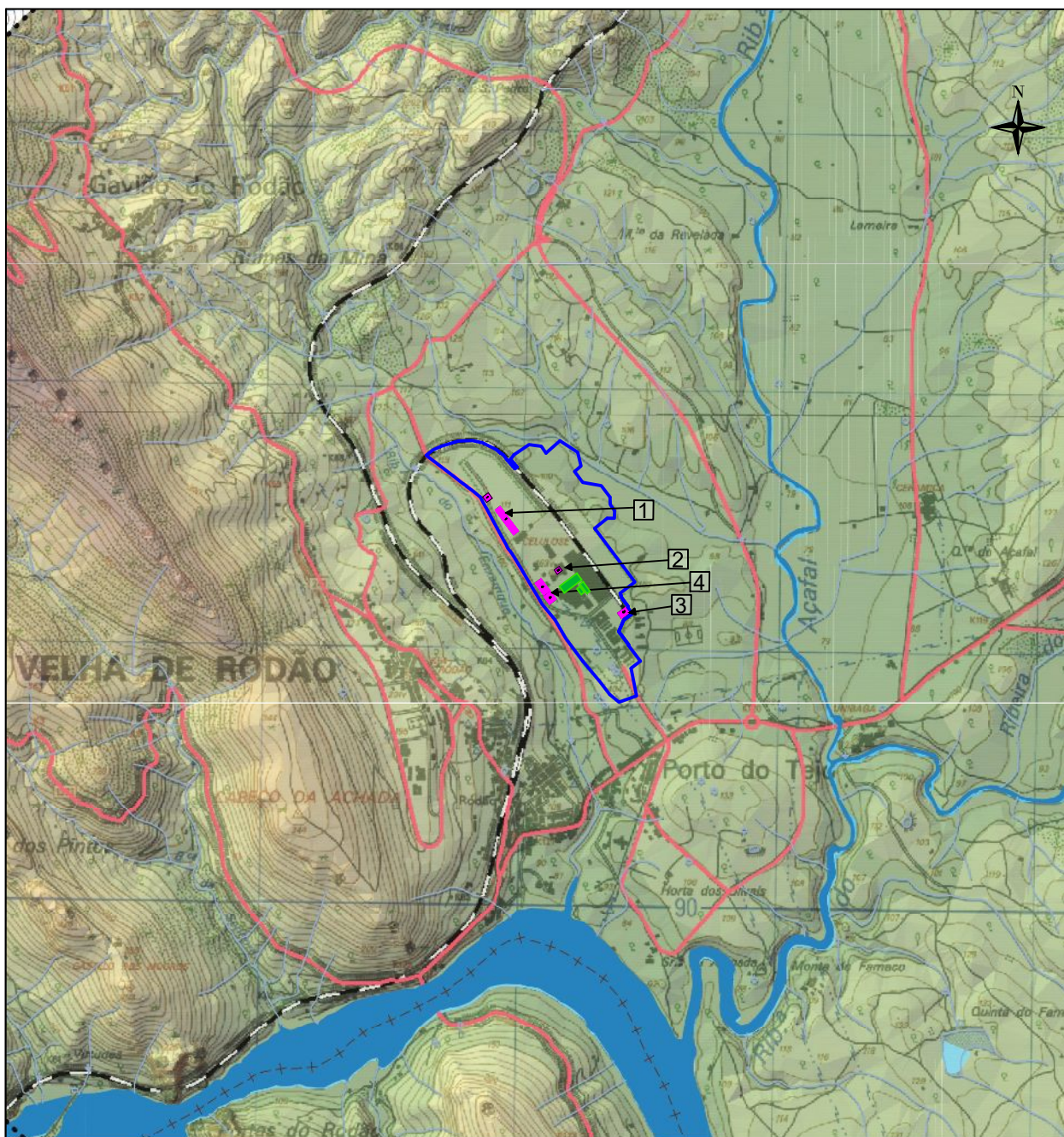
Recursos Hídricos

EDP Produção - Bioelétrica S.A.



| DESENHOU       | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Rh01        | 00      | Rh01       |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt



### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Receção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  5 Nova Caldeira de Recuperação

Recursos hídricos 

Limite do concelho de Vila Velha de Ródão 

### Hipsometria



EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Carta Hipsométrica



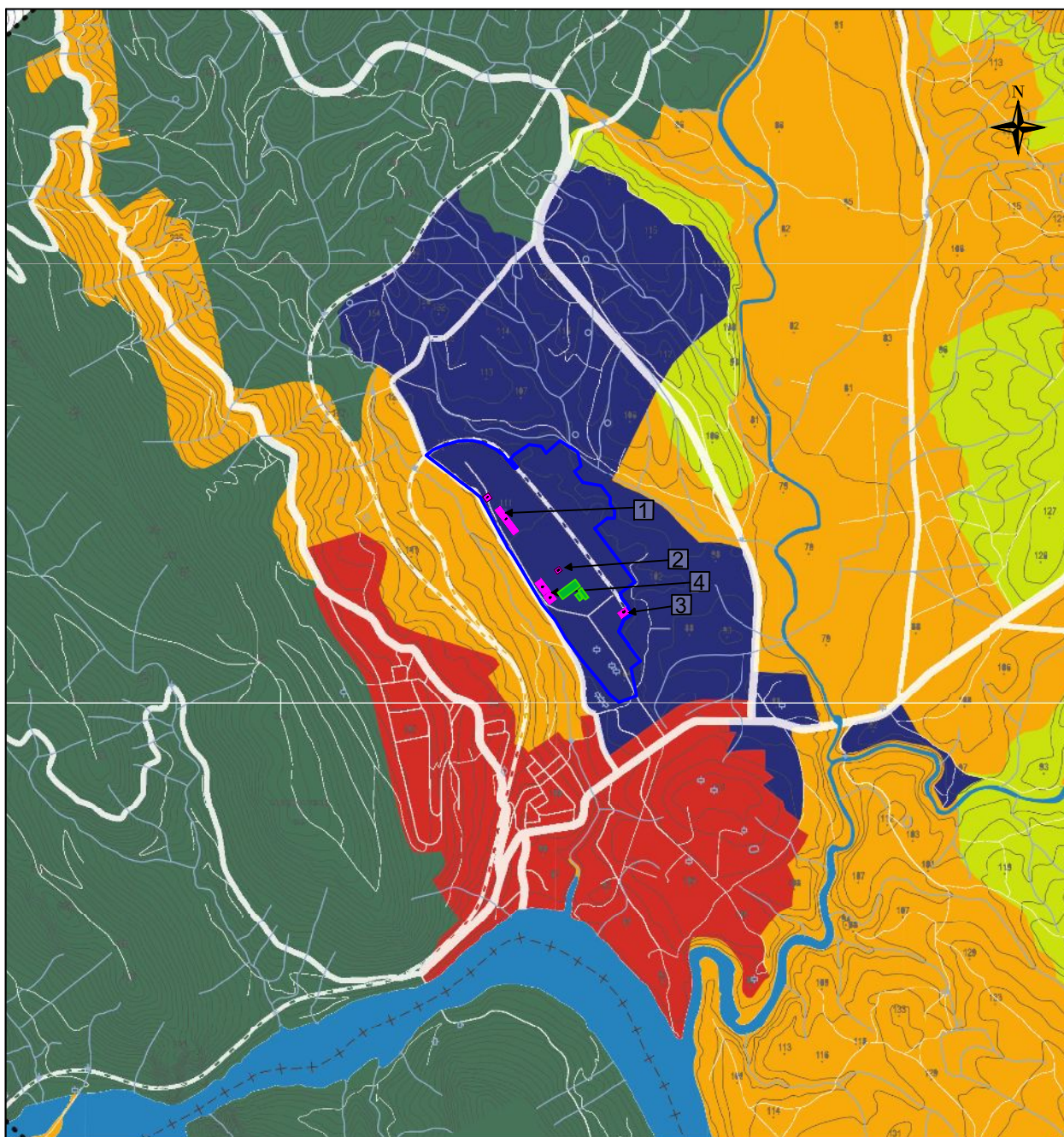
EDP Produção - Bioelétrica S.A.



| DESENHO        | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Pg01        | 00      | P01        |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt





### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Receção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  Nova Caldeira de Recuperação

-  Recursos hídricos
-  Limite do concelho de Vila Velha de Ródão

### Unidades de Paisagem

-  Serra de Rodão e Áreas Florestais
-  Área Industrial
-  Núcleo Central
-  Usos Agro-florestais
-  Vales Agrícolas

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Unidades de Paisagem

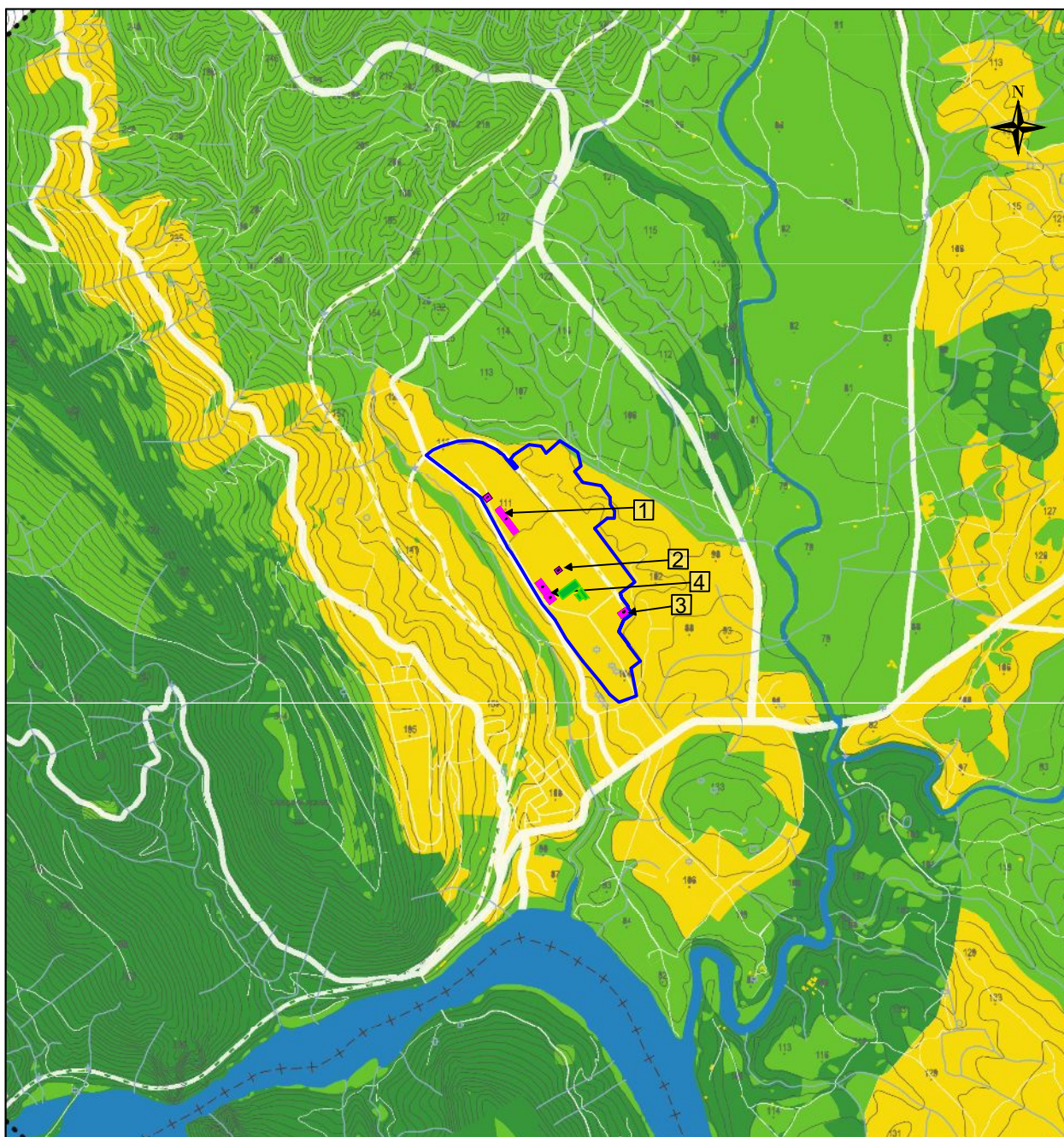


EDP Produção - Bioelétrica S.A.



| DESENHO        | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Pg03        | 00      | P03        |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt



### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Receção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  5 Nova Caldeira de Recuperação

Recursos hídricos 

Limite do concelho de Vila Velha de Ródão 

### Qualidade Visual da Paisagem

Baixa 

Média 

Elevada 

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Carta da Qualidade Visual da Paisagem

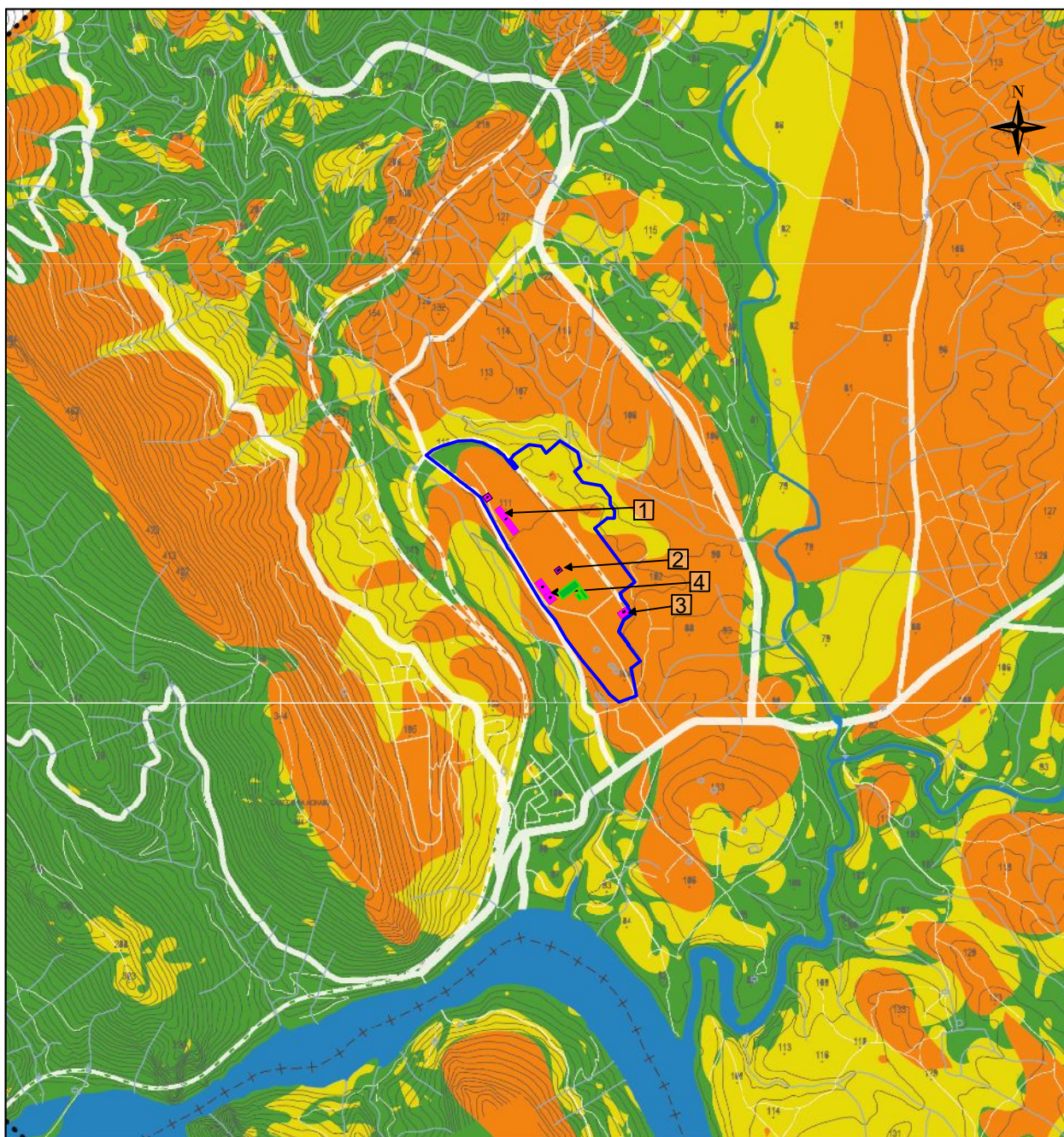


EDP Produção - Bioelétrica S.A.



| DESENHOU       | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Pg04        | 00      | P04        |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt



### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Recepção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  5 Nova Caldeira de Recuperação

-  Recursos hídricos
-  Limite do concelho de Vila Velha de Ródão
- Capacidade de Absorção Visual**
  -  Baixa
  -  Média
  -  Elevada

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Carta de Capacidade de Absorção Visual

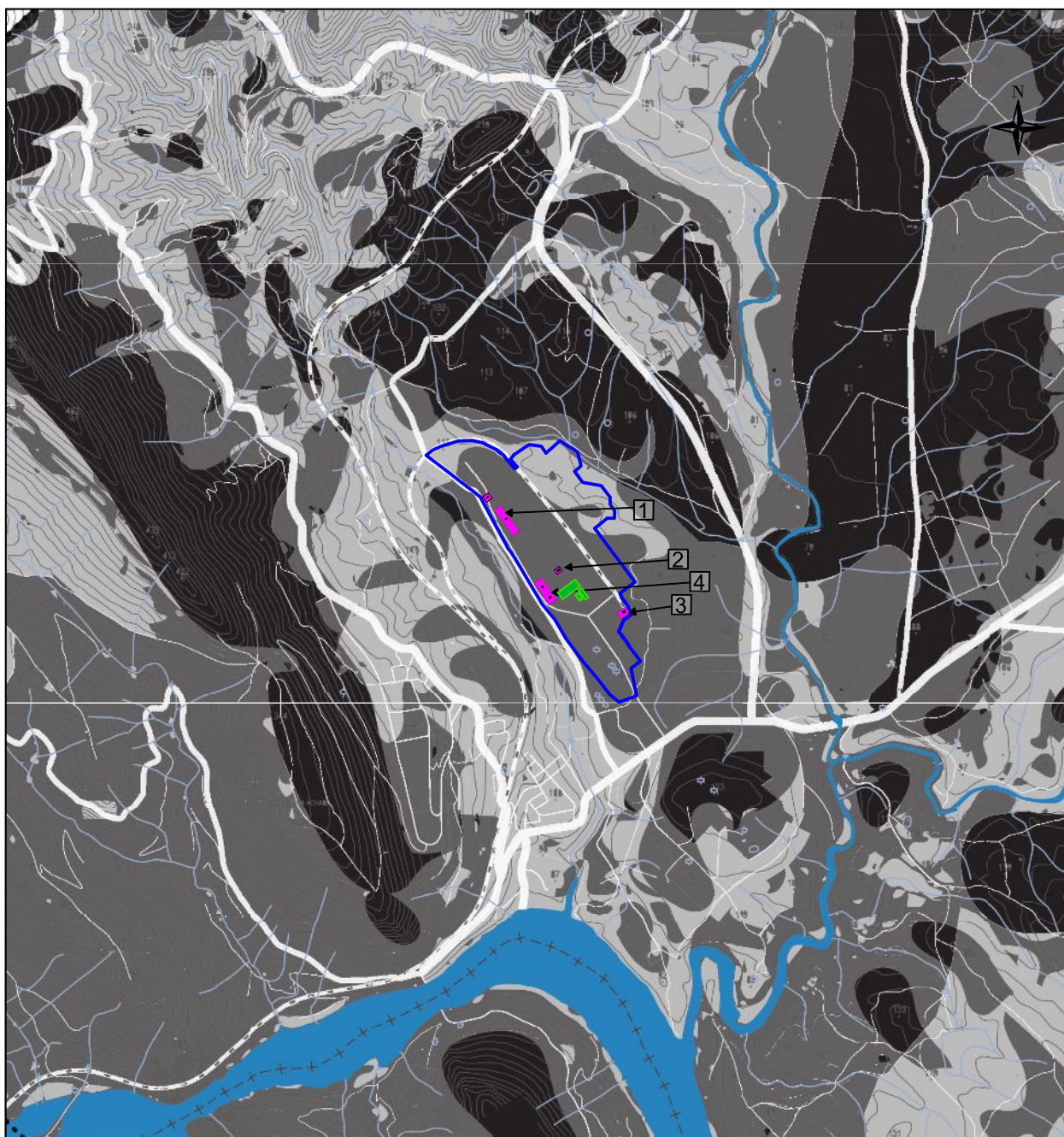


EDP Produção - Bioelétrica S.A.



| DESENHOU       | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Pg05        | 00      |            |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt



### Legenda

-  Limites CELTEJO
-  1 Receção e Armazenamento de Biomassa
-  2 Caldeira de Biomassa
-  3 Subestação
-  4 Turbina e Torre de Arrefecimento
-  Nova Caldeira de Recuperação

Recursos hídricos 

Limite do concelho de Vila Velha de Ródão 

### Sensibilidade Visual da Paisagem

- Baixa 
- Média 
- Elevada 

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RÓDÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Carta da Sensibilidade Visual da Paisagem

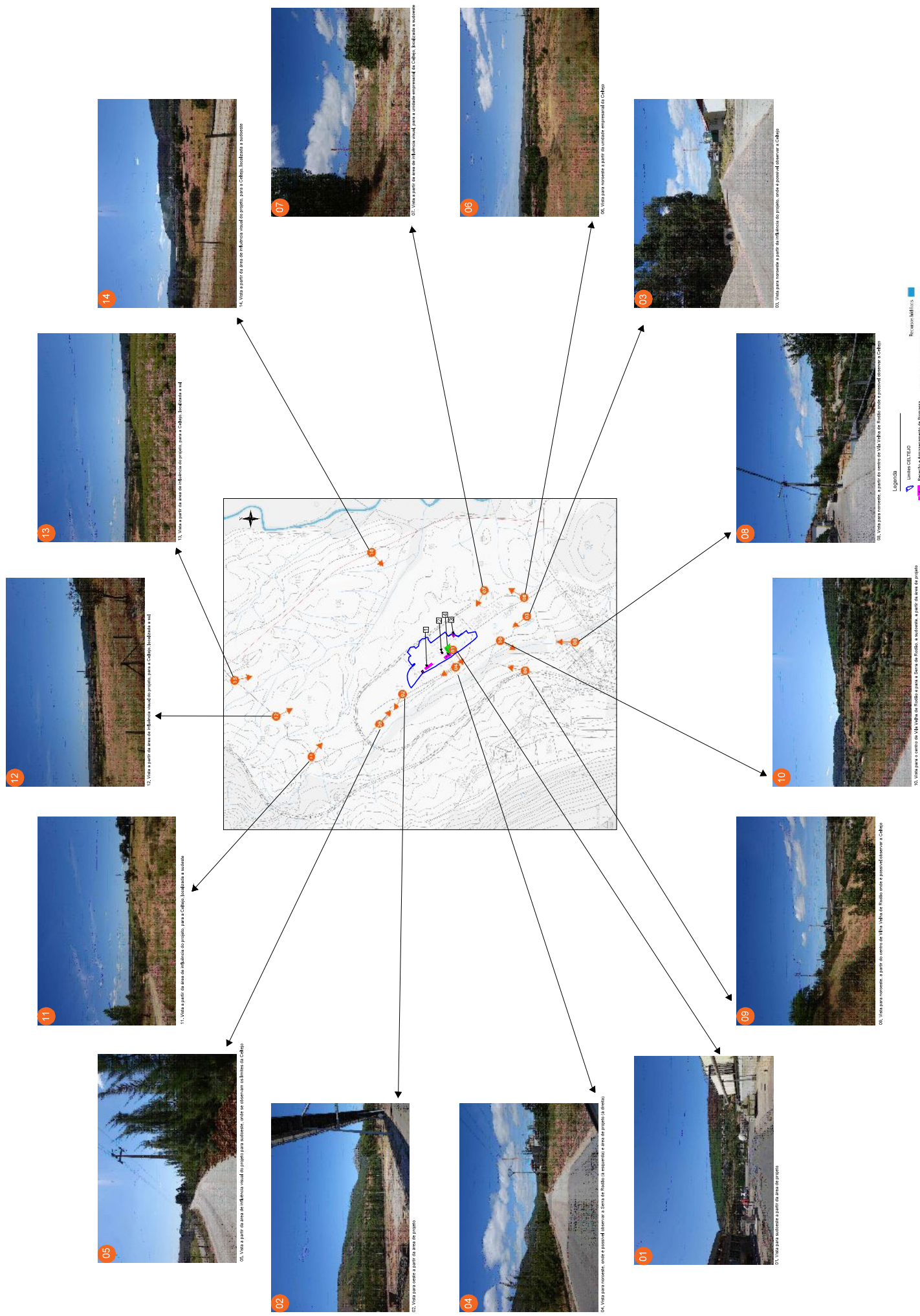


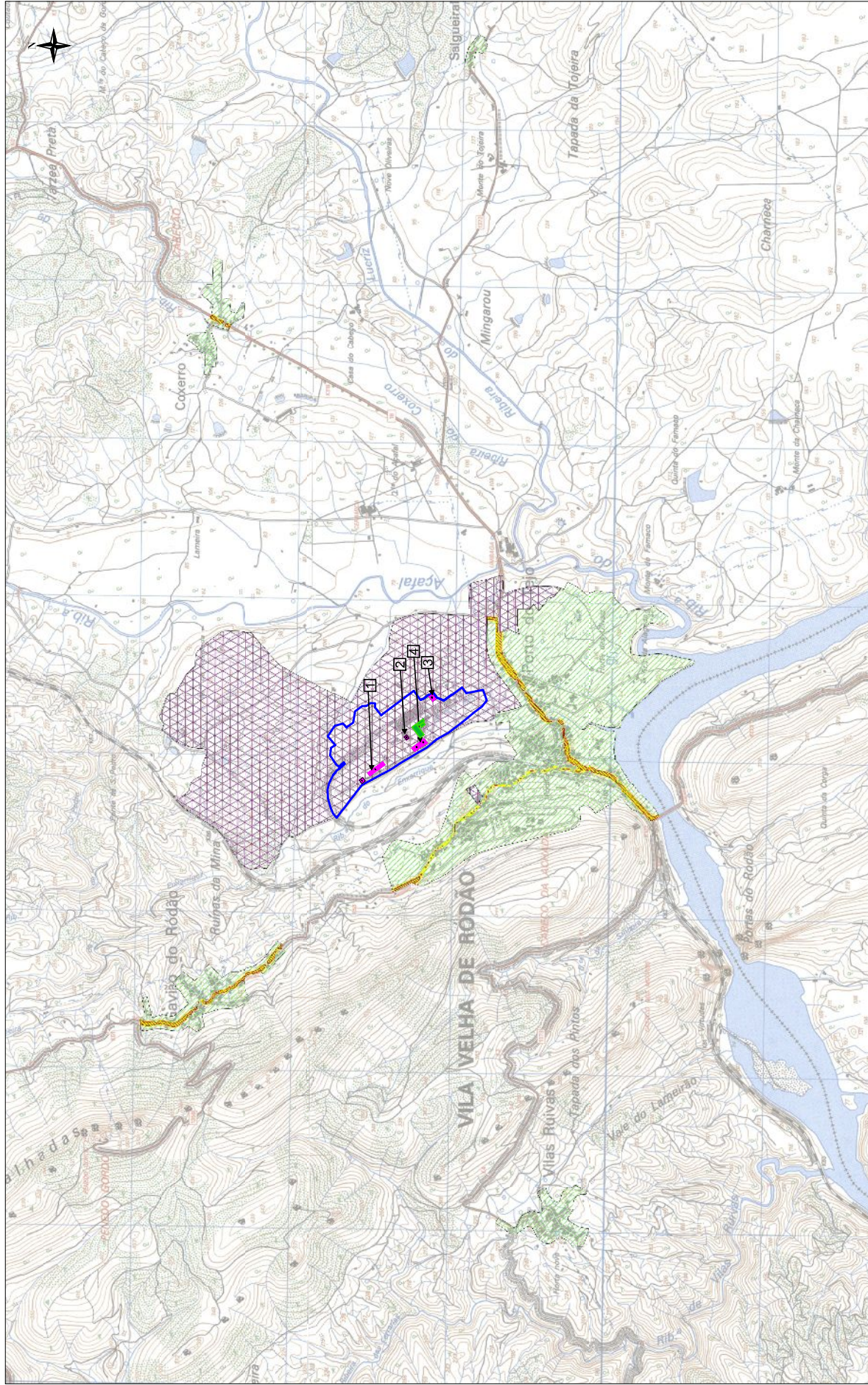
EDP Produção - Bioelétrica S.A.



| DESENHO        | DATA        | ESCALA  | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|----------------|-------------|---------|-------------|---------|------------|
| Dário Ferreira | SETEMBRO 16 | 1:25000 | Pg06        | 00      | P06        |

Praceta João Villaret, nº 169 4460-337 Senhora da Hora Portugal  
Tel: 351 229 579 130 Fax: 351 229 537 355  
email: geral@protermia.pt página web: www.protermia.pt





#### Legenda

- Limites CELTEJO
- Recepção e Armazenamento de Biomassa
- Cadeira de Biomassa
- Subestação
- Turbina e Torre de Arrefecimento
- Nova Caldeira de Recuperação

#### Extrato PDM

- ESTÁGIOS INDUSTRIAIS
- CLASSIFICAÇÃO ACÚSTICA
- Zonas de silêncio
- Zonas de sensibilidade
- Zonas de conflito

EDP Produção - Bioelétrica S.A.

VILA VELHA DE RODÃO

Estudo de Impacte Ambiental da Central de Biomassa

Zonamento Acústico

| DESENHO Nº | DESENHO DWG | REVISÃO | DESENHO Nº |
|------------|-------------|---------|------------|
| 001        | 001         | 00      | 001        |



EDP Produção - Bioelétrica S.A.



Procedimento de Avaliação de Impacte Ambiental  
Projeto de Implantação e Operação da Central de Biomassa  
Tela 351 229 579 / 30 Fax 351 229 537 355  
email geral@ptermia.pt página web: www.ptermia.pt