MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

Relatório de Conformidade Ambiental do Projeto de Execução (RECAPE) do Parque Eólico de Maunça

Peças Desenhadas

Parque Eólico da Serra do Oeste, S.A.

Dezembro 2016

ÍNDICE

DESENHO 1 - LOCALIZAÇÃO E ENQUADRAMENTO ADMINISTRATIVO DO PROJETO

DESENHO 2 - APRESENTAÇÃO DO PROJETO

DESENHO 3 - PLANTA DE CONDICIONAMENTOS

DESENHO 4 - USOS DO SOLO, UNIDADES DE VEGETAÇÃO E HABITATS

DESENHO 5 - SUBUNIDADES HOMOGÉNEAS DA PAISAGEM NA ÁREA DE ESTUDO DA PAISAGEM DA LINHA ELÉTRICA ASSOCIADA

DESENHO 6 - QUALIDADE VISUAL DA PAISAGEM DA LINHA ELÉTRICA ASSOCIADA

DESENHO 7 - CAPACIDADE DE ABSORÇÃO VISUAL DA LINHA ELÉTRICA ASSOCIADA

DESENHO 8 - SENSIBILIDADE VISUAL DA PAISAGEM DA LINHA ELÉTRICA ASSOCIADA

DESENHO 9.1 - BACIA VISUAL INDIVIDUAL DOS AEROGERADORES 1, 2, 3 E 4

DESENHO 9.2 - BACIA VISUAL INDIVIDUAL DOS AEROGERADORES 5, 6, 7 E 8

DESENHO 9.3 - BACIA VISUAL INDIVIDUAL DOS AEROGERADORES 9, 10, ACESSOS E SUBESTAÇÃO

DESENHO 9.4 - BACIA VISUAL INDIVIDUAL DOS APOIOS DA LINHA ELÉTRICA, APOIO PRT, APOIOS 1, 2 E 3

DESENHO 9.5 - BACIA VISUAL INDIVIDUAL DOS APOIOS DA LINHA ELÉTRICA, APOIOS 4, 5, 6 E 7

DESENHO 9.6 - BACIA VISUAL INDIVIDUAL DOS APOIOS DA LINHA ELÉTRICA, APOIOS 8, 9, 10 E 11

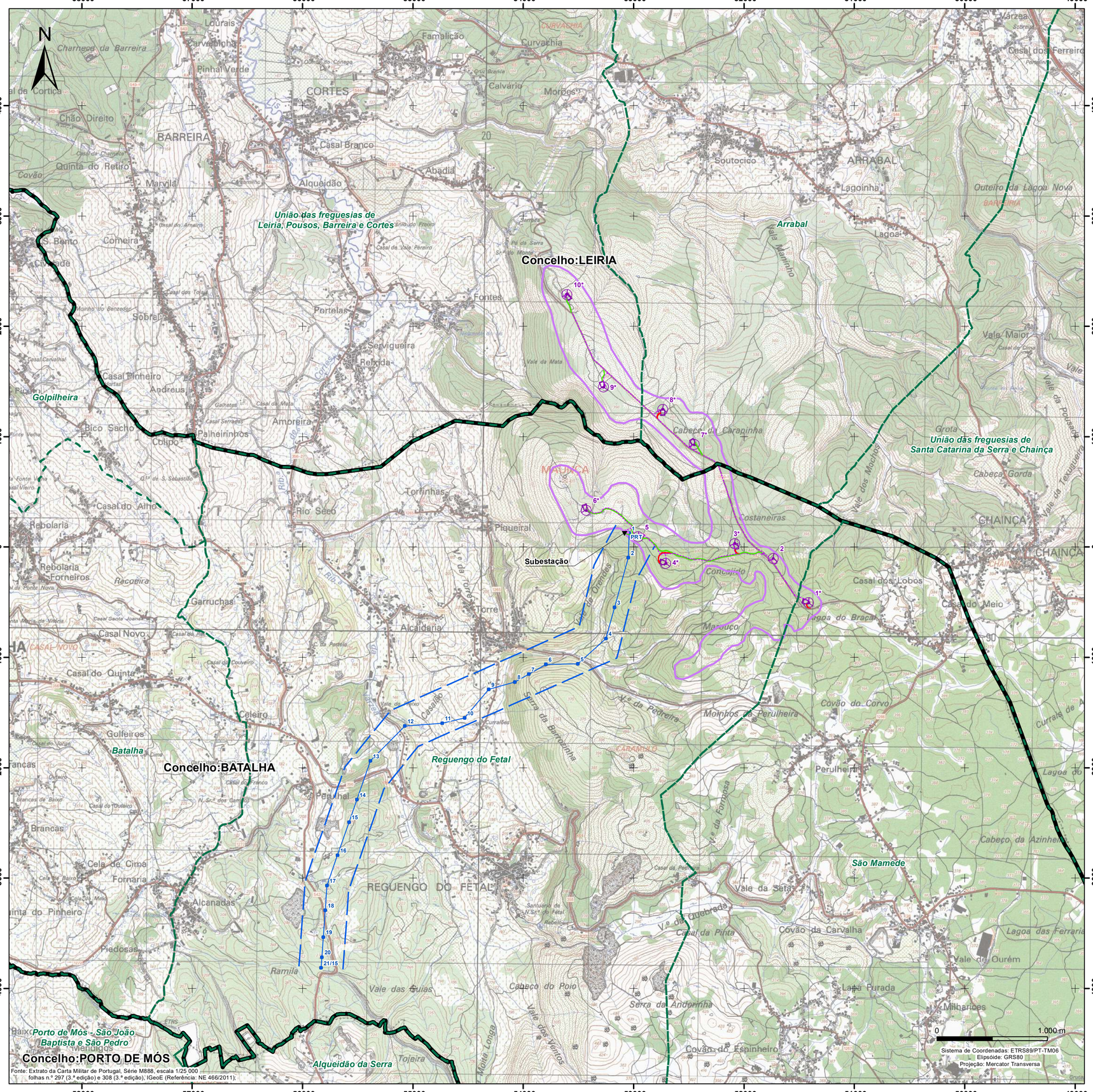
DESENHO 9.7 - BACIA VISUAL INDIVIDUAL DOS APOIOS DA LINHA ELÉTRICA, APOIOS 12, 13, 14 E 15

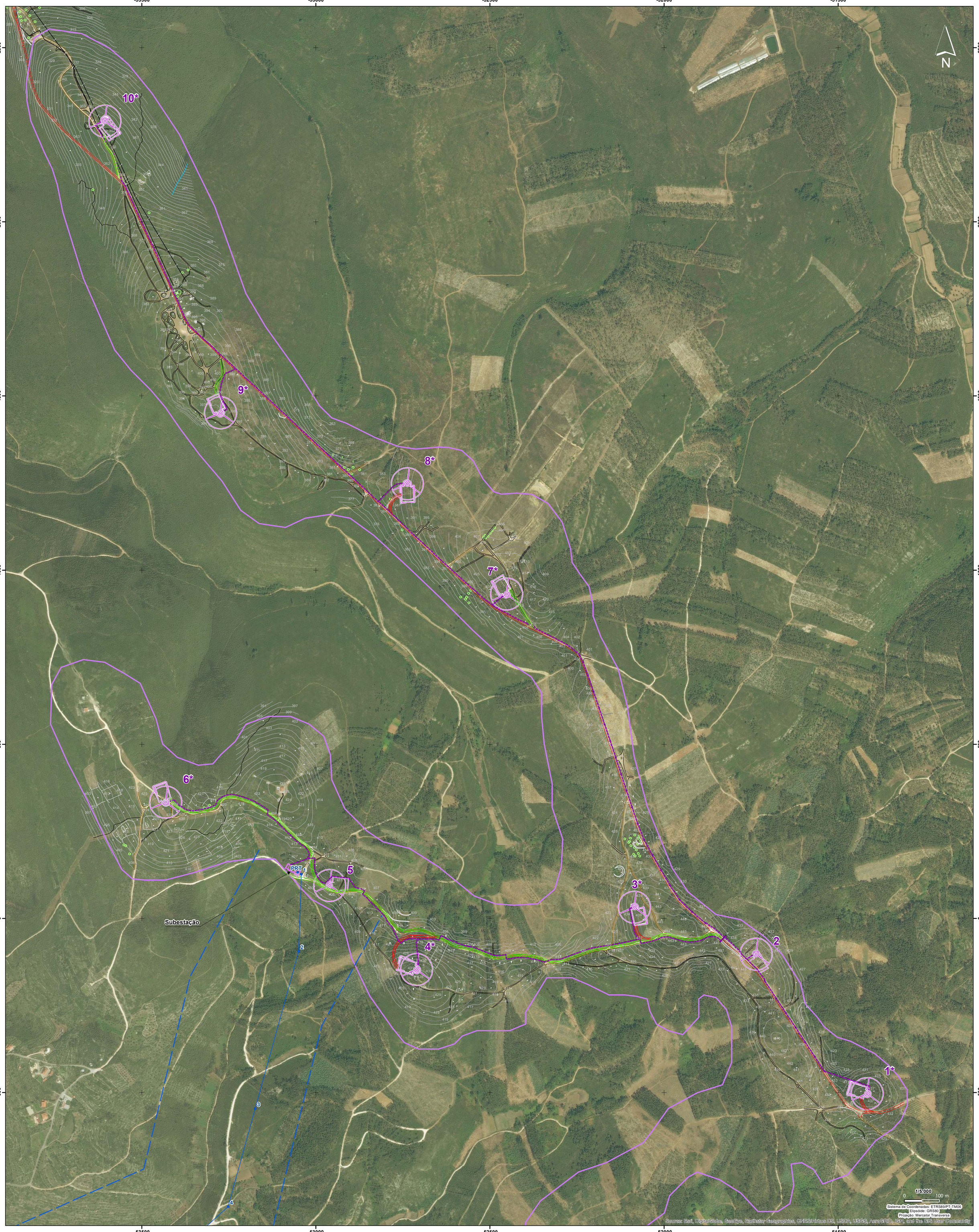
DESENHO 9.8 - BACIA VISUAL INDIVIDUAL DOS APOIOS DA LINHA ELÉTRICA, APOIOS 16, 17, 18 E 19

DESENHO 9.9 - BACIA VISUAL INDIVIDUAL DOS APOIOS DA LINHA ELÉTRICA, APOIOS 20 E 21

DESENHO 10 - IMPACTES CUMULATIVOS NA PAISAGEM

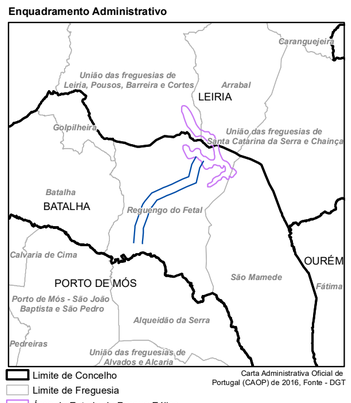
(página propositadamente deixada em branco)


Concelho:LEIRIA
Concelho:BATALHA
Concelho:PORTO DE MÓS
União das freguesias de Leiria, Pousos, Barreira e Cortes
Arrabal
Golpilheira
Batalha
Reguengo do Fetal
São Mamede
Porto de Mós - São João Baptista e São Pedro
União das freguesias de Santa Catarina da Serra e Chainça
Subestação
PRT
BARREIRA
CORTES
ARRABAL
CHAINÇA
REGUENGO DO FETAL
Lagoinha
Lagoa
Soutocico
Casal Branco
Abadia
Alqueidão
Marvila
Quinta do Retiro
Chão Direito
Covão
Comeira
Sobral
Portelas
Fontes
Servigueira
Relxida
Casal Pinheiro
Andreus
Bico Sacho
Colipo
Palheirinhos
Amoreira
Torninhas
Rio Seco
Piqueiral
Rebolaria
Forneiros
Racoeira
Garruchas
Casal Novo
Casal do Quinta
Celeiro
Golfeiros
Perulhal
Brancas
Cela de Cima
Fornaria
Alcanadas
Piedosas
Ramila
Vale das Hulias
Cabeço do Poio
Serra de Andorinha
Covão do Espinheiro
Tojeira
Alqueidão da Serra
Vale da Seta
Covão da Carvalha
Lapa Furada
Milharices
Vale de Ourém
Cabeço da Azinheira
Lagoa das Ferraria
Perulheira
Moinhos da Perulheira
Covão do Corvo
Marouço
Lagoa do Braça
Casal dos Lobos
Cabeço Gorda
Grota
Vale dos Mochos
Costaneiras
Concalido
Cabeço da Caraminha
Vale da Mata
Vale Maior
Outeiro da Lagoa Nova
Curvachia
Famalicão
Calvário
Moreos
Varzea
Casal dos Ferreiros
Charneca da Barreira
Pinhal Verde
Lourais
Carvalhoba
Vale da Pedreira
Vale da Fonteira
Vale da Quebrada
Casal da Pinta
Vale da Ventos
Vale da Texugueira
Vale da Polvarina
Vale da Orendes
Serra da Barroninha
Vale da Mamoinho
Vale da Mata
Casal da Pedreira
Santuário de N.Sr.ª do Fetal
Rebolo
Casal do Alno
Casal do Vieiro
Fonte Velha
Casal do Meio
Casal do Cima
Casal do Vargas
Casal do Outeiro
Casal do Franco
Casal do Couveiro
Casal do Carvalhal
Casal da Mata
Casal Serrades
Casal do Armeiro
Casal da Vale Pereiro
Casal dos Tojais
Casal da Charneca
Casal Santa Joana
Casal da Ponte Nova
Casal da Ponte
Casal da Portela
Casal do Meio
Casal do Cima
Casal do Meio
Casal do Meio
Casal do Meio



Enquadramento Nacional

Enquadramento Administrativo



Limite de Concelho
Limite de Freguesia
Área de Estudo do Parque Eólico
Área de Estudo da Linha Elétrica

Carta Administrativa Oficial de Portugal (CAOP) de 2016, Fonte - DGT

LEGENDA

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO

Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO

Aerogerador/Plataforma

Edifício de Comando e Subestação

Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA

Acessos a construir

Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA

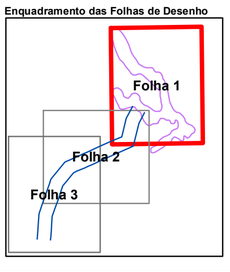
Corredor da Linha Elétrica

Linha Elétrica/Apoios

Linha Elétrica de interligação do Parque Eólico de Chão Falcão à Subestação da Batalha

Subestação da Batalha

Enquadramento das Folhas de Desenho



T01416_03_Des2; A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

Apresentação do Projeto

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/5 000	2
FOLHA: 1/3 A1					

Enquadramento Nacional

Enquadramento Administrativo

LEGENDA

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO

- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO

- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA

- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA

- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios
- Linha Elétrica de interligação do Parque Eólico de Chão Falcão à Subestação da Batalha
- Subestação da Batalha

T01416_03_Des2: A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

Apresentação do Projeto

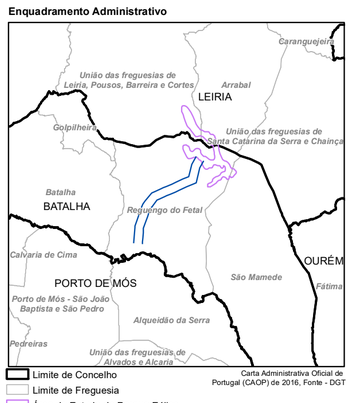
MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/5 000	2

FOLHA: 2/3 A1

Enquadramento Nacional

Enquadramento Administrativo



LEGENDA

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO

- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO

- 1 Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA

- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA

- Corredor da Linha Elétrica
- 1 Linha Elétrica/Apoios
- Linha Elétrica de interligação do Parque Eólico de Chão Falcão à Subestação da Batalha
- Subestação da Batalha

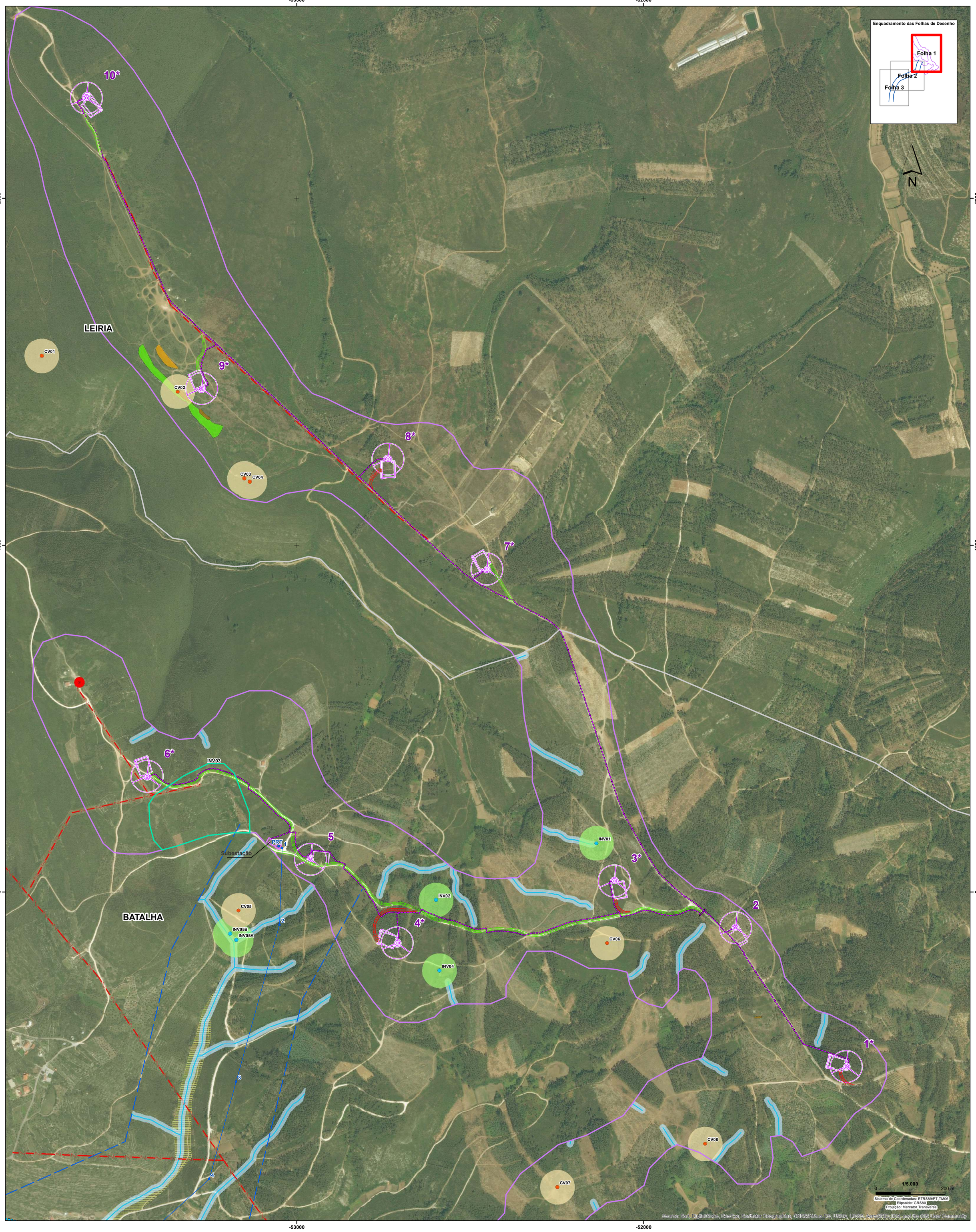
T01416_03_Des2; A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

Apresentação do Projeto

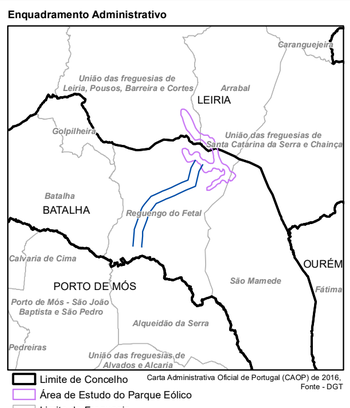
MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/5 000	2
FOLHA: 3/3 A1					



Enquadramento Nacional

Enquadramento Administrativo



Limite de Concelho
Área de Estudo do Parque Eólico
Limite de Freguesia
Área de Estudo da Linha Elétrica

Carta Administrativa Oficial de Portugal (CAOP) de 2016, Fonte - DGT

LEGENDA

CONDICIONAMENTOS

Áreas a Preservar

- 8210 - Vertentes rochosas calcárias com vegetação casmofítica
- 9240 - Carvalhais ibéricos de *Quercus faginea* e *Quercus canariensi*
- Pedreira
- Solos Urbanizados - Espaços Residenciais Tipo II (PDM Batalha)
- Aglomerados Rurais (PDM Batalha)
- Solos Urbanizados - Espaços de Actividades Económicas (PDM Batalha)
- Reserva Agrícola Nacional
- Área de exploração consolidada
- PTCON0015 - Serras de Aire e Candeeiros (SIC)
- INV03 Elemento patrimonial na área de estudo

Áreas Totalmente Interditas

- CV1 Cavidades cársicas
- INV01 Elementos patrimoniais na área de estudo
- 6110* - Prados rupícolas calcários ou basófilos da *Alysso-Sedion albi*
- 8240* - Lajes calcária

Áreas Sensíveis (Apenas com Intervenções Estritamente Necessárias)

- Área de Proteção da Cavidade (50 m)
- Área de Proteção do Elemento Patrimonial (50 m)

Outras Condicionantes sujeitas às condições legais aplicáveis

- Captações Privadas
- Marco Geodésico e Servidão de 15 m
- IC9 + área *non aedificandi* (35m)
- Domínio hídrico - Leitos e margens
- Linhas Elétricas
- Reservatório (Rede de abatecimento de água no concelho da Batalha)
- Rede de abatecimento de água no concelho da Batalha
- Rede de emissários de saneamento no concelho da Batalha

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO

- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO

- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA

- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA

- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

- Limite de Concelho

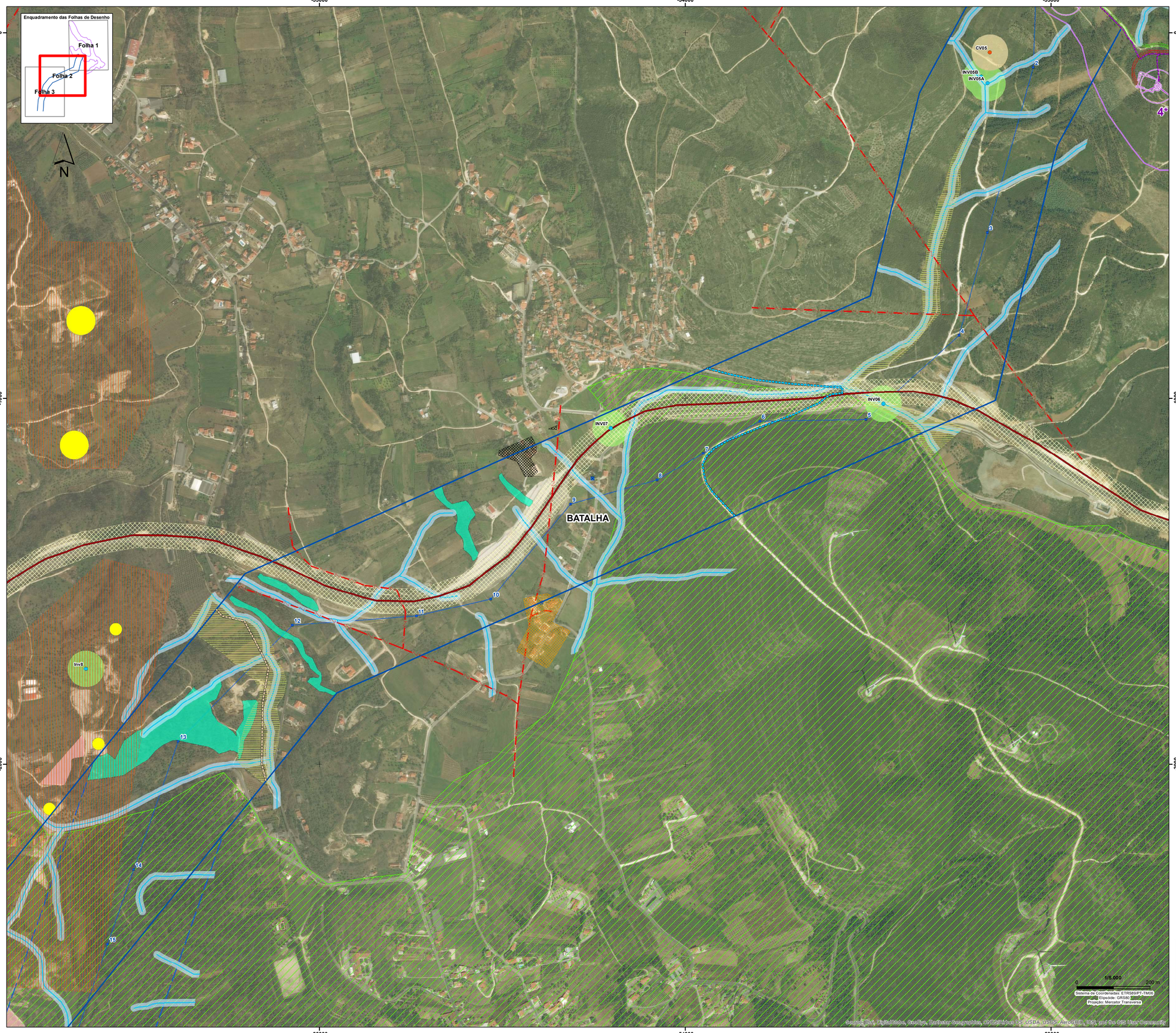
T01416_03_Des3; A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

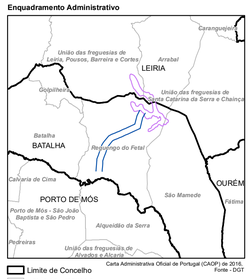
Planta de Condicionamentos

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/5 000	3
FOLHA: 1/3 A1					



Enquadramento Nacional

Enquadramento Administrativo



- Limite de Concelho
- Limite de Freguesia
- Área de Estudo do Parque Eólico
- Área de Estudo da Linha Elétrica

LEGENDA

CONDICIONAMENTOS

Áreas a Preservar

- 8210 - Vertentes rochosas calcárias com vegetação casmofítica
- 9240 - Carvalhais ibéricos de *Quercus faginea* e *Quercus canariensi*
- Pedreira
- Solos Urbanizados - Espaços Residenciais Tipo II (PDM Batalha)
- Aglomerados Rurais (PDM Batalha)
- Solos Urbanizados - Espaços de Actividades Económicas (PDM Batalha)
- Reserva Agrícola Nacional
- Área de exploração consolidada
- PTCON0015 - Serras de Aire e Candeeiros (SIC)
- INV03 Elemento patrimonial na área de estudo

Áreas Totalmente Interditas

- CV1 Cavidades cársicas
- INV01 Elementos patrimoniais
- 6110* - Prados rupícolas calcários ou basófilos da *Alysso-Sedion albi*
- 8240* - Lajes calcária

Áreas Sensíveis (Apenas com Intervenções Estritamente Necessárias)

- Área de Proteção da Cavidade (50 m)
- Área de Proteção do Elemento Patrimonial (50 m)

Outras Condicionantes sujeitas às condições legais aplicáveis

- Captações Privadas
- Marco Geodésico e Servidão de 15 m
- IC9 + área *non aedificandi* (35m)
- Linhas Elétricas
- Domínio hídrico - Leitos e margens
- Reservatório (Rede de abatecimento de água no concelho da Batalha)
- Rede de abatecimento de água no concelho da Batalha
- Rede de emissários de saneamento no concelho da Batalha

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO

- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO

- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA

- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA

- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

- Limite de Concelho

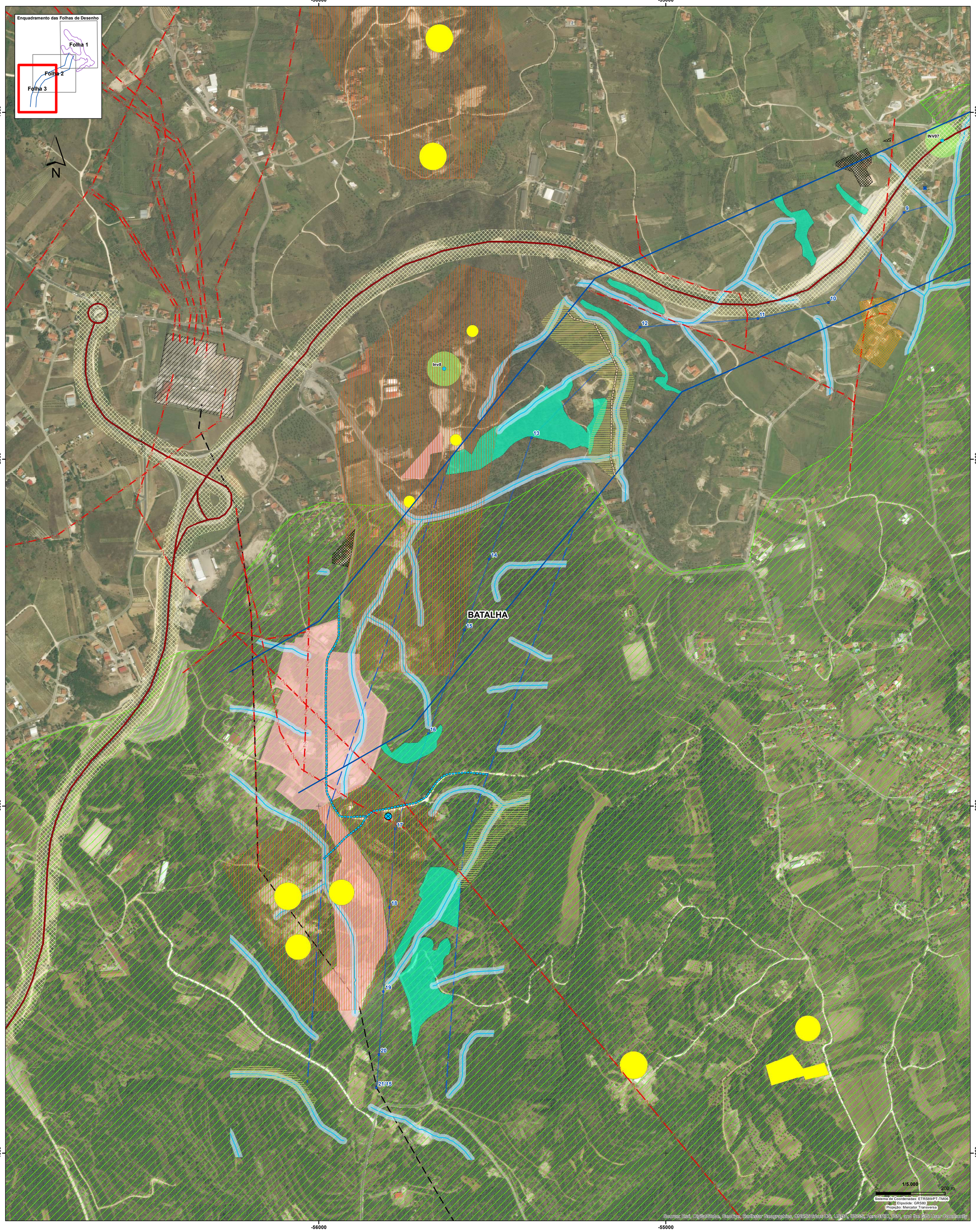
T01416_03_Des3; A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

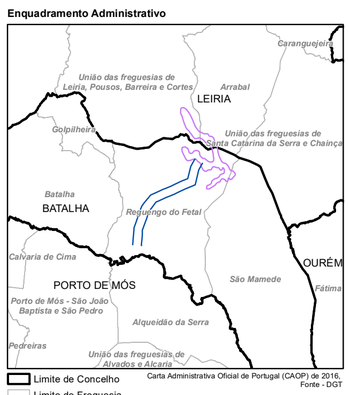
Planta de Condicionamentos

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/5 000	3
FOLHA: 2/3 A1					



Enquadramento Nacional

Enquadramento Administrativo



Limite de Concelho
Limite de Freguesia
Área de Estudo do Parque Eólico
Área de Estudo da Linha Elétrica

Carta Administrativa Oficial de Portugal (CAOP) de 2016, Fonte - DGT

LEGENDA

CONDICIONAMENTOS

Áreas a Preservar

- 8210 - Vertentes rochosas calcárias com vegetação casmofítica
- 9240 - Carvalhais ibéricos de *Quercus faginea* e *Quercus canariensi*
- Pedreira
- Solos Urbanizados - Espaços Residenciais Tipo II (PDM Batalha)
- Aglomerados Rurais (PDM Batalha)
- Solos Urbanizados - Espaços de Actividades Económicas (PDM Batalha)
- Reserva Agrícola Nacional
- Área de exploração consolidada
- PTCON0015 - Serras de Aire e Candeeiros (SIC)
- INV03 Elemento patrimonial na área de estudo

Áreas Totalmente Interditas

- CV1 Cavidades cársicas
- INV01 Elementos patrimoniais na área de estudo
- 6110* - Prados rupícolas calcários ou basófilos da *Alysso-Sedion albi*
- 8240* - Lajes calcária

Áreas Sensíveis (Apenas com Intervenções Estritamente Necessárias)

- Área de Proteção da Cavidade (50 m)
- Área de Proteção do Elemento Patrimonial (50 m)

Outras Condicionantes sujeitas às condições legais aplicáveis

- Captações Privadas
- Marco Geodésico e Servidão de 15 m
- IC9 + área *non aedificandi* (35m)
- Domínio hídrico - Leitos e margens
- Linhas Elétricas
- Reservatório (Rede de abatecimento de água no concelho da Batalha)
- Rede de abatecimento de água no concelho da Batalha
- Rede de emissários de saneamento no concelho da Batalha

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO

- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO

- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA

- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA

- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios
- Linha Elétrica de interligação do Parque Eólico de Chão Falcão à Subestação da Batalha
- Subestação da Batalha
- Limite de Concelho

T01416_03_Des3; A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

Planta de Condicionamentos

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/5 000	3
FOLHA: 3/3 A1					

144000 145000 146000 147000 148000 149000

302000 301000 300000 299000 298000 297000 296000

N

10*
Inv10ai
Inv10ac
9*
Inv9ai
Inv12ai
Inv14ai
Inv15ac
Inv17ac
Inv16ac
Inv9ac
8*
Inv8ac
Inv8ai
7*
Inv7
Inv6ai
Inv6ac
Inv11ac
Inv11ai
PRT
6
Inv5
3*
Inv3ai
Inv3ac
4*
Inv4
2
Inv2
1*
Inv1
Subestação
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
Inv18
19
20
21/15

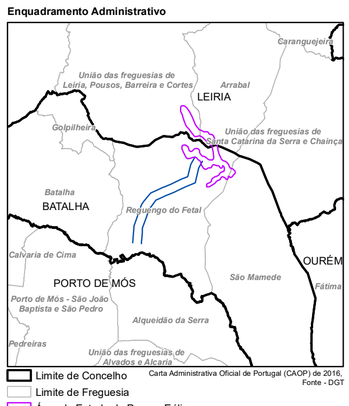
0 500 m
1/10.000
Sistema de Coordenadas: ETRS89/PT-TM06
Elipsóide: GRS80
Projeção: Mercator Transversa

Source: Esri, DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community

144000 145000 146000 147000 148000 149000

Enquadramento Nacional

Enquadramento Administrativo



Carta Administrativa Oficial de Portugal (CAOP) de 2016, Fonte - DGT

LEGENDA

CLASSES DE USO DO SOLO
Unidades de vegetação, Ocupação do solo

ÁREAS ARTIFICIAIS
- Humanizado, Área urbana descontínua/ Edificação

INFRA-ESTRUTURAS E EQUIPAMENTOS
- Humanizado, Antenas
- Humanizado, Caminho
- Humanizado, Campo de tiro
- Humanizado, Depósito de água
- Humanizado, Estrada
- Humanizado, Indústria, comércio e equipamentos gerais
- Humanizado, Pedreiras
- Humanizado, Inculto

ÁREA AGRÍCOLA
- Área agrícola, Cultura anual
- Área agrícola, Cultura anual + Olival
- Área agrícola, Olival
- Área agrícola, Pastagem/Pousio
- Área agrícola, Pomar

ÁREA FLORESTAL E NATURAL
- Carvalhal, Carvalhal
- Povoamentos florestais, Eucaliptal
- Povoamentos florestais, Pinhal

ÁREA FLORESTAL E NATURAL (continuação)
- Matos, Matos
- Lajes calcárias, Matos + Lajes
- Prados rupícolas, Matos + Prado
- Vertentes Rochosas, Matos + Vertentes Rochosas
- Matos, Matos + Olival
- Matos, Matos + Sobreiros

HABITATS NATURAIS
- **Habitat 5330** - Matos termomediterrânicos pré-desérticos
- **Habitat 6110*** - Prados rupícolas calcários ou basófilos da *Alysso-Sedion albi*
- **Habitat 8210** - Vertentes rochosas calcárias com vegetação casmofítica
- **Habitat 8240*** - Lajes calcárias
- **Habitat 9240** - Carvalhais ibéricos de *Quercus faginea* e *Quercus canariensis*

- Inventários florísticos

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo analisada no âmbito da localização do AG10
- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor analisado no âmbito do desvio da Linha Elétrica
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

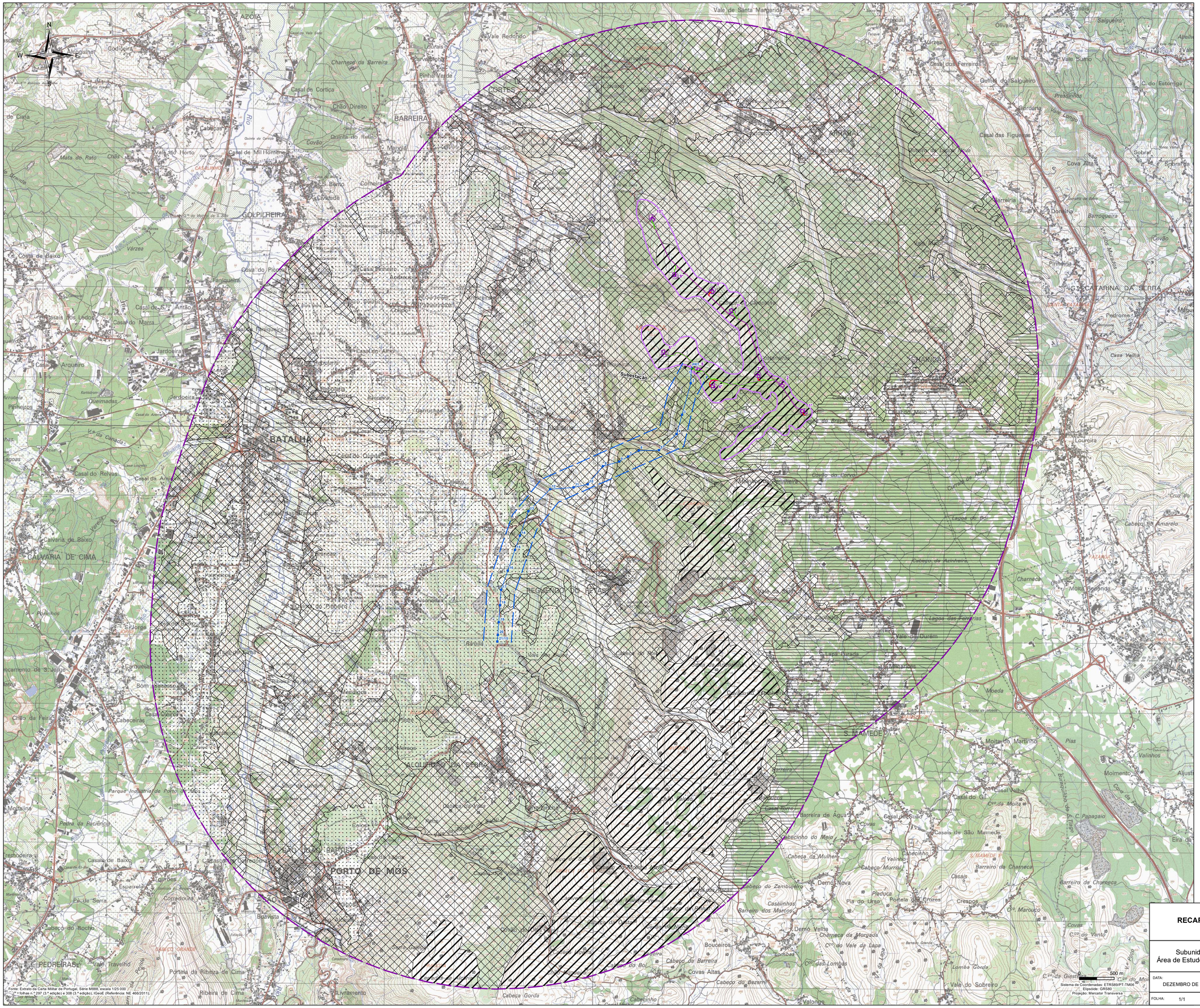
T01416_01_Des4; A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

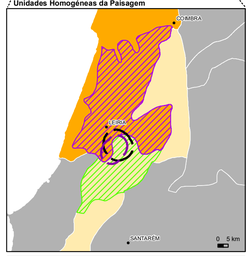
Usos do Solo, Unidades de Vegetação e Habitats

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/10 000	4
FOLHA: 1/1 A1					



Grupos de Unidades de Paisagem

Unidades Homogéneas da Paisagem

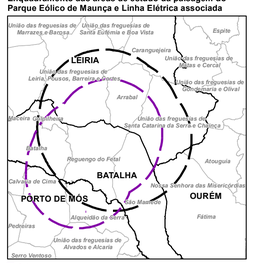


Grupos de Unidades de Paisagem:
- K - Maciços Calcários da Estremadura
- H - Beira Litoral

Unidade Homogéneas de Paisagem:
- 60 - Beira Litoral: Leiria - Ourém - Soure
- 68 - Serras de Aire e Candeeiros
- Área de Estudo da Paisagem do Parque Eólico
- Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Fonte: Contributos para a Identificação e Caracterização da Paisagem em Portugal Continental (Cancela d'Abreu et al., 2004)

Enquadramento das áreas de estudo da paisagem do Parque Eólico de Maunça e Linha Elétrica associada



LEGENDA

Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Subunidades Homogéneas de Paisagem

- Cumeada
- Encostas
- Planalto
- Planície
- Vale

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

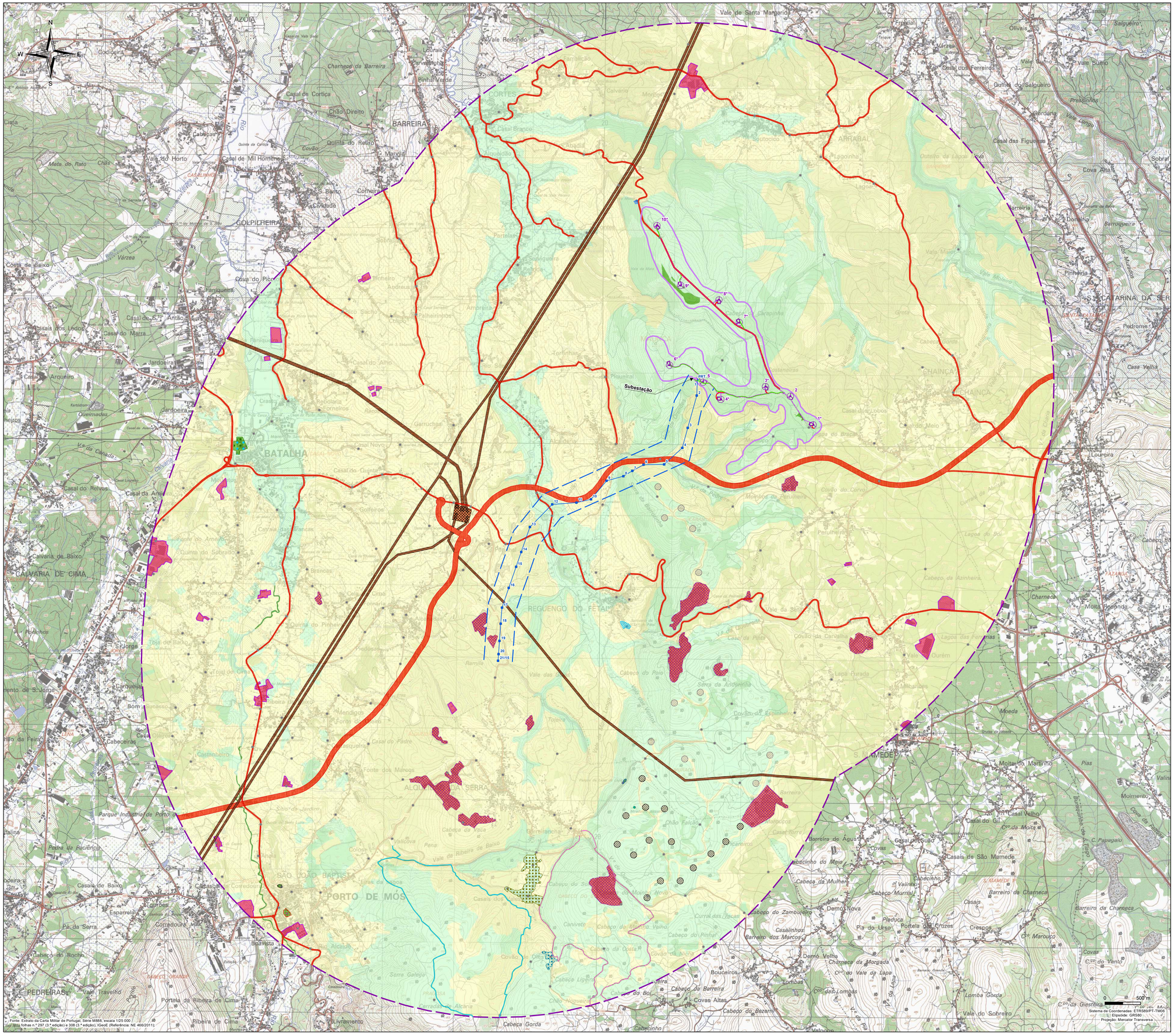
T01416_03_Des5; A1 (615,95mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

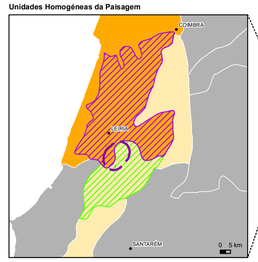
Subunidades Homogéneas da Paisagem na Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica associada

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	5
FOLHA: 1/1 A1					



Unidades Homogéneas da Paisagem

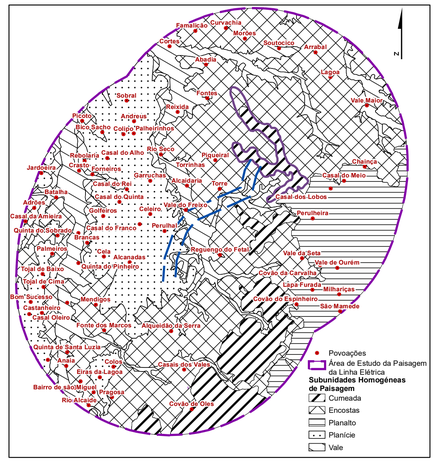


Grupos de Unidades de Paisagem

Grupos de Unidades de Paisagem:
- K - Maciços Calcários da Estremadura
- H - Beira Litoral

Unidade Homogéneas de Paisagem:
- 60 - Beira Litoral: Leiria - Ourém - Soure
- 68 - Serras de Aire e Candeeiros
- Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Fonte: Contributos para a Identificação e Caracterização da Paisagem em Portugal Continental (Cancela d'Abreu et al., 2004)



LEGENDA

- Pontos de Observação
- Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Qualidade Visual da Paisagem
- Elevada
- Média/Elevada
- Média
- Reduzida

Valores Cénicos - Intrusão Visual
- Aerogeradores de Chão Falcão I
- Aerogeradores de Chão Falcão II
- Principais Vias de comunicação
- Indústria, comércio e equipamentos gerais
- Linhas Elétricas de Muita Alta Tensão
- Áreas de extracção de inertes
- Subestação

Valores Cénicos - Valores Visuais
- Povoação de Casais dos Vales
- Povoação de Covão de Oles
- Castelo de Porto Mós
- Mosteiro da Batalha
- Santuário de N. Sr.ª do Fétal
- Sr.ª do Monte
- Ermida de Santo António
- Miradouro Jurássico
- Parque de Lazer da Lapa
- Percurso Pedestre Estrada Romana
- Percurso Pedestre Serra Galega

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

*- Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

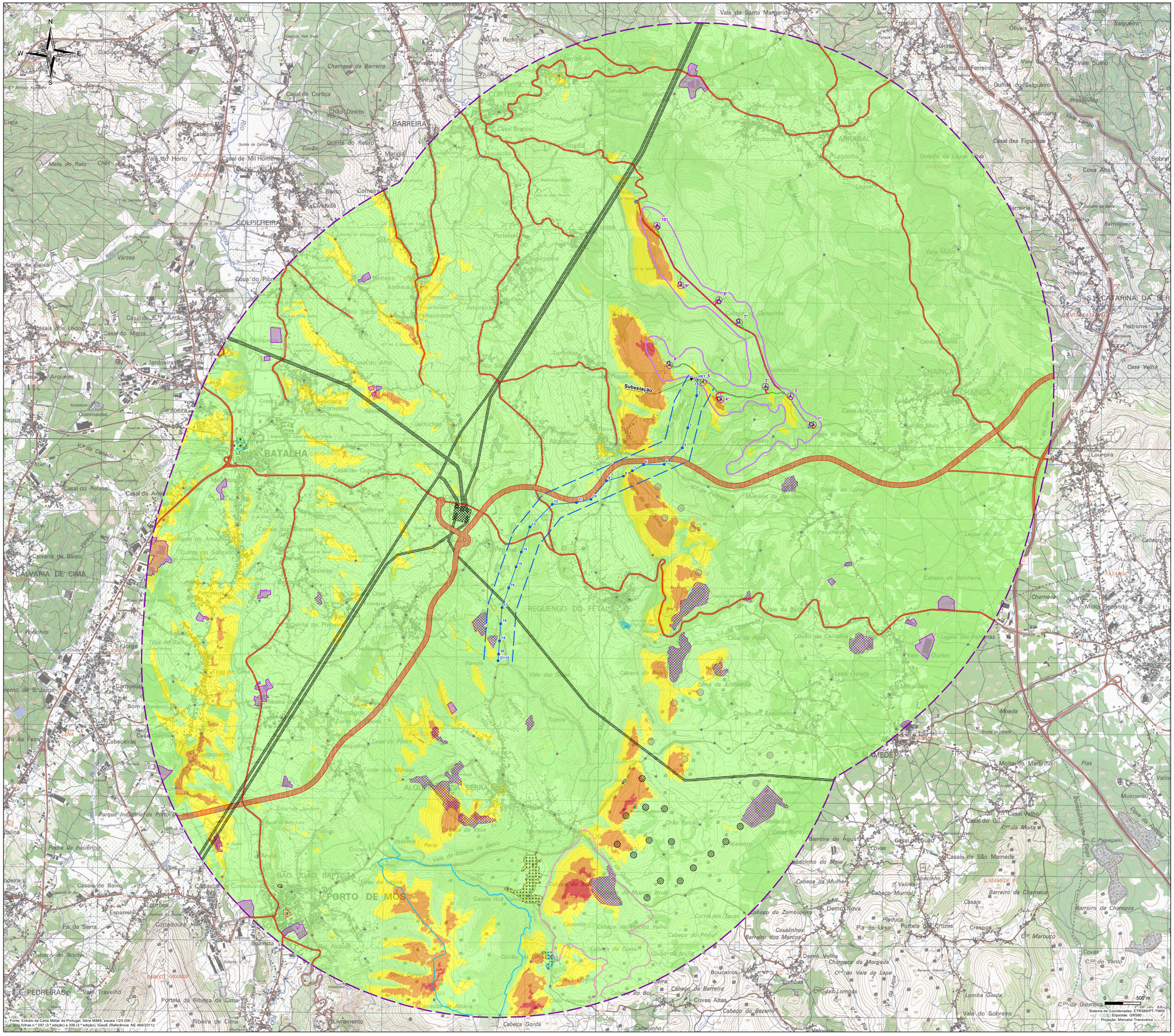
T01416_03_Des6; A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

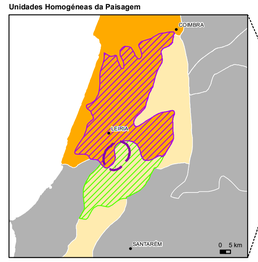
MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS, LDA

Qualidade Visual da Paisagem da Linha Elétrica Associada

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	6
FOLHA: 1/1 A1					



Unidades Homogéneas da Paisagem

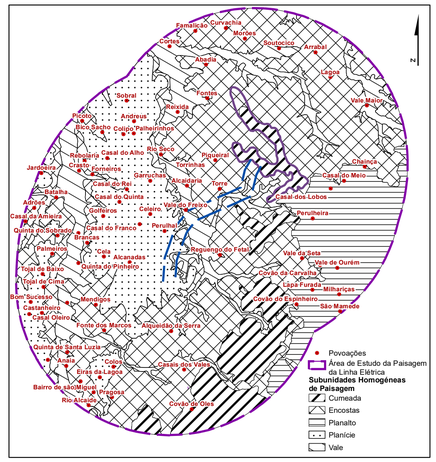


Grupos de Unidades de Paisagem

Grupos de Unidades de Paisagem:
- K - Maciços Calcários da Estremadura
- H - Beira Litoral

Unidade Homogéneas de Paisagem:
- 60 - Beira Litoral: Leiria - Ourém - Soure
- 68 - Serras de Aire e Candeeiros
- Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Fonte: Contributos para a Identificação e Caracterização da Paisagem em Portugal Continental (Cancela d'Abreu et al., 2004)



LEGENDA

- Pontos de Observação
- Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Capacidade de Absorção Visual
- Muito Elevada
- Elevada
- Média
- Reduzida

Valores Cénicos - Intrusão Visual
- Aerogeradores de Chão Falcão I
- Aerogeradores de Chão Falcão II
- Principais Vias de comunicação
- Indústria, comércio e equipamentos gerais
- Linhas Elétricas de Muita Alta Tensão
- Áreas de extracção de inertes
- Subestação

Valores Cénicos - Valores Visuais
- Povoação de Casais dos Vales
- Povoação de Covão de Oles
- Castelo de Porto Mós
- Mosteiro da Batalha
- Santuário de N. Sr.ª do Fétal
- Sr.ª do Monte
- Ermida de Santo António
- Miradouro Jurássico
- Parque de Lazer da Lapa
- Percurso Pedestre Estrada Romana
- Percurso Pedestre Serra Galega

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

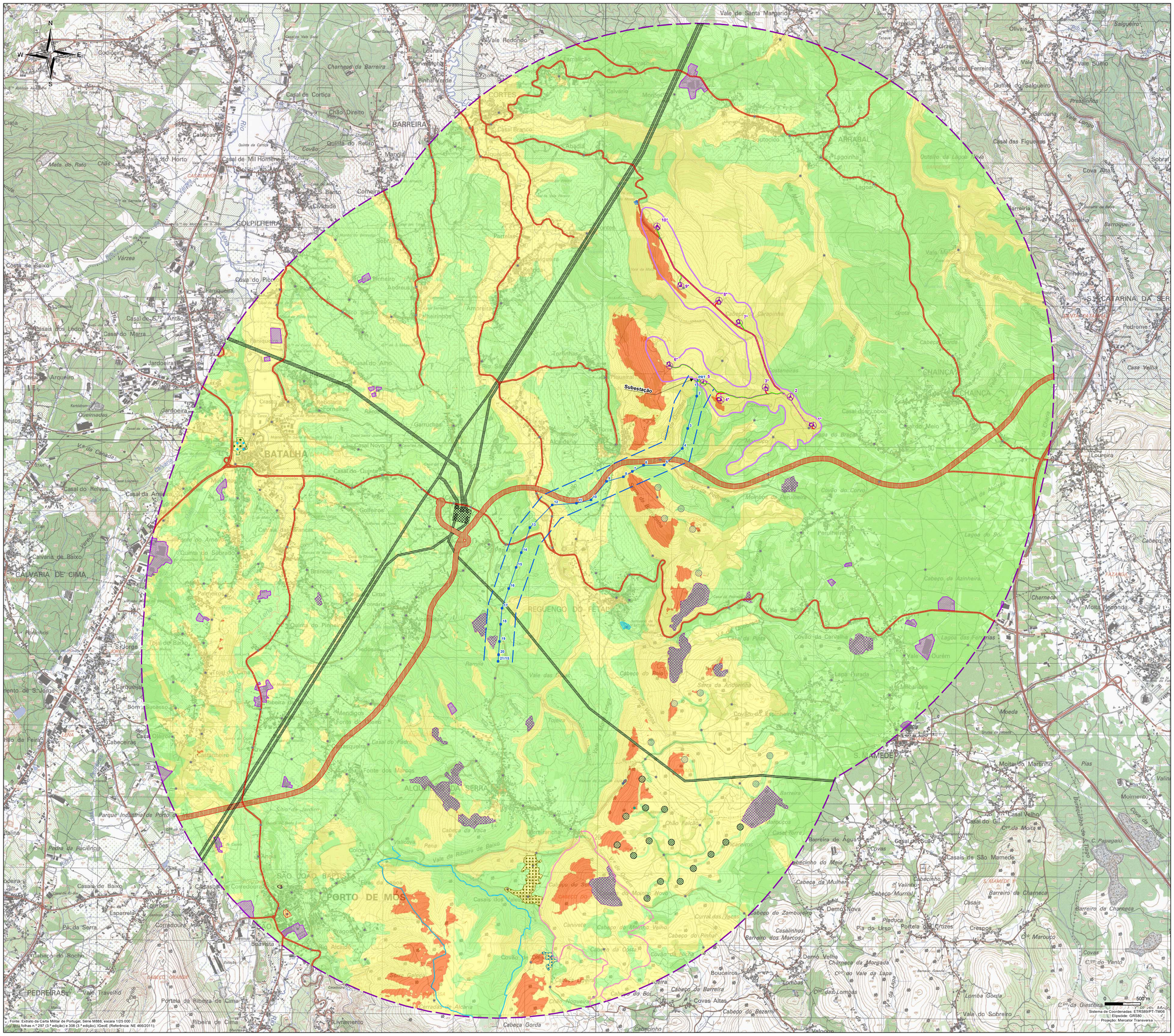
T01416_03_Des7; A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS, LDA

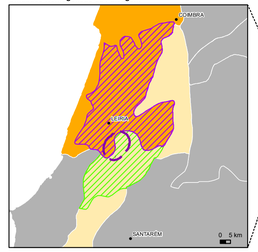
Capacidade de Absorção Visual da Linha Elétrica Associada

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	7
FOLHA: 1/1 A1					



Fonte: Extrato da Carta Militar de Portugal, Série M888, escala 1/25 000 folhas folhas n.º 297 (3.ª edição) e 308 (3.ª edição), IGeoE. (Referência: NE 486/2011).

Unidades Homogéneas da Paisagem

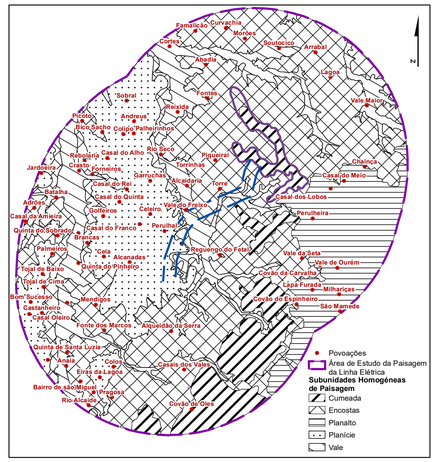


Grupos de Unidades de Paisagem

Grupos de Unidades de Paisagem:
- K - Maciços Calcários da Estremadura
- H - Beira Litoral

Unidade Homogéneas de Paisagem:
- 60 - Beira Litoral: Leiria - Ourém - Soure
- 68 - Serras de Aire e Candeeiros
- Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Fonte: Contributos para a Identificação e Caracterização da Paisagem em Portugal Continental (Cancela d'Abreu et al., 2004)



LEGENDA

- Pontos de Observação
- Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Sensibilidade Visual da Paisagem
- Reduzida
- Média
- Elevada
- Muito Elevada

Valores Cénicos - Intrusão Visual
- Aerogeradores de Chão Falcão I
- Aerogeradores de Chão Falcão II
- Principais Vias de comunicação
- Indústria, comércio e equipamentos gerais
- Linhas Elétricas de Muita Alta Tensão
- Áreas de extracção de inertes
- Subestação

Valores Cénicos - Valores Visuais
- Povoação de Casais dos Vales
- Povoação de Covão de Oles
- Castelo de Porto Mós
- Mosteiro da Batalha
- Santuário de N. Sr.ª do Fétal
- Sr.ª do Monte
- Ermida de Santo António
- Miradouro Jurássico
- Parque de Lazer da Lapa
- Percurso Pedestre Estrada Romana
- Percurso Pedestre Serra Galega

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

*- Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

T01416_03_DesB; A1 (594mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

Sensibilidade Visual da Paisagem da Linha Elétrica Associada

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	8
FOLHA: 1/1 A1					

Fonte: Extrato da Carta Militar de Portugal, Série M888, escala 1/25 000, folhas n.º 297 (3.ª edição) e 308 (3.ª edição), IGeoE (Referência: NE 466/2011).

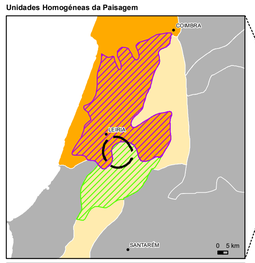
Subestação

PRT 5

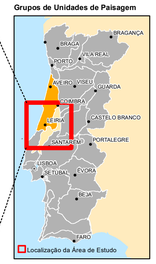
0 500 m

Sistema de Coordenadas: ETRS89/PT-TM06
Elipsóide: GRS80
Projeção: Mercator Transversa

Unidades Homogéneas da Paisagem



Grupos de Unidades de Paisagem

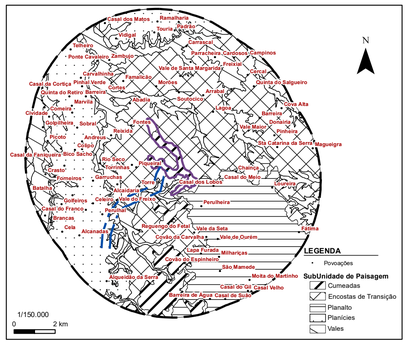


Grupos de Unidades de Paisagem:
- K - Maciços Calcários da Estremadura
- H - Beira Litoral

Unidade Homogéneas de Paisagem:
- 60 - Beira Litoral: Leiria - Ourém - Soure
- 68 - Serras de Aire e Candeeiros

Área de Estudo da Paisagem do Parque Eólico

Fonte: Contributos para a Identificação e Caracterização da Paisagem em Portugal Continental (Cancela d'Abreu et al., 2004)



LEGENDA

Área de Estudo da Paisagem do Parque Eólico

Bacia Visual Individual do Aerogerador:
- 1
- 2
- 3
- 4

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

T01416_03_Des9.1; A1° (615,95mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

Bacia Visual Individual dos Aerogeradores 1, 2, 3 e 4

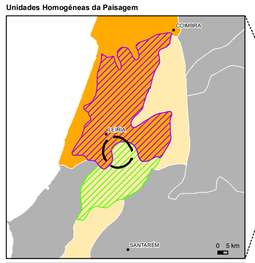
MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	9.1
FOLHA: 1/1 A1°					

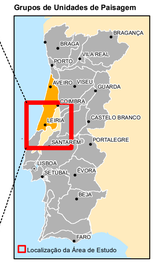
Fonte: Extrato da Carta Militar de Portugal, Série M888, escala 1/25 000
folhas n.º 297 (3.ª edição) e 308 (3.ª edição), IGeoE (Referência: NE 466/2011)

Sistema de Coordenadas: ETRS89/PT-TM06
Elipsóide: GRS80
Projecção: Mercator Transversa

Unidades Homogéneas da Paisagem



Grupos de Unidades de Paisagem

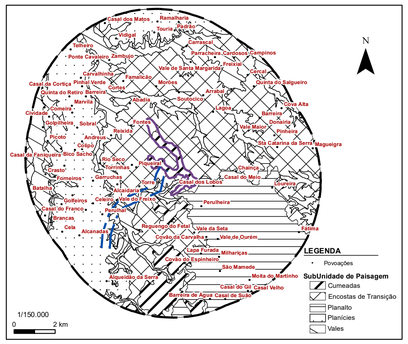


Grupos de Unidades de Paisagem:
- K - Maciços Calcários da Estremadura
- H - Beira Litoral

Unidade Homogéneas de Paisagem:
- 60 - Beira Litoral: Leiria - Ourém - Soure
- 68 - Serras de Aire e Candeeiros

Área de Estudo da Paisagem do Parque Eólico

Fonte: Contributos para a Identificação e Caracterização da Paisagem em Portugal Continental (Cancela d'Abreu et al., 2004)



LEGENDA

Área de Estudo da Paisagem do Parque Eólico

Bacia Visual Individual do Aerogerador:
- 5
- 6
- 7
- 8

Projeto de Execução:
PARQUE EÓLICO

Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

T01416_03_Des9.2; A1* (615,95mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

Bacia Visual Individual dos Aerogeradores 5, 6, 7 e 8

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

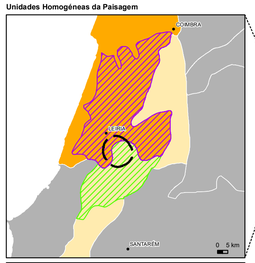
DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	9.2
FOLHA: 1/1	A1*				

Fonte: Extrato da Carta Militar de Portugal, Série M888, escala 1/25 000, folhas n.º 297 (3.ª edição) e 308 (3.ª edição); IGeoE (Referência: NE 466/2011)

Sistema de Coordenadas: ETRS89/PT-TM06
Elipsóide: GRS80
Projeção: Mercator Transversa

0 500 m

Unidades Homogéneas da Paisagem



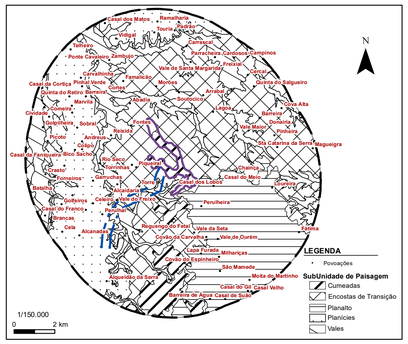
Grupos de Unidades de Paisagem

Grupos de Unidades de Paisagem:
- K - Maciços Calcários da Estremadura
- H - Beira Litoral

Unidade Homogéneas de Paisagem:
- 60 - Beira Litoral: Leiria - Ourém - Soure
- 68 - Serras de Aire e Candeeiros

Área de Estudo da Paisagem do Parque Eólico

Fonte: Contributos para a Identificação e Caracterização da Paisagem em Portugal Continental (Cancela d'Abreu et al., 2004)



LEGENDA

Área de Estudo da Paisagem do Parque Eólico

Bacia Visual Individual:
- Aerogerador 9
- Aerogerador 10
- Acessos a contruir e beneficiar
- Subestação

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

*- Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

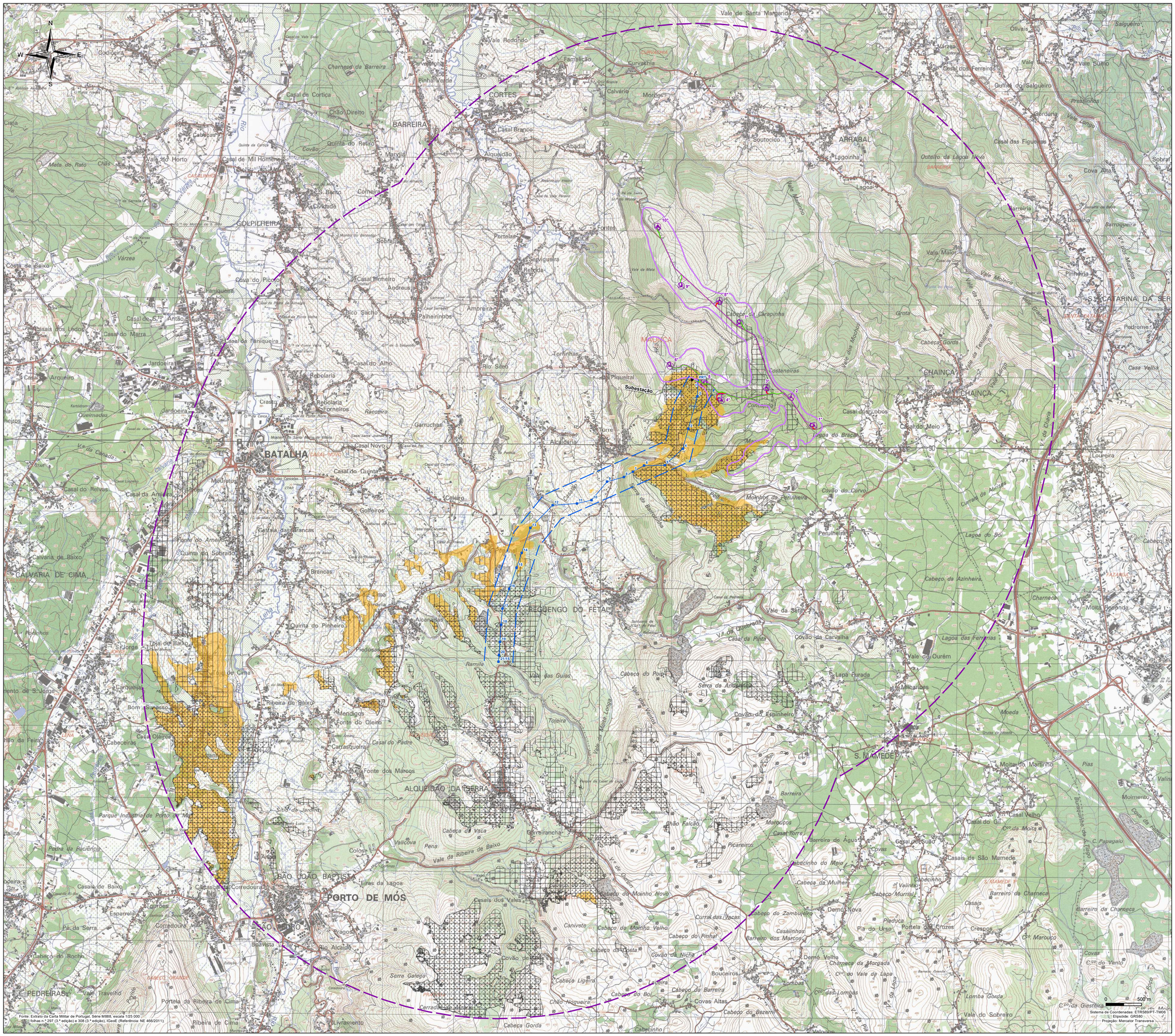
T01416_03_Des9.3; A1* (615.95mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

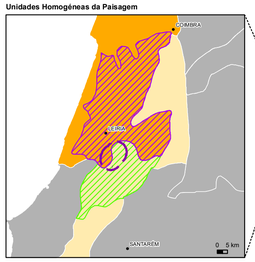
Bacia Visual Individual dos Aerogeradores 9, 10, Acessos e Subestação

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	9.3
FOLHA: 1/1	A1*				



Unidades Homogéneas da Paisagem



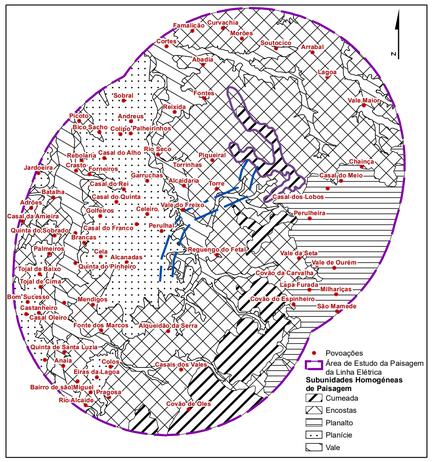
Grupos de Unidades de Paisagem

Grupos de Unidades de Paisagem:
- K - Maciços Calcários da Estremadura
- H - Beira Litoral

Unidade Homogéneas de Paisagem:
- 60 - Beira Litoral: Leiria - Ourém - Soure
- 68 - Serras de Aire e Candeeiros

Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Fonte: Contributos para a Identificação e Caracterização da Paisagem em Portugal Continental (Cancela d'Abreu et al., 2004)



LEGENDA

Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Bacia Visual Individual do:
- Apoio PRT
- Apoio 1
- Apoio 2
- Apoio 3

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos
- *- Aerogerador com Balizagem Aeronáutica*

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

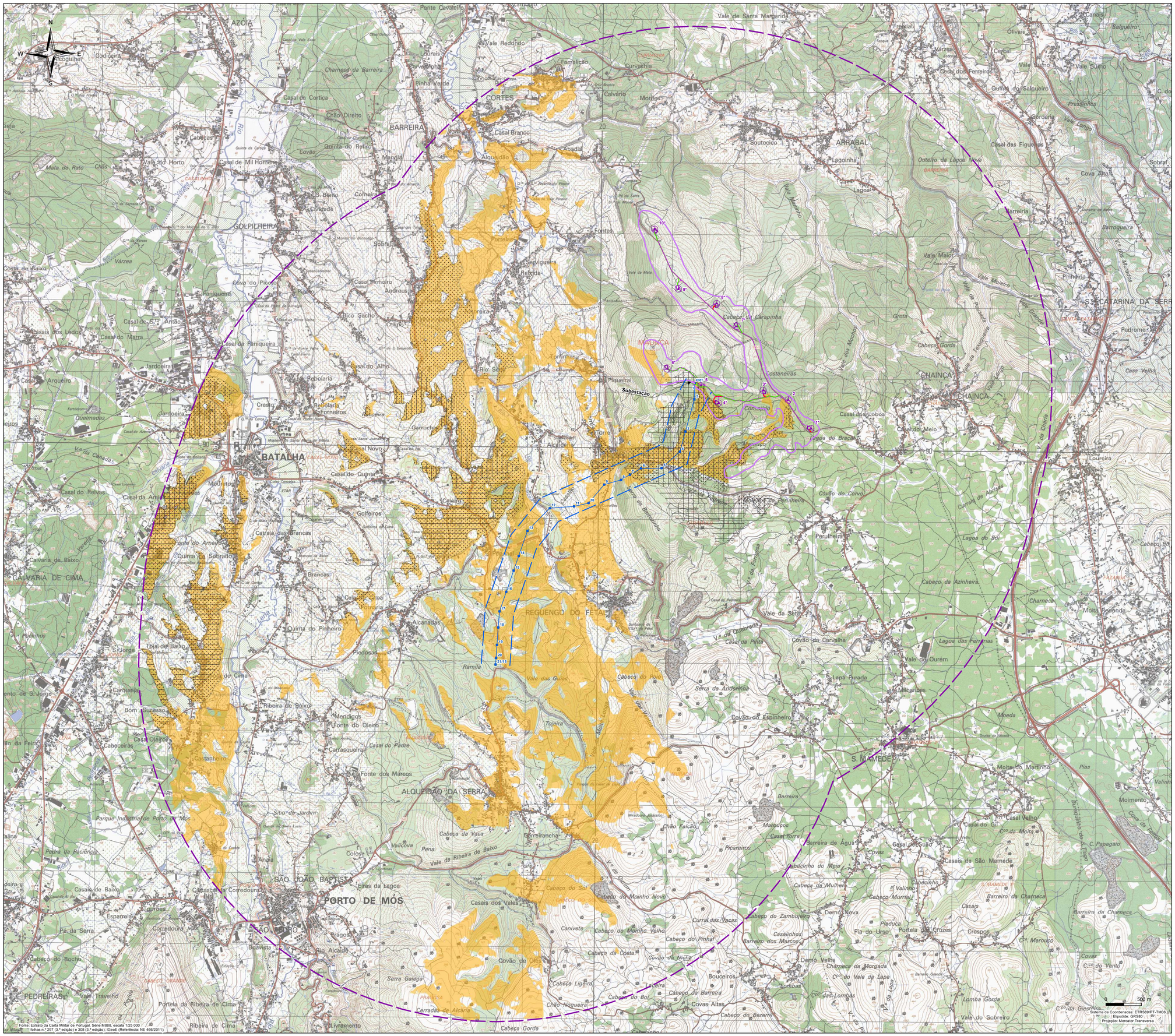
T01416_03_Des9.4; A1 (594mm x 841mm)

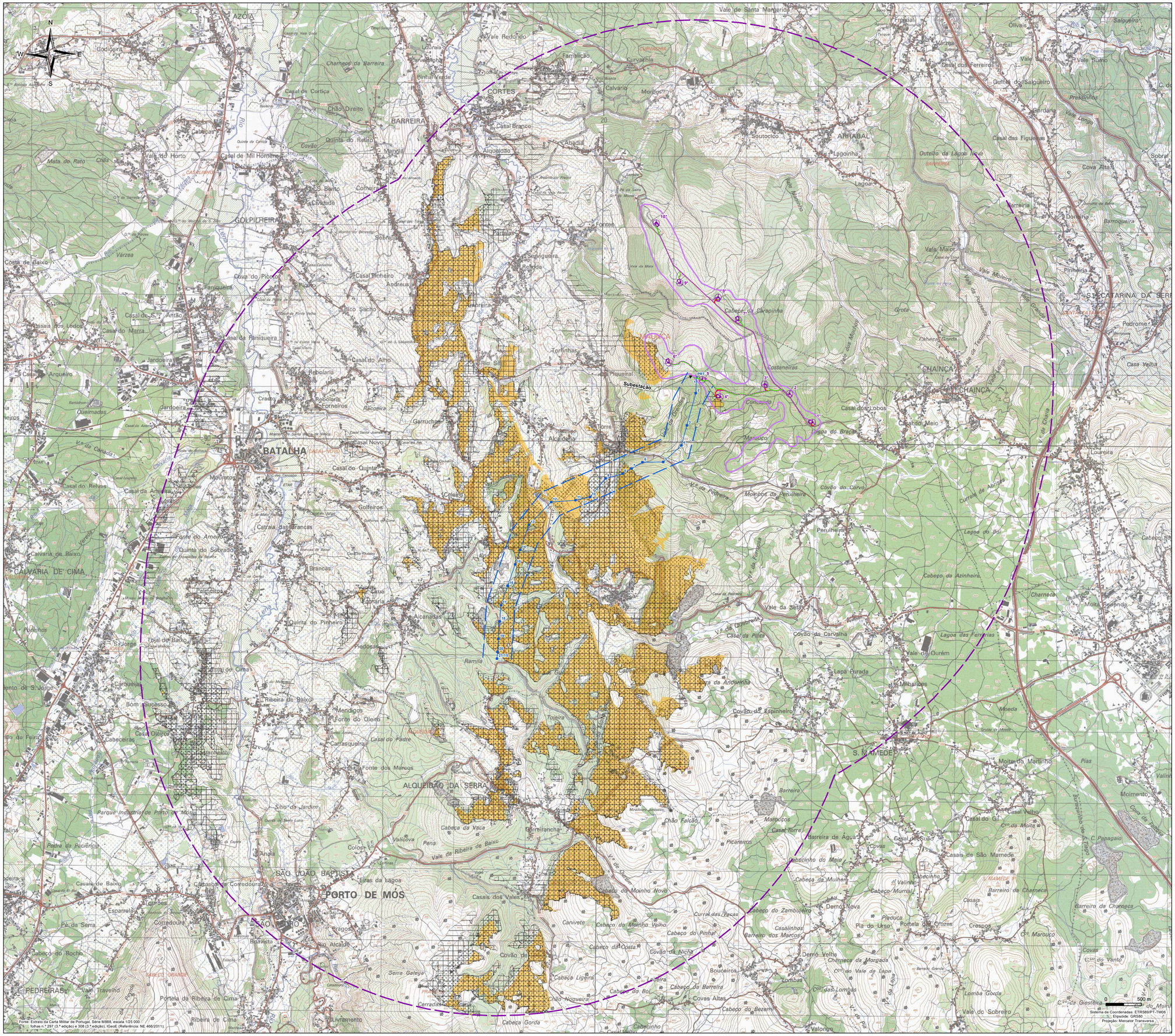
RECAPE do Parque Eólico de Maunça

Bacia Visual Individual dos Apoios da Linha Elétrica, Apoio PRT, Apoios 1, 2 e 3

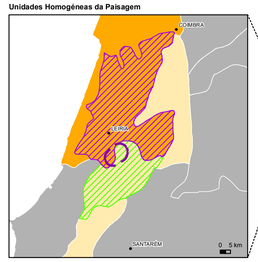
MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	9.4
FOLHA: 1/1 A1					

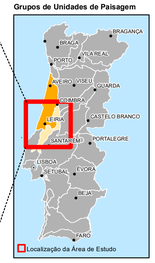

N
S
E
W
AZOIA
CORTES
BARREIRA
ARRABAL
GOLPILHEIRA
BATALHA
CHAINÇA
REGUENGO DO FETAL
CALVARIA DE CIMA
ALQUEIDÃO DA SERRA
PORTO DE MÓS
S. MAMEDE
SÃO JOÃO BAPTISTA
PEDREIRAS
Subestação
PRT 5
Vale de Santa Margarida
Pente Cavaleiro
Vale Redondo
Famalicão
Curvachia
Calvário
Moreos
Casal Branco
Abadia
Alqueidão
Soutocico
Lagoinha
Lagoas
Casal das Figueiras
Cova Alta
Sobral
Barreiria
Donilha
Barroqueira
Vala Maior
Vale Moeiro
Pinheiria
Pedrome
Grota
Cabeço Gorda
Costaneiras
Concajido
Lagoa do Braço
Casal dos Lobos
Casal do Meio
Casa Velha
Louriera
Covão do Corvo
Perulheira
Lagoa do Boi
Cabeço da Azinheira
Charneca
Moita Redonda
Vale da Seta
Covão da Carvalha
Lagoa das Ferrarias
Vale do Ourém
Lapa Furada
Milharicas
Moeda
Moita do Martinho
Pias
Moimento
Casal Velho
Casal do Gil
Casal de Guião
Casais de São Mamede
Barreira da Charneca
Barreira de Água
Cabecinho do Meio
Cabeço da Mulher
Cabeço Murraal
Cabecinho
Demo Nova
Pia do Urso
Portela da Cruzes
Crespos
Cº. Marouço
Covas
Cº. do Vento
Demo Velha
Charneca da Morgada
Cº. do Vale da Lapa
Cº. das Lombas
Lombas
Lomba Gorda
Vale do Sobreiro
Cº. da Giestiera
Boucoeiros
Covas Altas
Cabeço do Bezerro
Cabeço do Pinhal
Cabeço do Moinho Velho
Cabeço do Moinho Novo
Cabeço do Sol
Cabeço do Zambujeiro
Casalinhos
Barreiro dos Marcos
Canivete
Cabeço da Costa
Covão da Nicha
Cabeço Ligeira
Cabeço do Bol
Cabeço da Barreira
Chão Nogueira
Cerradas de Alcaria
Serra Galega
Cabeço Gorda
Ribeira de Cima
Livramento
Portela da Ribeira de Cima
Boavista
Rio Alcaide
Pragosa
Corredoura
Esparrela
Pé da Serra
Cabeço do Bocho
Casais dos Vales
Casais de Baixo
Casais de Cima
Eiras da Lagoa
Carreiranchas
Colos
Anpia
Vallcova
Pena
Vale da Ribeira de Baixo
Cabeça da Vaca
Chão Falcão
Picareiros
Marouços
Casal Torre
Barreira
Parque Industrial de Porto de Mós
Pedra da Paciência
Sítio do Jardim
Fonte dos Marcos
Carrasqueira
Casal do Padre
Fonte do Oleiro
Mendigos
Ribeira de Baixo
Casal Oleiros
Cabeceiras
Castanheiro
Bom Sucesso
Carqueijas
Vale do Horto
Casal de Mil Homens
Cabeças
Quinta do Pinheiro
Quinta do Sobrado
Tojal de Baixo
Ramila
Vale das Guias
Cabeço do Polo
Serra de Andorinha
Covão do Espinheiro
Lapa Furada
Milharicas
Vale do Ourém
Covão da Carvalha
Vale da Seta
Casal da Pinta
Cabeço da Azinheira
Charneca
Moita Redonda
Lagoa das Ferrarias
Moeda
Moita do Martinho
Pias
Moimento
Casal Velho
Casal do Gil
Casais de São Mamede
Barreira da Charneca
Barreira de Água
Cabecinho do Meio
Cabeço da Mulher
Cabecinho
Demo Nova
Pia do Urso
Portela da Cruzes
Crespos
Cº. Marouço
Covas
Cº. do Vento
Demo Velha
Charneca da Morgada
Cº. do Vale da Lapa
Cº. das



Unidades Homogéneas da Paisagem



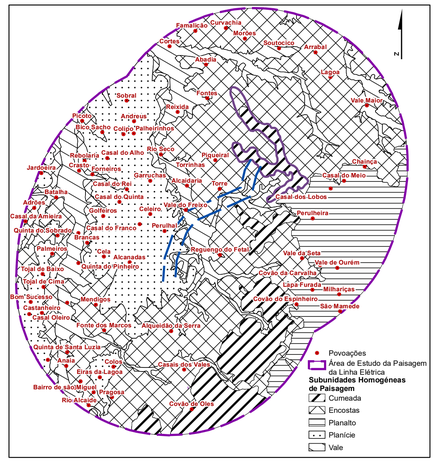
Grupos de Unidades de Paisagem



Grupos de Unidades de Paisagem:
- K - Maciços Calcários da Estremadura
- H - Beira Litoral

Unidade Homogéneas de Paisagem:
- 60 - Beira Litoral: Leiria - Ourém - Soure
- 68 - Serras de Aire e Candeeiros
- Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Fonte: Contributos para a Identificação e Caracterização da Paisagem em Portugal Continental (Cancela d'Abreu et al., 2004)



LEGENDA

Área de Estudo da Paisagem da Linha Elétrica

Bacia Visual Individual do:
- Apoio 8
- Apoio 9
- Apoio 10
- Apoio 11

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

* - Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

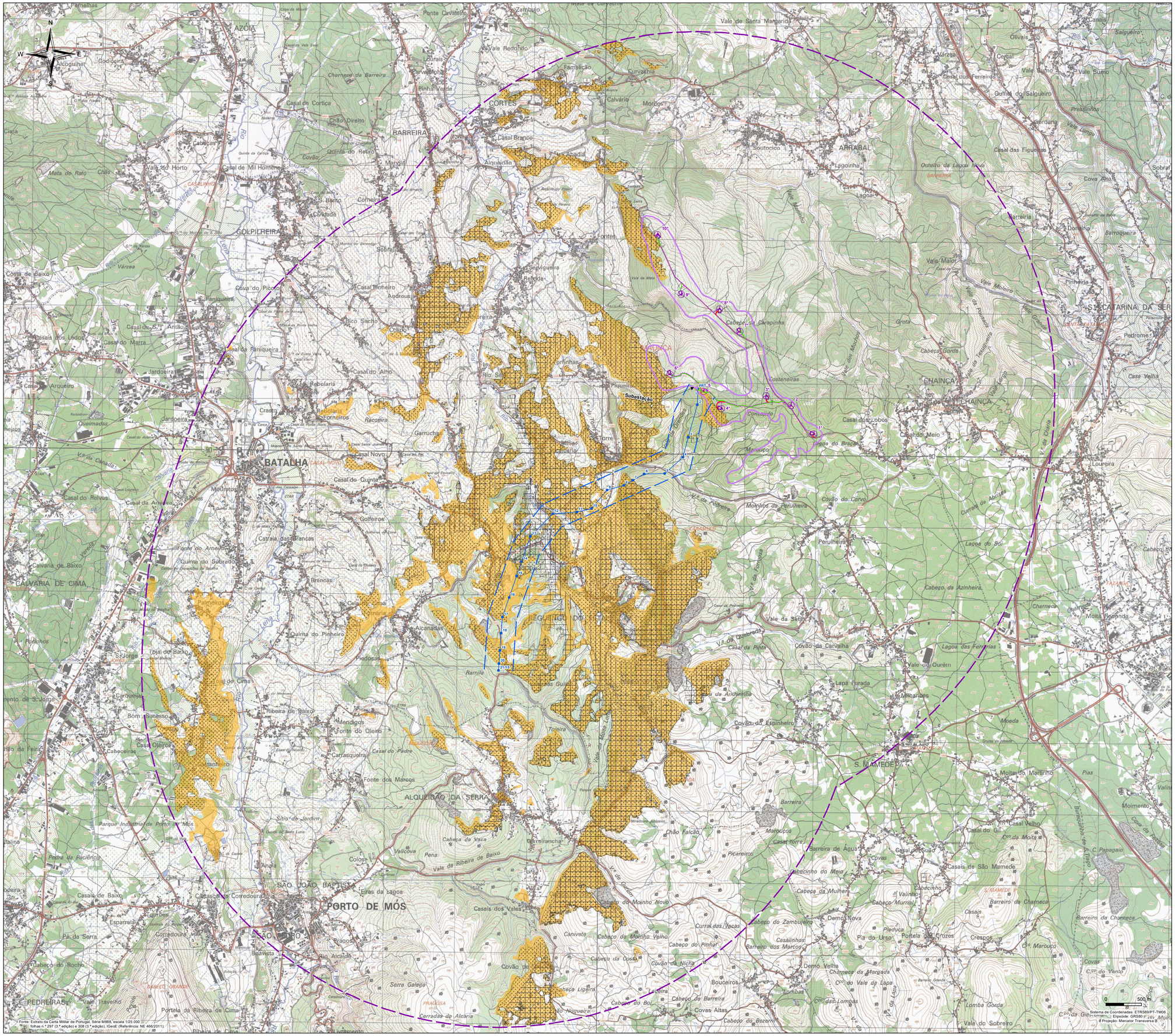
T01416_03_Des9.6; A1 (594mm x 841mm)

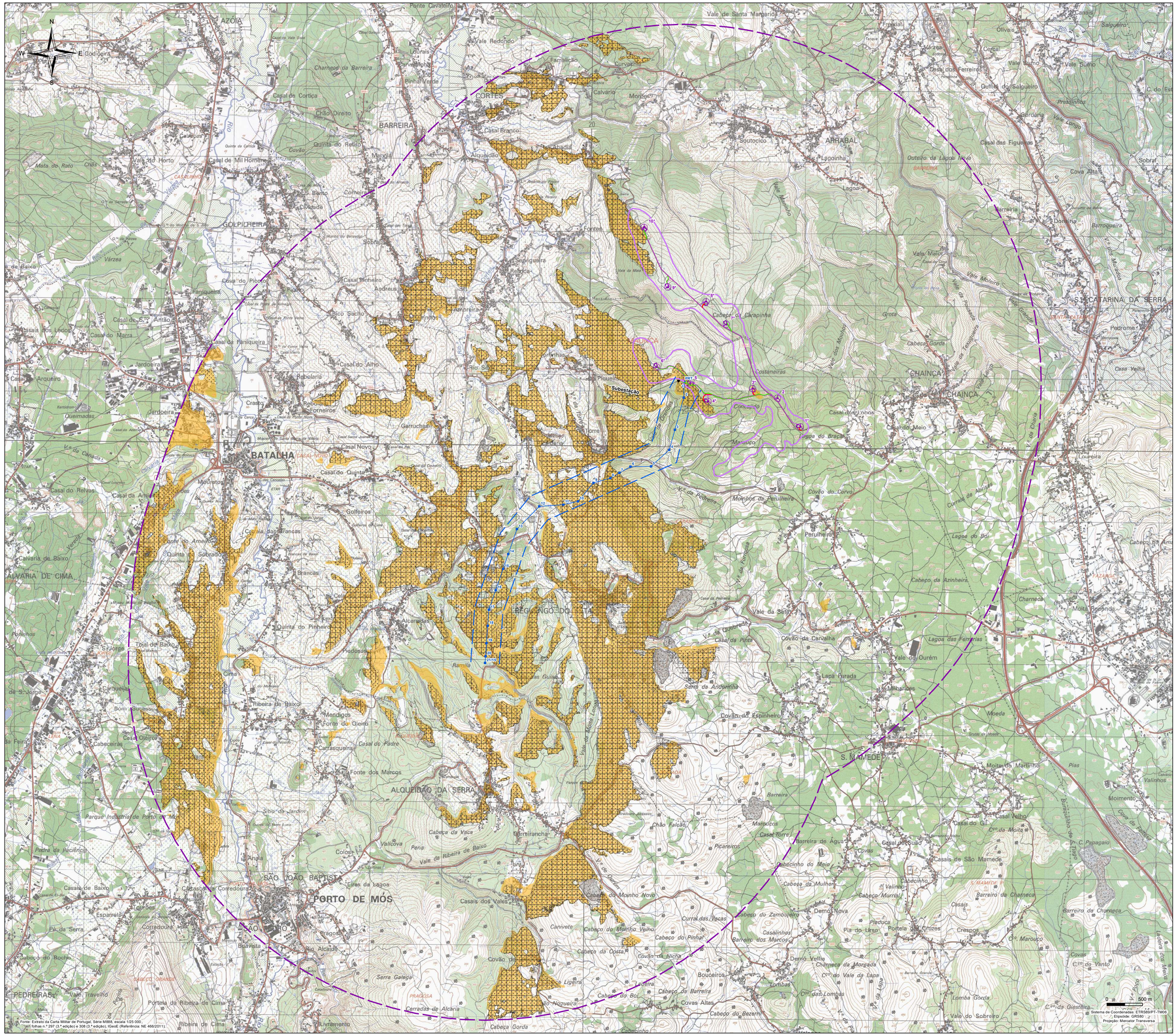
RECAPE do Parque Eólico de Maunça

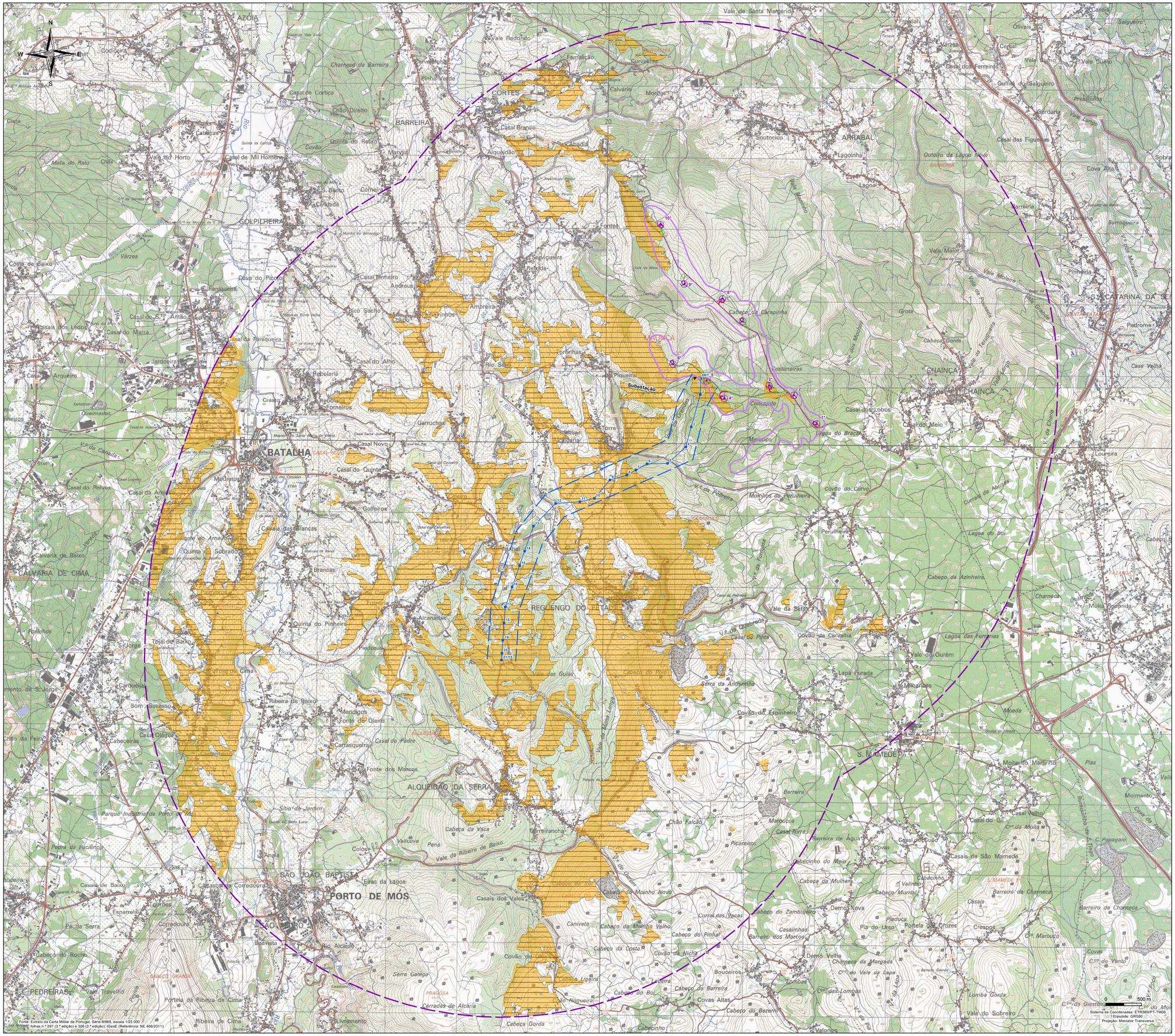
Bacia Visual Individual dos Apoios da Linha Elétrica, Apoios 8, 9, 10 e 11

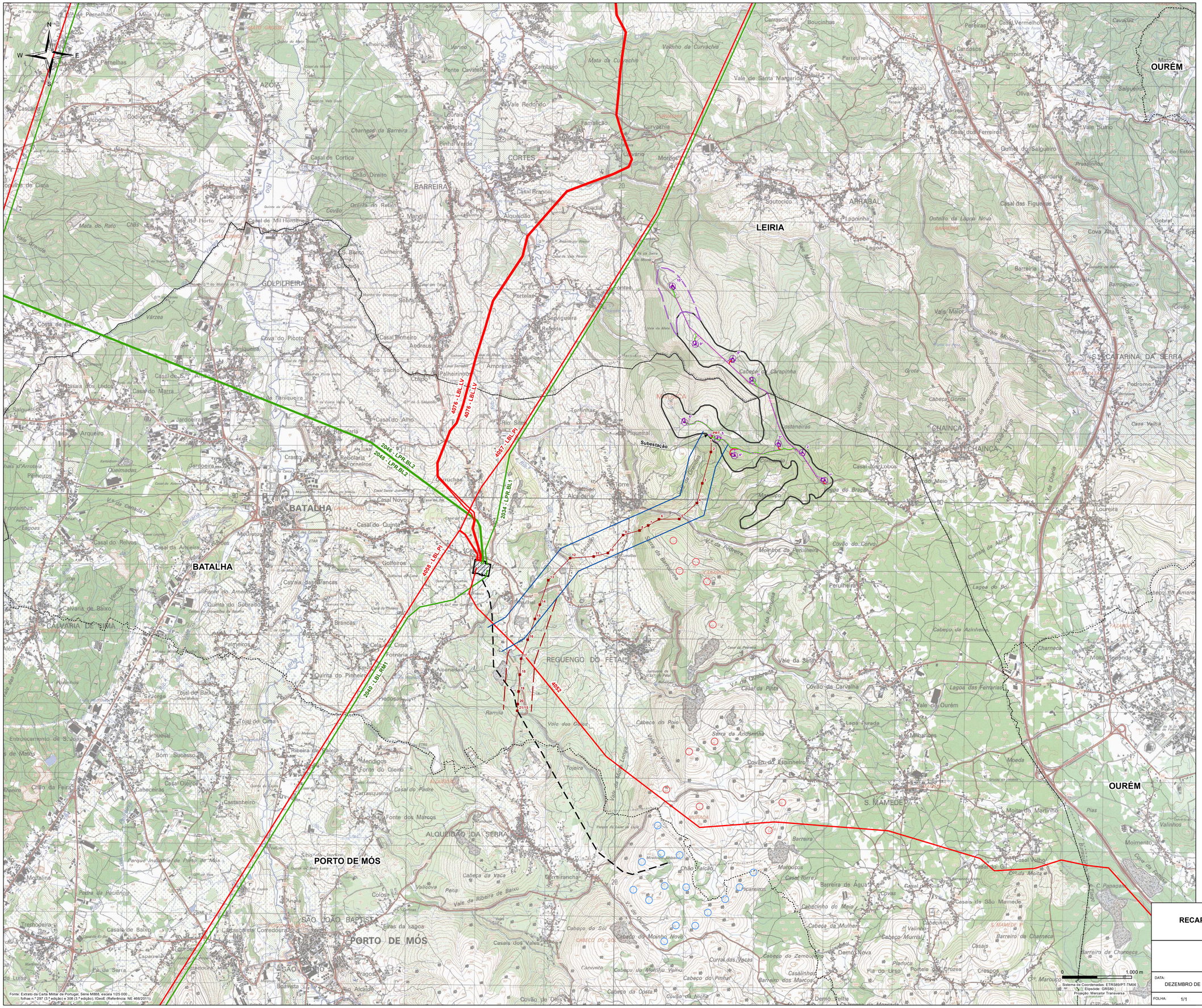
MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	9.6
FOLHA: 1/1	A1				


N
S
E
W
AZOIA
CORTES
BARREIRA
ARRABAL
GOLPILHEIRA
BATALHA
CHAINÇA
S. CATARINA DA SERRA
CALVARIA DE CIMA
ALQUEIDÃO DA SERRA
PORTO DE MÓS
S. MAMEDE
Subestação
PORTO DE MÓS - 5
Lagoa do Braço
Concavada
Costaneiras
Cabeço da Carapinha
Cabeço da Azinheira
Cabeço do Moinho Novo
Cabeço do Moinho Velho
Cabeço do Pinhal
Cabeço do Zambujeiro
Cabeço da Mulher
Cabeço do Bezerro
Covão da Carvalha
Covão do Espinheiro
Covão do Corvo
Moinhos da Perulheira
Perulheira
Lagoa do Boi
Lagoa das Ferrarias
Vale de Ourém
Lapa Furada
Milharicas
Moeda
Moita do Martinho
Moimento
Casal Velho
Casal do Gil
Casais de São Mamede
Barreira de Água
Barreiro da Charneca
Demó Nova
Demó Velha
Portela das Cruzes
Pia do Urso
Crespos
Cº. Marouço
Covas
Cº. do Vento
Lomba Gonda
Vale do Sobreiro
Cº. da Giesta
Cº. do Vale da Lapa
Cº. das Lombas
Charneca da Morgada
Boucairos
Covas Altas
Cabeço de Barreira
Cabeço do Boi
Cerradas de Alcaria
Serra Galego
Portela da Ribeira de Cima
Ribeira de Cima
Ribeira de Baixo
Vale Travelho
Pedreiras
Bom Sucesso
Casal Oleiro
Cabeceiras
Casal de Baixo
Casas da Corredoura
Corredoura
Esparrela
Pé da Serra
Cabeço do Roche
Rio Alcaide
Bidavista
Eiras da Lagoa
Casais dos Vales
Canivete
Cabeça da Costa
Cabeça da Vaca
Vale de Ribeira de Baixo
Pena
Valicova
Colos
Anhala
Barreirancha
Chão Falcão
Picareiros
Marouços
Casal Torre
Barreira
Casal do Suão
Casal do Meio
Casal do Alho
Casal do Marra
Casal da Paniqueira
Casal de Cortiça
Chão Direito
Quinta do Retiro
Casal Branco
Alqueidão
Anadia
Fontes
Sobral
Casal Novo
Casal de Quinta
Moeurutos
Golfeiros
Catraia das Barrancas
Quinta do Subrado
Brancas
Palmeiros
Quinta do Pinheiro
Piedosas
Alcanadas
Ramila
Fonte do Oleiro
Carrasqueira
Casal do Padre
Fonte dos Marcos
Mendigos
Parque Industrial de Porto de Mós
Pedreira da Paciência
Vale da Ferreira
Vale do Moinho
Vale do Cabeço
Vale do Carvalho
Vale do Ourém
Vale Maior
Vale Moleiro
Vale Grande
Vale Largo
Vale Sumo
Vale da Lapa
Vale da Giesta
Vale da Ribeira
Vale do Moinho Lagar
Vale do Cabeço
Vale da Pinta
Vale da Azinheira
Vale da Sata
Vale do Andorinha
Vale do Moinho
Vale do Mouro
Vale do Cabeço
Vale da Ribeira
Vale da Ferreira
Vale da Giesta
Vale da Lapa
Vale do Sobreiro
Vale do Moinho
Vale do Cabeço
Vale do Mouro
Vale do Cabeço
Vale do Cabeço
Vale do Cabeço

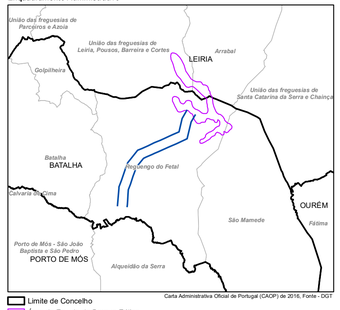

N
W
E
S
AZOIA
BARREIRA
CORTES
GOLPILHEIRA
BATALHA
ARRABAL
CHAINÇA
S. CATARINA DA SERRA
CALVARIA DE CIMA
LEGGIANGO DO LITIA
ALQUEIDÃO DA SERRA
SÃO JOÃO BATISTA
PORTO DE MÓS
S. MAMEDE
PEDREIRAS
Subestação
Fonte Cavaleiro
Vale de Santa Margarida
Vale Redondo
Charneca da Barreira
Mata do Rato
Vale do Horto
Casal de Mil Homens
Cortiça
Chão Direito
Quinta do Retiro
Casal Branco
Alqueidão
Soutocico
Lagoinha
Outeiro da Lagoa Nova
Casal das Figueiras
Quinta do Salgueiro
Vale Sumo
Olivais
Casal dos Ferreiros
Cercal
Cova Alta
Sobral
Barreira
Barroqueira
Pinheiria
Pedrome
Casal do Marra
Casal da Paniqueira
Cova do Picoto
Casal do Alho
Rebolaria
Jardoeira
Queimadas
Garruchas
Casal Novo
Casal do Quinto
Moinhos
Golfeiros
Casal da Amieira
Quinta do Sobrado
Brancas
Quinta do Pinheiro
Ribeira de Baixo
Fonte do Oleiro
Carrasqueira
Casal de Padre
Fonte dos Marcos
Cabeça da Vaca
Correirancha
Colos
Eiras da Lagoa
Casais dos Vales
Casal do Gil
Casal Velho
Moita do Martinho
Casais de São Mamede
Barreira de Água
Cabecinho do Meio
Cabeça do Moinho Novo
Cabeço do Zambujeiro
Demo Nova
Pia do Urso
Portela dos Cruzes
Crespos
Cabeço do Marouço
Demo Velha
Charneca da Morgada
Cabeço do Vale da Lapa
Lombas
Cabeço do Borreira
Covas Altas
Cabeço do Bezerro
Cabeço do Boi
Cabeço do Moinho Velho
Cabeço do Pinhal
Covão da Nicha
Cabeço da Costa
Bouceiros
Vale Travelho
Portela da Ribeira de Cima
Ribeira de Cima
Cabeça Gorda
Livramento
Carradas de Alcaria
Serra Galega
Rio Alcaide
Cabeço do Rocho
Casal do Relvas
Casal da Paniqueira
Casal de S. Antão
Casais nos Lecos
Casal do Arqueiro
Casal de Baixo
Esparrela
Pé da Serra
Corredoura
Cabeço do Bom Sucesso
Cabeço do Vento
Lameiro
Lameiro dos Meios
Lameiro do Meio
Lameiro do Meio
Lameiro do Meio


N
S
E
W
AZOIA
Vale de Santa Margarida
Vale Redondo
Famalicão
Curvaceira
Calvário
Mordos
CORTES
BARREIRA
Casal de Cortiça
Chão Direito
Quinta do Relógio
Casal Branco
Abadia
Alqueidão
Soutocico
ARRABAL
Lagoinha
Lagoa
Outeiro da Lagoa Nova
Casal dos Ferreiros
Quinta do Salgueiro
Gerdaria
Casal das Figueiras
Cova Alta
Barreiria
Domingo
Barroqueira
Vale Maior
Pinheiria
S. CATARINA DA SERRA
Pedrome
Vale Moleiro
Vale Cravina
Grota
Cabeço Gorda
Vale do Texugueiro
Vale da Pedreira
Vale dos Moinhos
Vale Maninho
Vale Cravina
Vale Carvalho
Vale Cerqueiro
Vale do Chorro
Vale Comeiro
Vale Cerqueiro
Vale do Mouro
Vale do Mouro
Vale do Fojo
Vale do Fojo
Vale do Fojo



Enquadramento Nacional

Enquadramento Administrativo



Limite de Concelho
Área de Estudo do Parque Eólico
Área de Estudo da Linha Elétrica
Limite de Freguesia

LEGENDA

Linhas Elétricas de Muita Alta Tensão
- LINHAS 220kV
- LINHAS 400kV

Parques Eólicos
- Chão Falcão I
- Chão Falcão II
- Linha Elétrica de Chão Falcão (60 kV)
- Subestação da Batalha

Projeto de Execução:

PARQUE EÓLICO
- Área de Estudo
- Área de Estudo analisada no âmbito da localização do AG10

INFRAESTRUTURAS DO PROJETO
- Aerogerador/Plataforma
- Edifício de Comando e Subestação
- Vala de cabos

- Aerogerador com Balizagem Aeronáutica

REDE VIÁRIA
- Acessos a construir
- Acessos existentes a beneficiar

LINHA ELÉTRICA
- Corredor da Linha Elétrica
- Corredor analisado no âmbito do desvio da Linha Elétrica
- Linha Elétrica/Apoios

- Limite de Concelho

T01416_03_Des10; A1 (615,95mm x 841mm)

RECAPE do Parque Eólico de Maunça

Impactes Cumulativos

MATOS, FONSECA & ASSOCIADOS
ESTUDOS E PROJECTOS LDA

DATA:	DESENHOU:	PROJECTOU:	VERIFICOU:	ESCALA:	DESENHO Nº:
DEZEMBRO DE 2016	MAM	AMF	NFM	1/25.000	10
FOLHA: 1/1 A1*					