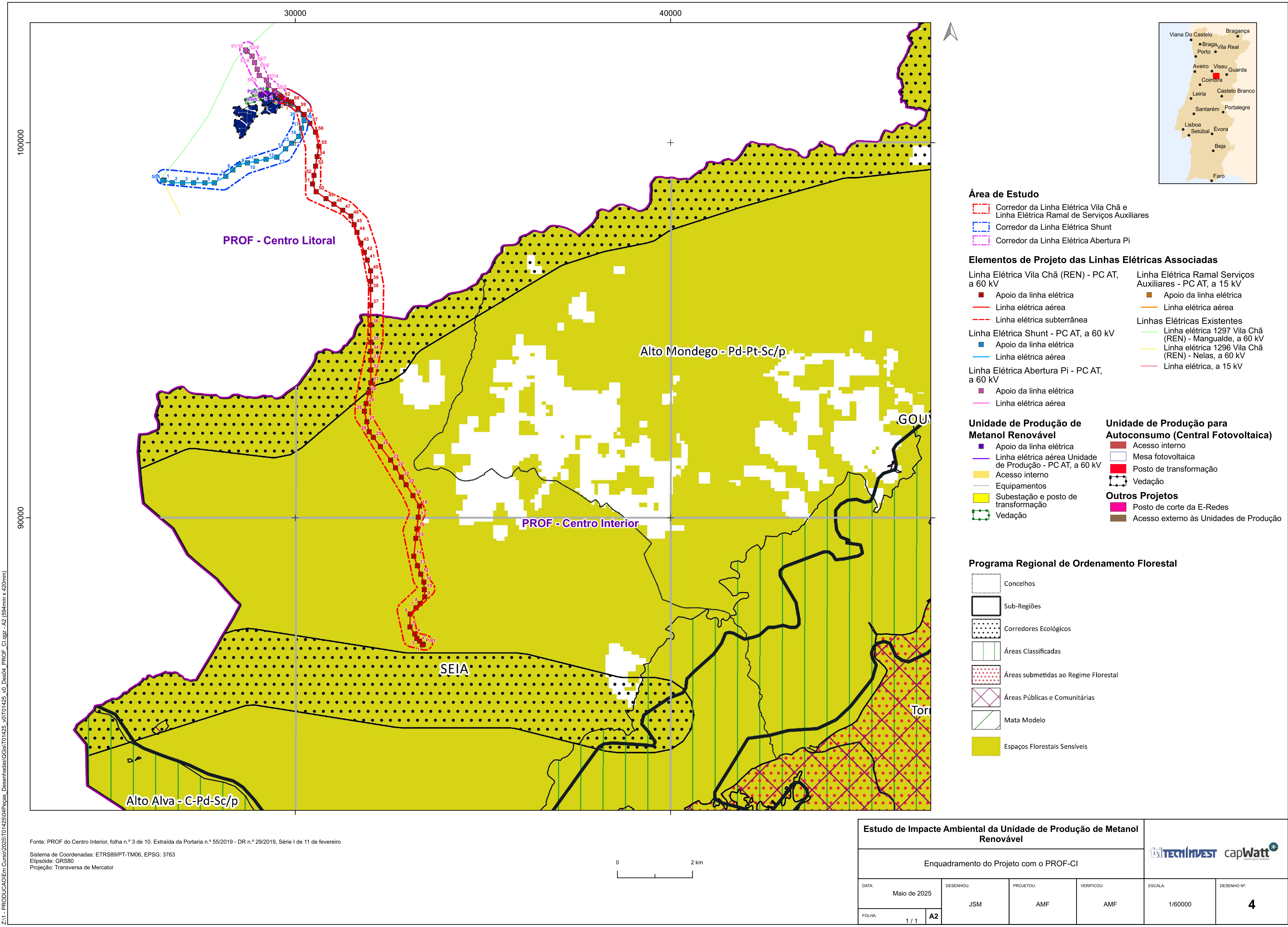
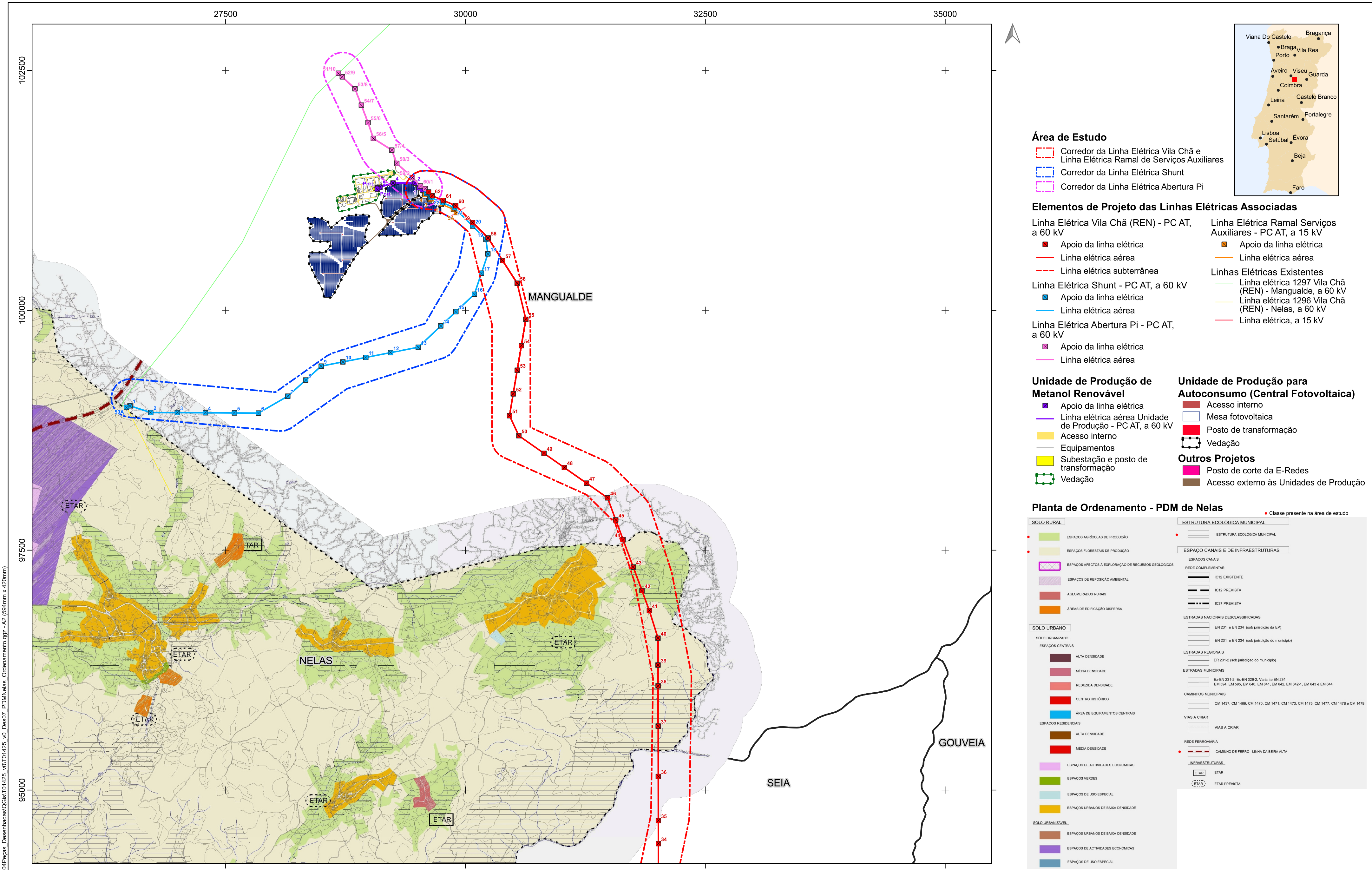






Área de Estudo

- Corredor da Linha Elétrica Vila Chã e Linha Elétrica Ramal de Serviços Auxiliares
- Corredor da Linha Elétrica Shunt
- Corredor da Linha Elétrica Abertura Pi

Elementos de Projeto das Linhas Elétricas Associadas

Linha Elétrica Vila Chã (REN) - PC AT, a 60 kV

- Apoio da linha elétrica
- Linha elétrica aérea
- Linha elétrica subterrânea

Linha Elétrica Shunt - PC AT, a 60 kV

- Apoio da linha elétrica
- Linha elétrica aérea

Linha Elétrica Abertura Pi - PC AT, a 60 kV

- Apoio da linha elétrica
- Linha elétrica aérea

Linha Elétrica Ramal Serviços Auxiliares - PC AT, a 15 kV

- Apoio da linha elétrica
- Linha elétrica aérea

Linhas Elétricas Existentes

- Linha elétrica 1297 Vila Chã (REN) - Mangualde, a 60 kV
- Linha elétrica 1296 Vila Chã (REN) - Nelas, a 60 kV
- Linha elétrica, a 15 kV

Unidade de Produção de Metanol Renovável

- Apoio da linha elétrica
- Linha elétrica aérea Unidade de Produção - PC AT, a 60 kV
- Acesso interno
- Equipamentos
- Subestação e posto de transformação
- Vedação

Unidade de Produção para Autoconsumo (Central Fotovoltaica)

- Acesso interno
- Mesa fotovoltaica
- Posto de transformação
- Vedação

Outros Projetos

- Posto de corte da E-Redes
- Acesso externo às Unidades de Produção

Planta de Ordenamento - PDM de Nelas

- Classe presente na área de estudo

SOLO RURAL

- ESPAÇOS AGRÍCOLAS DE PRODUÇÃO
- ESPAÇOS FLORESTAIS DE PRODUÇÃO
- ESPAÇOS AFECTOS À EXPLORAÇÃO DE RECURSOS GEOLÓGICOS
- ESPAÇOS DE REPOSIÇÃO AMBIENTAL
- AGLOMERADOS RURAIS
- ÁREAS DE EDIFICAÇÃO DISPERSA

SOLO URBANO

SOLO URBANIZADO

- ESPAÇOS CENTRAIS
 - ALTA DENSIDADE
 - MÉDIA DENSIDADE
 - REDUÇÃO DENSIDADE
 - CENTRO HISTÓRICO
 - ÁREA DE EQUIPAMENTOS CENTRAIS
- ESPAÇOS RESIDENCIAIS
 - ALTA DENSIDADE
 - MÉDIA DENSIDADE
- ESPAÇOS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- ESPAÇOS VERDES
- ESPAÇOS DE USO ESPECIAL
- ESPAÇOS URBANOS DE BAIXA DENSIDADE

SOLO URBANIZÁVEL

- ESPAÇOS URBANOS DE BAIXA DENSIDADE
- ESPAÇOS DE ACTIVIDADES ECONÓMICAS
- ESPAÇOS DE USO ESPECIAL

ESTRUTURA ECOLÓGICA MUNICIPAL

- ESTRUTURA ECOLÓGICA MUNICIPAL

ESPAÇO CANAIS E DE INFRAESTRUTURAS

ESPAÇOS CANAIS

- REDE COMPLEMENTAR
 - IC12 EXISTENTE
 - IC12 PREVISTA
 - IC37 PREVISTA

ESTRADAS NACIONAIS DESCLASSIFICADAS

- EN 231 e EN 234 (sob jurisdição da EP)
- EN 231 e EN 234 (sob jurisdição do município)

ESTRADAS REGIONAIS

- ER 231-2 (sob jurisdição do município)

ESTRADAS MUNICIPAIS

- Ex-EN 231-2, Ex-EN 329-2, Variante EN 234, EM 694, EM 595, EM 640, EM 641, EM 642, EM 642-1, EM 643 e EM 644

CAMINHOS MUNICIPAIS

- CM 1437, CM 1468, CM 1470, CM 1471, CM 1473, CM 1475, CM 1477, CM 1478 e CM 1479

VIAS A CRIAR

- VIAS A CRIAR

REDE FERROVIÁRIA

- CAMINHO DE FERRO - LINHA DA BEIRA ALTA

INFRAESTRUTURAS

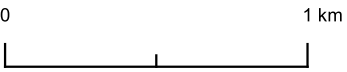
- ETAR
- ETAR PREVISTA

Fonte: PDM de Nelas: Planta de Ordenamento, revisão (2014), 1ª alteração por adaptação (2018)

Sistema de Coordenadas: ETRS89/PT-TM06, EPSG: 3763

Elipsóide: GRS80

Projeção: Transversa de Mercator



Estudo de Impacte Ambiental da Unidade de Produção de Metanol Renovável					Enquadramento do Projeto com a Planta de Ordenamento do PDM de Nelas	
DATA:	Maio de 2025	DESENHOU:	JSM	PROJETOU:	AMF	VERIFICOU:
FOLHA:	1 / 1	A2				
ESCALA:	1/25000	DESENHO Nº:	7			