

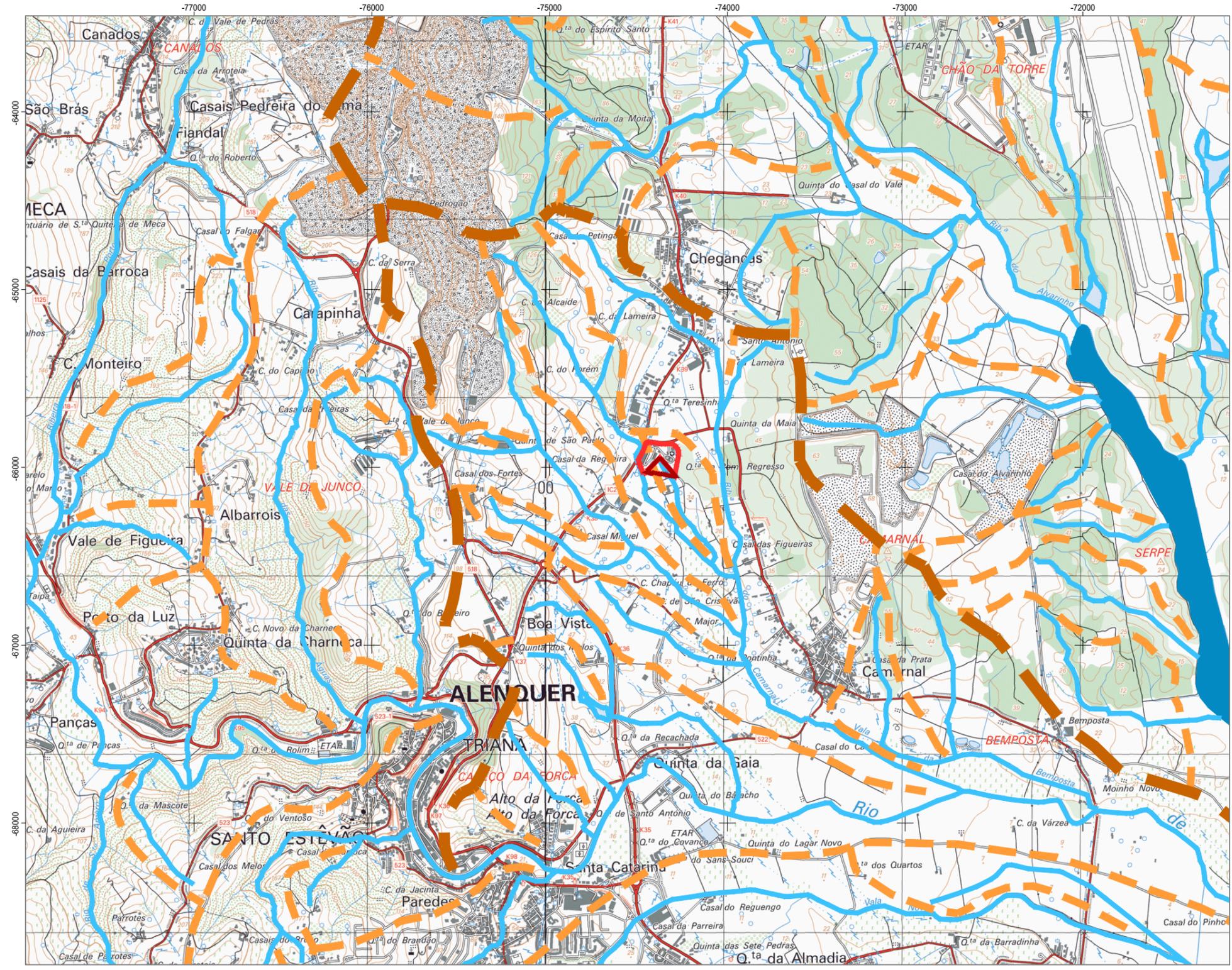
**Legenda**

- Instalação atual
- Área de expansão

**Hipsometria (m):**

- 0-50
- 50-100
- 100-150
- 150-200
- 200-250
- >250

Proponente:	LINDE PORTUGAL, Lda.		
Projeto:	Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE		
Título:	Hipsometria		
Data:	Escala:	Carta nº.	
Maio 2020	 1:25 000	1	
Cartografia base de referência: Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE (escala base: 1/25.000)		SRC: ETRS89   Portugal TM06 (EPSG: 3763)	



- Legenda**
- Instalação atual
  - - - Área de expansão
  - Talvegue Principal
  - Talvegue Secundário
  - Festo Principal
  - - - Festo Secundário

Proponente: **LINDE PORTUGAL, Lda.**

Projeto: **Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE**

Título: **Festos e Talvegues**

Data: **Maio 2020**

Escala: **0 250 500 750m**  
1:25 000

Carta nº. **2**

Cartografia base de referência:  
Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE  
(escala base: 1/25.000)

SRC:  
ETRS89 |  
Portugal TM06  
(EPSG: 3763)



**Legenda**

- Instalação atual
- Área de expansão

**Declives (%):**

- 0-3
- 3-8
- 8-16
- 16-30
- 30-45
- >45

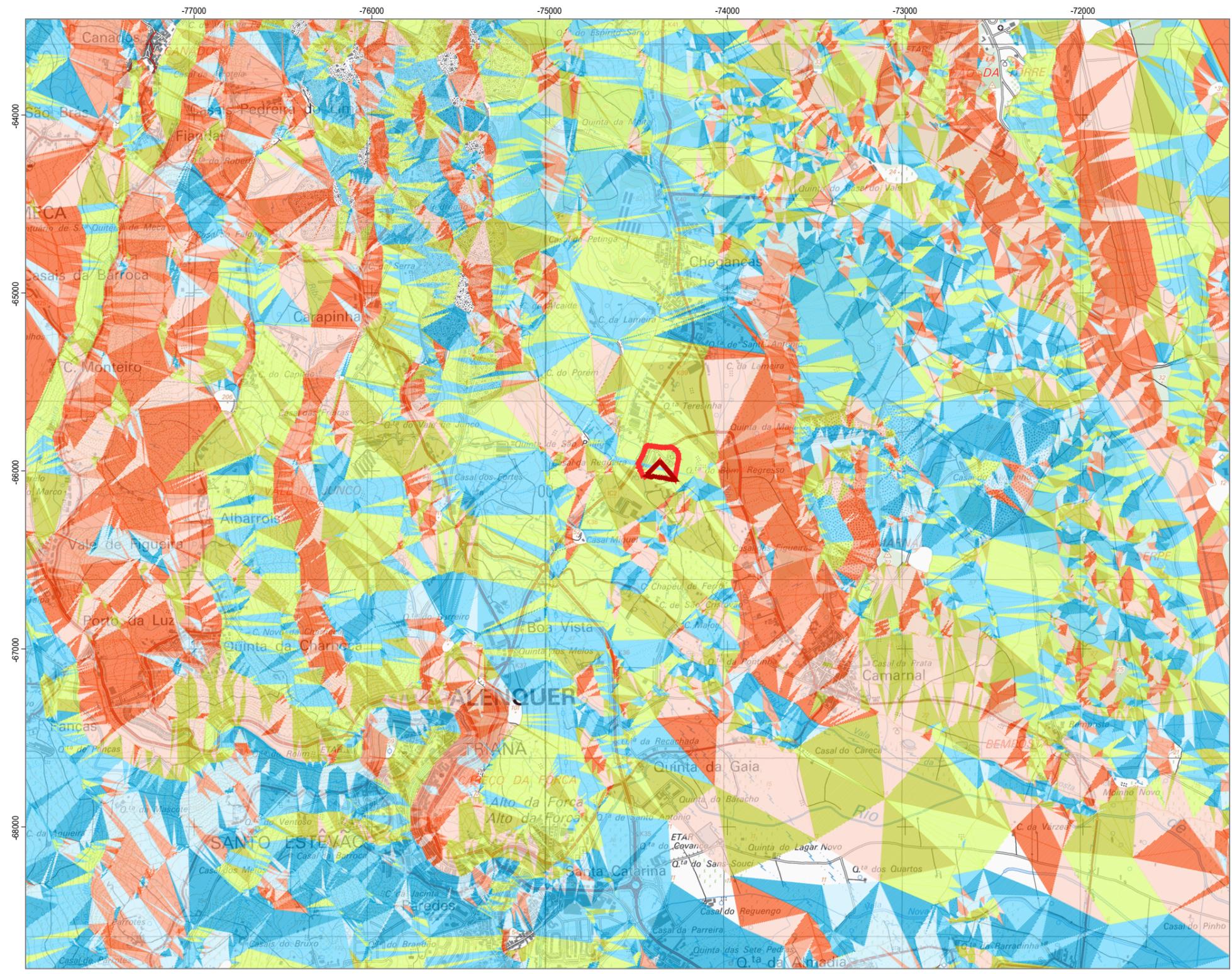
Proponente: **LINDE PORTUGAL, Lda.**

Projeto: **Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE**

Título: **Declives**

Data: **Maio 2020**      Escala: **1:25 000**      Carta nº. **3**

Cartografia base de referência: **Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE (escala base: 1/25.000)**      SRC: **ETRS89 | Portugal TM06 (EPSG: 3763)**



**Legenda**

- Instalação atual
- Área de expansão

**Orientação das Encostas:**

□ Plano

<b>Muito frias:</b>	<b>Muito quentes:</b>	<b>Temperadas:</b>
<span style="color: blue;">■</span> Norte	<span style="color: orange;">■</span> Sudoeste	<span style="color: lightgreen;">■</span> Este
<span style="color: lightblue;">■</span> Nordeste	<span style="color: peachpuff;">■</span> Oeste	
<b>Frias:</b>	<b>Quentes:</b>	<b>Temperadas Quentes:</b>
<span style="color: lightblue;">■</span> Noroeste	<span style="color: peachpuff;">■</span> Sul	<span style="color: olive;">■</span> Sudeste

Proponente: **LINDE PORTUGAL, Lda.**

Projeto: **Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE**

Título: **Orientação de Encostas**

---

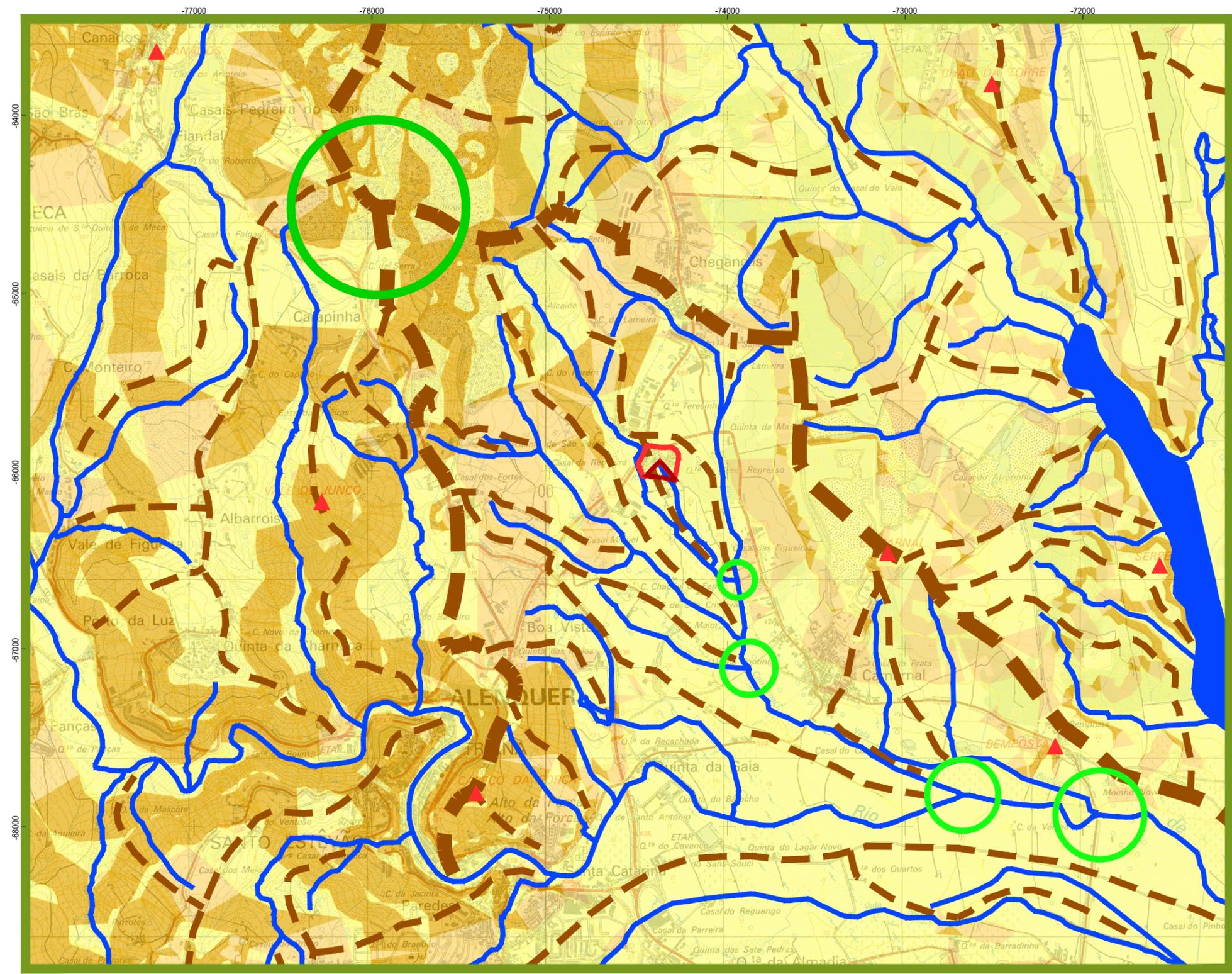
Data: **Maio 2020**

Escala: **1:25 000**

Carta nº. **4**

Cartografia base de referência:  
 Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE  
 (escala base: 1/25.000)

SRC:  
 ETRS89 |  
 Portugal TM06  
 (EPSG: 3763)



**Legenda**

- Instalação atual
- - - Área de expansão

**Tipo de Relevo**

- Plano
- Suave
- Ondulado

**Zonas de Vale**

- Principal
- Secundário

**Zonas de Fecho**

- Fisiografia Estruturante
- Fisiografia Marcante

Centro de Distribuição

Centro de Encontro

Região Hidrográfica do Tejo

▲ Pontos Notáveis

Proponente: **LINDE PORTUGAL, Lda.**

Projeto: **Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE**

Título: **Síntese Fisiográfica**

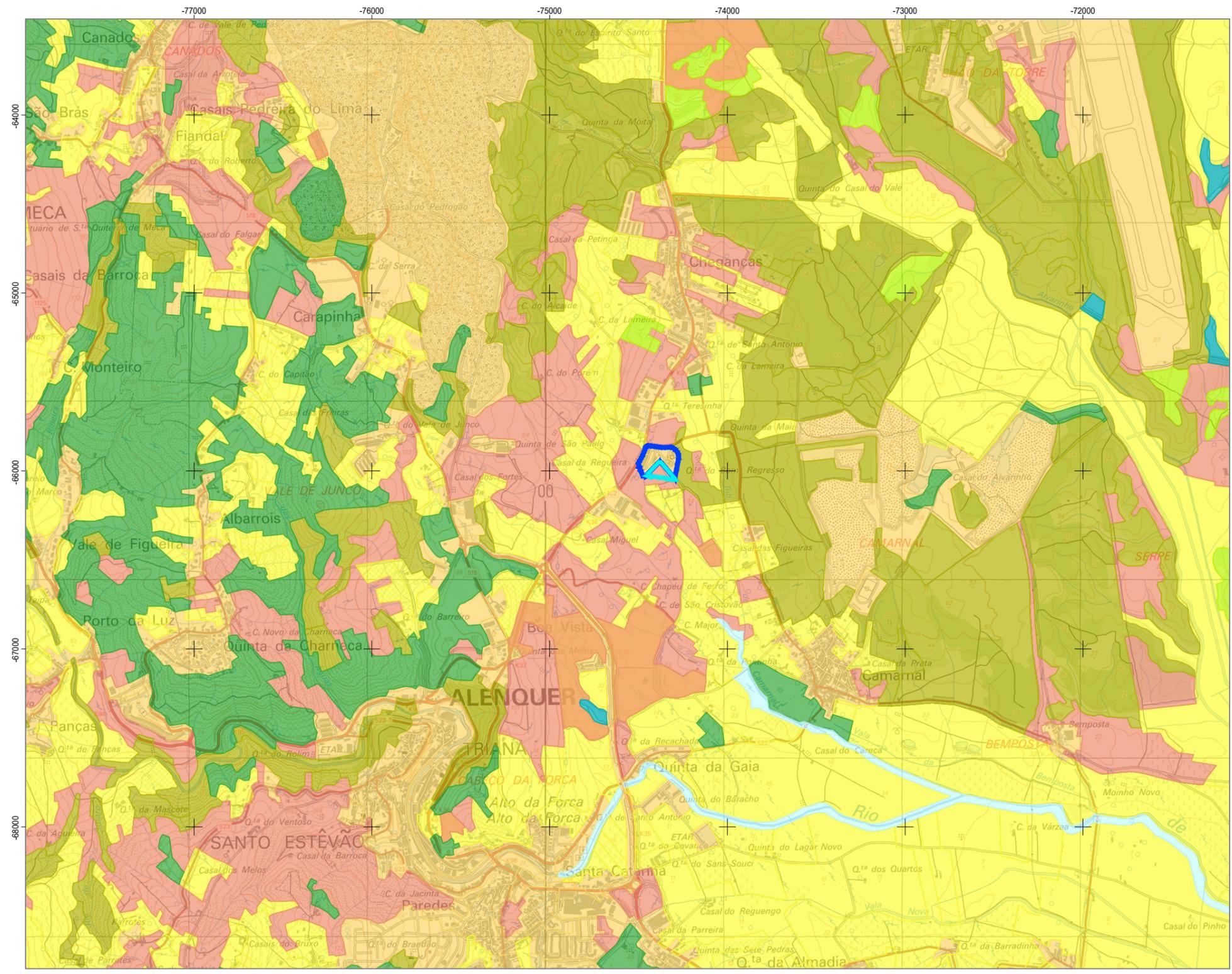
Data: **Maio 2020**

Escala: **1:25 000**

Carta nº. **5**

Cartografia base de referência: **Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE (escala base: 1/25.000)**

SRC: **ETRS89 | Portugal TM06 (EPSG: 3763)**



**Legenda**

- Instalação atual
- Área de expansão

**Ocupação de Uso do Solo:**

- Territórios Artificializados
- Agricultura
- Pastagens
- Superfícies Agroflorestais
- Florestas
- Matos
- Zonas húmidas
- Massas de água superficiais

Proponente: **LINDE PORTUGAL, Lda.**

Projeto: **Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE**

Título: **Ocupação de Uso do Solo**

---

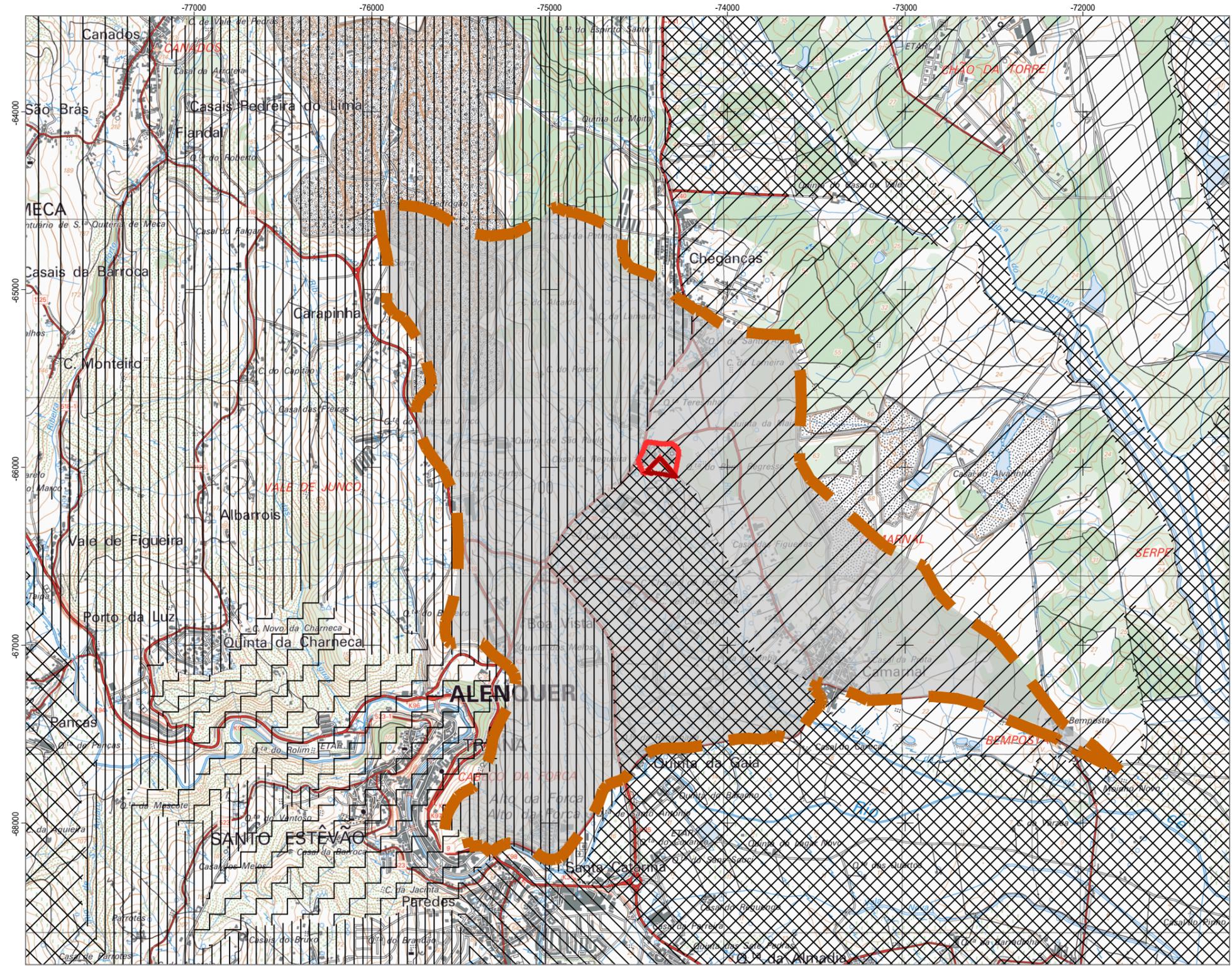
Data: **Mai 2020**

Escala: **1:25 000**

Carta n.º: **6**

Cartografia base de referência:  
 Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE (escala base: 1/25.0000)  
 Carta de Ocupação do Solo (COS2018), DGT (escala base: 1/25.0000)

SRC:  
 ETRS89 | Portugal TM06 (EPSG: 3763)



- Legenda**
- Instalação atual
  - Área de expansão
  - Limite da Unidade Espaço-Visual da área do projeto
- Unidades Espaço-Visuais da Paisagem da ribeira do Camarnal:**
- Bacia Visual da Ribeira do Camarnal
  - UEVP1: Vale aberto aluvionar da ribeira do Camarnal urbano/rural
  - UEVP2: Areias do Miocénio com ocupação florestal
  - UEVP3: Maciço Calcário com exploração de inertes – pedreiras
- Unidades de Paisagem do PDM de Alenquer:**
- UP4 - Mosaico Agrícola
  - UP5 - Casais
  - UP7 - Alenquer
  - UP8 - Carregado
  - UP9 - Maciço Calcário
  - UP11 - Areias do Miocénio
  - UP12 - Aluviões / Lezíria de Tejo

Proponente: **LINDE PORTUGAL, Lda.**

Projeto: **Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE**

Título: **Unidades Espaço-Visuais da Paisagem**

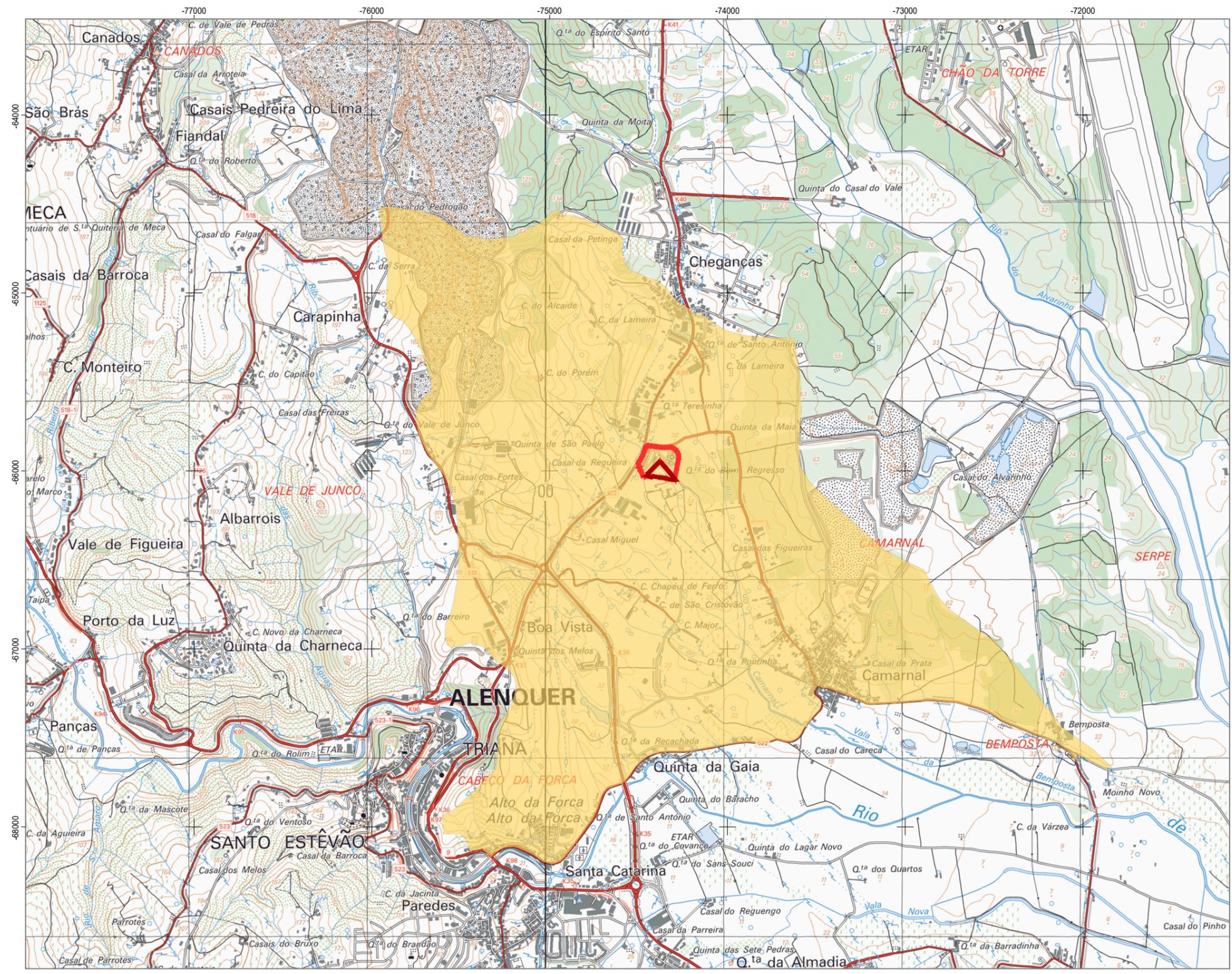
Data: **Maio 2020**



Carta nº. **7**

Cartografia base de referência:  
 Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE  
 (escala base: 1/25.000)  
 Carta de Ocupação do Solo (COS2018), DGT  
 (escala base: 1/25.000)

SRC:  
 ETRS89 |  
 Portugal TM06  
 (EPSG: 3763)



**Legenda**

— Instalação atual

— Área de expansão

Qualidade Visual da Paisagem:

Média

Proponente: **LINDE PORTUGAL, Lda.**

Projeto: **Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE**

Título: **Qualidade Visual da Paisagem**

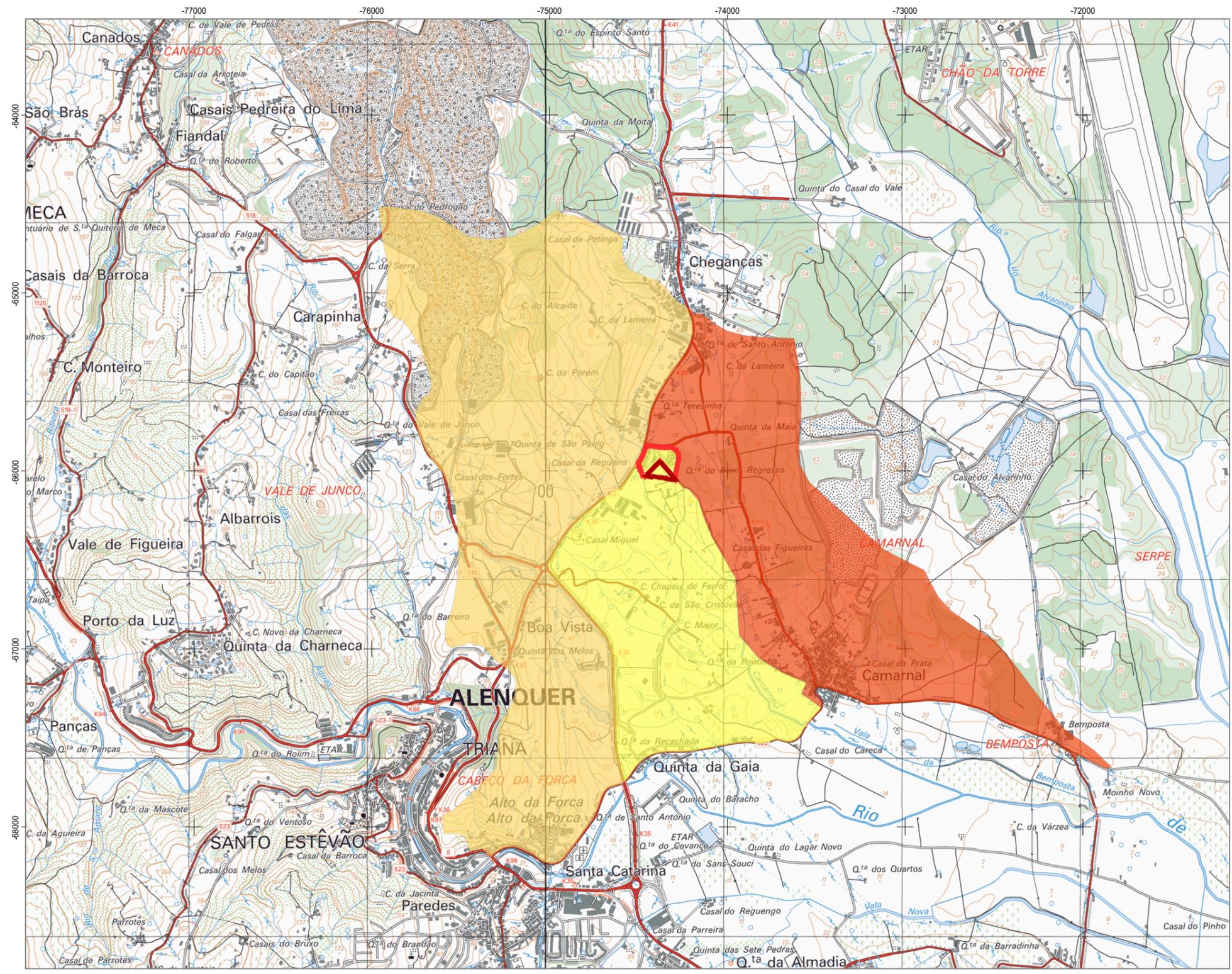
Data: **Maio 2020**



Carta nº. **8**

Cartografia base de referência:  
 Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE (escala base: 1/25.000)  
 Carta de Ocupação do Solo (COS2018), DGT (escala base: 1/25.000)

SRC:  
 ETRS89 | Portugal TM06 (EPSG: 3763)



**Legenda**  
 — Instalação atual  
 — Área de expansão

Capacidade de Absorção Visual da Paisagem :

- Baixa
- Média
- Alta

Proponente: LINDE PORTUGAL, Lda.

Projeto: Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE

Título: Capacidade de Absorção Visual da Paisagem

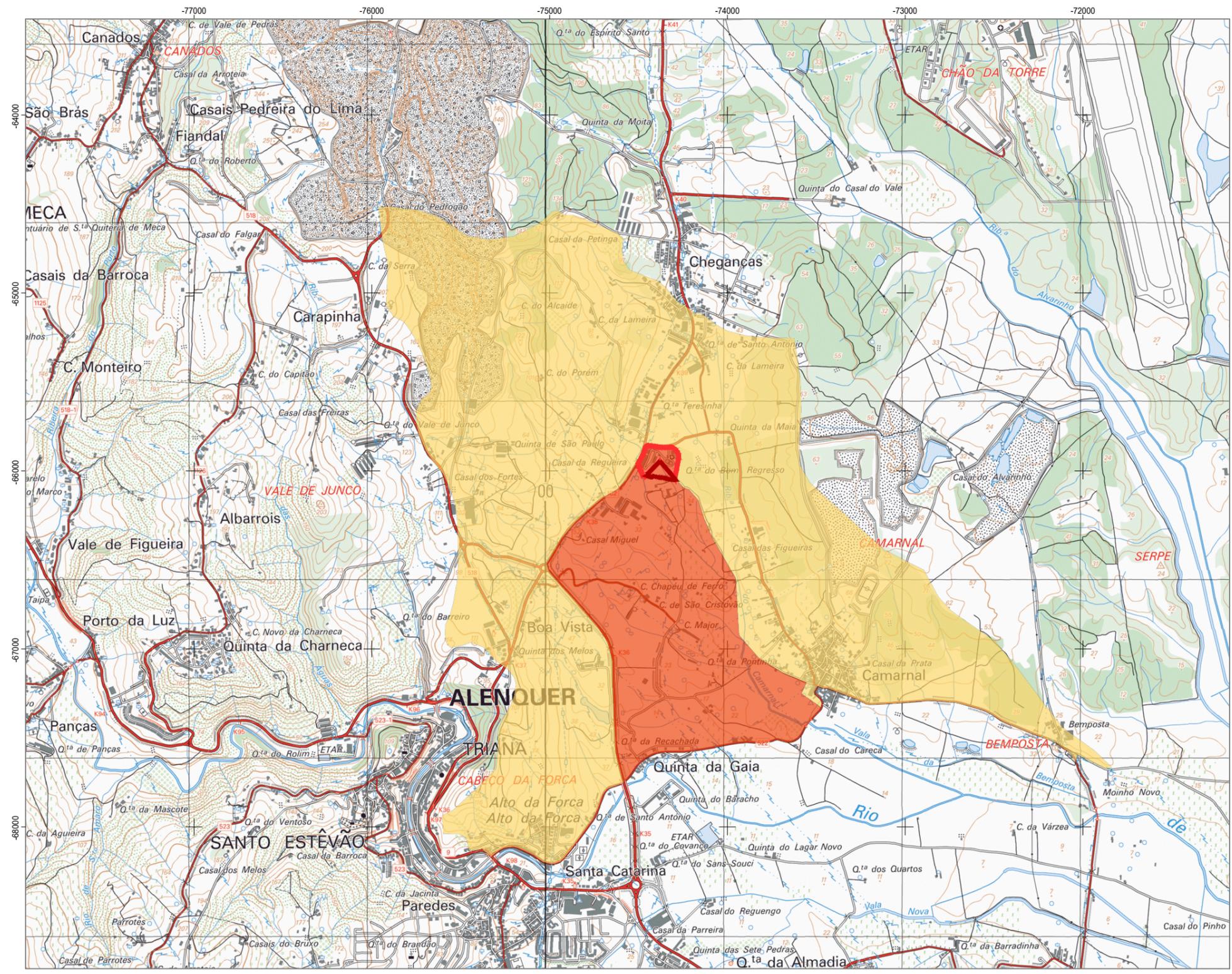
Data: Maio 2020

Escala: 1:25 000  
 0 250 500 750m

Carta nº. 9

Cartografia base de referência:  
 Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE (escala base: 1/25.000)  
 Carta de Ocupação do Solo (COS2018), DGT (escala base: 1/25.000)

SRC: ETRS89 | Portugal TM06 (EPSG: 3763)



**Legenda**

- Instalação atual
- Área de expansão

**Sensibilidade Visual da Paisagem:**

- Média
- Alta

Proponente: **LINDE PORTUGAL, Lda.**

---

Projeto: **Estudo de Impacte Ambiental do projeto de alteração da unidade industrial da LINDE**

---

Título: **Sensibilidade Visual da Paisagem**

---

Data: **Maio 2020**      Escala: **1:25 000**      Carta nº. **10**

0      250      500      750m

---

Cartografia base de referência:  
 Carta Militar Serie M888 (carta 376), IGeoE (escala base: 1/25.000)  
 Carta de Ocupação do Solo (COS2018), DGT (escala base: 1/25.000)

SRC:  
 ETRS89 | Portugal TM06 (EPSG: 3763)