



*Pasto
Alentejano*



PROJETO DA EXPLORAÇÃO PECUÁRIA DE OVINOS, DO PASTO ALENTEJANO II

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

Volume 3 – Peças Desenhadas



Novembro 2022

PROJETO DA EXPLORAÇÃO PECUÁRIA DE OVINOS, DO PASTO ALENTEJANO II

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

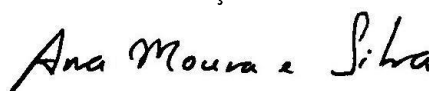
Volume 3 – Peças Desenhadas

Nota de Apresentação

A Green Hectare – Ambiente e Sustentabilidade, Lda apresenta o Estudo de Impacte Ambiental (EIA) do Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto Alentejano II, localizada na localidade e concelho de Sousel.

Novembro de 2022

Green Hectare – Ambiente e Sustentabilidade, Lda
Coordenação do EIA



Ana Moura e Silva
(Eng.^a do Ambiente)

PROJETO DA EXPLORAÇÃO PECUÁRIA DE OVINOS, DO PASTO ALENTEJANO II

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

Volume 3 – Peças Desenhadas

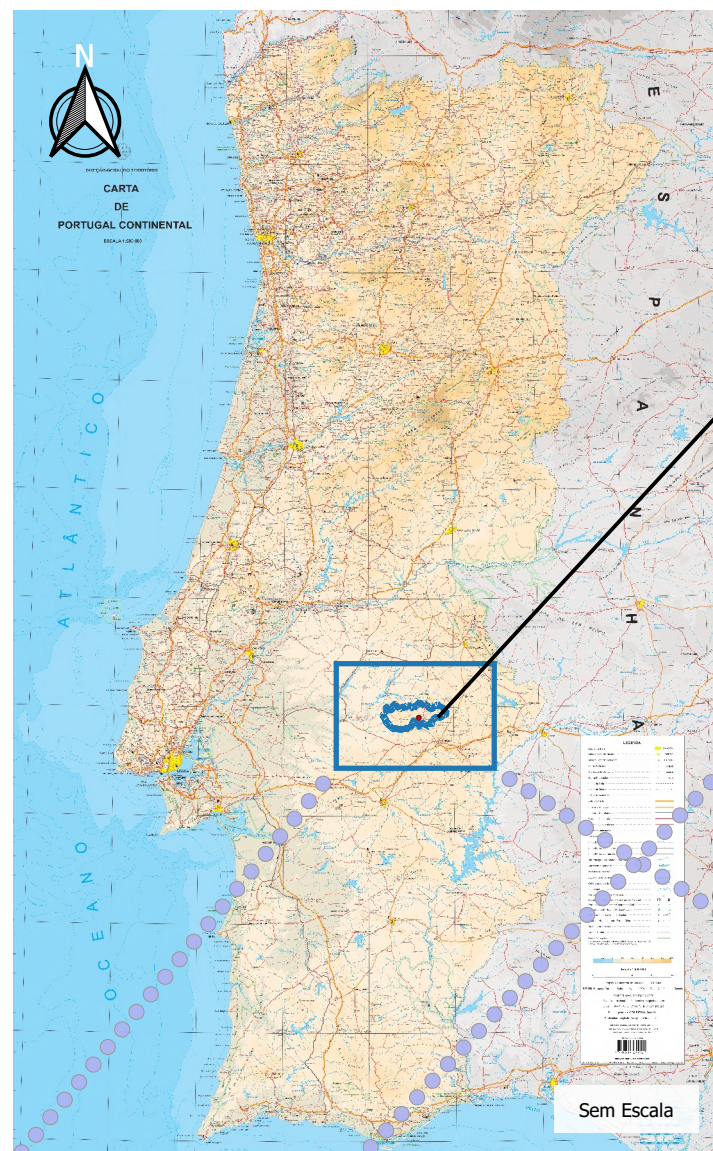
1 INTRODUÇÃO

No presente documento, que constitui o Volume 3 – Peças Desenhadas - do Estudo de Impacte Ambiental (EIA) Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos pertencente à empresa – Pasto Alentejano II – Distribuição, Lda, apresentam-se os elementos gráficos necessários à análise e interpretação das peças escritas que integram o estudo.

O conjunto de peças desenhadas que se apresenta inclui:

Desenho EIA-OV-SO-01-	Enquadramento regional e administrativo
Desenho EIA- OV-SO -02-	Planta de localização
Desenho EIA- OV-SO -03-	Fotoplano com implantação do projeto
Desenho EIA- OV-SO -04-	Planta geral de implantação
Desenho EIA- OV-SO -05-	Extrato da Carta Geológica
Desenho EIA- OV-SO -06-	Recursos hídricos
Desenho EIA- OV-SO -07-	Pedologia – Solos
Desenho EIA- OV-SO -08-	Pedologia – Capacidade de Uso do Solo
Desenho EIA- OV-SO -09-	Uso atual do solo
Desenho EIA- OV-SO -10-	Planta Síntese de Ordenamento do PDM de Sousel
Desenho EIA- OV-SO -11.1-	Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Sousel

Desenho EIA- OV-SO -11.2-	Extrato da Planta de Ordenamento do PDM de Sousel - Legenda
Desenho EIA- OV-SO -12.1-	Extrato da Planta de Condicionantes do PDM de Sousel
Desenho EIA- OV-SO -12.2-	Extrato da Planta de Condicionantes do PDM de Sousel- Legenda
Desenho EIA- OV-SO -13-	Áreas Incluídas em Reserva Ecológica Nacional
Desenho EIA- OV-SO -14-	Áreas Incluídas em Reserva Agrícola Nacional
Desenho EIA- OV-SO -15-	Extrato do PROTA – Esquema Global de Modelo Territorial para o Alentejo
Desenho EIA- OV-SO -16-	Componente Paisagem – Festos e Talvegues
Desenho EIA- OV-SO -17-	Componente Paisagem – Hipsometria
Desenho EIA- OV-SO -18-	Componente Paisagem – Unidades Homogéneas da Paisagem
Desenho EIA- OV-SO -19-	Património Cultural – Visibilidade do Terreno



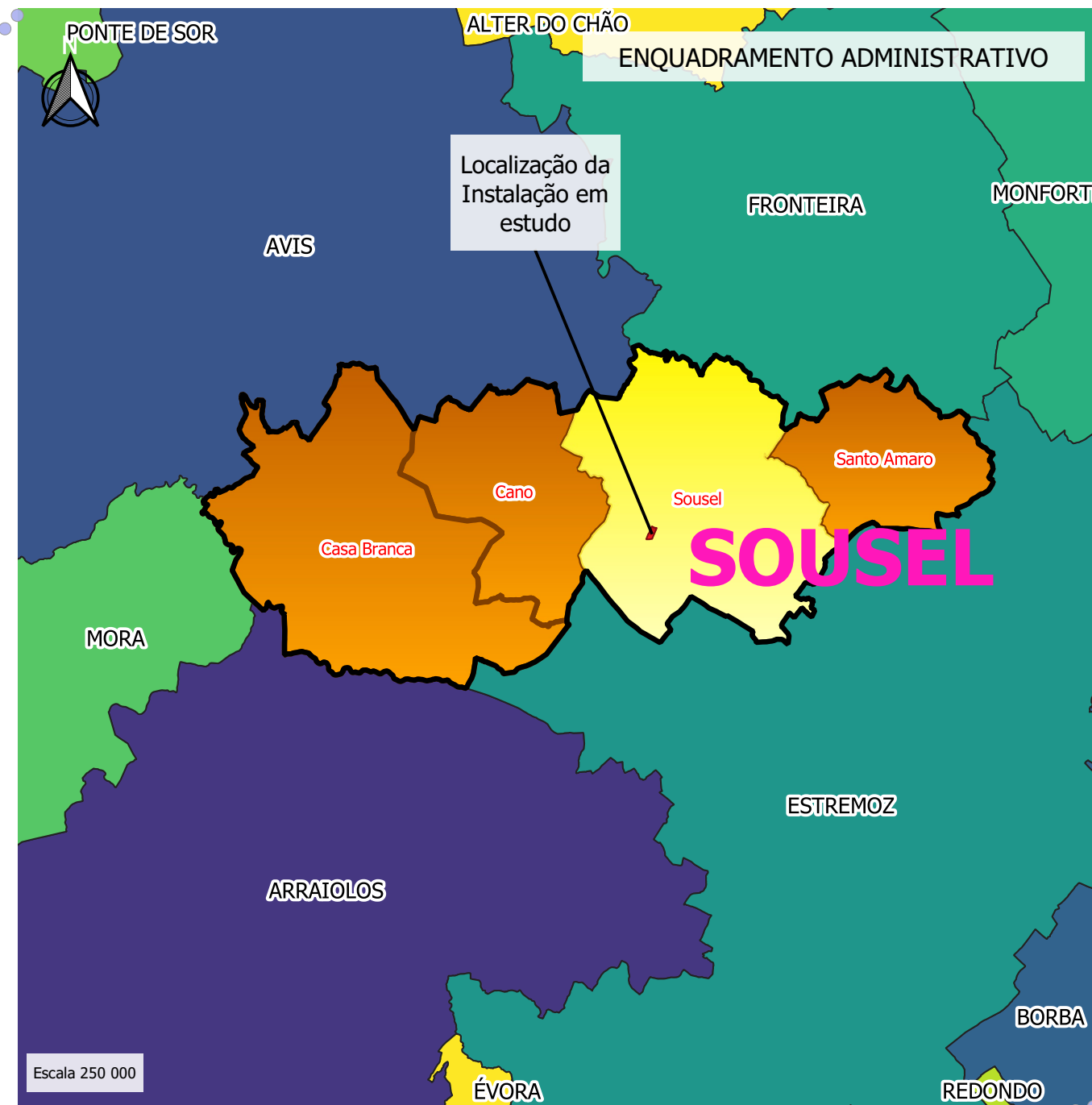
LOCALIZAÇÃO DA
INSTALAÇÃO EM
ESTUDO

Sem Escala



LOCALIZAÇÃO DA
INSTALAÇÃO EM
ESTUDO

Fonte: Base Cartográfica: Carta de Portugal à escala 1:500 000 do IGP



Instalação em estudo

Freguesias_sousel

Restantes freguesias do concelho de Sousel

Freguesia onde se localiza a instalação em estudo

municípios do Continente, decorrentes da Reorganização Administrativa Nota: Limites administrativos das freguesias e dos municípios Territorial Autárquica, expressa na Lei n.º 11-A/2013 de 28 de Janeiro, obtidos a partir da CAOP (v2016) - Carta Administrativa Oficial de Portugal (fonte:www.dgterritorio.pt)

Índice	Alterações	Verificado	Data



GREEN HECTARE - AMBIENTE
E SUSTENTABILIDADE, S.A.

Título:
Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto
Alentejano II

Estudado: *Joana Helena Santos*
Colaborou: *Ana Moura e Silva*
Desenhado: *Joana Helena Santos*
Verificado: *Ana Moura e Silva*

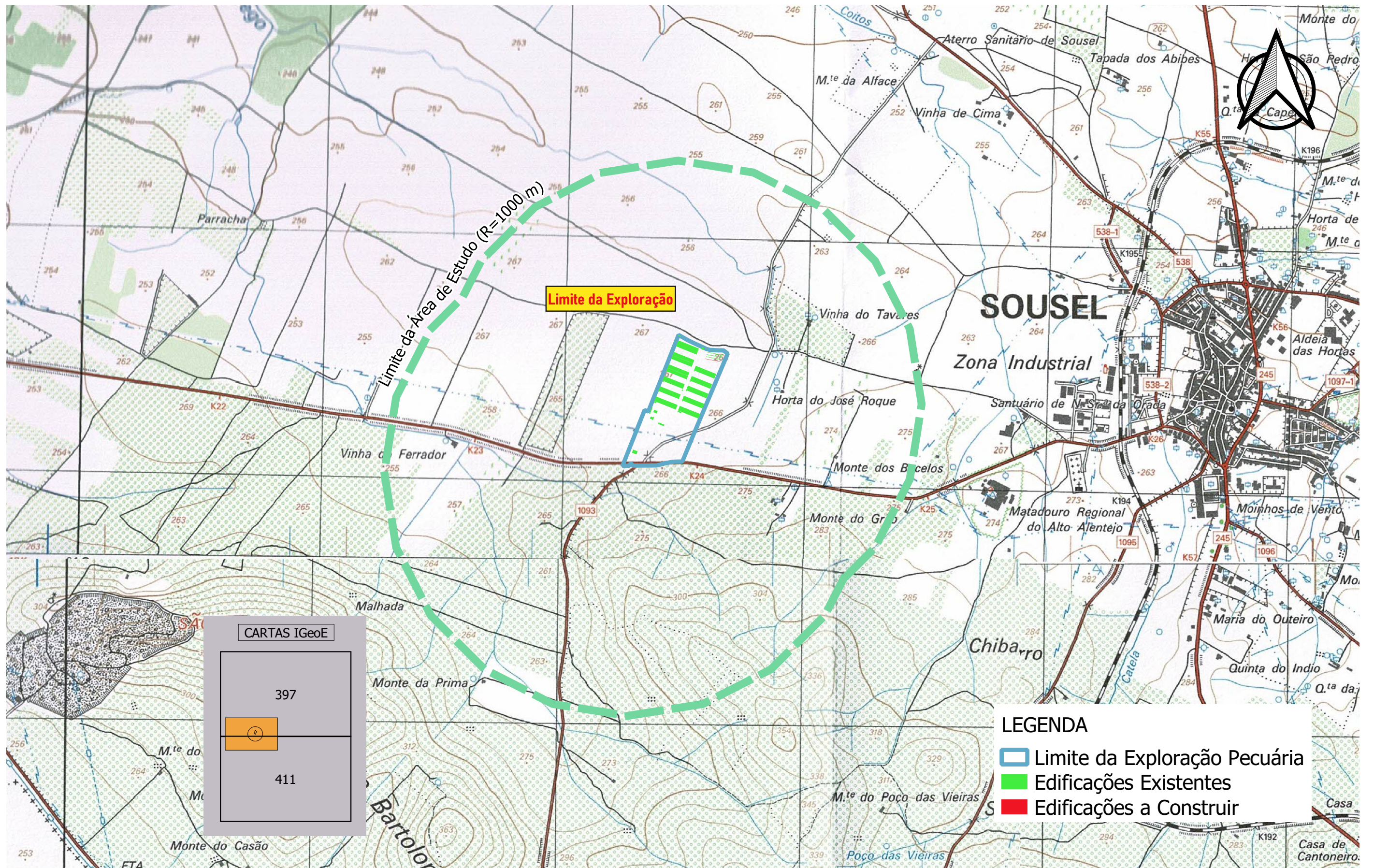
Substituído por:

Escala numérica:
1/50 000
1/250 000
Escala gráfica (m):
0 2 4 km 0 1 2 km

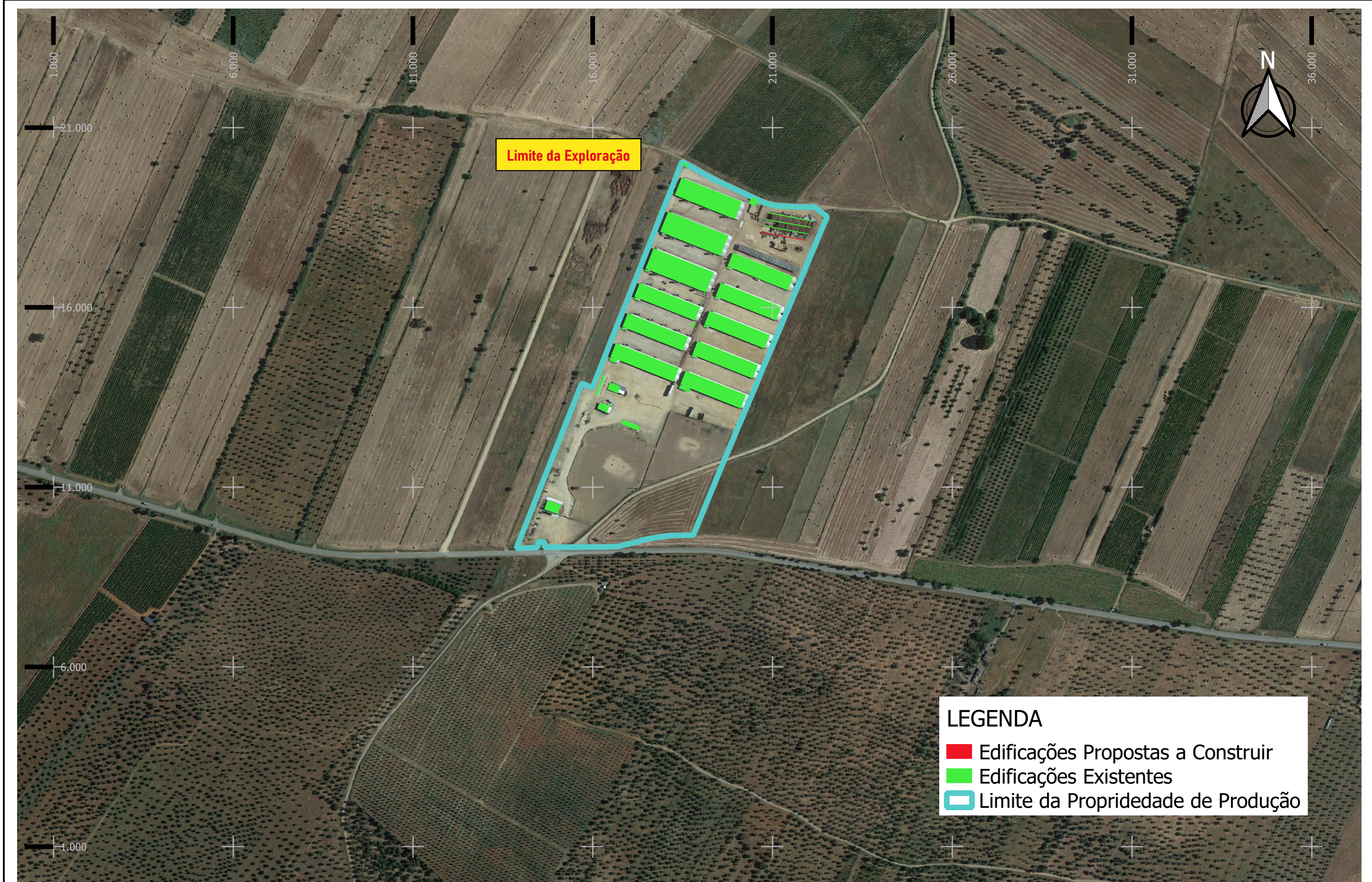
Designação
Estudo de Impacte Ambiental
Enquadramento a Nível Nacional, Regional e Administrativo

Nº do Desenho:
EIA-OV-SO-01

Data: Novembro/2022 Folha: 1/1 Nº de Ordem: -



Índice	A Alterações	Verificado	Data



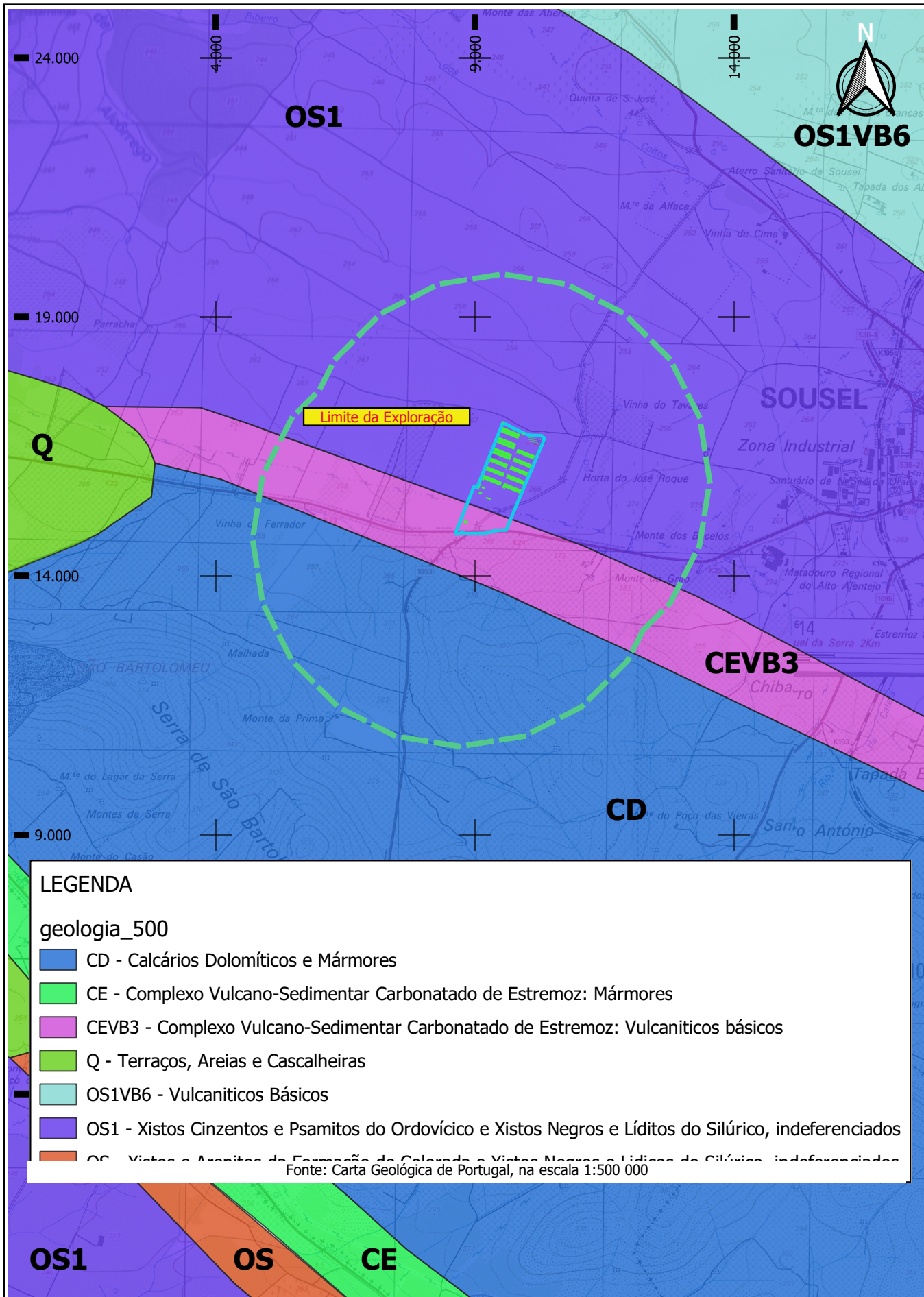
LEGENDA

Edificações Propostas a Construir

Edificações Existentes

Limite da Propriedade de Produção

Índice	A Alterações	Verificado	Data



LEGENDA

geologia_500

CD - Calcários Dolomíticos e Mármore

CE - Complexo Vulcano-Sedimentar Carbonatado de Estremoz: Mármore

CEVB3 - Complexo Vulcano-Sedimentar Carbonatado de Estremoz: Vulcaníticos básicos

Q - Terraços, Areias e Cascalheiras

OS1VB6 - Vulcaníticos Básicos

OS1 - Xistos Cinzentos e Psamitos do Ordovício e Xistos Negros e Líditos do Silúrico, indiferenciados

OS - Xistos e Arenitos da Formação do Colares e Xistos Negros e Líditos do Silúrico, indiferenciados

Fonte: Carta Geológica de Portugal, na escala 1:500 000



Estudou: Joana Filipa Santos

Colaborou: Ana Moura e Silva



GREEN HECTARE - AMBIENTE
E SUSTENTABILIDADE, S.A.

Desenhou: Joana Filipa Santos

Verificou: Ana Moura e Silva

Título:
**Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto
Alentejano II**

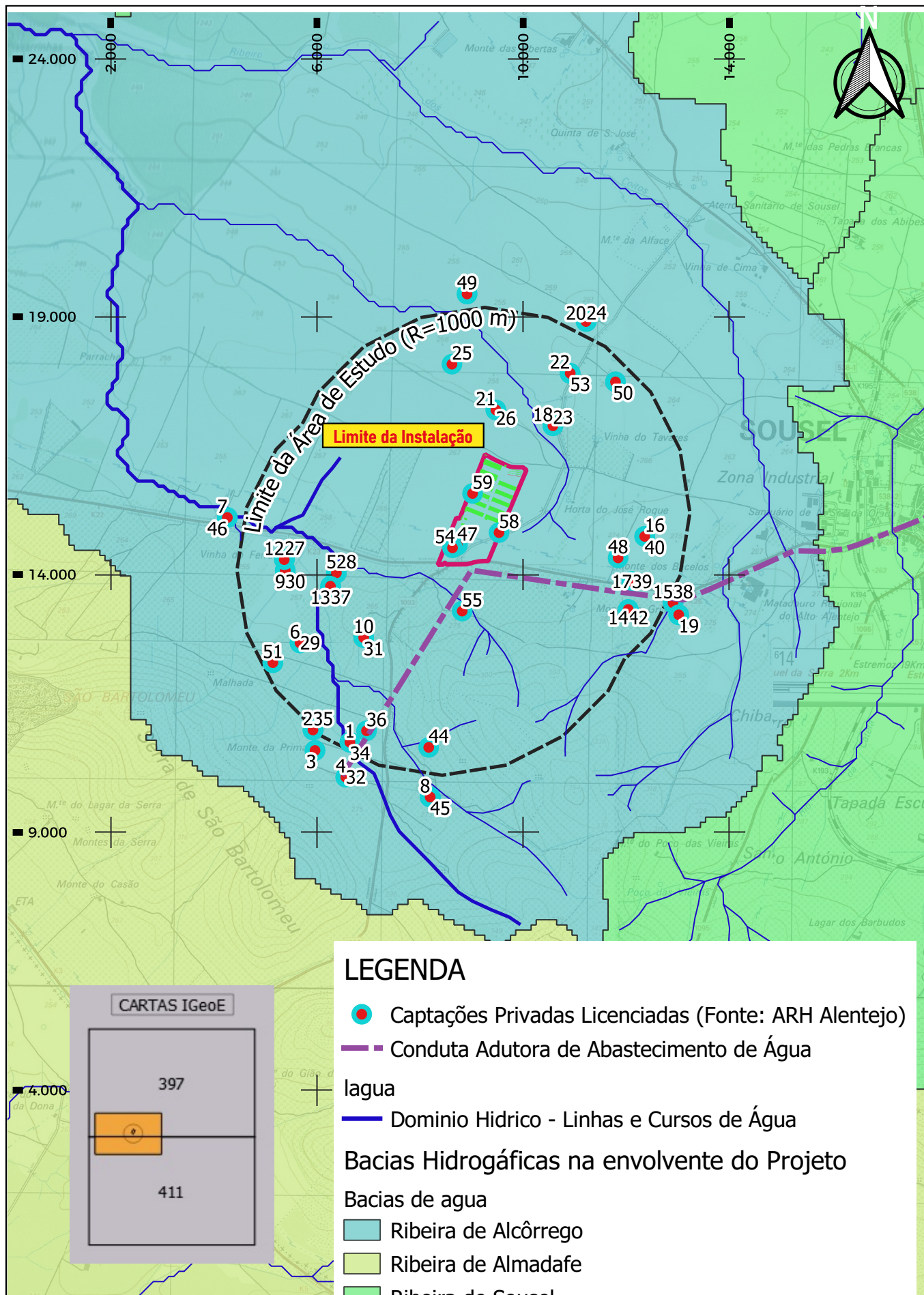
Designação
Estudo de Impacte Ambiental
Geologia (Adaptado de SGP, 1992)
(Fonte: Carta Geológica de Portugal na escala de 1/500.000)

Escala numérica:
1/25 000

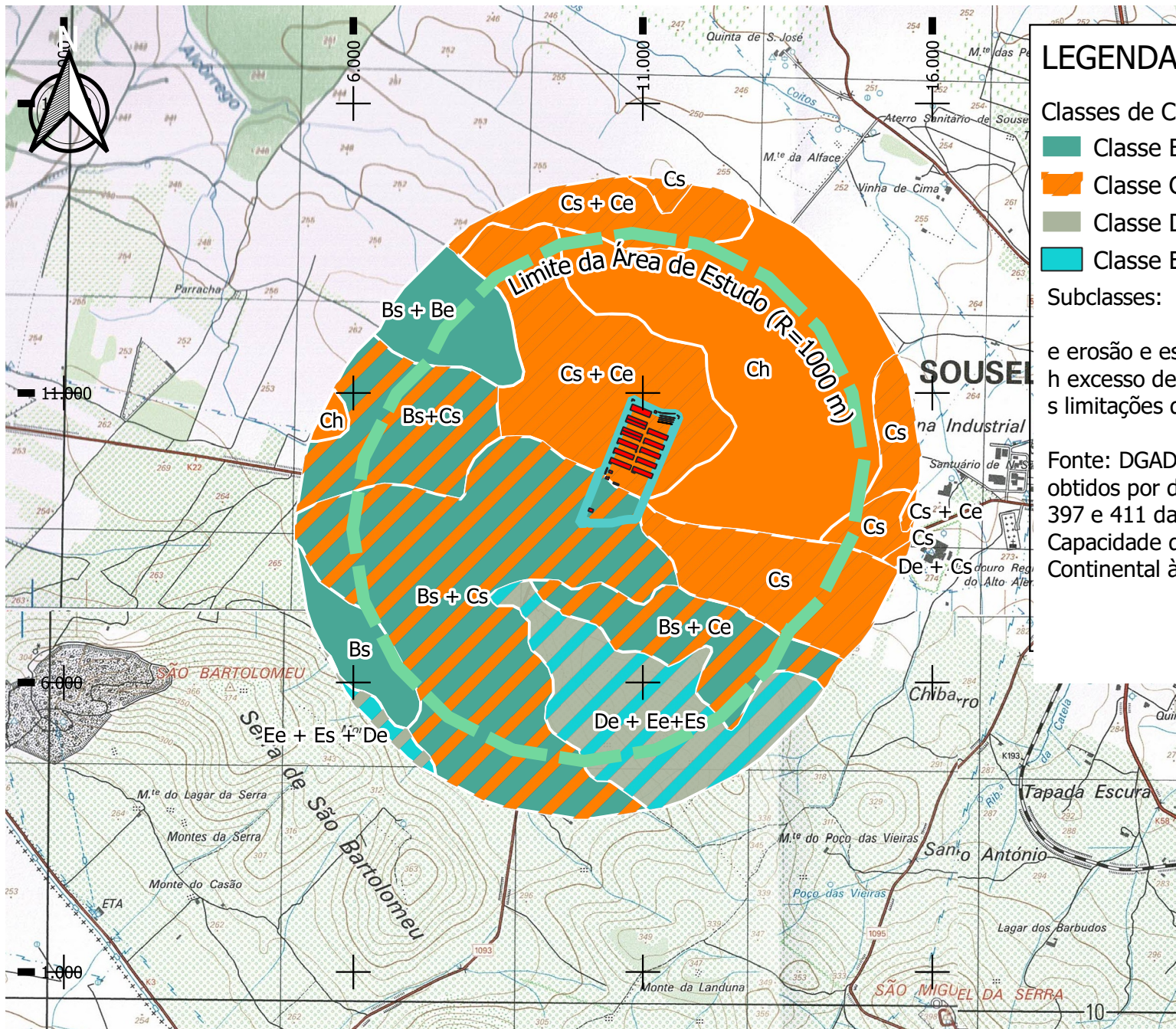
Escala gráfica (m):
0 250 500 m

Nº do Desenho:
EIA-OV-SO-05

Data: Novembro/2022 Folha: 1/1 Nº de Ordem: -



 Pasto Alentejano	Estudou: Joana Filipa Santos Colaborou: Ana Moura e Silva Desenhou: Joana Filipa Santos Verificou: Ana Moura e Silva	Título: Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto Alentejano II Designação: Estudo de Impacte Ambiental Recursos Hídricos	Escala numérica: 1/25 000 Escala gráfica (m): 0 250 500 m Nº do Desenho: EIA-OV-SO-06 Data: Novembro/2022 Folha: 1/1 Nº de Ordem: -
--	--	--	---



LEGENDA

Classes de Capacidade de Uso do Solo

Classe B

Classe C

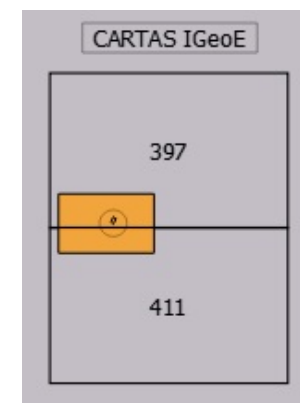
Classe D

Classe E

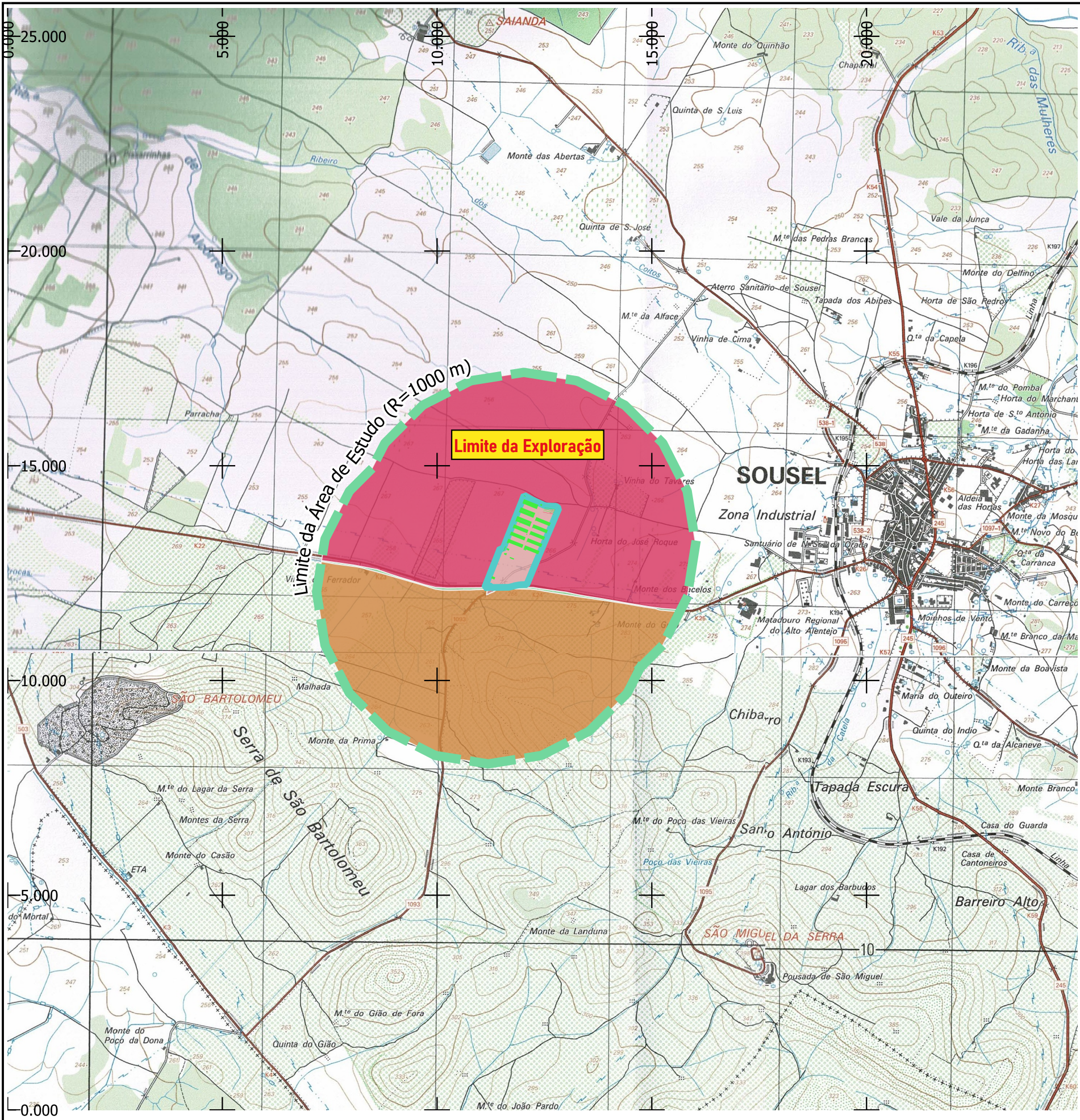
Subclasses:

e erosão e escoamento superficial
h excesso de água
s limitações do solo na zona radicular

Fonte: DGADR. Limites das manchas
obtidos por digitalização a partir das folhas
397 e 411 da Carta Complementar de
Capacidade de Uso do Solo de Portugal
Continental à escala de 1/25.000.

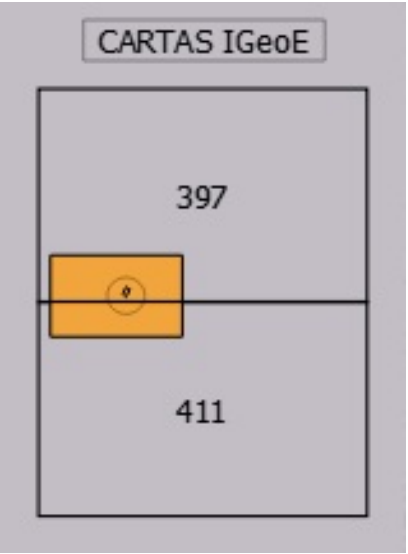


Índice	Alterações	Verificado	Data



LEGENDA

- USO DO SOLO (Fonte: COS2015)
- Culturas Permanentes - Olival
 - Culturas Temporárias de Sequeiro
 - Indústria - Instalações Pecuárias
 - Rede Viária - N372



Índice	A Alterações	Verificado	Data



Título:
Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto Alentejano II

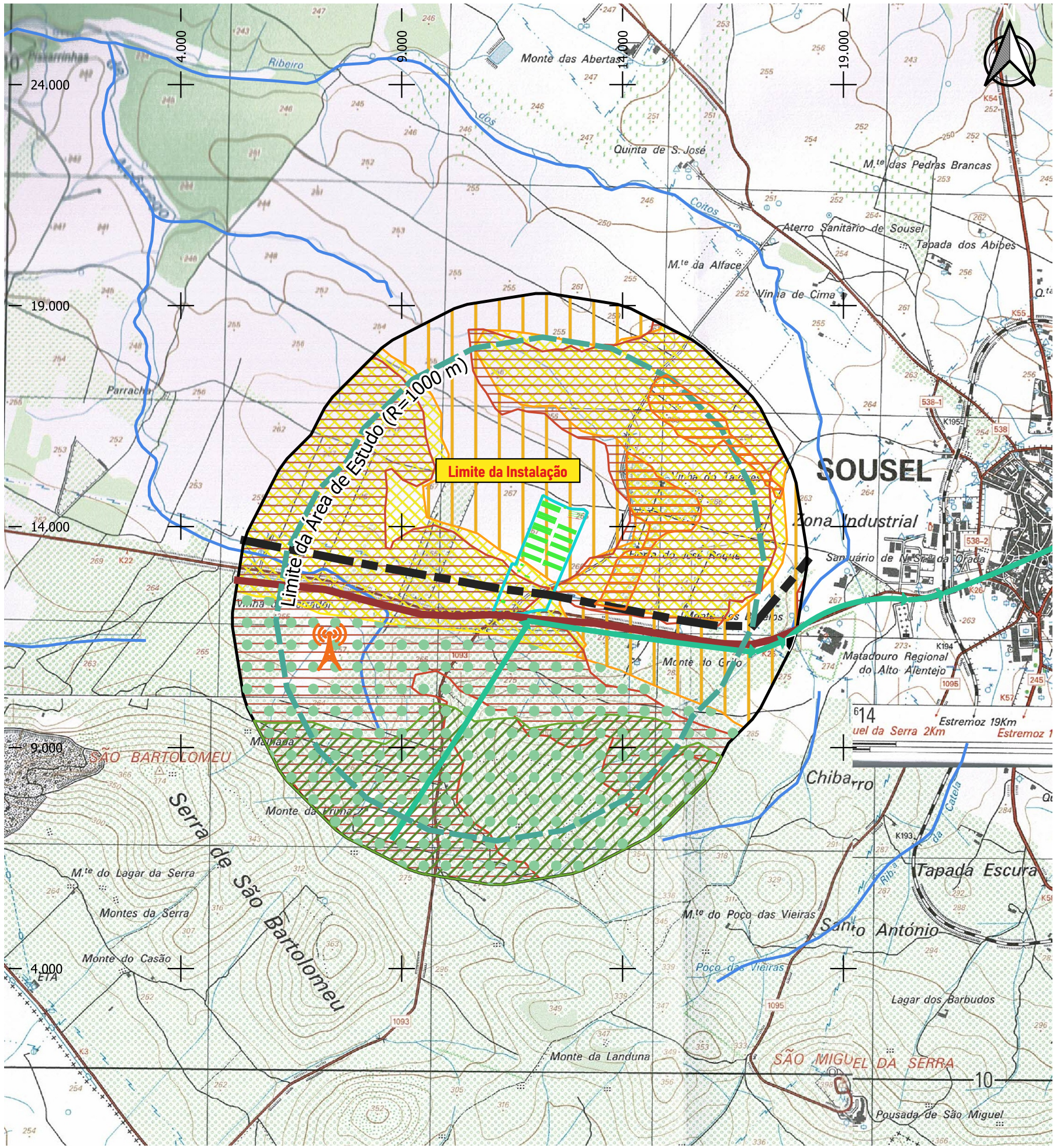
Estudou: Joana Santos
Colaborou: Ana Maria e Silva
Desenhou: Joana Santos
Verificou: Ana Maria e Silva

Substitui:
Substituído por:

Escala numérica:
1/25 000
Escala gráfica (m):
0 150 300 m

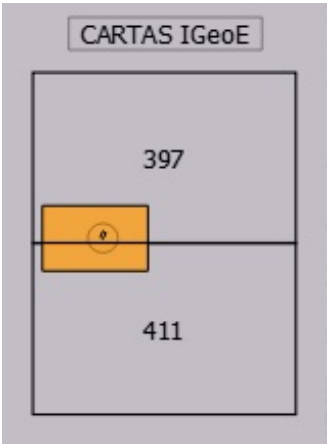
Designação
Estudo de Impacte Ambiental
Uso Atual do Solo

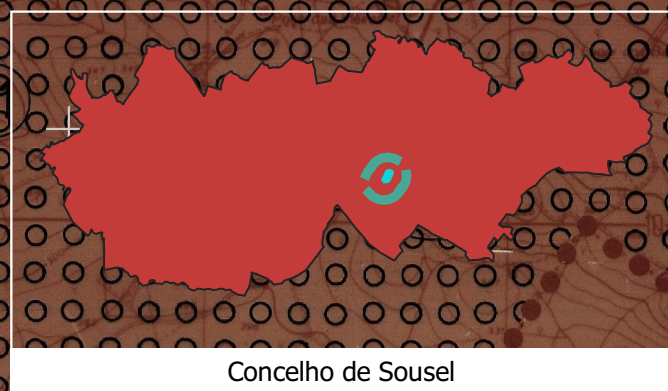
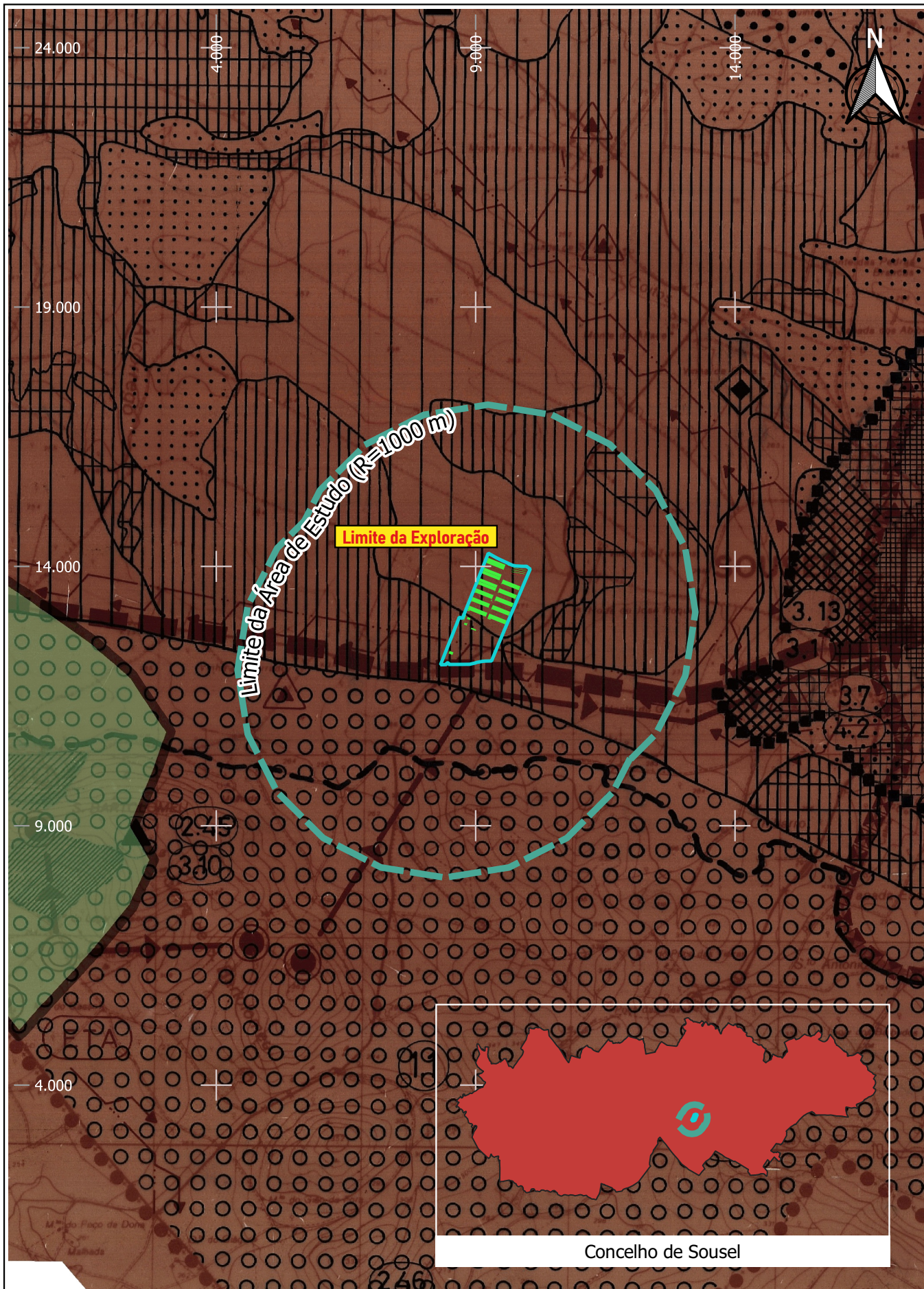
Nº do Desenho:
EIA-OV-SO-09
Data:
Novembro/2022
Folha:
1/1
Nº de Ordem:
-



LEGENDA

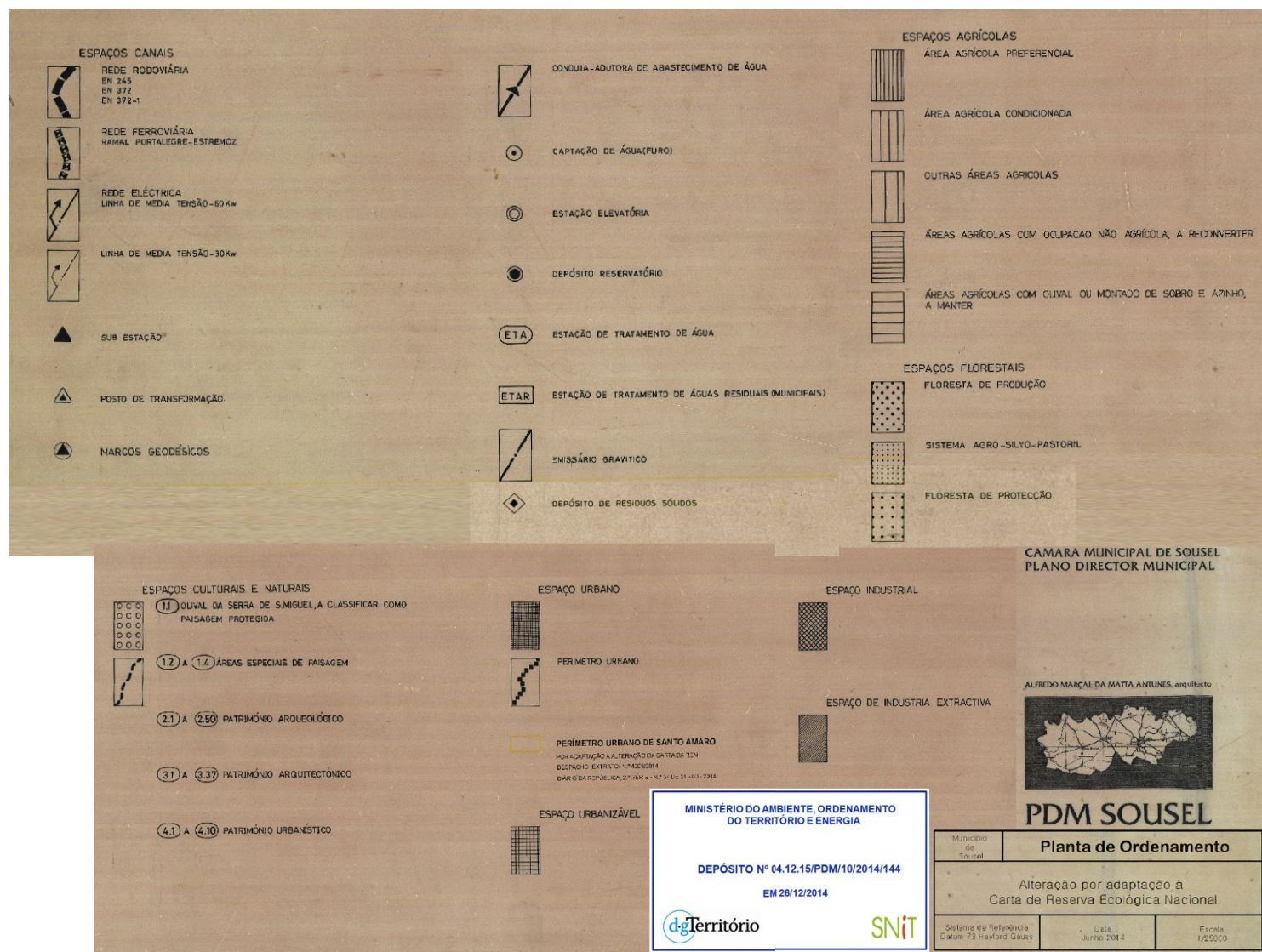
- Áreas Incluídas na REN
- Áreas Agrícolas RAN
- Linha de Água (REN)
- ESPAÇOS CANAIS
 - Rede Rodoviária
 - Rede Elétrica - Linha de Média Tensão - 30Kw
 - Posto de Transformação
 - Conduta Adutora de Abastecimento de Água
- ÁREAS AGRÍCOLAS
 - Áreas Agrícolas Preferenciais
 - Outras Áreas Agrícolas
 - Áreas Agrícolas com Olival ou Montado de Sobro e Azinho, a Manter
- ESPAÇOS CULTURAIS E NATURAIS
 - Olival da Serra de São Miguel, a Classificar como Paisagem Protegida
 - Áreas Especiais de Paisagem
- ESPAÇO URBANO
 - Perimetro Urbano





Índice	Alterações	Verificado	Data

	Estudou: <i>Joana Filipa Santos</i>	Título: Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto Alentejano II	Escala numérica: 1/25 000		
	Colaborou: <i>Ana Moura e Silva</i>		Escala gráfica (m): 		
	Desenhou: <i>Joana Filipa Santos</i>	Designação Estudo de Impacte Ambiental Planta de Ordenamento do PDM de Sousel - Extrato	Nº do Desenho: EIA-OV-SO-11.1		
	Verificou: <i>Ana Moura e Silva</i>		Data: Novembro/2022	Folha: 1/2	Nº de Ordem: -



Índice	Alterações	Verificado	Data



Índice	A Alterações	Verificado	Data



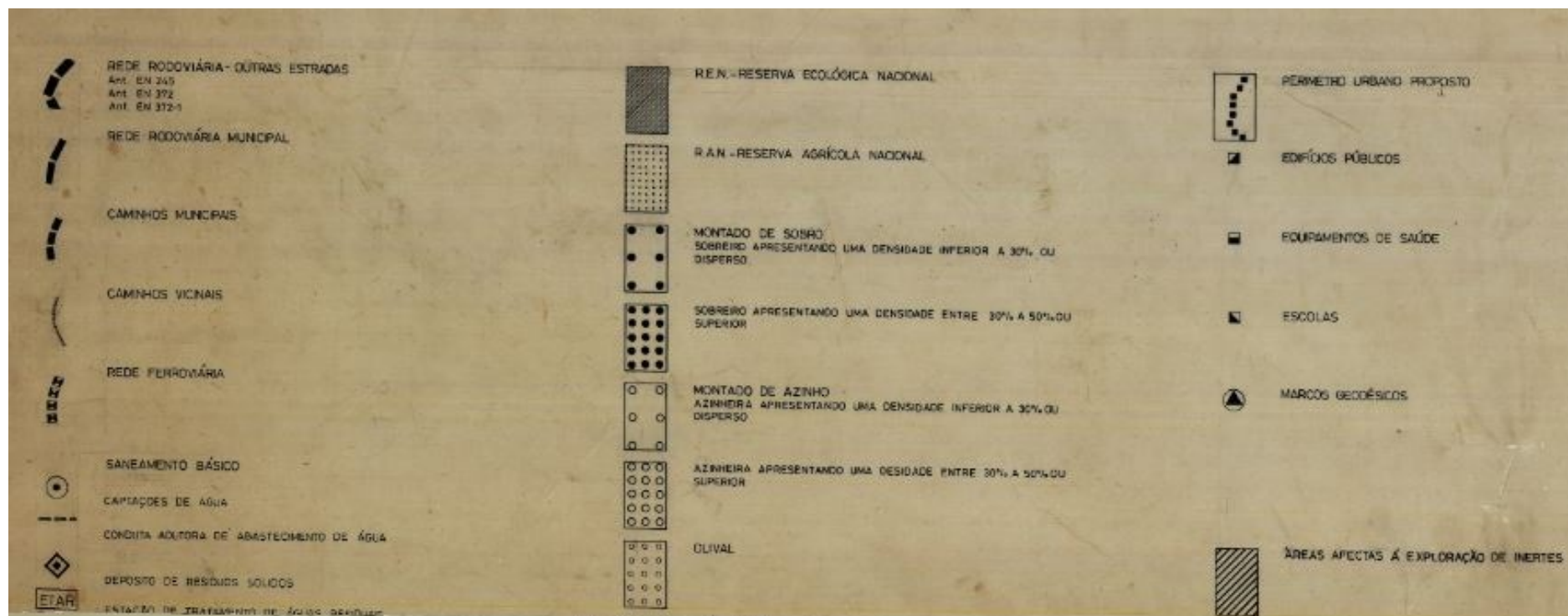
Título:
Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do
Pasto Alentejano II

Estudou: *João Melo Santos*
Colaborou: *Ana Maria e João*
Desenhou: *João Melo Santos*
Verificou: *Ana Maria e João*

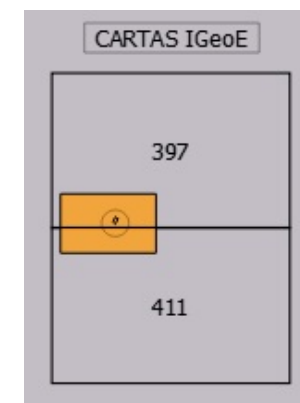
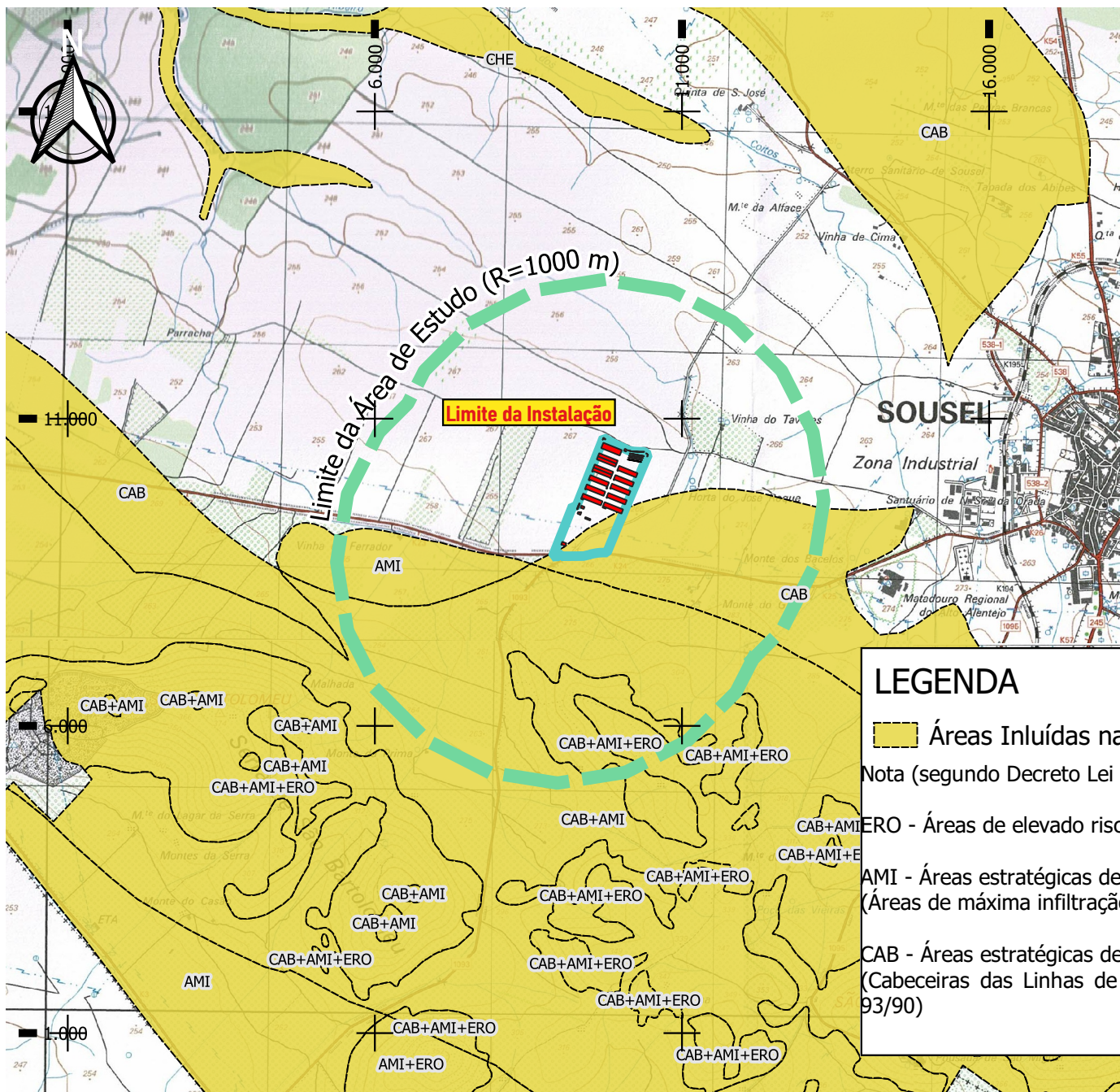
Escala numérica:
1/25 000
Escala gráfica (m):
0 150 300 m

Designação **Estudo de Impacte Ambiental**
Planta de Condicionantes do PDM de Sousel na escala
de 1/25.000 - Extrato

Nº do Desenho: EIA-OV-SO-12.1
Data: Novembro/2022 **Folha:** 1/2 **Nº de Ordens:** -



Índice	Alterações	Verificado	Data



LEGENDA

Áreas Incluídas na Reserva Ecológica Nacional (R.E.N)

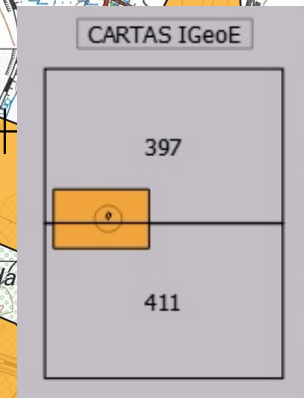
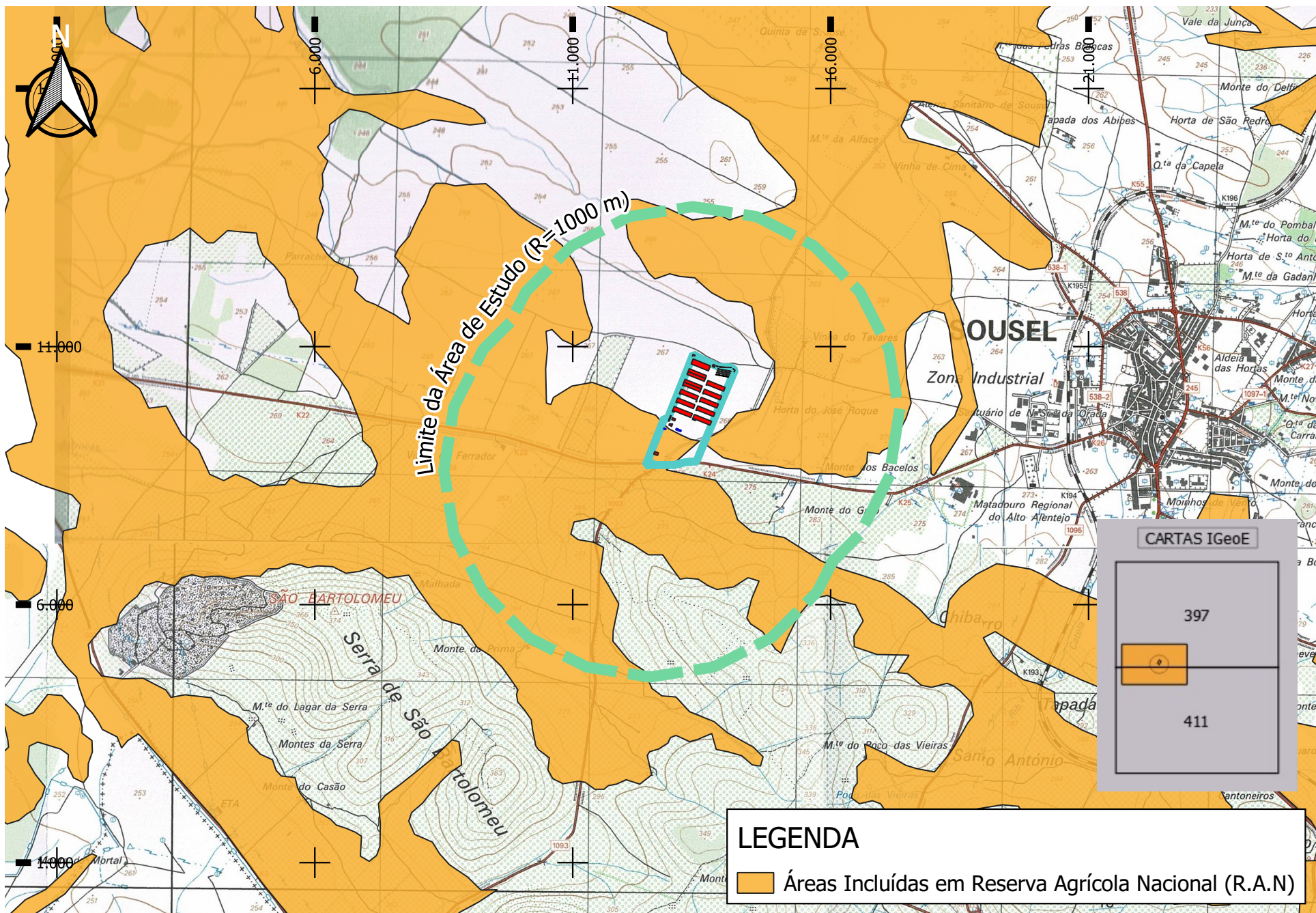
Nota (segundo Decreto Lei nº239/2012)

ERO - Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo

AMI - Áreas estratégicas de protecção e recarga de aquíferos
(Áreas de máxima infiltração segundo designação anterior (D-L nº 93/90))

CAB - Áreas estratégicas de protecção e recarga de aquíferos
(Cabeceiras das Linhas de Água, segundo designação anterior (D-L nº 93/90))

Índice	Alterações	Verificado	Data



LEGENDA

Áreas Incluídas em Reserva Agrícola Nacional (R.A.N)

Índice	Alterações	Verificado	Data



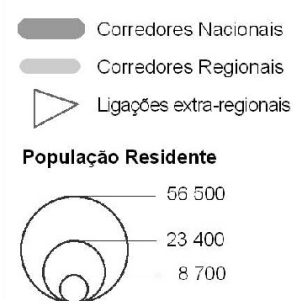
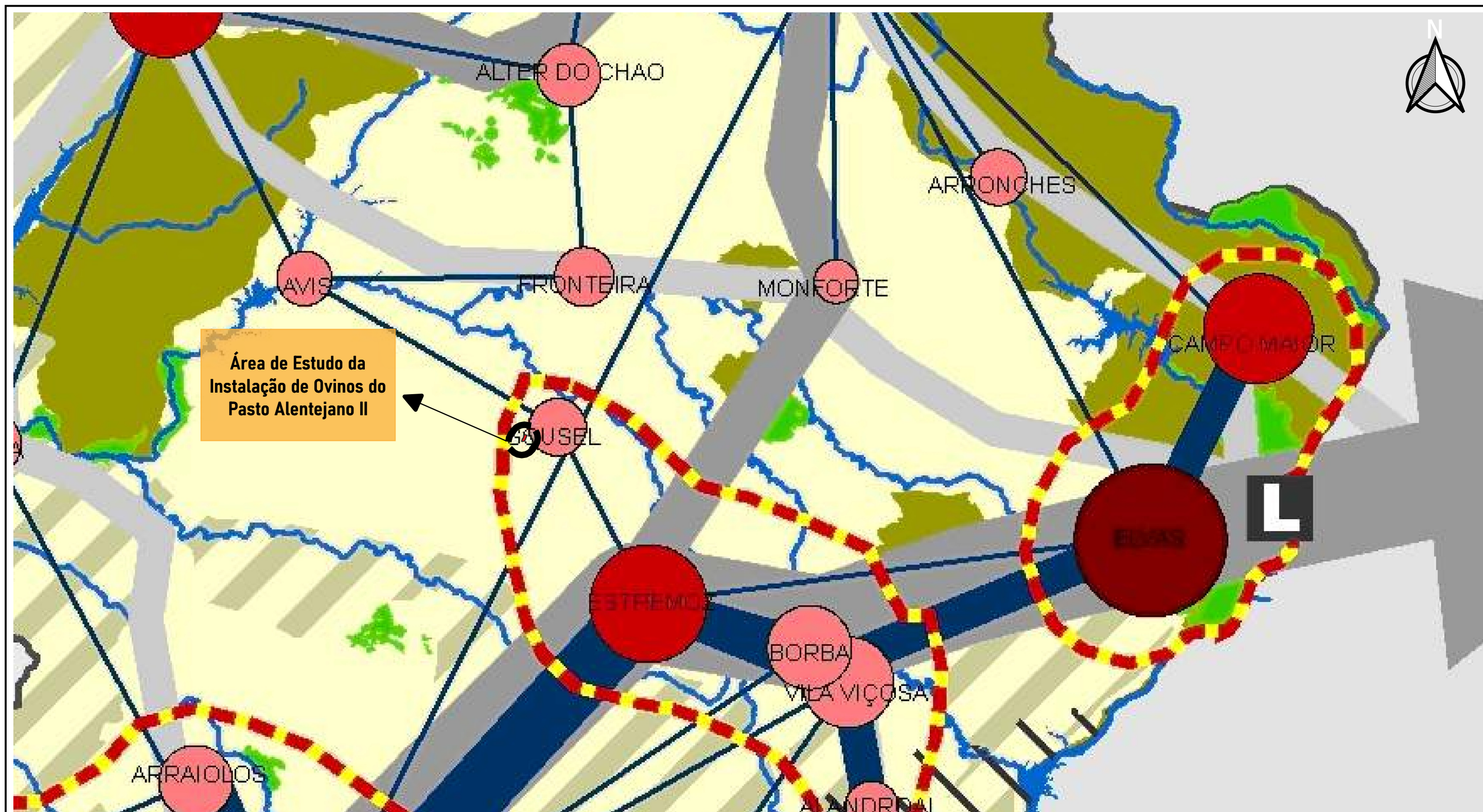
Título:
Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto Alentejano II

Estudor: João Silva
Colaborou: Ana Maria e João
Desenhou: João Silva
Verificou: Ana Maria e João

Escala numérica:
1/25 000
Escala gráfica (m):
0 150 300 m

Designação
Estudo de Impacte Ambiental
Áreas incluídas na Reserva Agrícola Nacional (R.A.N.)

Nº do Desenho:
EIA-OV-SO-14
Data:
Novembro/2022
Folha:
1/1
Nº de Ordens:
-



Tipologia de centros urbanos

- Centros Urbanos Regionais
- Centros Urbanos Estruturantes
- Centros Urbanos Complementares
- Eixos Urbanos
- Pólos de desenvolvimento turístico (Alqueva e Litoral Alentejano)
- Limite do Alentejo

Redes inter-urbanas

- nível 1
- nível 2
- nível 3
- Aeroporto
- Porto Principal

Estrutura Regional de Protecção e Valorização Ambiental

- Áreas nucleares
- Áreas de conectividade ecológica

Sistemas Agro-florestais

- Agrícolas de regadio
- Agrícolas, florestais e de uso múltiplo
- Rios
- Albufeiras

PROT ALENTEJO
COMISSÃO DE COORDENAÇÃO E DESENVOLVIMENTO REGIONAL DO

Data:
Março 2009

0 15 30 Km

Índice	A Alterações	Verificado	Data



Título:
Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto Alentejano II

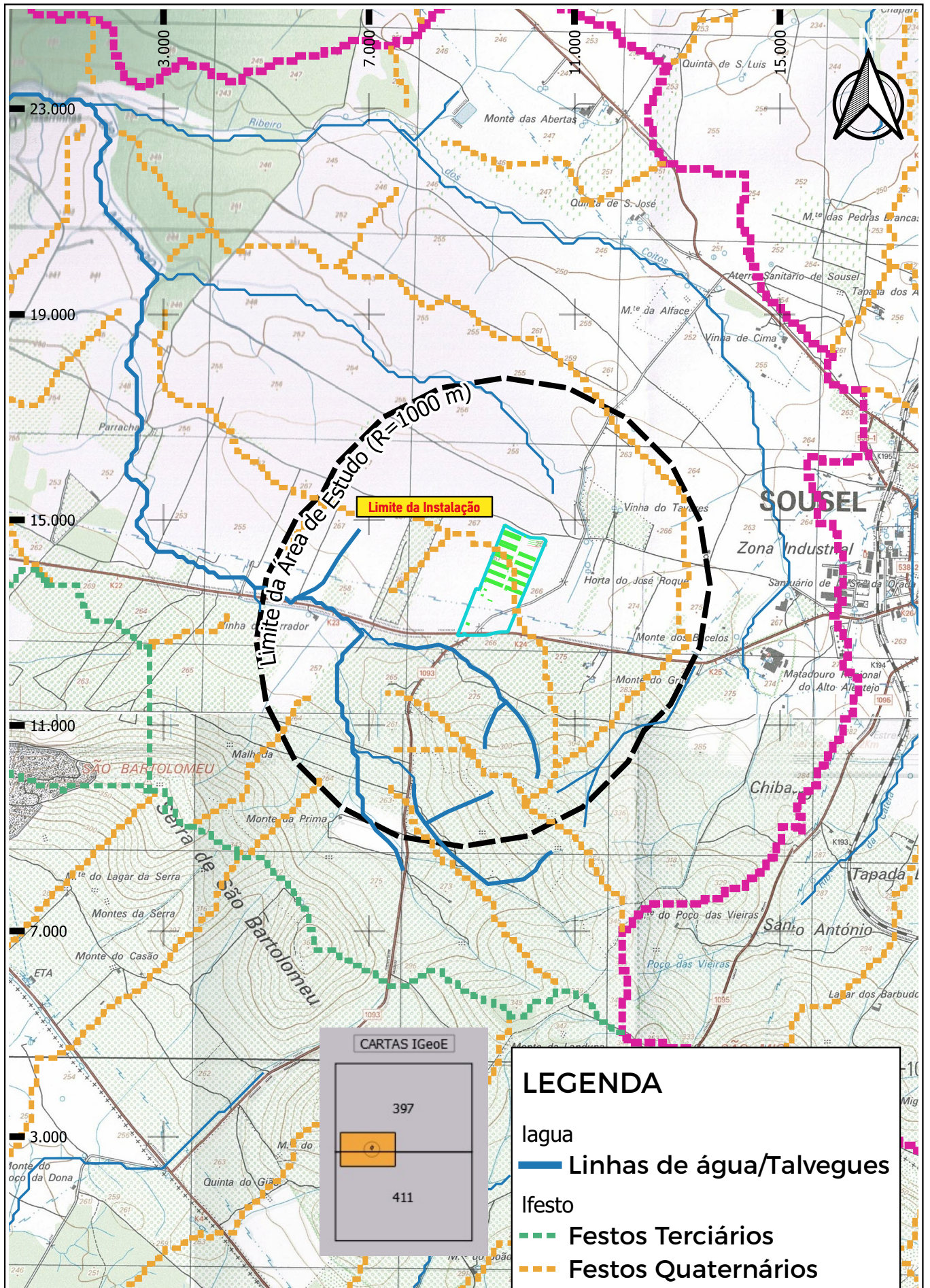
Estudou: Joana Vilas Boas
Colaborou: Ana Maria e Silva
Desenhou: Joana Vilas Boas
Verificou: Ana Maria e Silva

Substitui:
Substituído por:

Escala numérica:
1/300 000
Escala gráfica (m):
0 2 000 4 000 m

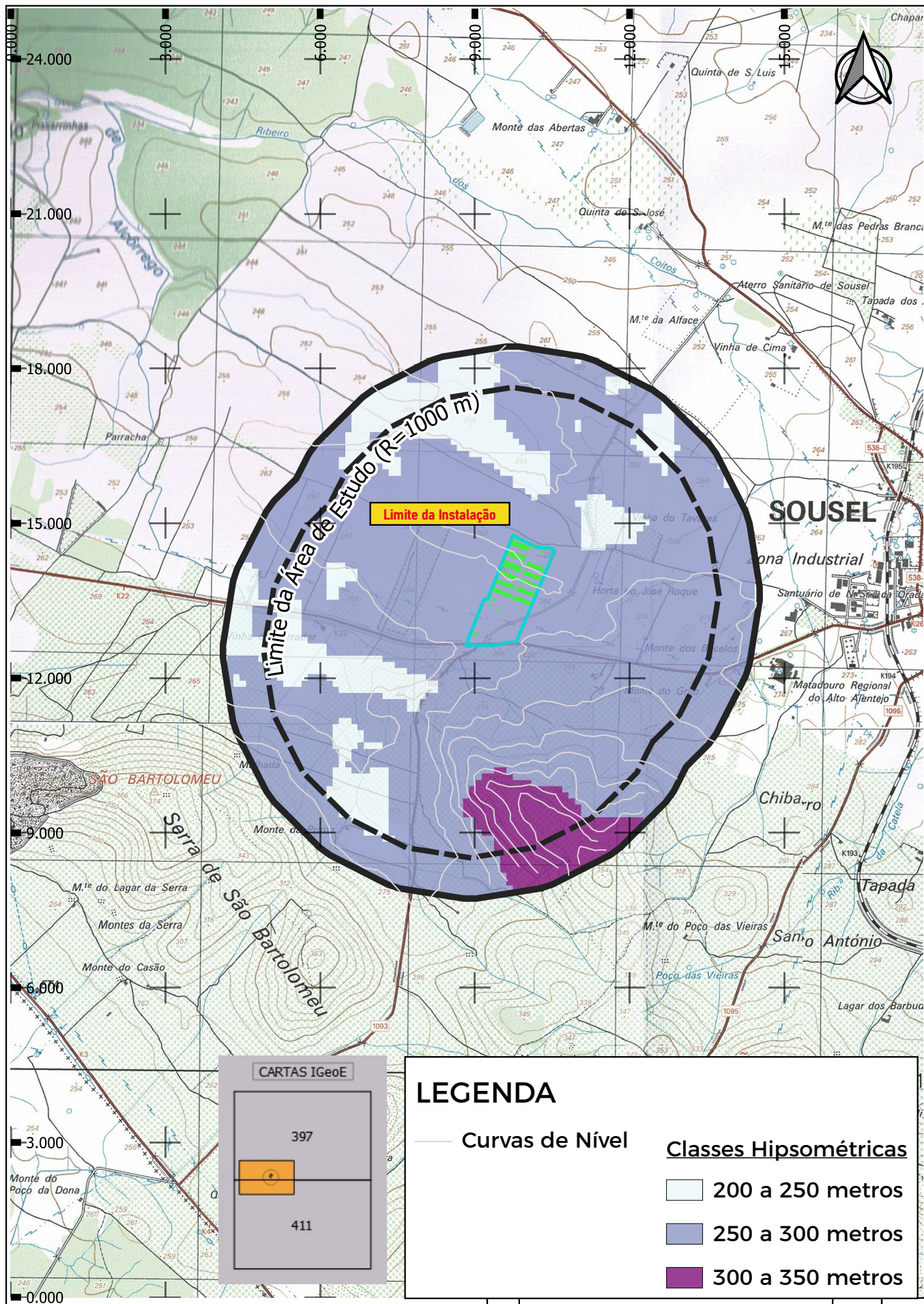
Designação
Estudo de Impacte Ambiental
Extrato do PROTA - Esquema Global de Modelo Territorial para o Alentejo (Resolução do Conselho de Ministros n.º 53/2010 2 de Agosto de 2010)

Nº do Desenho:
EIA-OV-SO-15
Data: Novembro/2022
Folha: 1/1
Nº de Ordem: -

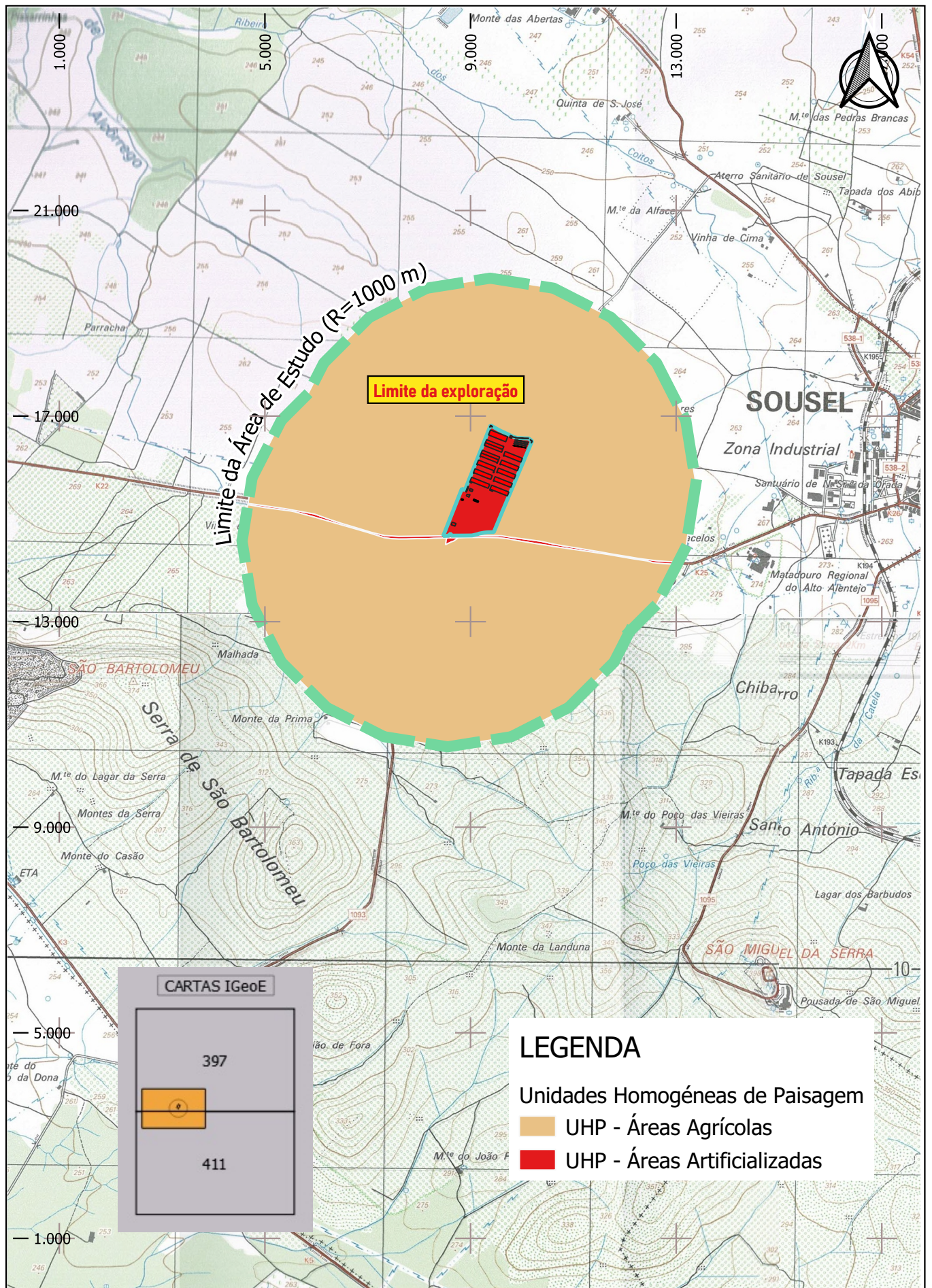


Índice	Alterações	Verificado	Data

	Estudou: Joana Filipa Santos	Título: Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto Alentejano II	Escala numérica: 1/25 000	
	Colaborou: Ana Moura e Silva		Escala gráfica (m): 0 250 500 m	
	Desenhou: Joana Filipa Santos	Designação Estudo de Impacte Ambiental Componente Paisagem - Festos e Talvegues	Nº do Desenho: EIA-OV-SO-16	
	Verificou: Ana Moura e Silva		Data: Novembro/2022	Folha: 1/1
			Nº de Ordem: -	



 Pasto Alentejano	Estudou: Joana Filipa Santos Colaborou: Ana Moura e Isha	Título: Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto Alentejano II Designação Estudo de Impacte Ambiental Componente Paisagem - Hipsometria	Escala numérica: 1/25 000 Escala gráfica (m): 0 250 500 m Nº do Desenho: EIA-OV-SO-17 Data: Novembro/2022 Folha: 1/1 Nº de Ordem: -
 GREEN HECTARE GREEN HECTARE - AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE, S.A.	Desenhou: Joana Filipa Santos Verificou: Ana Moura e Isha		



Índice	Alterações	Verificado	Data

	Estudou: <i>Joana Filipa Santos</i>	Título: Projeto da Exploração Pecuária de Ovinos do Pasto Alentejano II	Escala numérica: 1/25 000	
	Colaborou: <i>Ana Moura e Silva</i>		Escala gráfica (m): 0 250 500 m	
	Desenhou: <i>Joana Filipa Santos</i>	Designação: Estudo de Impacte Ambiental Componente Paisagem - Unidades Homogêneas de Paisagem	Nº do Desenho: EIA-OV-SO-18	
	Verificou: <i>Ana Moura e Silva</i>		Data: Novembro/2022	Folha: 1/1 Nº de Ordem: -

