ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

VOLUME 3/3: ANEXOS TÉCNICOS

ÍNDICE GERAL DO EIA

VOLUME 1 – RESUMO NÃO TÉCNICO

VOLUME 2 – RELATÓRIO SÍNTESE

- I – Introdução
- II – Objetivos e Justificação do Projeto
- III – Descrição do Projeto
- IV – Caracterização da Situação Atual do Ambiente
- V – Identificação e Avaliação de Impactes Ambientais
- VI – Planos de Monitorização
- VII – Lacunas de Conhecimento e Conclusões

VOLUME 3 – ANEXOS TÉCNICOS

Revisão	Data	Descrição da Alteração
01	2015-07-30	Edição inicial

Porto, julho de 2015

Visto,



(assinatura digitalizada)

C. Diogo Trindade, Eng.
Coordenação do Estudo

AGRIPRO AMBIENTE
CONSULTORES, S.A.

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

VOLUME 3/3: ANEXOS TÉCNICOS

ÍNDICE DE ANEXOS

ANEXO 1 – CARTOGRAFIA TEMÁTICA (REFERENTE AO VOLUME 2 DO EIA)

ANEXO 2 – CARTOGRAFIA DE PROJETO

ANEXO 3 – TÍTULO DE EXPLORAÇÃO

ANEXO 4 – RECURSOS HÍDRICOS

ANEXO 5 – FATORES BIOLÓGICOS E ECOLÓGICOS

ANEXO 6 – ORDENAMENTO E CONDICIONANTES

ANEXO 7 – SISTEMAS DE ARMAZENAMENTO DOS EFLUENTES E ÁREAS DE ESPAHAMENTO

ANEXO 8 – BIBLIOGRAFIA

AGRI.PRO AMBIENTE
CONSULTORES, S.A.

ANEXO 1

CARTOGRAFIA TEMÁTICA (REFERENTE AO VOLUME 2 DO EIA)

Fig. Ax-1.1 – Localização do Projeto

Fig. Ax-1.2 – Biótopos / Ocupação do Solo

Fig. Ax-1.3 – Áreas de Interesse Conservacionista

Fig. Ax-1.4 – Ordenamento

Fig. Ax-1.5 – Condicionantes

Fig. Ax-1.6 – Extrato do PROF

Fig. Ax-1.7 – Hipsometria

Fig. Ax-1.8 – Declives

Fig. Ax-1.9 – Unidades de Paisagem

Fig. Ax-1.10 – Qualidade Visual

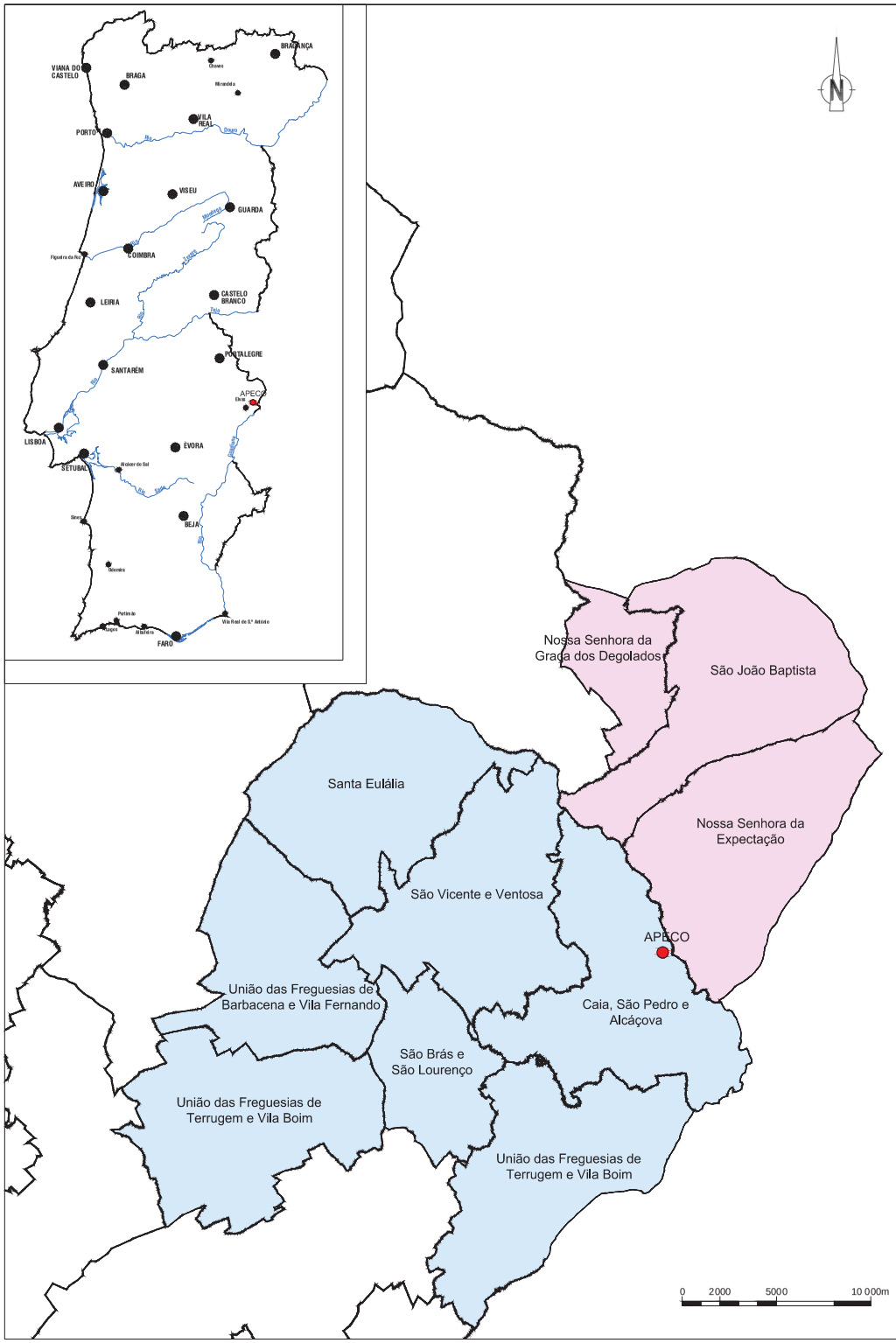
Fig. Ax-1.11 – Absorção Visual

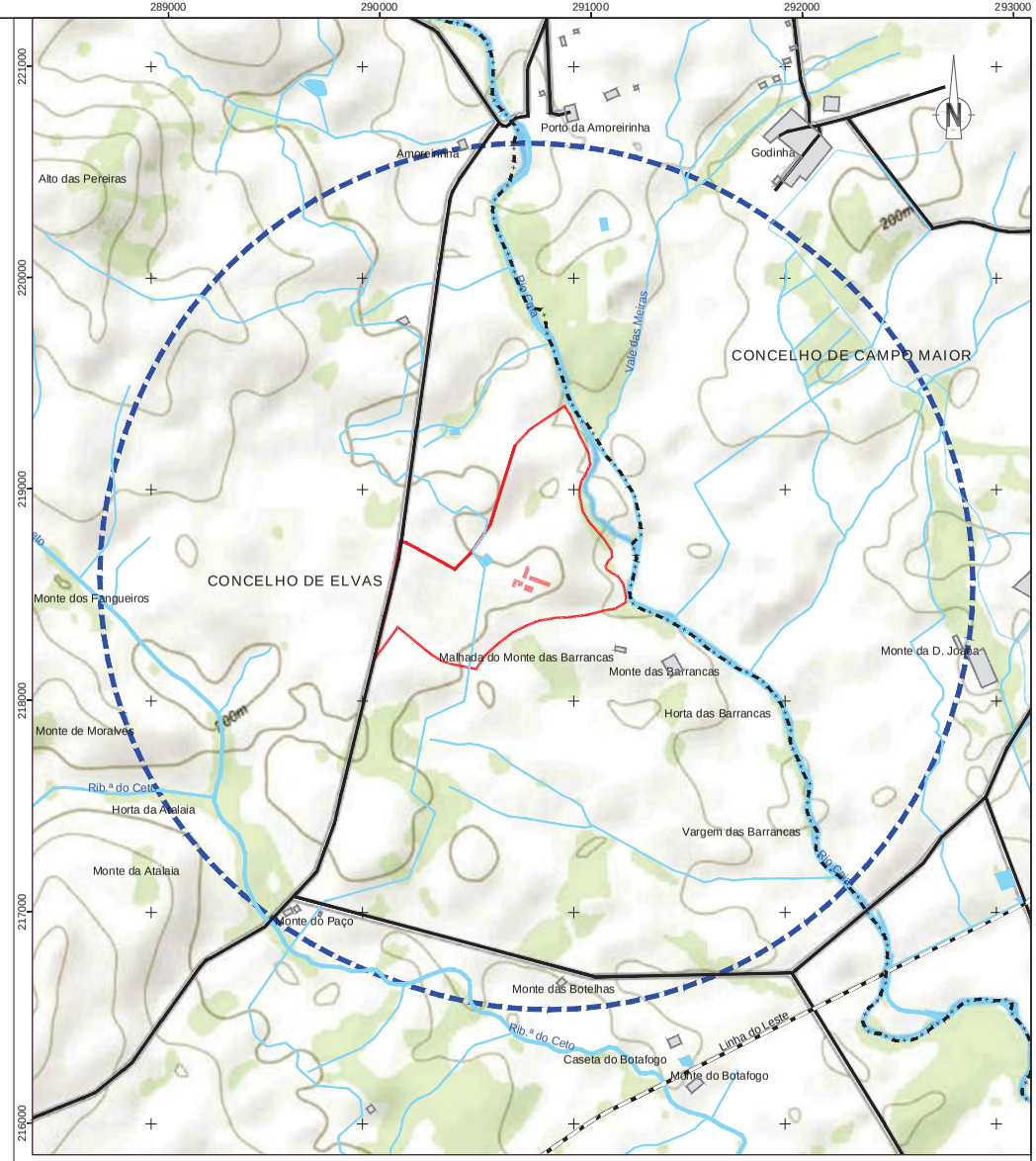
Fig. Ax-1.12 – Sensibilidade Visual

Fig. Ax-1.13 – Património (Situação de Referência)

Fig. Ax-1.14 – Património (Projeto de Execução)

Fig. Ax-1.15 – Património (Visibilidade do Terreno)





Legenda:

- Área de estudo
- Limite da Propriedade
- Edifícios Existentes
- Áreas sociais
- Rede rodoviária
- Rede ferroviária
- Linhas de água
- Lagoas
- Limites de Concelho (CAOP 2014)

Estudo de Impacte Ambiental
APECO, Agro-Pecuária Coelheirinhas, Lda.

Sistema de Referência: EPSG 20790
(Datum Lisboa/Hayford-Gauss com falsa origem - Coordenadas Militares)

Fonte: (Cartografia Base)
ESRI, Delorme, NAVTEQ, Tom Tom, Intermap, increment P Corp., GEBCO, USGS, FAO, NPS, NRCAN, Geo Base, IGN, Kadaster NL, Ordnance Survey, Esri Japan, METI, Esri China (Hong Kong), swisstopo, and the GIS User Community

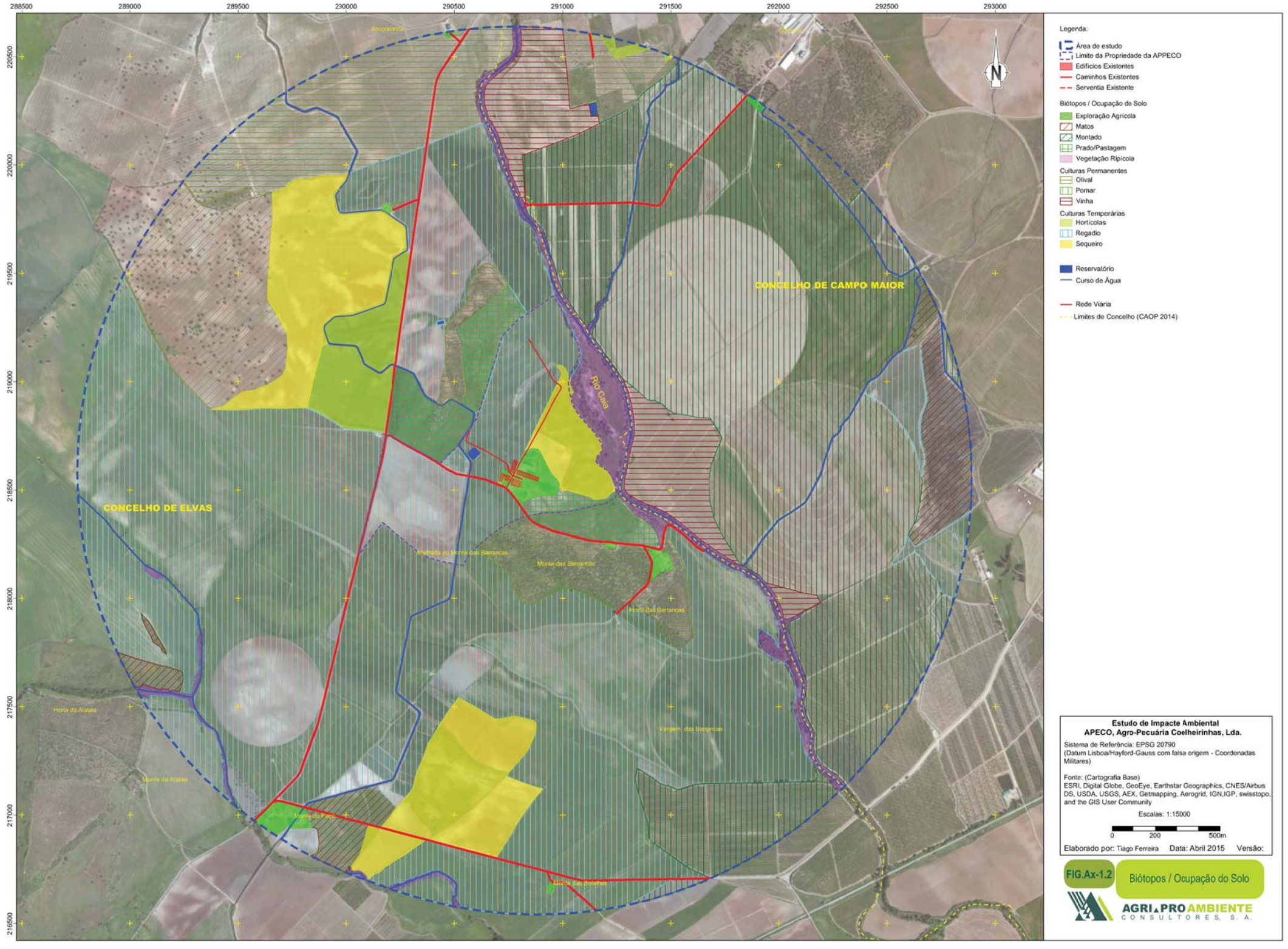
Escalas: 1:25000

0 500 1000m

Elaborado por: Tiago Ferreira Data: Abril-2015 Versão:

FIG.Ax-1.1 Localização do Projeto

AGRI.PRO AMBIENTE CONSULTORES, S. A.


288500
289000
289500
290000
290500
291000
291500
292000
292500
293000
220500
220000
219500
219000
218500
218000
217500
217000
216500
N
CONCELHO DE CAMPO MAIOR
CONCELHO DE ELVAS
Rio Caia
Amoreirinha
Olaias
Melhada do Monte das Barracas
Monte das Barrancas
Horta das Barrancas
Horta da Atalaia
Monte da Atalaia
Monte da Parra
Monte das Barrancas
Vargem das Barrancas
Legenda:
Área de estudo
Limite da Propriedade da APPECO
Edifícios Existentes
Caminhos Existentes
Serventia Existente
Biótopos / Ocupação do Solo
Exploração Agrícola
Matos
Montado
Prado/Pastagem
Vegetação Ripícola
Culturas Permanentes
Olival
Pomar
Vinha
Culturas Temporárias
Hortícolas
Regadio
Sequeiro
Reservatório
Curso de Água
Rede Viária
Limites de Concelho (CAOP 2014)
Estudo de Impacte Ambiental
APECO, Agro-Pecuária Coelheirinhas, Lda.
Sistema de Referência: EPSG 20790
(Datum Lisboa/Hayford-Gauss com falsa origem - Coordenadas Militares)
Fonte: (Cartografia Base)
ESRI, Digital Globe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AEX, Getmapping, Aerogrid, IGN,IGP, swisstopo, and the GIS User Community
Escalas: 1:15000
0
200
500m
Elaborado por: Tiago Ferreira
Data: Abril 2015
Versão:
FIG.Ax-1.2
Biótopos / Ocupação do Solo
AGRI.PRO AMBIENTE
CONSULTORES, S.A.

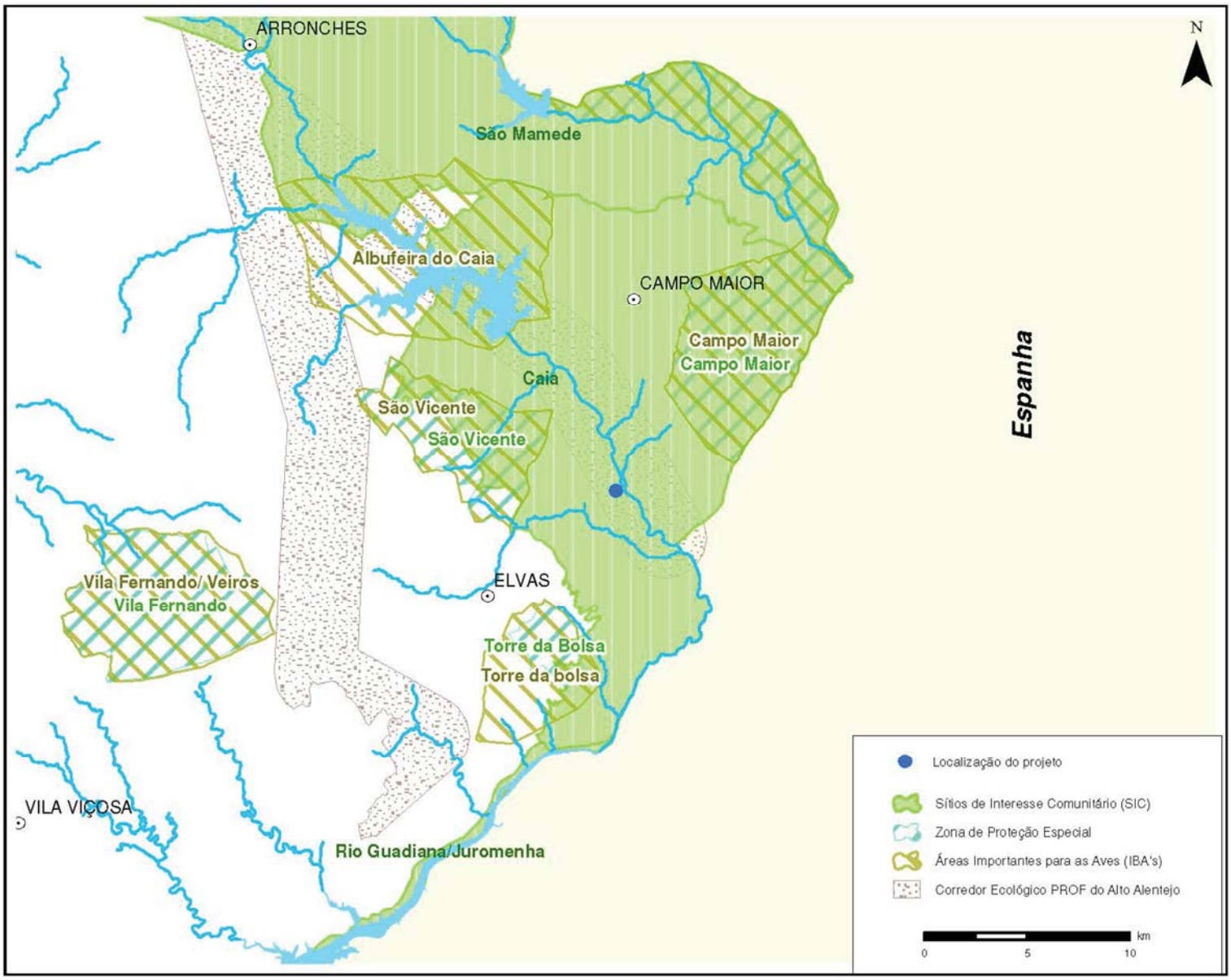
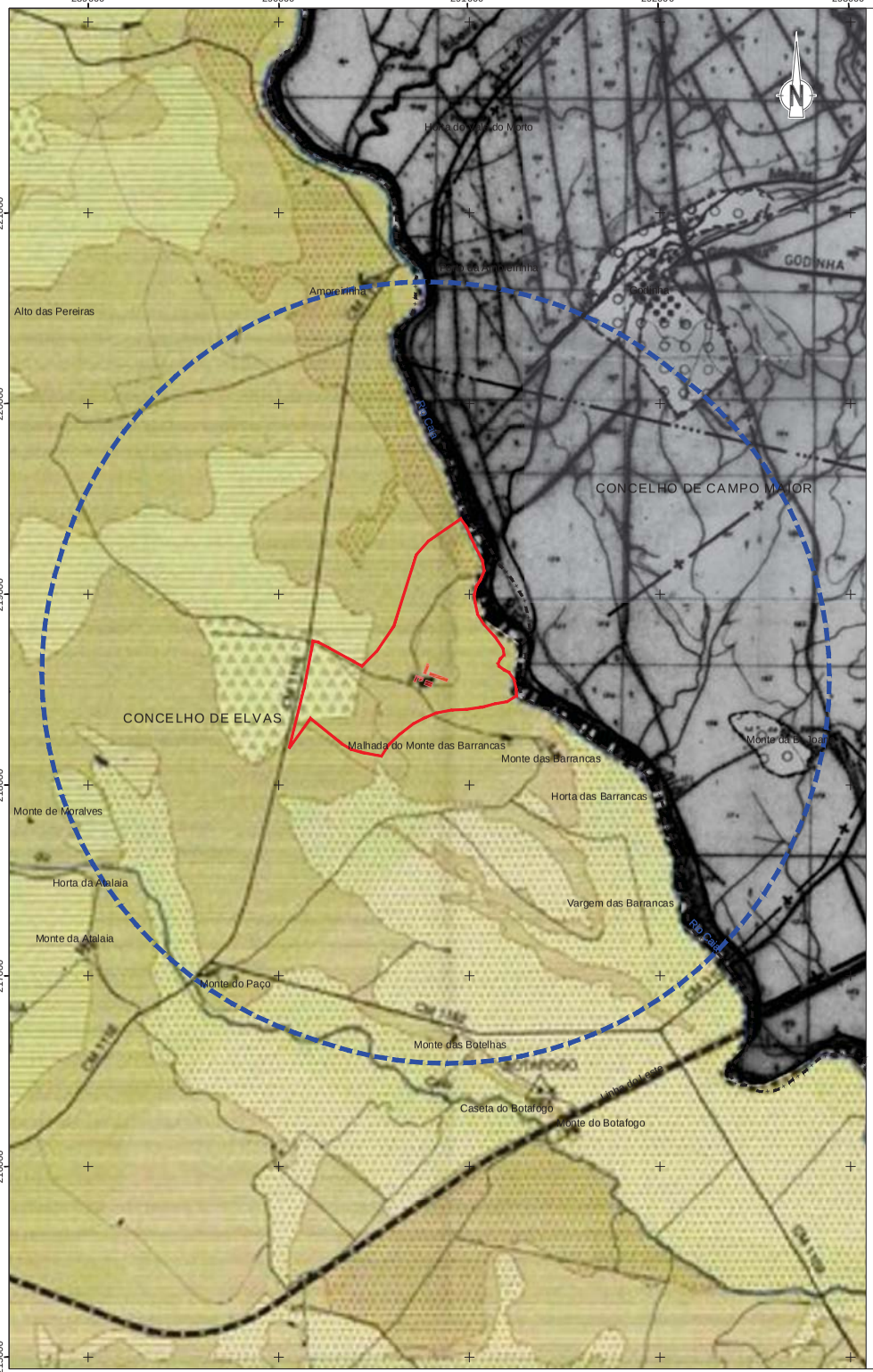


Fig.Ax-1.3

Áreas de Interesse Conservacionista

AGRI.PRO AMBIENTE CONSULTORES, S. A.



CARTA DE ORDENAMENTO DO PDM DE ELVAS

LIMITE DO CONCELHO

SOLO RURAL

ESPAÇO AGRÍCOLA

ESPAÇOS AGRÍCOLAS

ESPAÇOS AGRÍCOLAS EM SOLOS DA R.A.N.

ESPAÇOS AGRÍCOLAS DE REGADIO

ESPAÇO FLORESTAL

ESPAÇOS AGRO-SILVO-PASTORIL

ESPAÇOS CANAIS

ITINERÁRIO PRINCIPAL

ESTRADA NACIONAL

ESTRADA MUNICIPAL

CAMINHO MUNICIPAL

ESTRADAS/VIAS ESTRUTURANTES (PROPOSTA MUNICIPAL)

REDE FERROVIÁRIA

REDE FERROVIÁRIA

CARTA DE ORDENAMENTO DO PDM DE CAMPO MAIOR

DELIMITAÇÃO

DO CONCELHO

DO APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DO CAIA

REDE ELECTRICA

LINHA DE 30 KV / LINHA DE 60 KV

ESPAÇOS SILVO-PASTORIS

REDE DE GAS

ESPAÇOS CANAIS

REDE RODOVIARIA/FERROVIARIA

OUTRAS ESTRADAS DA REDE COMPLEMENTAR

ESTRADAS NACIONAIS A DESCLASSIFICAR

CAMINHOS MUNICIPAIS

VARIANTE A CAMPO MAIOR (PROPOSTA)

LINHA FERREA

Legenda:

Área de estudo

Limite da Propriedade

Edifícios Existentes

Limites de Concelho (CAOP 2014)

Estudo de Impacte Ambiental
APECO, Agro-Pecuária Coelheirinhas, Lda.

Sistema de Referência: EPSG 20790
(Datum Lisboa/Hayford-Gauss com falsa origem - Coordenadas Militares)

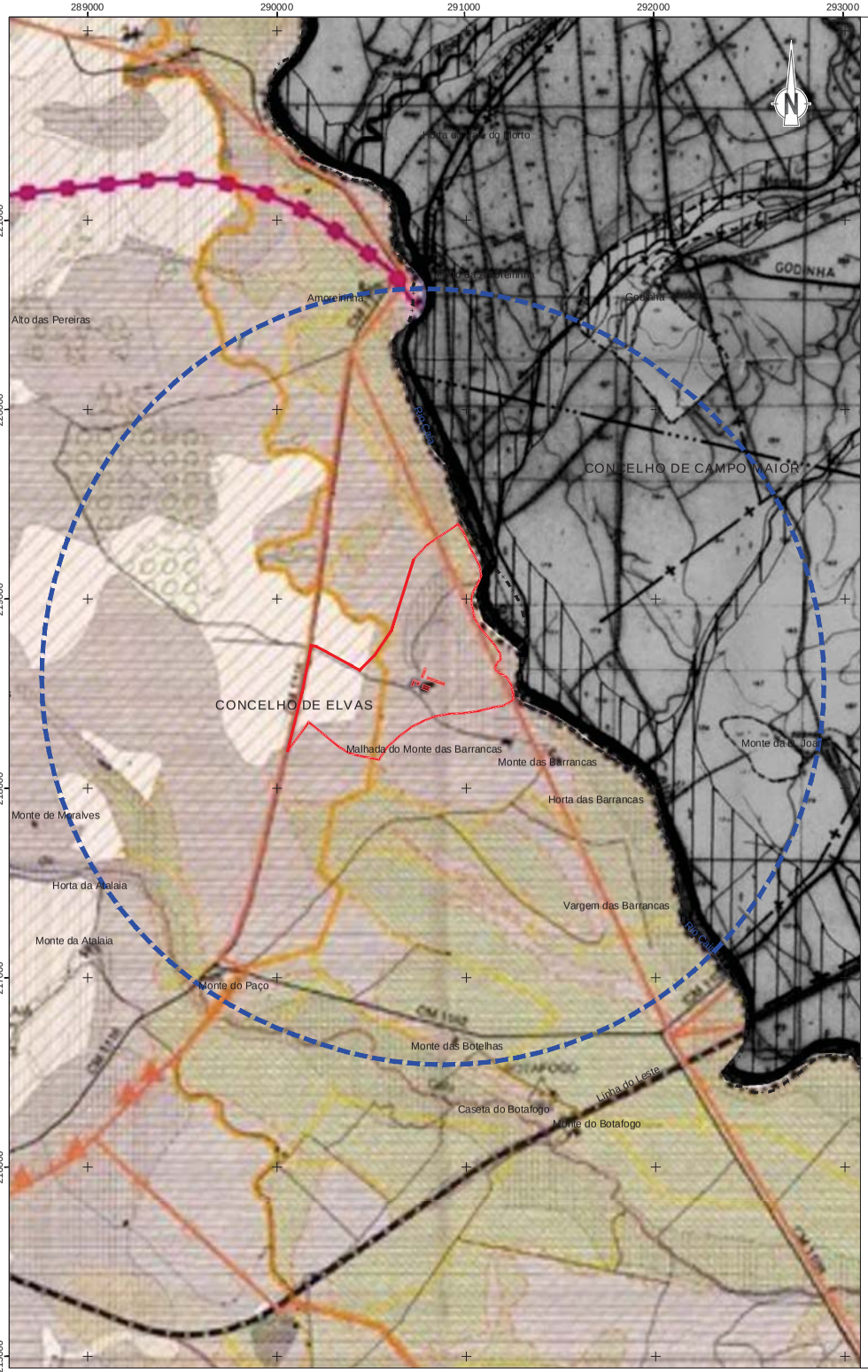
Escalas: 1:25000

0 500 1000m

Elaborado por: Tiago Ferreira Data: Abril 2015 Versão:

FIG.Ax-1.4 Extrato da Carta de Ordenamento

AGRI.PRO AMBIENTE CONSULTORES, S. A.



CARTA DE CONDICIONANTES DO PDM DE ELVAS

- LIMITE DO CONCELHO
- PERÍMETRO URBANO

ESPAÇOS CANAIS

REDE RODOVIÁRIA

- ITINERÁRIO PRINCIPAL
- ESTRADA NACIONAL
- ESTRADA MUNICIPAL
- CAMINHO MUNICIPAL

REDE FERROVIÁRIA

- REDE FERROVIÁRIA

RECURSOS AGRÍCOLAS

- RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL - R.A.N.
- APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA DO CAIA

RECURSOS FLORESTAIS

- POVOAMENTOS DE SOBREIROS OU AZINHEIRAS

RECURSOS ECOLÓGICOS

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL - R.E.N.

CONSERVAÇÃO DA NATUREZA

- SÍTIOS (1)

LINHAS ELECTRICAS

- LINHAS ELÉCTRICAS (REDE DE MT A 30kV)
- POSTO DE TRANSFORMAÇÃO - P.T.

GASODUTO

- GASODUTO
- GASODUTO (gás natural Campo Maior / Elvas)

INFRAESTRUTURAS AHC (APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DO CAIA)

- REDE DE REGA PRIMÁRIA
- REDE DE REGA EM MODERNIZAÇÃO

CARTA DE CONDICIONANTES DO PDM DE CAMPO MAIOR

DELIMITAÇÃO

- DO CONCELHO
- DO APROVEITAMENTO HIDROAGRÍCOLA DO CAIA

PROT. PAISAGEM E RECURSOS NATURAIS

- RAN
- AREAS DE MONTADO

REDE DE PROTECÇÃO E VALORIZAÇÃO AMBIENTAL

- REN

INFRAESTRUTURAS

REDE RODOVIARIA/FERROVIARIA

- OUTRAS ESTRADAS DA REDE COMPLEMENTAR
- ESTRADAS NACIONAIS A DESCLASSIFICAR
- CAMINHOS MUNICIPAIS
- VARIANTE A CAMPO MAIOR (PROPOSTA)
- LINHA FERREA

REDE ELÉCTRICA

- LINHA DE 30 KV / LINHA DE 60 KV

REDE DE GAS

- GASODUTO

Legenda:

- Área de estudo
- Limite da Propriedade
- Edifícios Existentes
- Limites de Concelho (CAOP 2014)

Estudo de Impacte Ambiental
APECO, Agro-Pecuária Coelheirinhas, Lda.

Sistema de Referência: EPSG 20790
(Datum Lisboa/Hayford-Gauss com falsa origem - Coordenadas Militares)

Escalas: 1:25000

0 500 1000m

Elaborado por: Tiago Ferreira Data: Abril 2015 Versão:

FIG.Ax-1.5 Extrato da Carta de Condicionantes

AGRI.PRO AMBIENTE CONSULTORES, S. A.