



**MUNICÍPIOS DE AVEIRO E
ÁGUEDA**

**ELABORAÇÃO DO PROJETO DE EXECUÇÃO DO EIXO RODOVIÁRIO
AVEIRO/ÁGUEDA**

VOLUME III – PEÇAS DESENHADAS

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

| PROJETO DE EXECUÇÃO |

JULHO DE 2024

NOTA INTRODUTÓRIA

A **TRIFÓLIO – Estudos e Projectos Ambientais e Paisagísticos Lda**, elaborou o presente Estudo de Impacte Ambiental “EIXO RODoviÁRIO AVEIRO/ÁGUEDA” em fase de **Projeto de Execução**.

O Estudo de Impacte Ambiental compreende os seguintes volumes:

VOLUME I – RESUMO NÃO TÉCNICO

VOLUME II – RELATÓRIO SÍNTESE

VOLUME III – PEÇAS DESENHADAS

VOLUME IV – ANEXOS TÉCNICOS

VOLUME V – PROJETO DE INTEGRAÇÃO PAISAGÍSTICA

A **TRIFÓLIO** agradece a todos os que colaboraram no fornecimento de informações e elementos de cartografia para a elaboração do presente estudo.

Lisboa, julho de 2024

Hugo Garcia dos Santos

Coordenador Geral dos Estudos Ambientais (Eng.º do Ambiente - Trifólio)

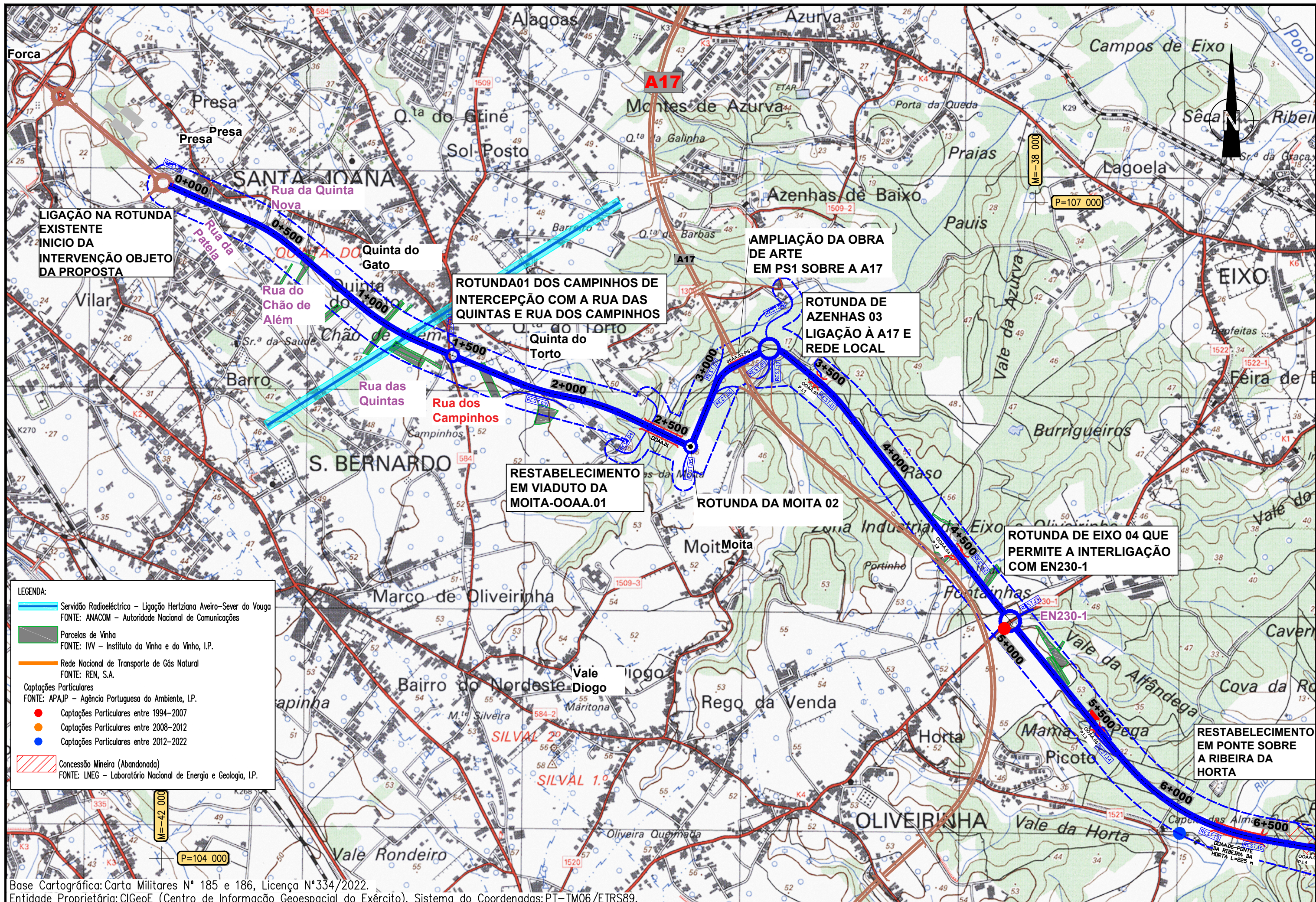
Este documento foi redigido de acordo com as regras do Novo Acordo Ortográfico da Língua Portuguesa (aprovado pela Resolução da Assembleia da República n.º 26/91, de 23 de agosto).

ÍNDICE DE PEÇAS DESENHADAS

Nº DESENHO	DESIGNAÇÃO	Nº FOLHA	Nº ORDEM	ESCALA
DESENHO 01	Enquadramento Regional e Divisão Administrativa	01/01	01/81	S/Escala
DESENHO 02	Esboço Corográfico	01/02	02/81	1:25 000
		02/02	03/81	1:25 000
DESENHO 03	Fotomontagem	01/10	04/81	1:5 000
		02/10	05/81	1:5 000
		03/10	06/81	1:5 000
		04/10	07/81	1:5 000
		05/10	08/81	1:5 000
		06/10	09/81	1:5 000
		07/10	10/81	1:5 000
		08/10	11/81	1:5 000
		09/10	12/81	1:5 000
		10/10	13/81	1:5 000
DESENHO 04	Enquadramento de Áreas Sensíveis	01/01	14/81	S/Escala
DESENHO 05	Extrato da Carta Geológica	01/02	15/81	1:25 000
		02/02	16/81	1:25 000
DESENHO 06	Ordenamento	01/03	17/81	1:15 000
		02/03	18/81	1:15 000
		03/03	19/81	1:15 000
DESENHO 07	Condicionantes	01/03	20/81	1:15 000
		02/03	21/81	1:15 000
		03/03	22/81	1:15 000
DESENHO 08	Reserva Ecológica Nacional (REN)	01/03	23/81	1:15 000
		02/03	24/81	1:15 000
		03/03	25/81	1:15 000
DESENHO 09	Outras Condicionantes	01/03	26/81	1:15 000
		02/03	27/81	1:15 000
		03/03	28/81	1:15 000

Nº DESENHO	DESIGNAÇÃO	Nº FOLHA	Nº ORDEM	ESCALA
DESENHO 10	Síntese de Condicionantes	01/04	29/81	1:5 000
		02/04	30/81	1:5 000
		03/04	31/81	1:5 000
		04/04	32/81	1:5 000
DESENHO 11	Levantamento da Situação Urbanística e Atividades Económicas	01/10	33/81	1:5 000
		02/10	34/81	1:5 000
		03/10	35/81	1:5 000
		04/10	36/81	1:5 000
		05/10	37/81	1:5 000
		06/10	38/81	1:5 000
		07/10	39/81	1:5 000
		08/10	40/81	1:5 000
		09/10	41/81	1:5 000
		10/10	42/81	1:5 000
DESENHO 12	Solos	01/03	43/81	1:15 000
		02/03	44/81	1:15 000
		03/03	45/81	1:15 000
DESENHO 13	Capacidade de Uso dos Solos	01/03	46/81	1:15 000
		02/03	47/81	1:15 000
		03/03	48/81	1:15 000
DESENHO 14	Carta de Ocupação dos Usos do Solo - COS2018	01/03	49/81	1:15 000
		02/03	50/81	1:15 000
		03/03	51/81	1:15 000
DESENHO 15	Carta de Ocupação Atual do Solo	01/10	52/81	1:5 000
		02/10	53/81	1:5 000
		03/10	54/81	1:5 000
		04/10	55/81	1:5 000
		05/10	56/81	1:5 000
		06/10	57/81	1:5 000
		07/10	58/81	1:5 000
		08/10	59/81	1:5 000

Nº DESENHO	DESIGNAÇÃO	Nº FOLHA	Nº ORDEM	ESCALA
DESENHO 15	Carta de Ocupação Atual do Solo	09/10	60/81	1:5 000
		10/10	61/81	1:5 000
DESENHO 16	Qualidade do Ar	01/03	62/81	1:15 000
		02/03	63/81	1:15 000
		03/03	64/81	1:15 000
DESENHO 17	Património Cultural - Ocorrências Patrimoniais	01/03	65/81	1:15 000
		02/03	66/81	1:15 000
		03/03	67/81	1:15 000
DESENHO 18	Património Cultural – Visibilidade do Solo	01/03	68/81	1:15 000
		02/03	69/81	1:15 000
		03/03	70/81	1:15 000
DESENHO 19	Carta Síntese de Impactes – Fase de Construção	01/03	71/81	1:15 000
		02/03	72/81	1:15 000
		03/03	73/81	1:15 000
DESENHO 20	Carta Síntese de Impactes – Fase de Exploração	01/03	74/81	1:15 000
		02/03	75/81	1:15 000
		03/03	76/81	1:15 000
DESENHO 21	Condicionantes à Localização dos Estaleiros	01/03	77/81	1:15 000
		02/03	78/81	1:15 000
		03/03	79/81	1:15 000
DESENHO 21	Extrato da Carta Geológica – Escala 1:25 000	01/02	80/81	1:25 000
		02/02	81/81	1:25 000



LIGAÇÃO NA ROTUNDA EXISTENTE INICIO DA INTERVENÇÃO OBJETO DA PROPOSTA

ROTUNDA01 DOS CAMPINHOS DE INTERCEPÇÃO COM A RUA DAS QUINTAS E RUA DOS CAMPINHOS

AMPLIAÇÃO DA OBRA DE ARTE EM PS1 SOBRE A A17

ROTUNDA DE AZENHAS 03 LIGAÇÃO À A17 E REDE LOCAL

RESTABELECIMENTO EM VIADUTO DA MOITA-OAAA.01

ROTUNDA DA MOITA 02

ROTUNDA DE EIXO 04 QUE PERMITE A INTERLIGAÇÃO COM EN230-1

RESTABELECIMENTO EM PONTE SOBRE A RIBEIRA DA HORTA

- LEGENDA:**
- Servidão Radioelétrica - Ligação Hertziana Aveiro-Sever do Vougo
FONTE: ANACOM - Autoridade Nacional de Comunicações
 - Parcelas de Vinha
FONTE: IVV - Instituto da Vinha e do Vinho, I.P.
 - Rede Nacional de Transporte de Gás Natural
FONTE: REN, S.A.
 - Captações Particulares**
FONTE: APA, I.P. - Agência Portuguesa do Ambiente, I.P.
 - Captações Particulares entre 1994-2007
 - Captações Particulares entre 2008-2012
 - Captações Particulares entre 2012-2022
 - Concessão Mineira (Abandonada)
FONTE: LNEG - Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.

Base Cartográfica: Carta Militares N° 185 e 186, Licença N°334/2022.
Entidade Proprietária: CIGeoE (Centro de Informação Geoespacial do Exército), Sistema de Coordenadas: PT-TM06/ETRS89.



EIXO RODOVIÁRIO AVEIRO - ÁGUEDA
Estudo de Impacte Ambiental
Projeto de Execução

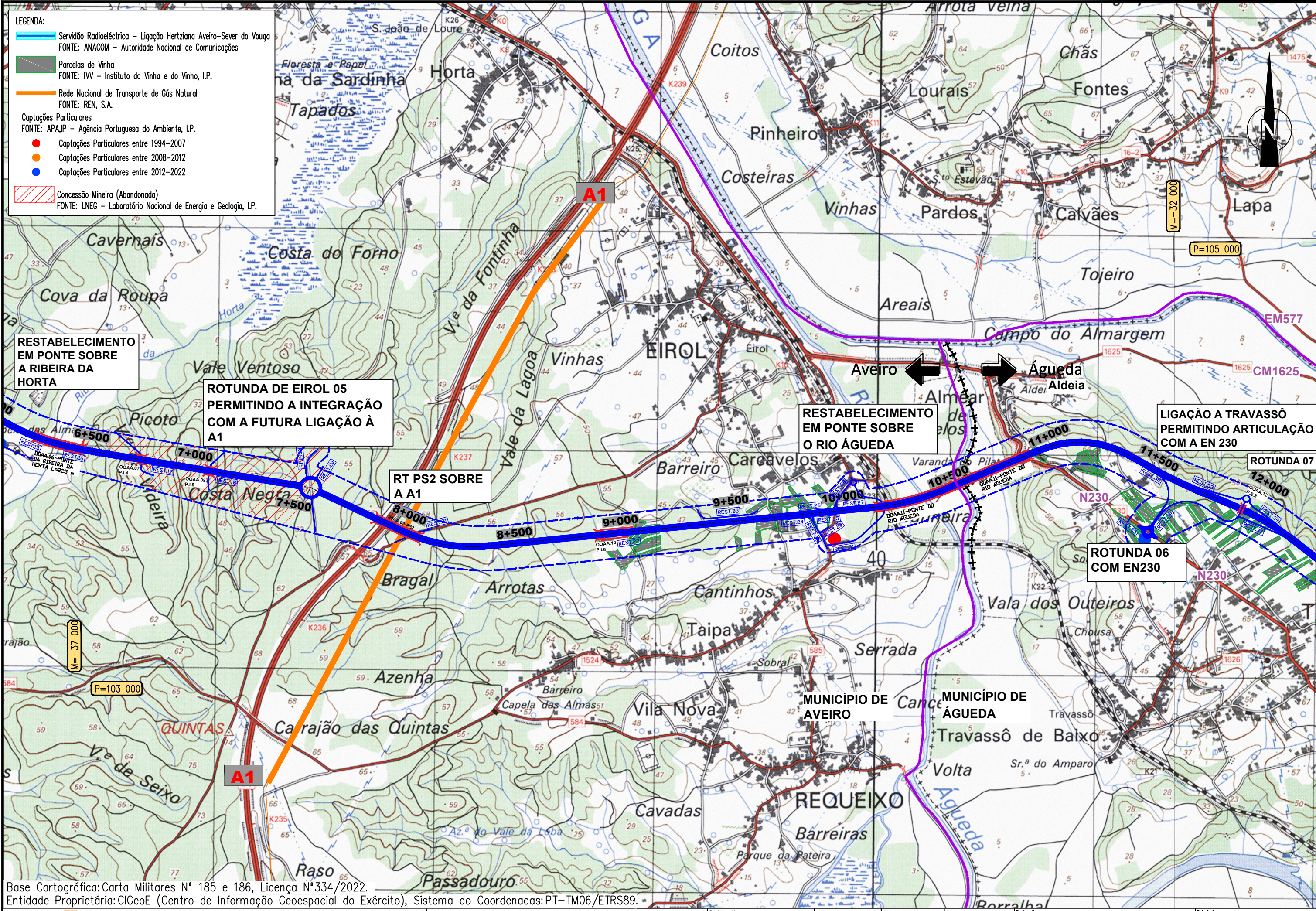
Escala numérica: 1:15 000
Escala gráfica: (m) 0 75 150 300

Estudor:
Colaborar:
Deenhov:
Projector:
Verificor:
Chefe de Projecto:

Substituído por:
Designador:
Referência:

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
OUTRAS CONDICIONANTES

DESENHO 09
Data: JUNHO / 2024
Folha: 01 / 03
Nº Ordem: 26



LEGENDA:

- Servidão Radioelétrica - Ligação Hertziana Aveiro-Sever do Vouga
FONTE: ANACOM - Autoridade Nacional de Comunicações
- Parcelas de Vinha
FONTE: IVV - Instituto da Vinha e do Vinho, I.P.
- Rede Nacional de Transporte de Gás Natural
FONTE: REN, S.A.
- Captações Particulares**
FONTE: APA,IP - Agência Portuguesa do Ambiente, I.P.
- Captações Particulares entre 1994-2007
- Captações Particulares entre 2008-2012
- Captações Particulares entre 2012-2022
- Concessão Mineira (Abandonada)
FONTE: LNEG - Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.

RESTABELECIMENTO EM PONTE SOBRE A RIBEIRA DA HORTA

ROTUNDA DE EIROL 05 PERMITINDO A INTEGRAÇÃO COM A FUTURA LIGAÇÃO À A1

RT PS2 SOBRE A A1

RESTABELECIMENTO EM PONTE SOBRE O RIO ÁGUEDA

LIGAÇÃO A TRAVASSÔ PERMITINDO ARTICULAÇÃO COM A EN 230

ROTUNDA 06 COM EN230

ROTUNDA 07

Base Cartográfica: Carta Militares N° 185 e 186, Licença N°334/2022.
Entidade Proprietária: CIGeoE (Centro de Informação Geoespacial do Exército), Sistema do Coordenadas:PT-TM06/ETRS89.



EIXO RODOVIÁRIO AVEIRO - ÁGUEDA
Estudo de Impacte Ambiental
Projeto de Execução

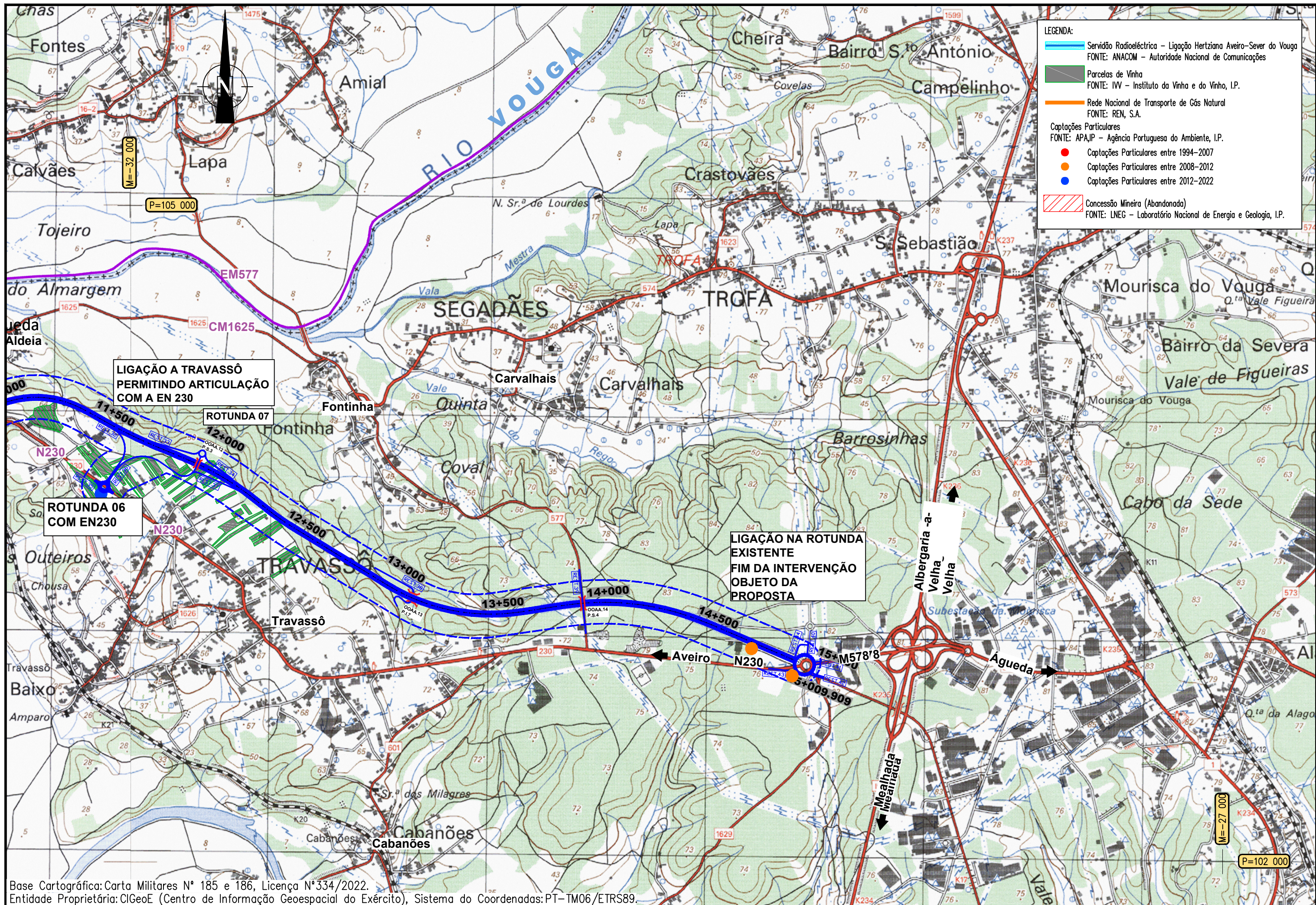
Escala numérica: 1:15 000
Escala gráfica: (m) 0 75 150 300

Estudor: _____
Colaborar: _____
Desenho: _____
Projeto: _____
Verificar: Hugo Garcia dos Santos
Chefe de Projeto: _____

Substituído por: _____
Designador: _____

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
OUTRAS CONDICIONANTES

Referência: **DESENHO 09**
Data: JUNHO / 2024
Folha: 02 / 03
Nº Ordem: 27



- LEGENDA:**
- Servidão Radioelétrica – Ligação Hertziana Aveiro-Sever do Vouga
FONTE: ANACOM – Autoridade Nacional de Comunicações
 - Parcelas de Vinha
FONTE: IVV – Instituto da Vinha e do Vinho, I.P.
 - Rede Nacional de Transporte de Gás Natural
FONTE: REN, S.A.
 - Captações Particulares**
FONTE: APA,IP – Agência Portuguesa do Ambiente, I.P.
 - Captações Particulares entre 1994–2007
 - Captações Particulares entre 2008–2012
 - Captações Particulares entre 2012–2022
 - Concessão Mineira (Abandonada)
FONTE: LNEG – Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.

LIGAÇÃO A TRAVASSÔ
PERMITINDO ARTICULAÇÃO
COM A EN 230

ROTUNDA 06
COM EN230

LIGAÇÃO NA ROTUNDA
EXISTENTE
FIM DA INTERVENÇÃO
OBJETO DA
PROPOSTA

Base Cartográfica: Carta Militares N° 185 e 186, Licença N°334/2022.
Entidade Proprietária: CIGeoE (Centro de Informação Geoespacial do Exército), Sistema de Coordenadas: PT-TM06/ETRS89.



EIXO RODOVIÁRIO AVEIRO - ÁGUEDA
Estudo de Impacte Ambiental
Projeto de Execução

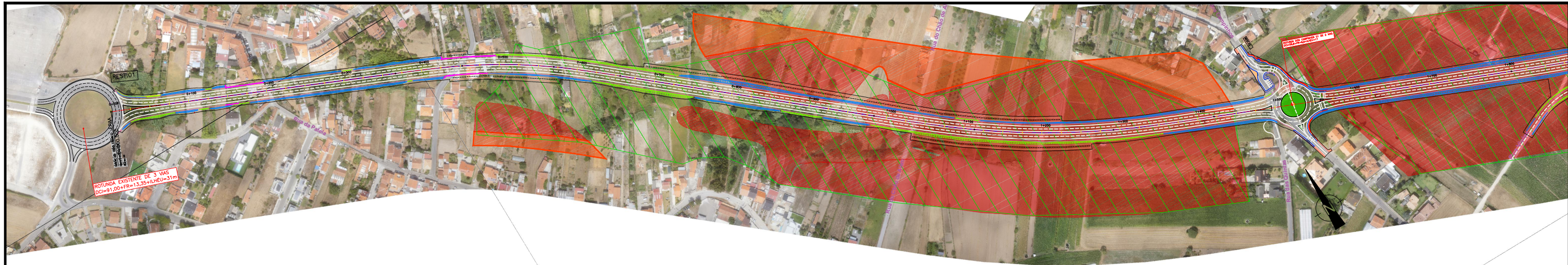
Escala numérica: 1:15 000
Escala gráfica: (m) 0 75 150 300

Estudador: _____
Colaborador: Hugo Garcia dos Santos
Desenhador: Elana Luis

Projector: _____
Verificador: _____
Chefe de Projecto: _____

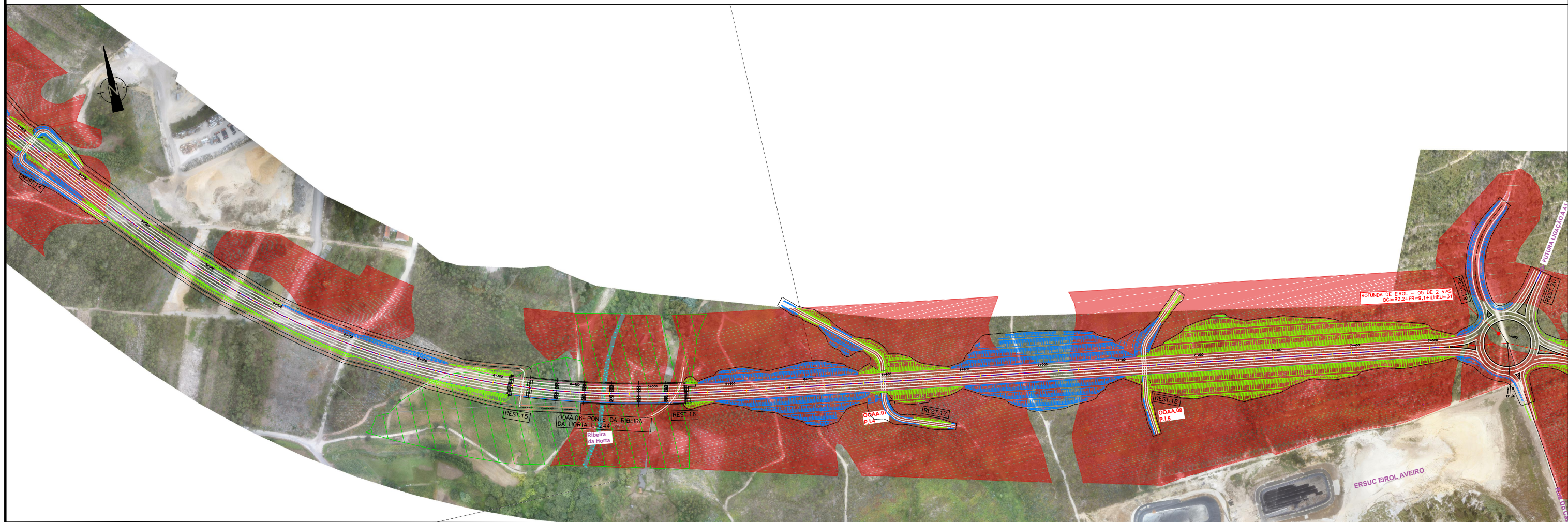
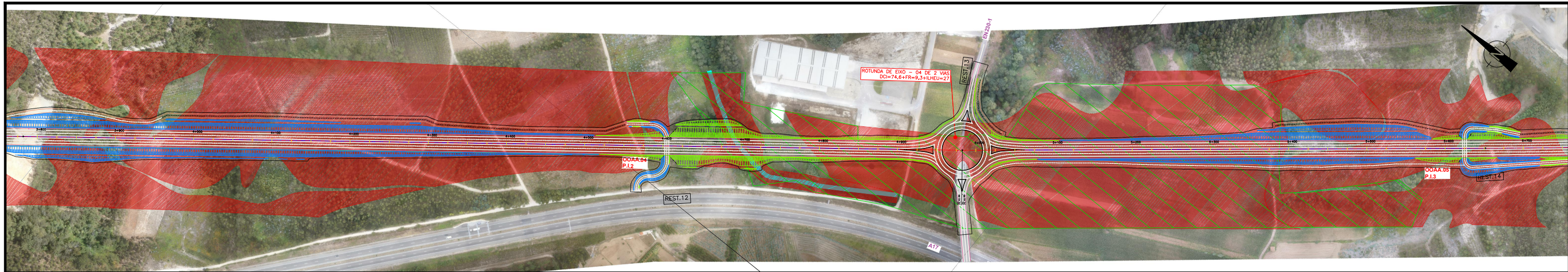
Designação: ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
OUTRAS CONDICIONANTES

Referência: **DESENHO 09**
Data: JUNHO / 2024
Folha: 03 / 03
Nº Ordem: 28



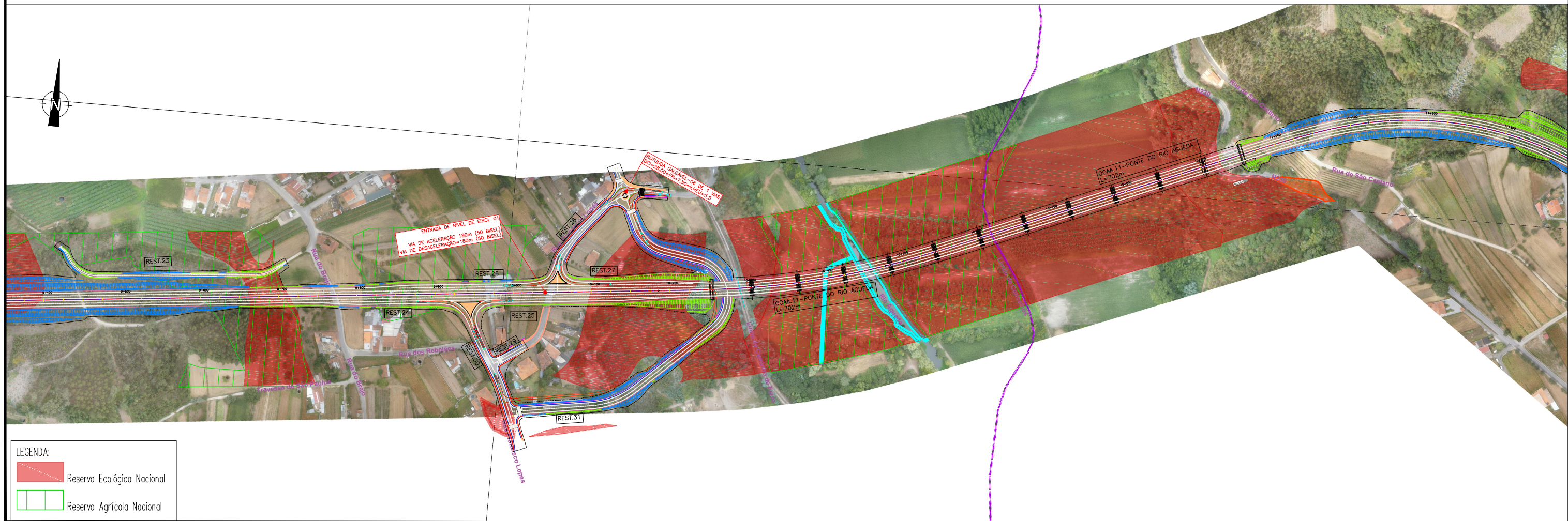
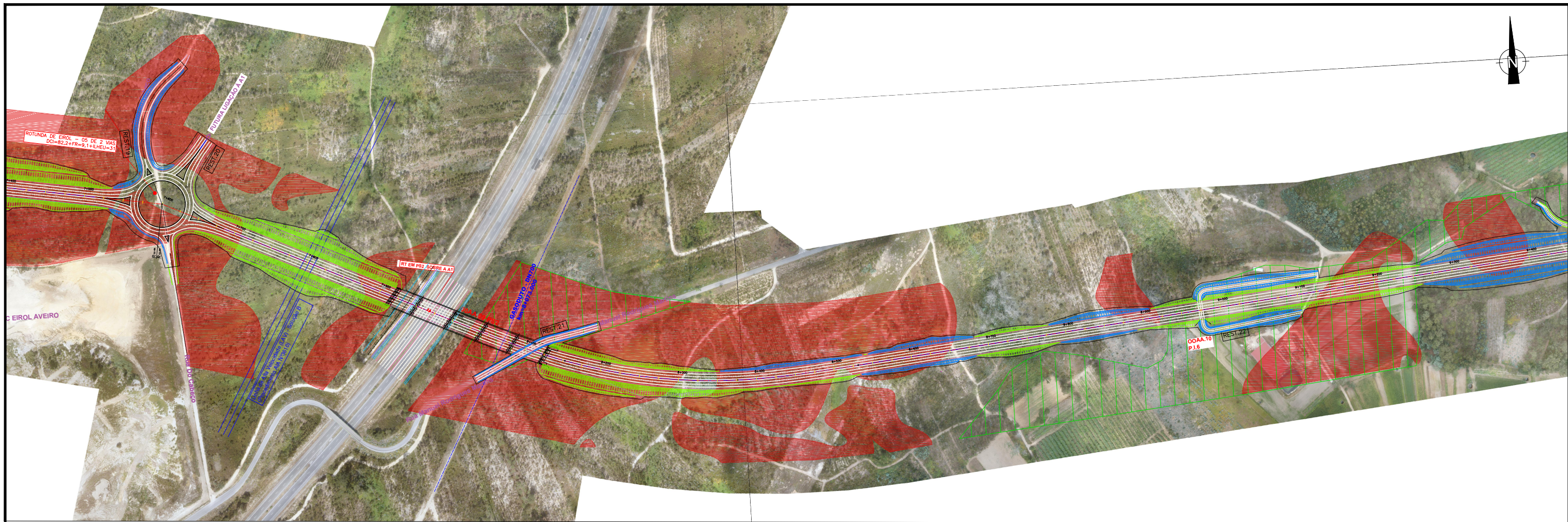
LEGENDA:

	Reserva Ecológica Nacional
	Reserva Agrícola Nacional



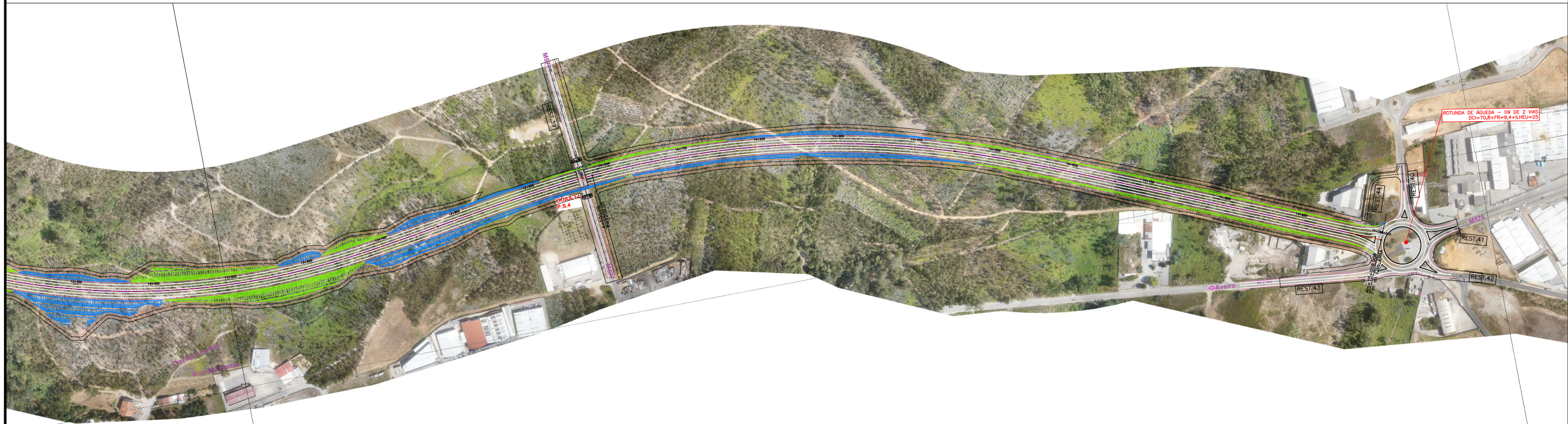
LEGENDA:

	Reserva Ecológica Nacional
	Reserva Agrícola Nacional



LEGENDA:

- Reserva Ecológica Nacional
- Reserva Agrícola Nacional



LEGENDA:

- Reserva Ecológica Nacional
- Reserva Agrícola Nacional