



EN211 – VARIANTE ENTRE QUINTÃ E
MESQUINHATA – REFORMULAÇÃO

PORTO

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL VOLUME III – PEÇAS DESENHADAS

Edição 02
Janeiro 2023

NOTA INTRODUTÓRIA

A **TRIFÓLIO – ESTUDOS E PROJECTOS AMBIENTAIS E PAISAGÍSTICOS LDA**, elaborou o presente Estudo de Impacte Ambiental da “EN211 – Variante Entre Quintã e Mesquinhata – Reformulação, 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, janeiro de 2023



TRIFÓLIO
Estudos e Projectos
Ambientais e Paisagísticos, Lda

André Luís Carrêlo

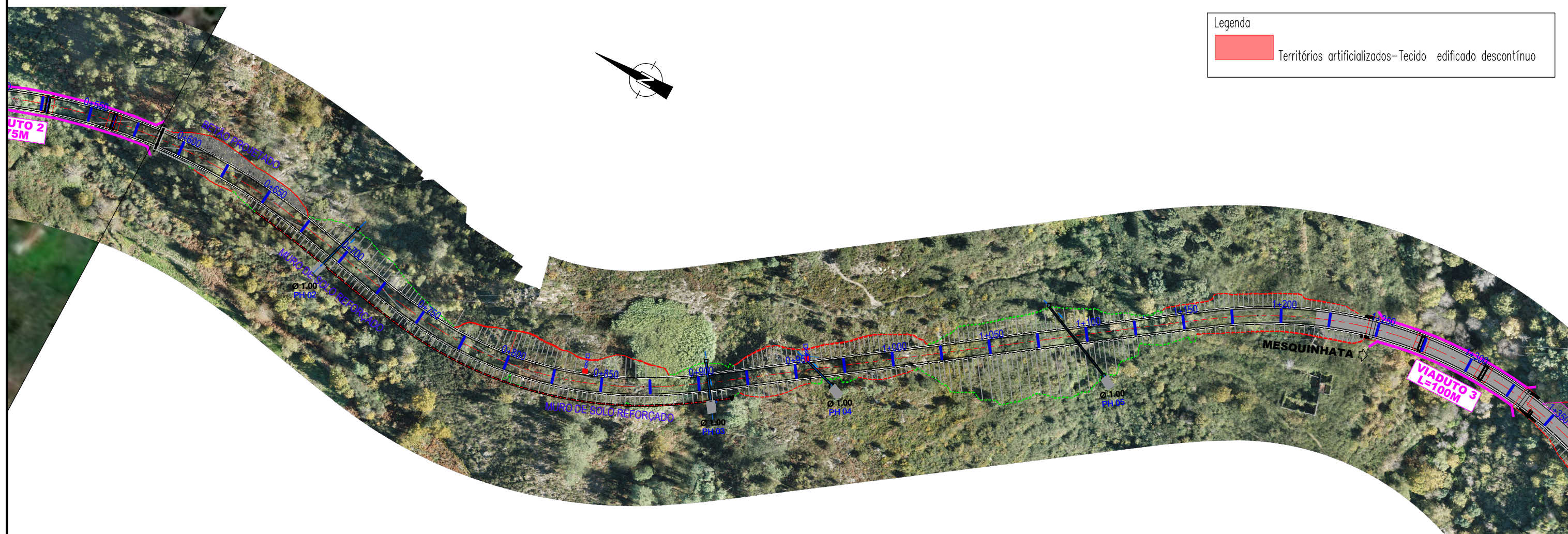
Coordenador Executivo

Eng.º de Ambiente

ÍNDICE DE PEÇAS DESENHADAS

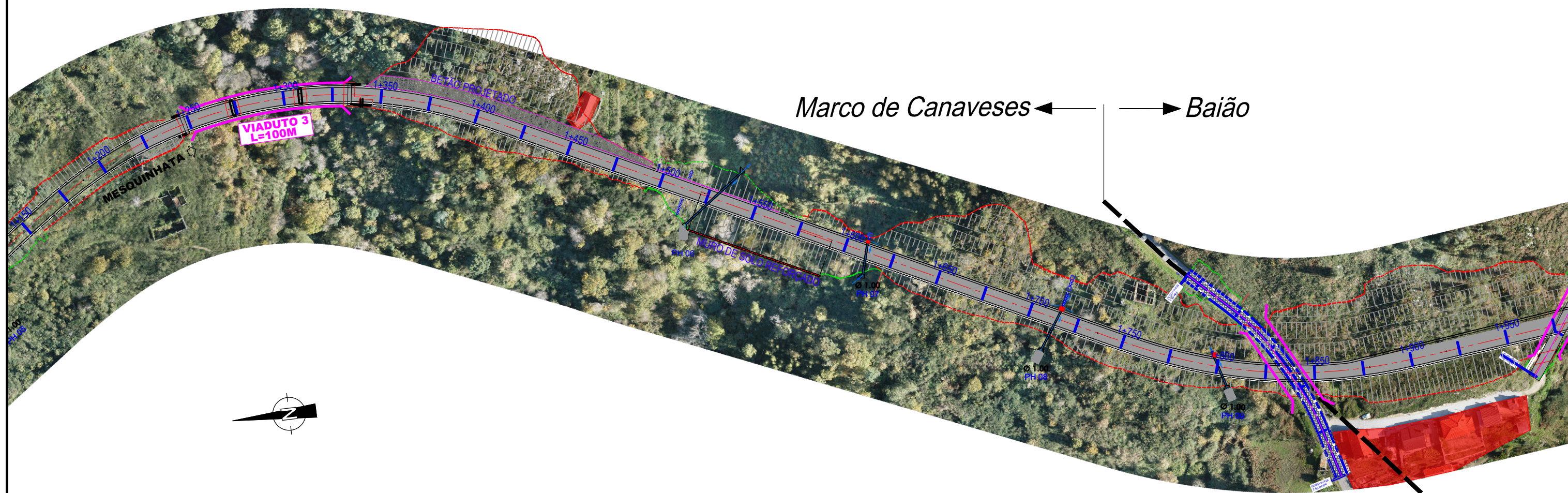
Nº DESENHO	DESIGNAÇÃO	Nº FOLHA	Nº ORDEM	ESCALA
DESENHO 01	Enquadramento Regional e Divisão Administrativa	01/01	01/35	S/Escala
DESENHO 02	Esboço Corográfico	01/01	02/35	1:25 000
DESENHO 03	Fotomontagem	01/02	03/35	1:2 000
		02/02	04/35	1:2 000
DESENHO 04	Enquadramento de Áreas Sensíveis	01/01	05/35	1:15 000
DESENHO 05	Estrutura Ecológica Municipal	01/01	06/35	1:15 000
DESENHO 06	Áreas Percorridas por Incêndios	01/01	07/35	1:15 000
DESENHO 07	Perigosidade de Incêndio	01/01	08/35	1:15 000
DESENHO 08	Ordenamento	01/01	09/35	1:15 000
DESENHO 09	Condicionantes	01/01	10/35	1:15 000
DESENHO 10	Reserva Ecológica Nacional (REN)	01/01	11/35	1:15 000
DESENHO 11	Outras Condicionantes	01/01	12/35	1:15 000
DESENHO 12	Síntese de Condicionantes	01/02	13/35	1:2 000
		02/02	14/35	1:2 000
DESENHO 13	Levantamento da Situação Urbanística e Atividades Económicas	01/02	15/35	1:2 000
		02/02	16/35	1:2 000
DESENHO 14	Capacidade de Uso dos Solos	01/01	17/35	1:15 000
DESENHO 15	Aptidão da Terra	01/01	18/35	1:15 000
DESENHO 16	Usos do Solo (COS2018)	01/01	19/35	1:15 000
DESENHO 17	Carta de Ocupação Atual do Uso do Solo	01/02	20/35	1:2 000
		02/02	21/35	1:2 000
DESENHO 18	Rede Hidrográfica	01/01	22/35	1:15 000
DESENHO 19	Hipsometria	01/01	23/35	1:15 000
DESENHO 20	Qualidade do Ar	01/01	24/35	1:15 000

Nº DESENHO	DESIGNAÇÃO	Nº FOLHA	Nº ORDEM	ESCALA
DESENHO 21	Carta de Habitats Naturais da Direta Habitats	01/01	25/35	1:2 000
		01/02	26/35	1:2 000
DESENHO 22	Carta dos biótopos existentes	01/01	27/35	1:2 000
		01/02	28/35	1:2 000
DESENHO 23	Património Cultural - Ocorrências Patrimoniais	01/01	29/35	1:2 000
		01/02	30/35	1:2 000
DESENHO 24	Património Cultural – Visibilidade do Solo	01/01	31/35	1:2 000
		01/02	32/35	1:2 000
DESENHO 25	Carta Síntese de Impactes – Fase de Construção	01/01	33/35	1:15 000
DESENHO 26	Carta Síntese de Impactes – Fase de Exploração	01/01	34/35	1:15 000
DESENHO 27	Condicionantes à Localização dos Estaleiros	01/01	35/35	1:15 000



Legenda

Territórios artificializados-Tecido edificado descontínuo

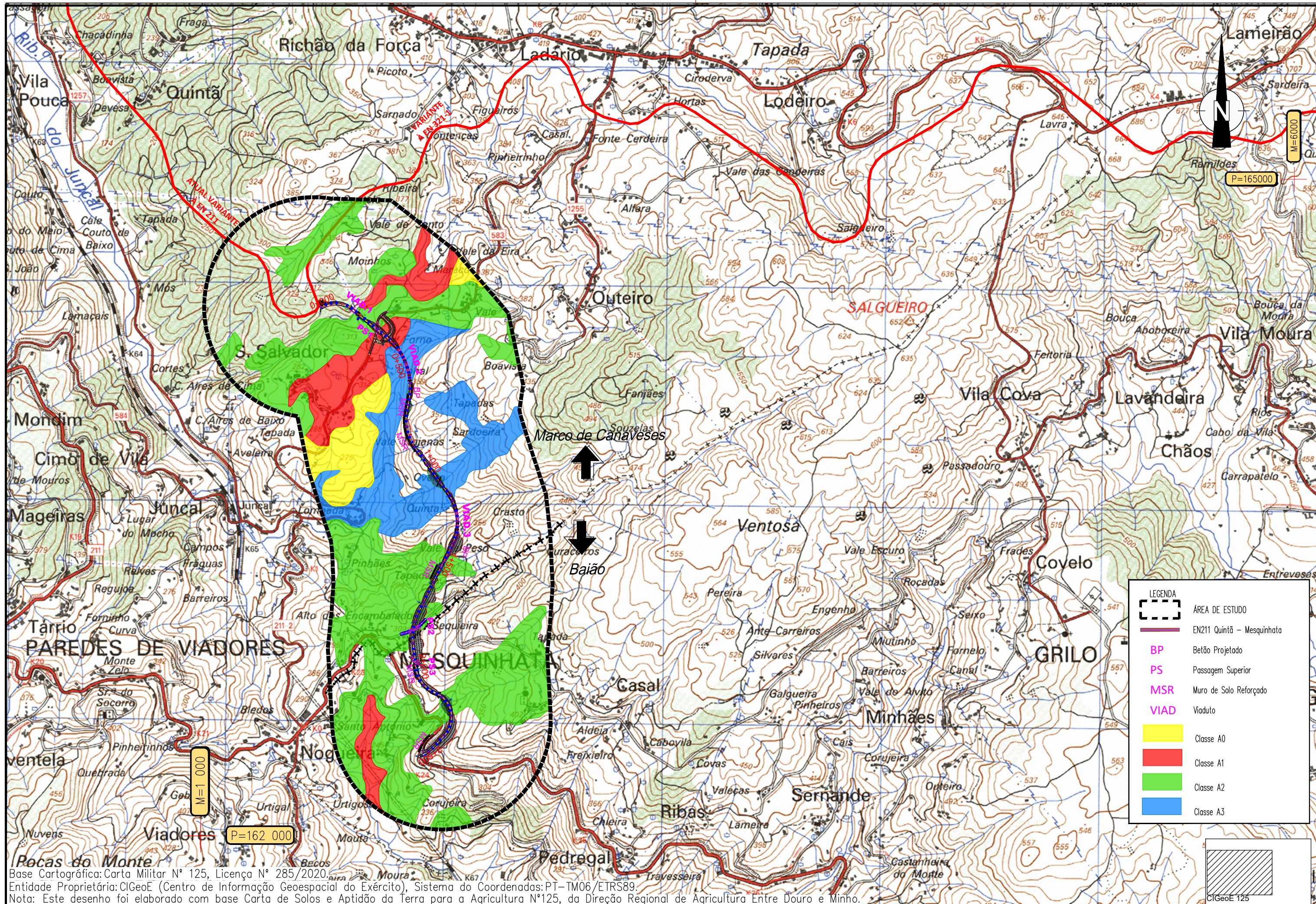


Legenda

Territórios artificializados-Tecido edificado descontínuo

Marco de Canaveses

Baião

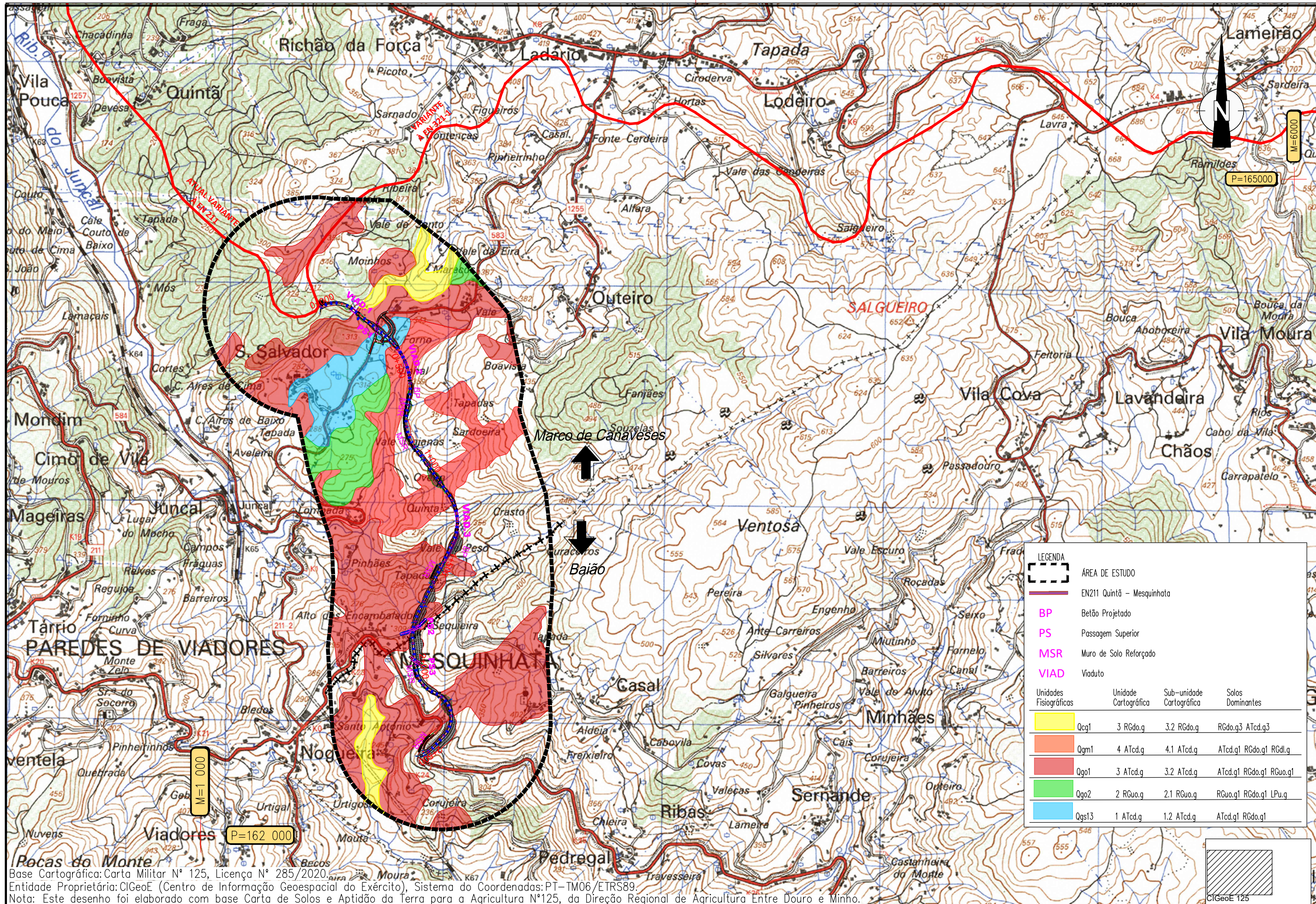


Base Cartográfica: Carta Militar N° 125, Licença N° 285/2020.

Entidade Proprietária: CIGeoE (Centro de Informação Geoespacial do Exército), Sistema de Coordenadas: PT-TM06/ETRS89.

Nota: Este desenho foi elaborado com base Carta de Solos e Aptidão da Terra para a Agricultura N°125, da Direção Regional de Agricultura Entre Douro e Minho.

LEGENDA	
	ÁREA DE ESTUDO
	EN211 Quintã - Mesquinha
	BP Betão Projetado
	PS Passagem Superior
	MSR Muro de Solo Reforçado
	VIAD Viaduto
	Classe A0
	Classe A1
	Classe A2
	Classe A3



LEGENDA

ÁREA DE ESTUDO

EN211 Quintã - Mesquinhata

BP

Betão Projetado

PS

Passagem Superior

MSR

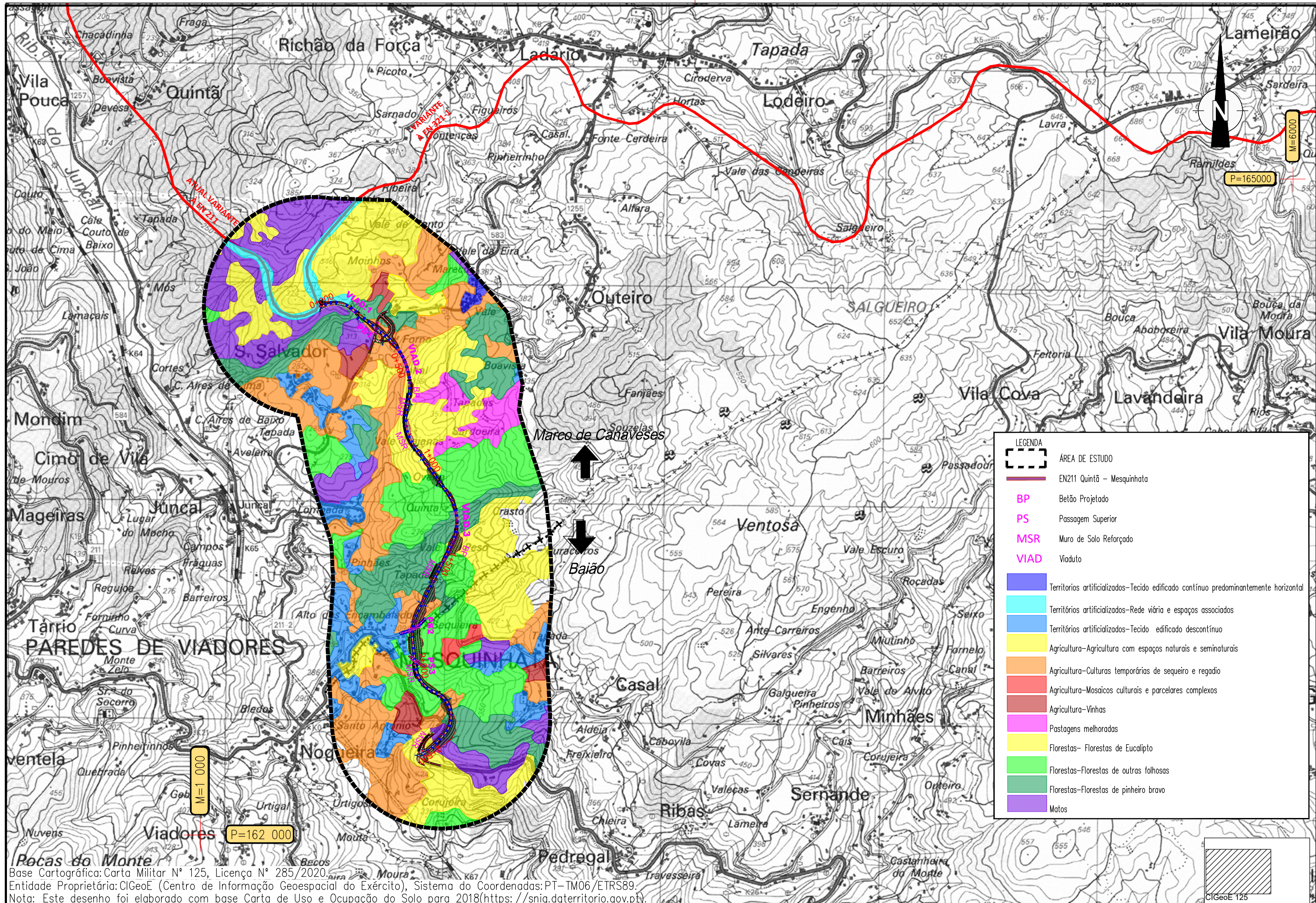
Muro de Solo Reforçado

VIAD

Viaduto

Unidades Fisiográficas	Unidade Cartográfica	Sub-unidade Cartográfica	Solos Dominantes
	Qcg1	3 RGdo.g	3.2 RGdo.g RGdo.g3 ATcd.g3
	Qgm1	4 ATcd.g	4.1 ATcd.g ATcd.g1 RGdo.g1 RGDl.g
	Qgo1	3 ATcd.g	3.2 ATcd.g ATcd.g1 RGdo.g1 RGuo.g1
	Qgo2	2 RGuo.g	2.1 RGuo.g RGuo.g1 RGdo.g1 LPU.g
	Qgs13	1 ATcd.g	1.2 ATcd.g ATcd.g1 RGdo.g1

Base Cartográfica: Carta Militar N° 125, Licença N° 285/2020.
Entidade Proprietária: CIGeoE (Centro de Informação Geoespacial do Exército), Sistema de Coordenadas: PT-TM06/ETRS89.
Nota: Este desenho foi elaborado com base Carta de Solos e Aptidão da Terra para a Agricultura N°125, da Direção Regional de Agricultura Entre Douro e Minho.



Base Cartográfica: Carta Militar N° 125, Licença N° 285/2020.
Entidade Proprietária: CIGeoE (Centro de Informação Geoespacial do Exército), Sistema de Coordenadas: PT-TM06/ETRS89.
Nota: Este desenho foi elaborado com base Carta de Uso e Ocupação do Solo para 2018(<https://snig.dgterritorio.gov.pt/>).