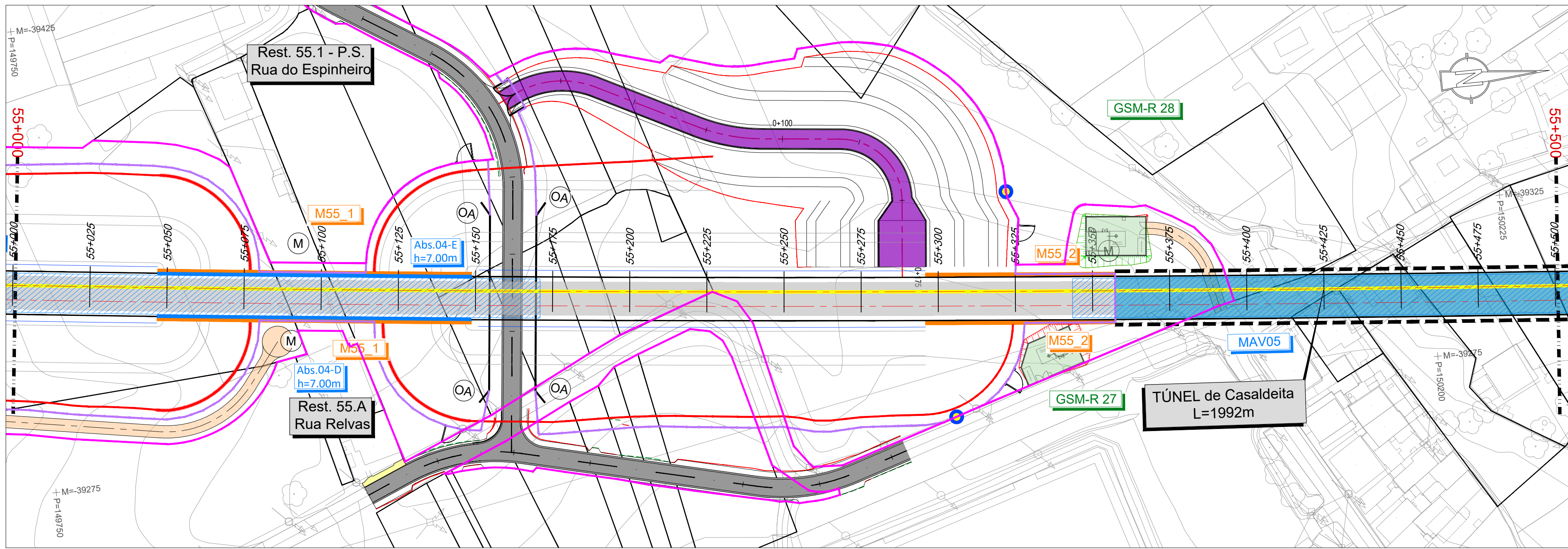
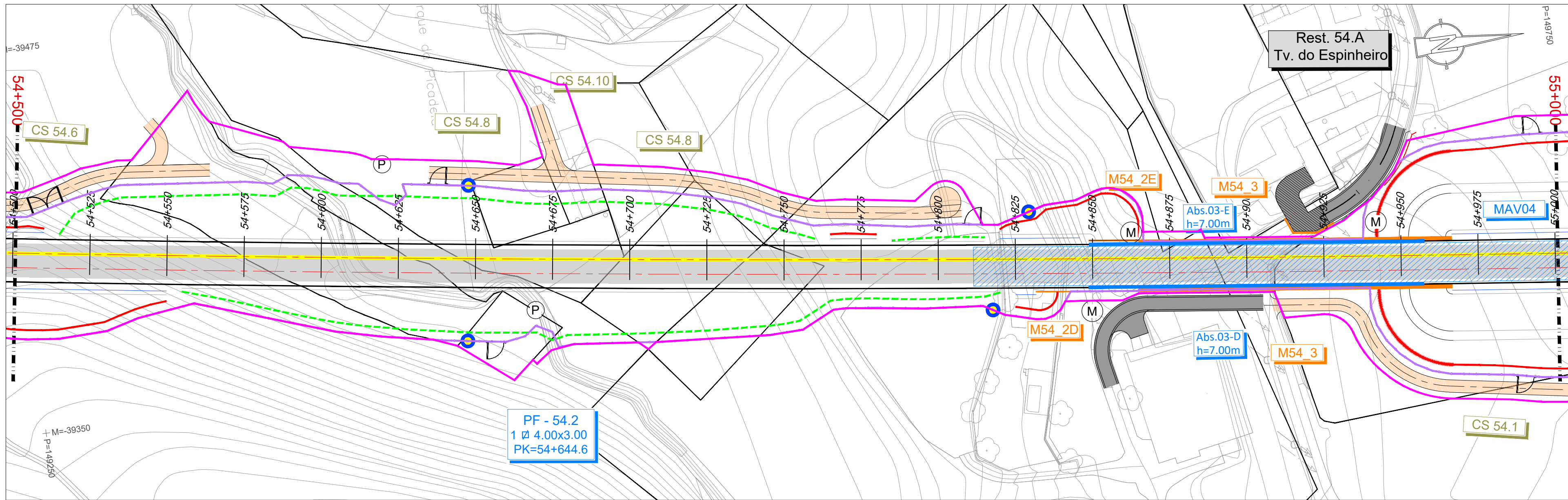
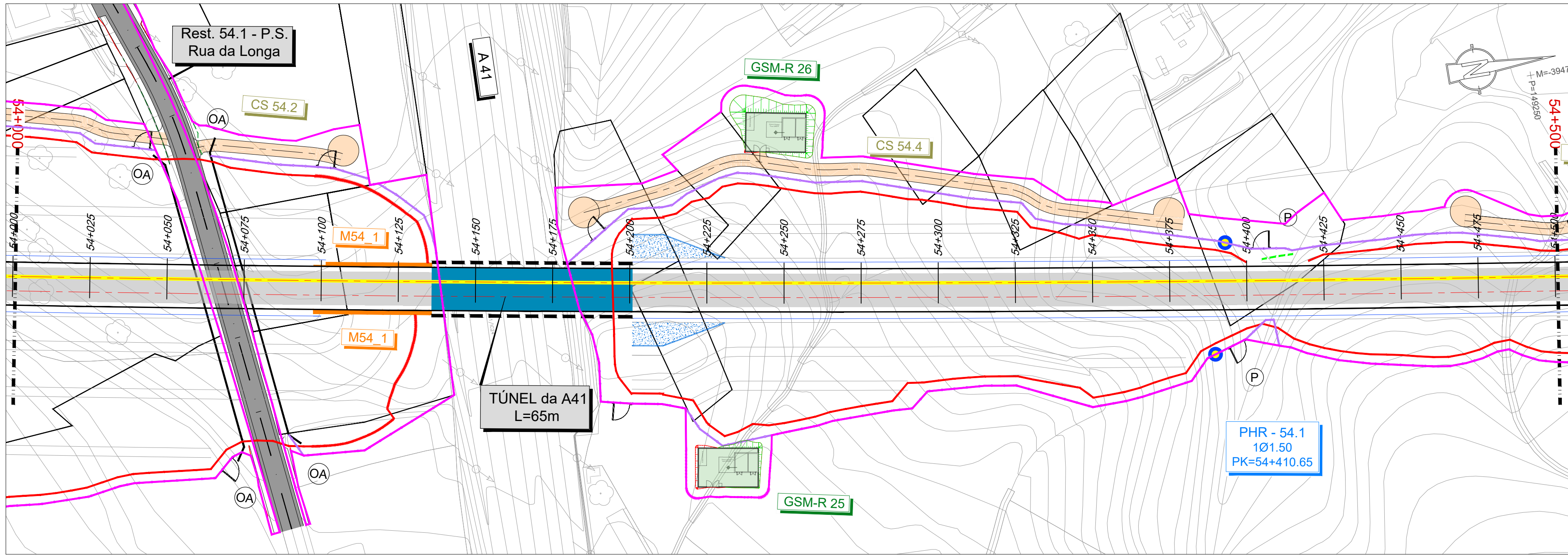




LEGENDA

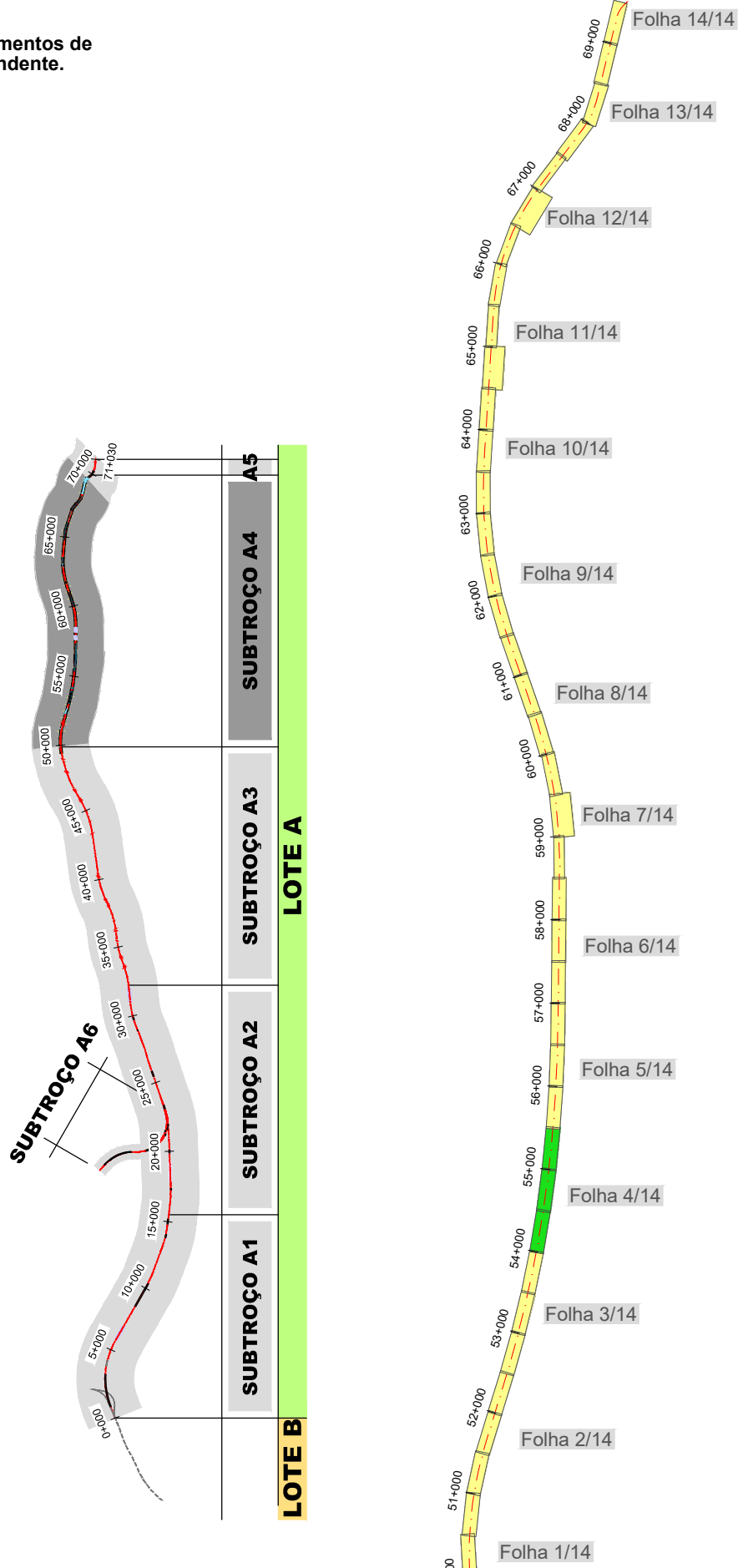
PLANTA

- Eixo de Projeto
- Eixo de Representação de Perfil Longitudinal
- Saia de Escavação
- Saia de Aterro
- Túnel NATM (Mineiro)
- Túnel Cut & Cover
- Traçado em via balastrada
- Traçado em via betonada
- Viaduto ou Ponte
- Contenção Fechada (CF)
- Contenção com Laje (CL)
- CURVA C4.X
- Marco Quilométrico / Hectométrico de projeto
- P4.xxx
- Perfil Transversal
- AMV Projeto
- ADVxx Projeto
- Passagem Hidráulica
- Passagem Superior / Inferior
- Ponte / Viaduto
- Muro em escavação
- Muro em aterro
- PIB / PUEC
- Caminho de Serviço / Paralelo
- Edifício Técnico
- Medidas Mitigadoras de Ruído/Vibração
- Estrada
- Aparelho De Mudança De Via / De Dilatação
- Linha
- Indicador De Limite De Resguardo

GERAL

- Limite de Epropriação
- Passagem Superior (PS)
- Passagem Inferior (PI)
- Caminhos de Serviço
- Acesso de Emergência ao Túnel
- Muro em Escavação
- Muro em Aterro
- Muro/Talude em Betão Projetado
- Medidas Mitigadoras de Ruído/Vibração
- Plataforma De Passageiros
- Passagem Hidráulica (Existente)
- Passagem Hidráulica (Projeto)
- Enrocamento Argamassado
- Indicador de Limite Resguardo (ILR)
- Poligonal de Apoio
- Poste de Caténaria
- Pára Choques
- Vedação Rural
- Vedação Urbana Tipo I (grande densidade)
- Vedação Urbana tipo II (baixa densidade)

Nota: A referência de todos os elementos de projeto é feita ao eixo da Via Ascendente.



SISTEMA DE REFERÊNCIA
PT-TM06 / ETRS 89

Cofinanciado pela
União Europeia



01	30.04.2026	Revisão Geral	Vitor Coelho	Código Projeto	-
00	14.08.2025	Emissão Inicial	Vitor Coelho	Fichado	PF102A4.PR.09.03.00.101_114.DWG
Rev.	Data	Descrição	Responsável	Projeto	Validado
			Vitor Coelho	Paulo Batista	A. Campos e Matos
		O Gestor de Projeto	LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO (CAMPANHÃ) E LISBOA		
		O Responsável Unidade	TROÇO PORTO (CAMPANHÃ) A GIÁ - SUBTROÇO A4 - KM 49+900 AO KM 69+563		
		O Responsável Departamento	PORTO (CAMPANHÃ) A GIÁ		
		O Diretor	V09 - EXPROPRIAÇÕES POLIGONAL DE EXPROPRIAÇÃO		
		Orgão	Estudos e Projetos Ferroviários		
		Empreendimento	N.º		
		Fase	Projeto de Execução		
		Título do Desenho	PLANTA Km 54+000 a Km 55+500		
		Escala	1:1000		
		Data	14.08.2025		
		N.º de Ordem	EXP 104		
		N.º de Desenho	01		