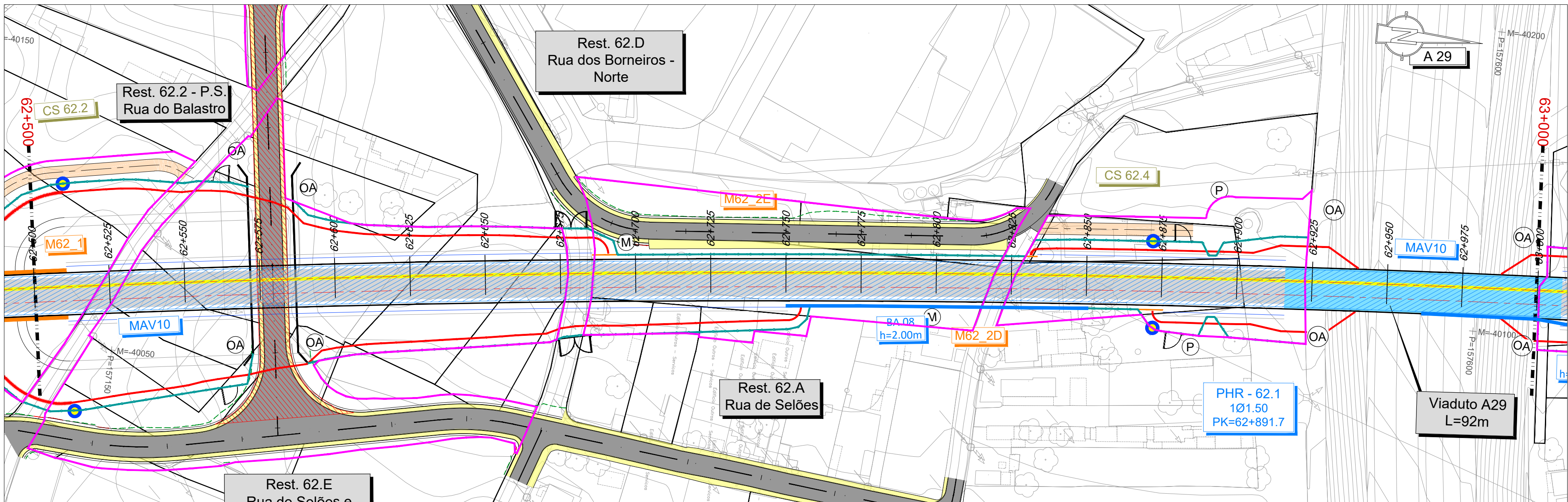
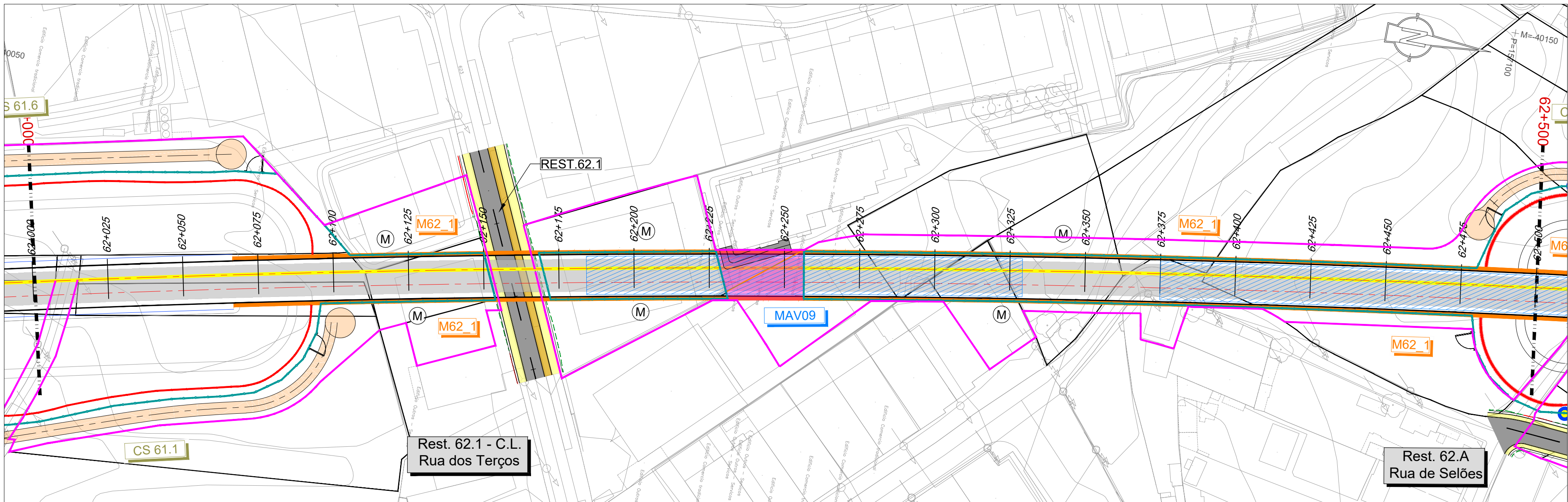
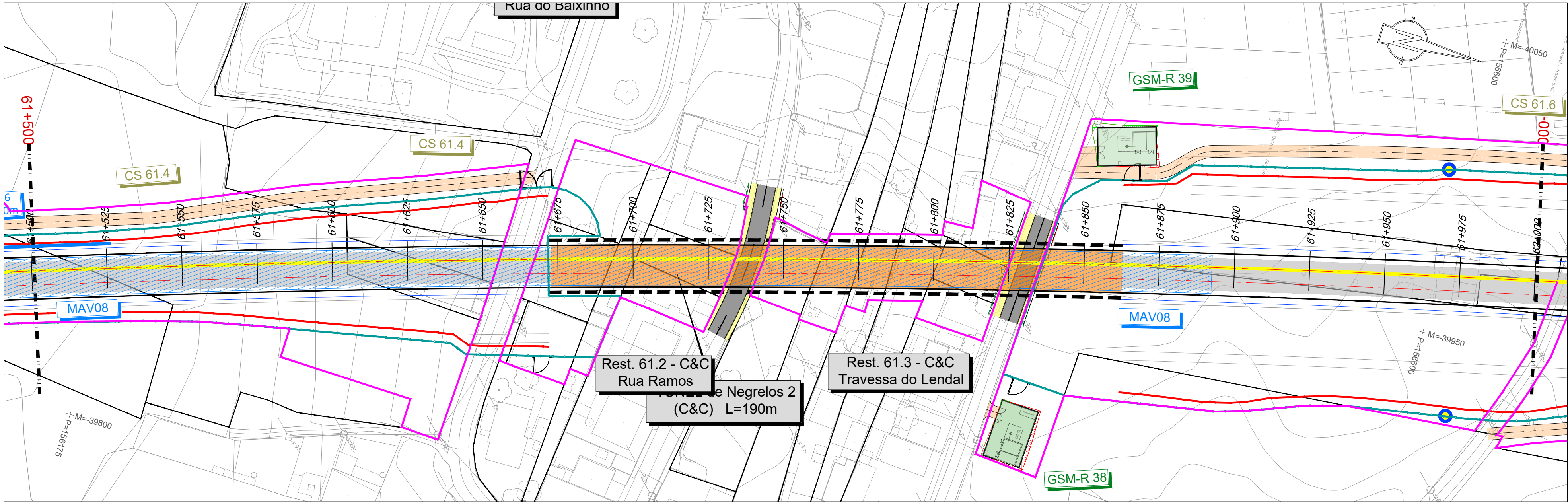




LEGENDA

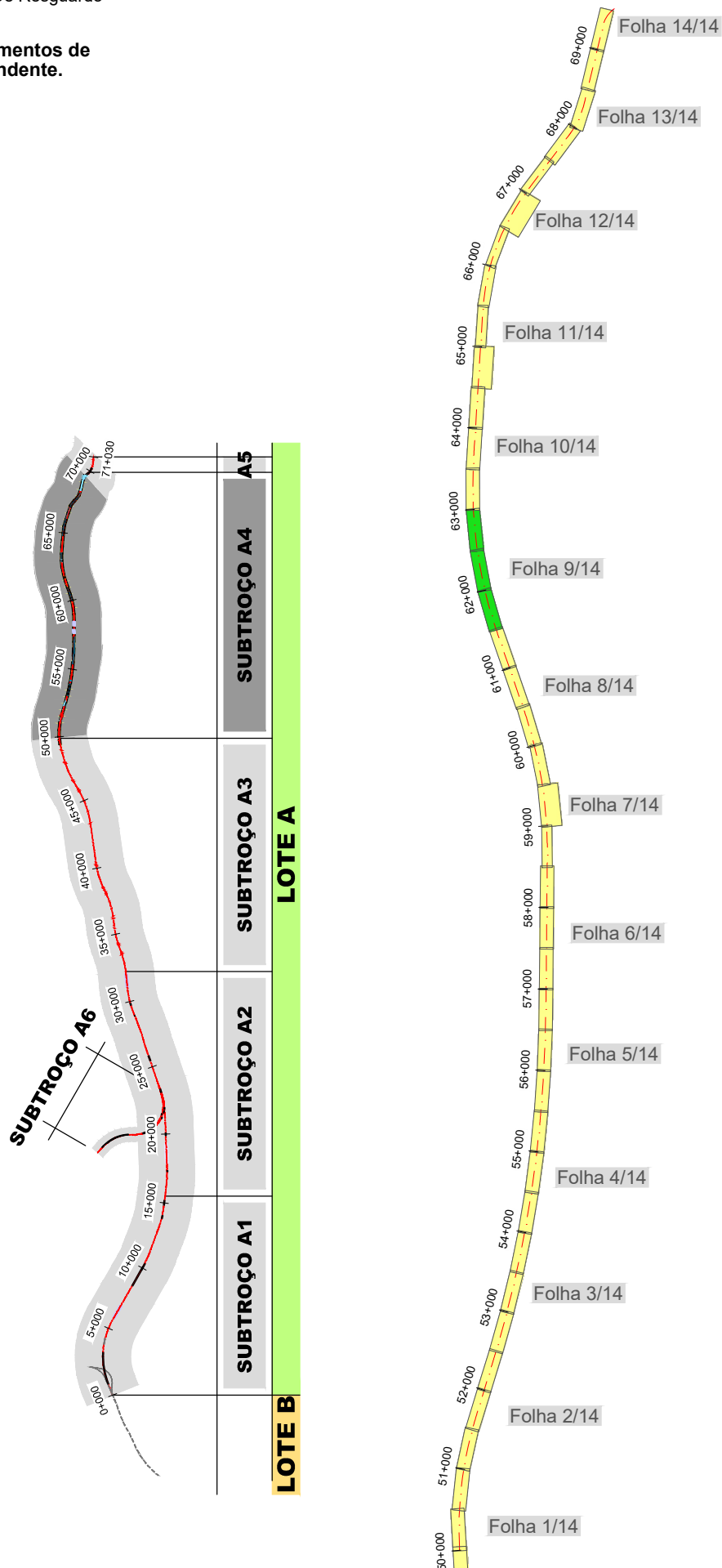
PLANTA

- 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
- Curva
- Marco Quilométrico / Hectométrico de projeto
- P4. xxx
- Perfil Transversal
- AMV Projeto
- AD.Vxx 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
- Caminho Paralelo
- 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 Catenária
- 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	Desenho	Paulo Batista
				Projeto	Vitor Coelho
				Validado	A. Campos e Matos
				Código Desenho	PF102A4.PR.09.03.00.109.01
				Nº Registo SAP	-
				Data	14.08.2025
				Nº de Ordem	-
				Valido	-
				EXP	109
				01	-
				Escala	1:1000
				Projeto de Execução	-