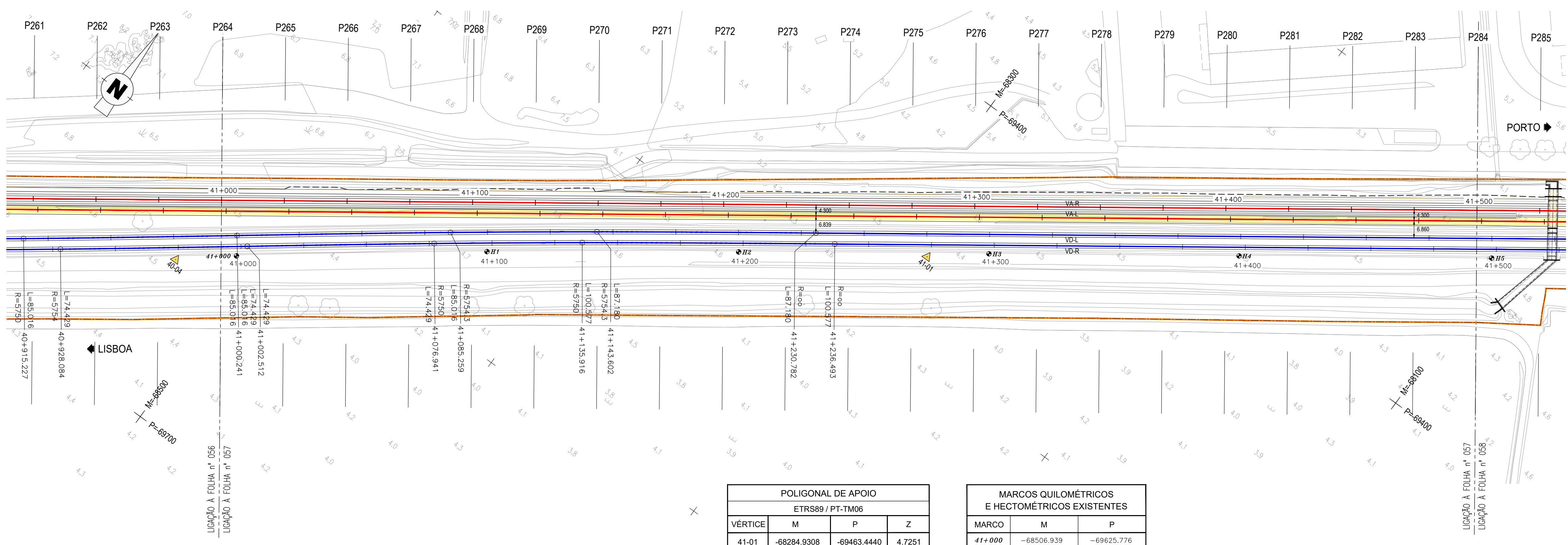
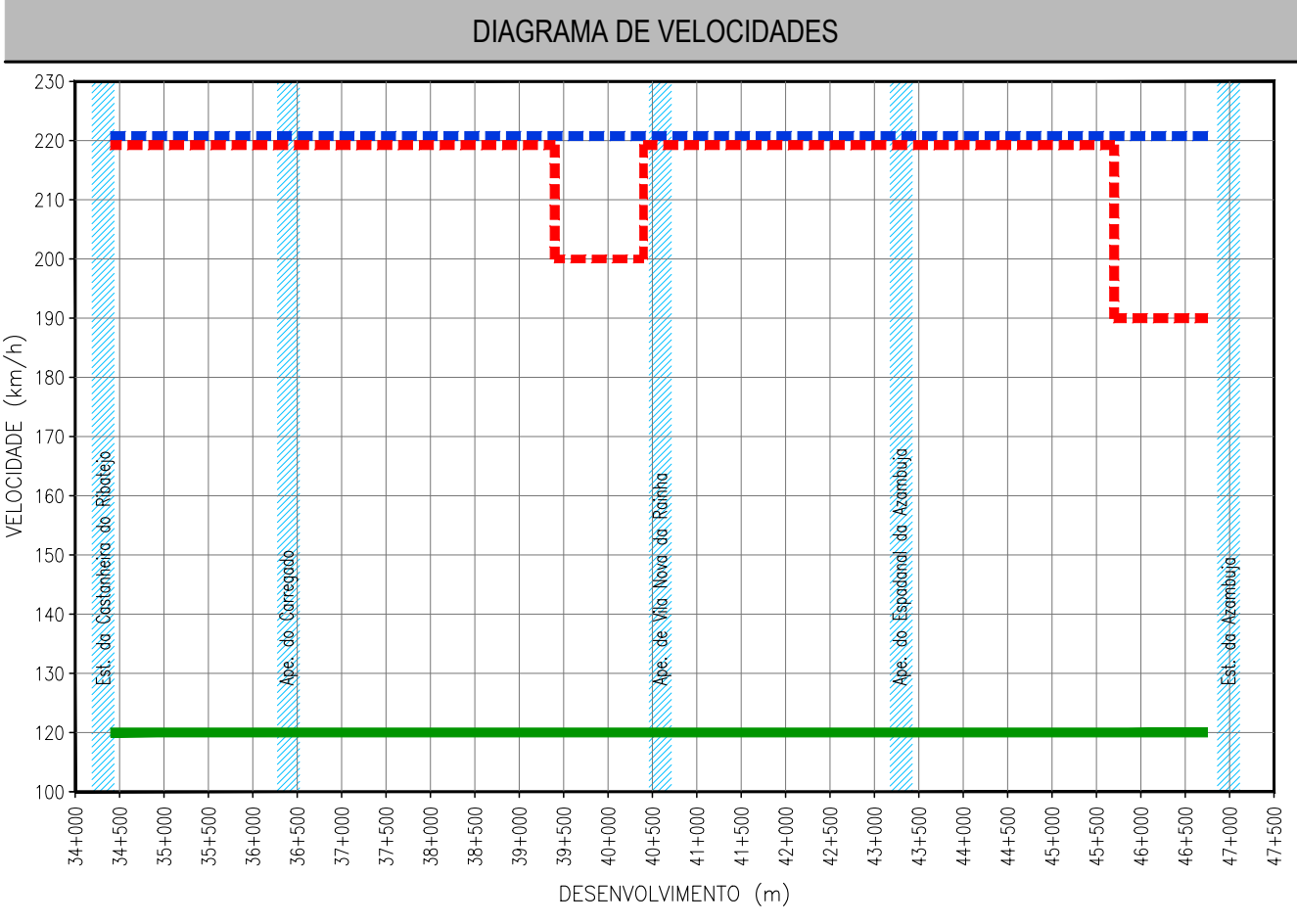
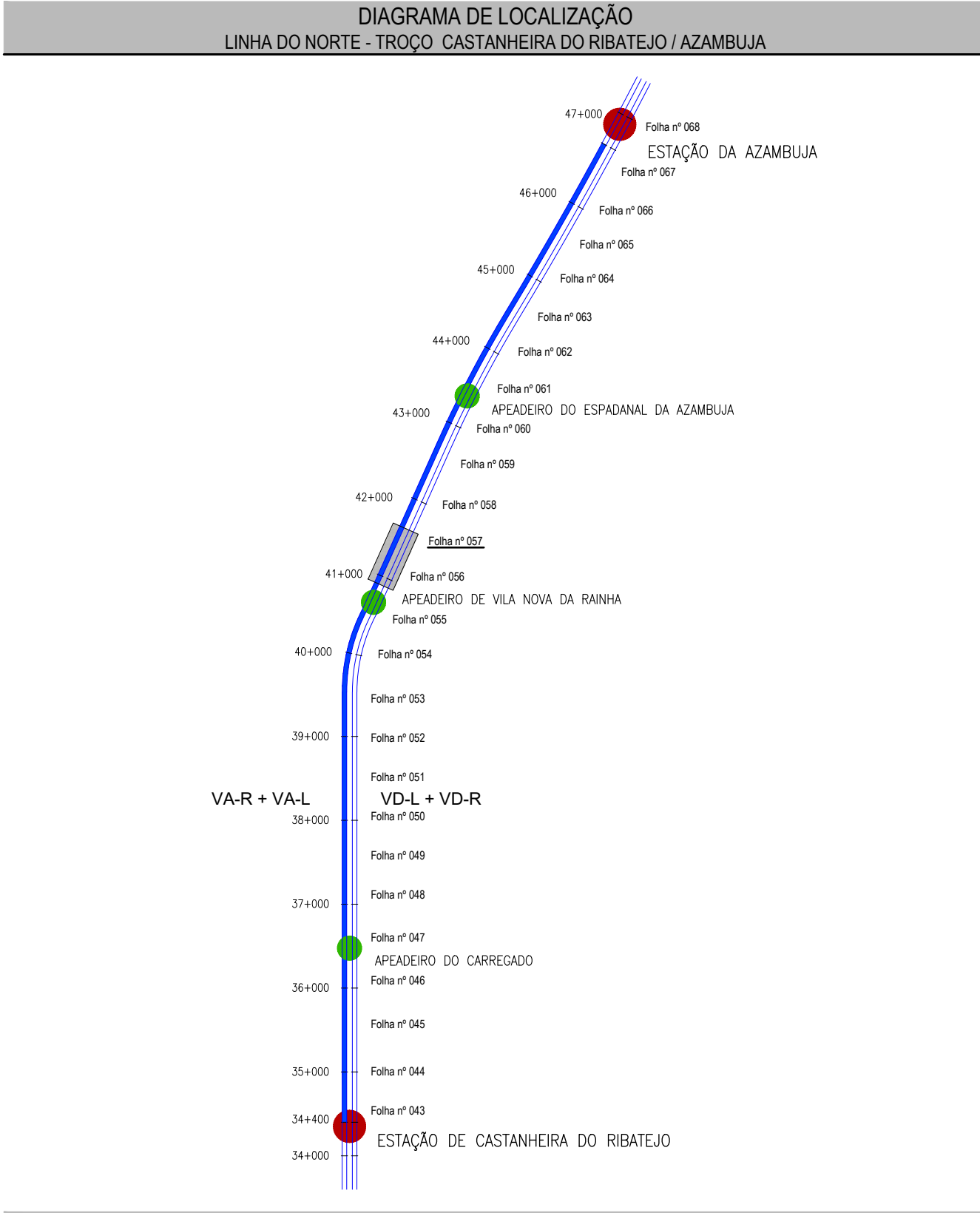




POLIGONAL DE APOIO			
ETRS89 / PT-TM06			
VÉRTICE	M	P	Z
41-01	-68284.9308	-69463.4440	4.7251

MARCOS QUILOMÉTRICOS E HECTOMÉTRICOS EXISTENTES		
MARCO	M	P
41+000	-68506.939	-69625.776
H1	-68427.489	-69565.396
H2	-68346.589	-69506.232
H3	-68346.589	-69506.232
H4	-68184.962	-69389.657



TROÇO CASTANHEIRA / AZAMBUJA (VA-L)
Esc. H=1:1000
V=1:100
Cota de ref. 0.000

TRINEL		I=0.000% L=594.741										I=0.160% L=4519.243										
COTAS DO PROJECTO	RASANTE (F. Baixa)	5.700	5.700	5.700	5.700	5.700	5.704	5.708	5.712	5.716	5.720	5.724	5.728	5.732	5.736	5.740	5.744	5.748	5.752	5.756	5.760	
	RASANTE (Terrapl.)	4.962	4.962	4.962	4.962	4.962	4.966	4.970	4.974	4.978	4.982	4.986	4.990	4.994	4.998	5.002	5.006	5.010	5.014	5.018	5.022	
COTAS EXISTENTES	CARRIL																					
	TERRENO	4.853	4.689	4.657	4.737	4.772	4.771	4.903	4.826	4.794	4.878	4.638	4.730	4.620	4.610	4.616	4.648	4.377	4.372	4.372	4.276	
Nº DOS PERFIS		P265	P266	P267	P268	P269	P270	P271	P272	P273	P274	P275	P276	P277	P278	P279	P280	P281	P282	P283	P284	
DISTÂNCIAS	PARCIAIS	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000	25.000		
	À ORIGEM	23.141	48.141	73.141	98.141	123.141	148.141	173.141	198.141	223.141	248.141	273.141	298.141	323.141	348.141	373.141	398.141	423.141	448.141	473.141	498.141	
HECTOMETRAGEM DE PROJETO		41+000 H1 H2 H3 H4 H5																				
HECTOMETRAGEM EXISTENTE																						
DIAGRAMA DE TRAÇADO																						
PONTOS NOTÁVEIS		41+000 41+500																				

LEGENDA

● ESTAÇÃO
● APEADERO
— TROÇO CASTANHEIRA / AZAMBUJA
— LOCALIZAÇÃO DE FOLHA
— DESENHO RESPECTIVO

--- COMBOIO BASCULANTE
--- COMBOIO CONVENCIONAL
--- COMBOIO DE MERCADORIAS

PLANTA

— EIXO DE PROJECTO (Unifilar)
— EIXO DA VIA EXISTENTE (Unifilar)
— LINHA EXISTENTE (Bifilar)*
— EIXO DE PROJECTO (Unifilar)
— CORRESPONDENTE AO PERFIL LONGITUDINAL
— EIXO DA VIA EXISTENTE (Unifilar)
— CORRESPONDENTE AO PERFIL LONGITUDINAL

CURVA 4. VAR

36+100
32+000/H2
32+000/H2

MARCO QUILOMÉTRICO / HECTOMÉTRICO DE PROJECTO
MARCO QUILOMÉTRICO / HECTOMÉTRICO EXISTENTE REPOSICIONADO

PLATAFORMA DE PASSAGEIROS EXISTENTE
PLATAFORMA DE PASSAGEIROS EXISTENTE COM INTERVENÇÃO OU A CONSTRUIR
PLATAFORMA TÉCNICA DE CASTANHEIRA DO RIBATEJO, A CONSTRUIR

OPERAÇÃO DE ARTE / PH. EXISTENTE COM INTERVENÇÃO OU A CONSTRUIR

AMV NOVO A ASSENTAR
AMV EXISTENTE A MANter
AMV EXISTENTE A REMOVER

DOMÍNIO PÚBLICO FERROVIÁRIO
PARA-CHOQUES
ILR-INDICADOR DE LIMITE DE RESGUARDO

POLIGONAL DE APOIO
TALUDE DE ESCAVAÇÃO
TALUDE DE ATERRO

PERFIL LONGITUDINAL

— RASANTE DE PROJECTO
— RASANTE DA VIA EXISTENTE
— BASE DE BALASTRO
— TERRENO EXISTENTE

35+000 / H6
35+000 / H2

QUILÓMETRO / HECTÓMETRO DE PROJECTO
QUILÓMETRO HECTÓMETRO EXISTENTE

PLATAFORMA DE PASSAGEIROS EXISTENTE
PLATAFORMA DE PASSAGEIROS EXISTENTE COM INTERVENÇÃO OU A CONSTRUIR
PLATAFORMA TÉCNICA DE CASTANHEIRA DO RIBATEJO, A CONSTRUIR

PS, PSP, PI, PIP, NOVA
PS, PSP, PI, PIP, EXISTENTE
PH NOVA
PH EXISTENTE
PH EXISTENTE A INTERVENCIORAR

* A REPRESENTAÇÃO BIFILAR DA VIA FERREA APRESENTADA NA NA CARTOGRAFIA E ORIGINADA DA COORDENAÇÃO DE VIA E DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO A ESCALA 1:500.



Logótipo e informação complementar			Projeto: PF0223 - Quadruplicação do Tronco entre Castanheira do Ribatejo e Azambuja		Código de Projeto: PF0223.PE.01.01.00.00.057.01	
Linha: Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000			Local: Castanheira do Ribatejo / Azambuja		Data: 19-12-2024	
Especialidade: V01 INFRA-ESTRUTURA E PLATAFORMA DE VIA FERREA			Título do Desenho: Via Ascendente Lenta		Escala: 1:1000	
Projeto de Execução			Planta e Perfil Longitudinal		Km 41+000 ao Km 41+500	
Projeto de Execução			Título do Desenho: Via Ascendente Lenta		Escala: 1:1000	
Projeto de Execução			Título do Desenho: Via Ascendente Lenta		Escala: 1:1000	