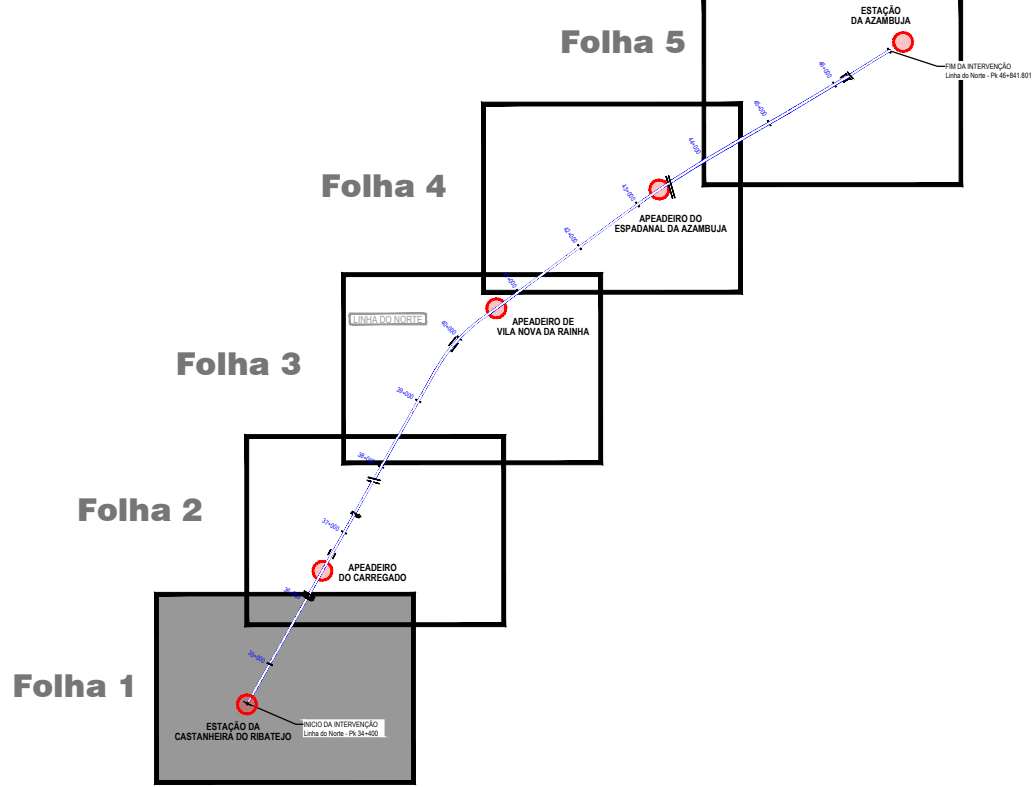




- SIMBOLOGIA DO PROJETO:**
- EIXO DE PROJETO (Unifilar)
 - EIXO DA VIA EXISTENTE (Unifilar)
 - PASSAGENS HIDRÁULICAS EXISTENTES A MANTER
 - PASSAGENS HIDRÁULICAS A INTERVENCIÓNAR
 - RESTABELECIMENTO A CONSTRUIR
 - OBRAS DE ARTE A CONSTRUIR
 - PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE SEM INTERVENÇÃO
 - PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE COM INTERVENÇÃO OU A CONSTRUIR
 - PLATAFORMA TÉCNICA DE CASTANHEIRA DO RIBATEJO A CONSTRUIR

- LEGENDA:**
- ÁREA DE ESTUDO
 - ÁREA DE INTERVENÇÃO
 - DOMÍNIO PÚBLICO FERROVIÁRIO
 - LIMITE DOS CONCELHOS
 - LIMITE DAS FREGUESIAS

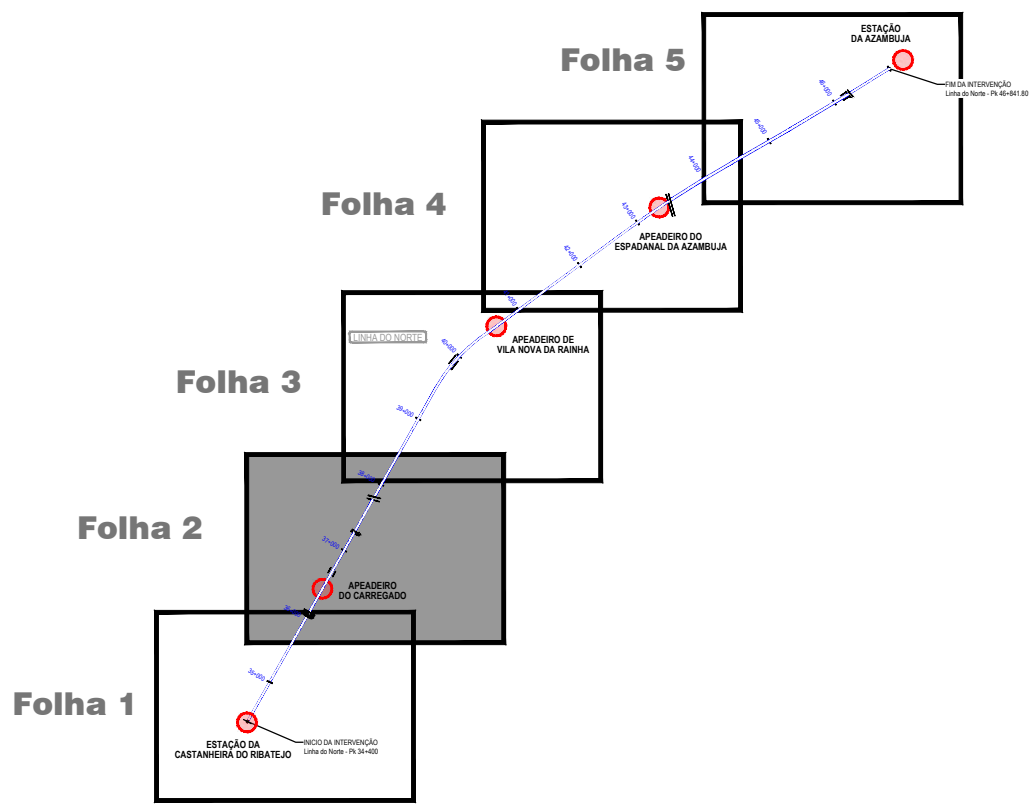
- CLASSIFICAÇÃO SOLOS:**
- A
 - Aac
 - Aac(h)
 - Ac
 - Apr
 - Asa
 - Asa (h)
 - Asa (i)
 - Asac
 - Assa (i)
 - Assoc
 - Assc (i)
 - At
 - Ca
 - Cao
 - Área Social
 - Par
 - Sbc
 - Sbl (h)

Notas:
Sistema de coordenadas de referência: PT-TM06/ETRS89

Fonte:
Créditos de Fotografia Aérea Maxar, CNES, Airbus DS e Microsoft corporation, 2022.



Logótipos e informações complementares		Projeto		Código Operativo	
Elisabete Pina		PF0223 - Quadruplicação do Troço entre Castanheira do Ribatejo e Azambuja		PF0223-PE-10.01.05.006.00	
E.A.-EE - João Guerra		Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000		N.º Registo SAP	
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Local		Data	
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Castanheira do Ribatejo / Azambuja		Novembro-2024	
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Especialidade		N.º da Ordem	
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		V10 - AMBIENTE		006	
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Estudo de Impacte Ambiental		Versão	
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Estudo de Impacte Ambiental		0	
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Título do Documento		Escala	
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Carta de Solos (Folha 1/5)		1:5000	
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Direção de Engenharia e Ambiente			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Empreendimento			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Fase			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Projeto de Execução			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Projeto			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Desenho			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Valido			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Manuela Miguel			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Projeto			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Data			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Descrição			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Responsável			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Projeto			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Desenho			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Valido			
E.A.-EE - Tiago Rodrigues		Manuela Miguel			



SIMBOLOGIA DO PROJETO:

- EIXO DE PROJETO (Unifilar)
- EIXO DA VIA EXISTENTE (Unifilar)
- PASSAGENS HIDRÁULICAS EXISTENTES A MANTER
- PASSAGENS HIDRÁULICAS A INTERVENCIAR
- RESTABELECIMENTO A CONSTRUIR
- OBRAS DE ARTE A CONSTRUIR
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE SEM INTERVENÇÃO
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE COM INTERVENÇÃO OU A CONSTRUIR
- PLATAFORMA TÉCNICA DE CASTANHEIRA DO RIBATEJO A CONSTRUIR

LEGENDA:

- ÁREA DE ESTUDO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO
- DOMÍNIO PÚBLICO FERROVIÁRIO
- LIMITE DOS CONCELHOS
- LIMITE DAS FREGUESIAS

CLASSIFICAÇÃO SOLOS:

- A
- Aac
- Aac(h)
- Ac
- Apr
- Asa
- Asa (h)
- Asa (i)
- Asac
- Assac
- Assc (i)
- At
- Ca
- Caa
- Área Social
- Par
- Sbc
- Sbl (h)

Notas:
Sistema de coordenadas de referência: PT-TM06/ETRS89

Fonte:
Créditos de Fotografia Aérea Maxar, CNES, Airbus DS e Microsoft corporation, 2022.



Logótipos e informação complementar				Projeto			
PF0223 PE 10.01.05.006.00_CARTA SOLOS.DWG				PF0223 PE 10.01.05.006.00			
Projeto				Linha			
Inês Paulino				Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000			
Desenho				Local			
Tiago Laranjinho				Castanheira do Ribatejo / Azambuja			
Valido				Especialidade			
Manuela Miguel				V10 - AMBIENTE			
Projeto de Execução				Estudo de Impacte Ambiental			
Título do Desenho				N.º de Orden			
Carta de Solos (Folha 2/5)				006			
Escala				Versão			
1:5000				0			



SIMBOLOGIA DO PROJETO:

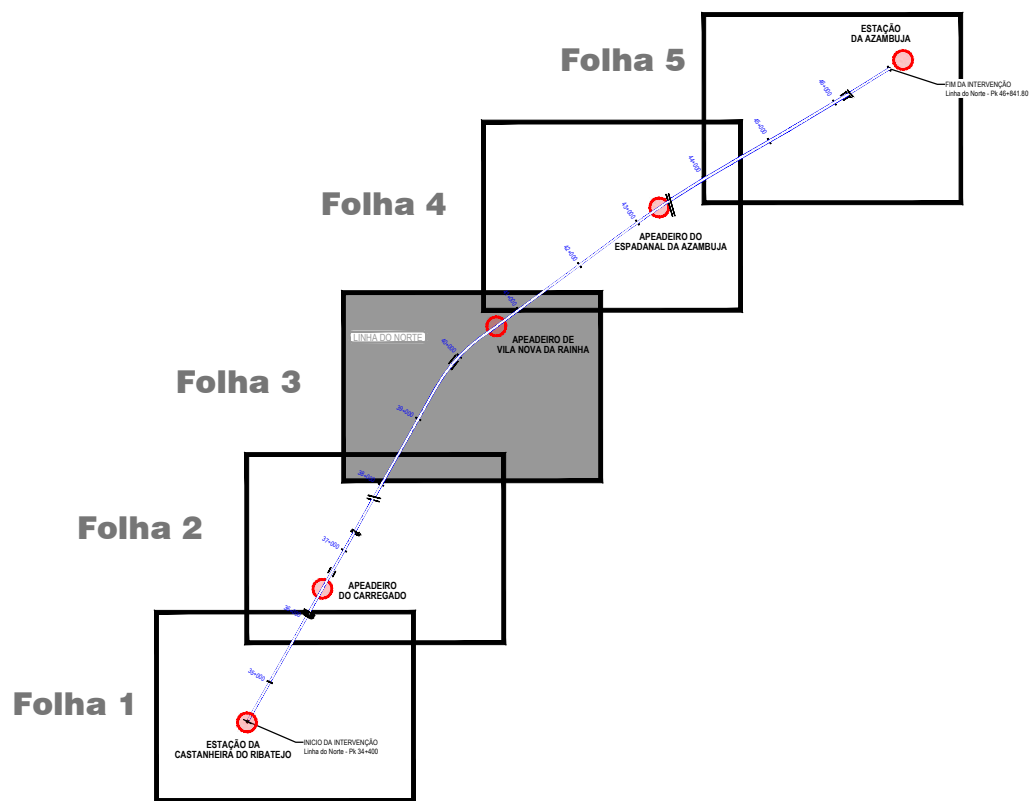
- EIXO DE PROJETO (Unifilar)
- EIXO DA VIA EXISTENTE (Unifilar)
- PASSAGENS HIDRÁULICAS EXISTENTES A MANTER
- PASSAGENS HIDRÁULICAS A INTERVENIÇÃO
- REESTABELECIMENTO A CONSTRUIR
- OBRAS DE ARTE A CONSTRUIR
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE SEM INTERVENÇÃO
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE COM INTERVENÇÃO OU A CONSTRUIR
- PLATAFORMA TÉCNICA DE CASTANHEIRA DO RIBATEJO A CONSTRUIR

LEGENDA:

- ÁREA DE ESTUDO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO
- DOMÍNIO PÚBLICO FERROVIÁRIO
- LIMITE DOS CONCELHOS
- LIMITE DAS FREGUESIAS

CLASSIFICAÇÃO SOLOS:

- A
- Aac
- Aac(h)
- Ac
- Apr
- Asa
- Asa (h)
- Asa (i)
- Asac
- Assa (i)
- Assoc
- Assc (i)
- At
- Ca
- Caa
- Área Social
- Par
- Sbc
- Sbl (h)



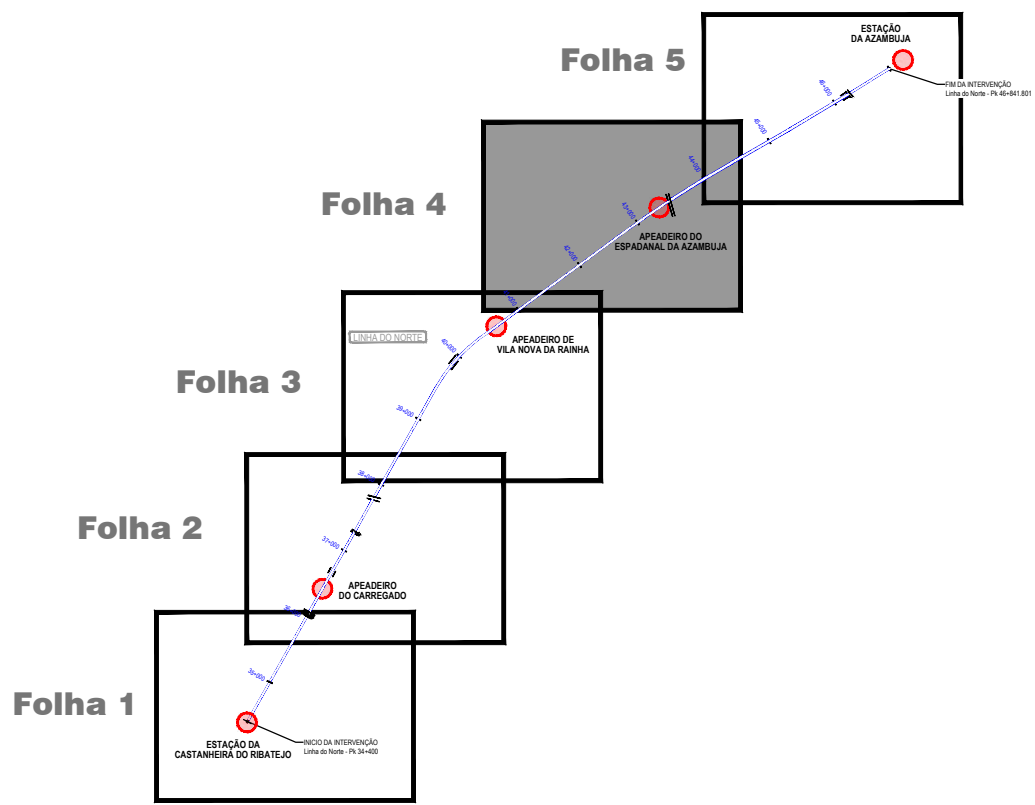
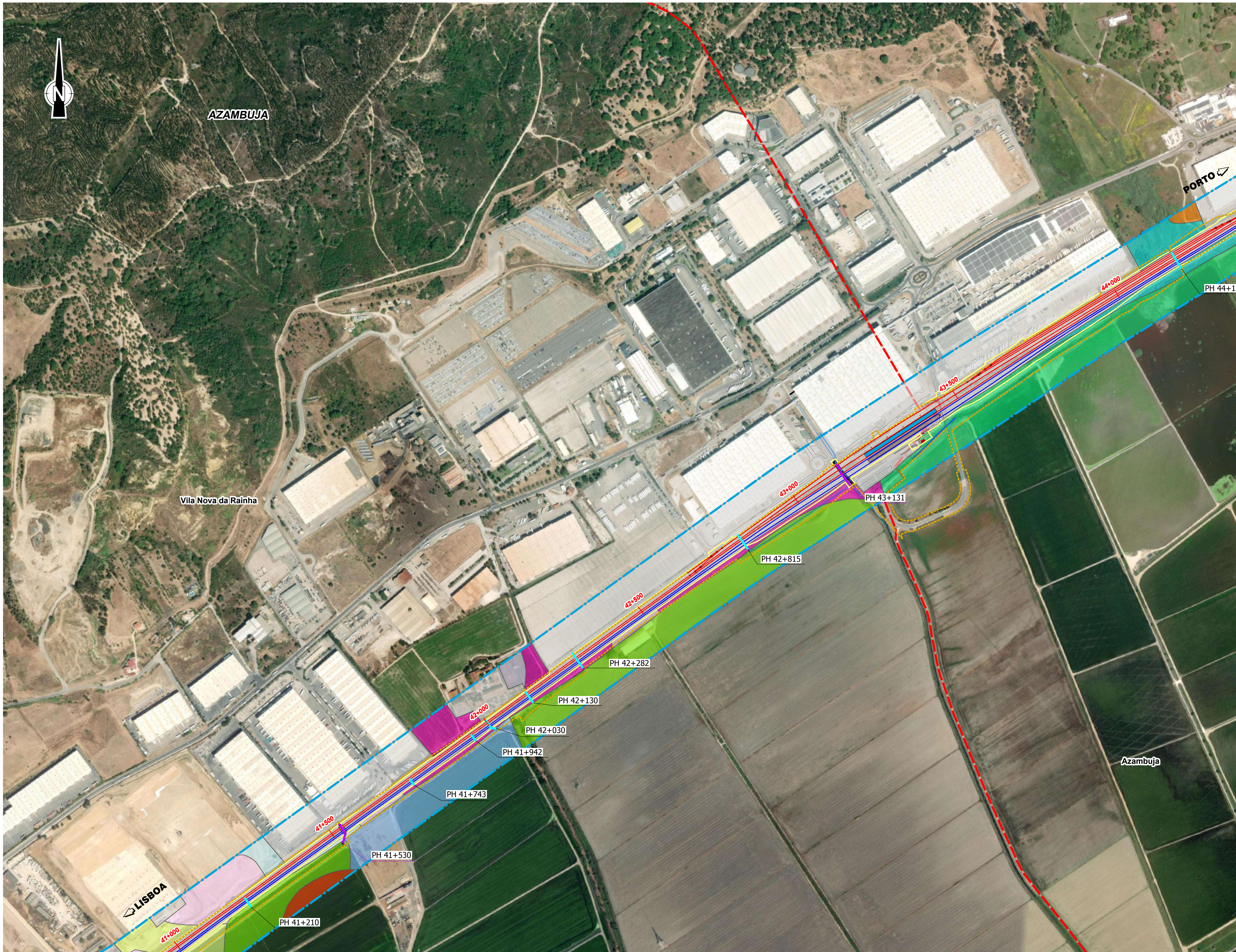
Notas:
Sistema de coordenadas de referência: PT-TM06/ETRS89

Fonte:
Créditos de Fotografia Aérea Maxar, CNES, Airbus DS e Microsoft corporation, 2022.



Co-financiado pela
União Europeia

Logótipos e informações complementares		Projeto		Código Operativo	
Elisabete Pinto		PF0223 - Quadruplicação do Troço entre Castanheira do Ribatejo e Azambuja		PF0223.PE.10.01.05.006.00	
Linha		Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000		N.º Registo SAP	
Local		Castanheira do Ribatejo / Azambuja		Data	
Especialidade		V10 - AMBIENTE		Novembro-2024	
Título do Documento		Estudo de Impacte Ambiental		N.º de Orden	
Carta de Solos (Folha 3/5)		006		Versão	
				0	
				Escala	
				1:5000	



SIMBOLOGIA DO PROJETO:

- EIXO DE PROJETO (Unifilar)
- EIXO DA VIA EXISTENTE (Unifilar)
- PASSAGENS HIDRÁULICAS EXISTENTES A MANTER
- PASSAGENS HIDRÁULICAS A INTERVENCIAR
- RESTABELECIMENTO A CONSTRUIR
- OBRAS DE ARTE A CONSTRUIR
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE SEM INTERVENÇÃO
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE COM INTERVENÇÃO OU A CONSTRUIR
- PLATAFORMA TÉCNICA DE CASTANHEIRA DO RIBATEJO A CONSTRUIR

LEGENDA:

- ÁREA DE ESTUDO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO
- DOMÍNIO PÚBLICO FERROVIÁRIO
- LIMITE DOS CONCELHOS
- LIMITE DAS FREGUESIAS

CLASSIFICAÇÃO SOLOS:

- A
- Aac
- Aac(h)
- Ac
- Apr
- Asa
- Asa (h)
- Asa (i)
- Asac
- Assac
- Assc (i)
- At
- Ca
- Caa
- Área Social
- Par
- Sbc
- Sbl (h)

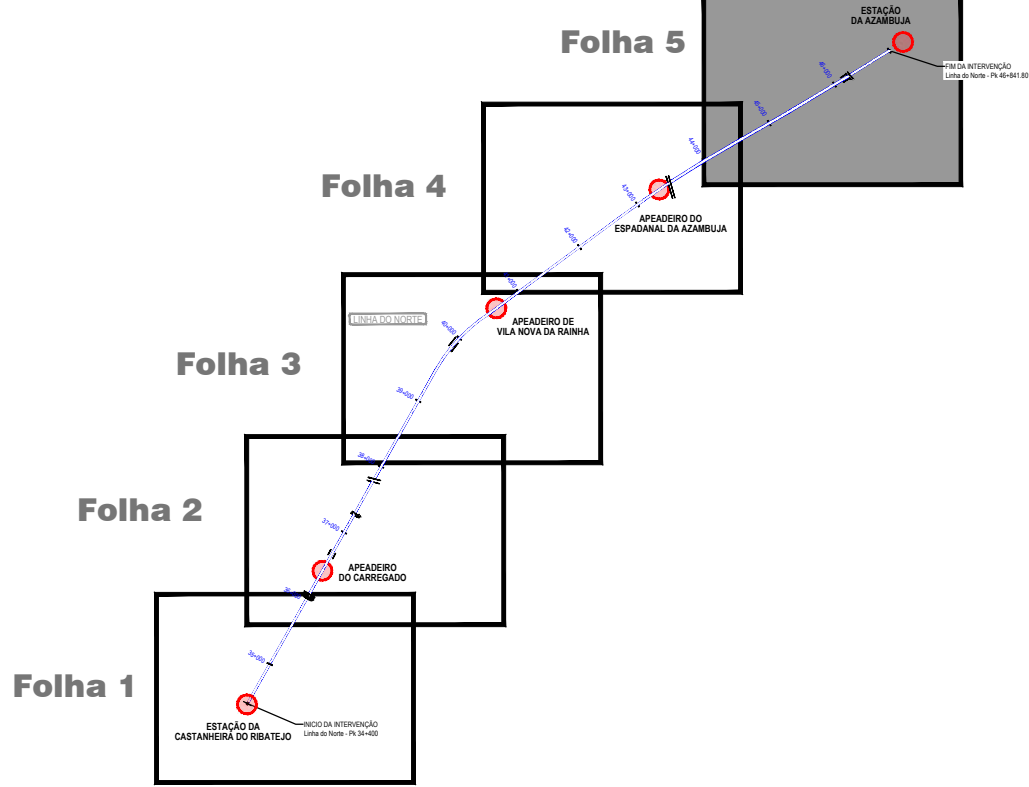
Notas:
Sistema de coordenadas de referência: PT-TM06/ETRS89
Fonte:
Créditos de Fotografia Aérea Maxar, CNES, Airbus DS e Microsoft corporation, 2022.



Logótipos e informações complementares		Projeto		Código Operativo	
Elisabete Pinto		PF0223 - Quadruplicação do Troço entre Castanheira do Ribatejo e Azambuja		PF0223.PE.10.01.05.006.00	
Linha		Linha do Norte - PK 34+100 a PK 47+000		N.º Registo SAP	
Local		Castanheira do Ribatejo / Azambuja		Data	
Especialidade		V10 - AMBIENTE		Novembro-2024	
Título do Documento		Estudo de Impacte Ambiental		N.º de Orden	
Carta de Solos (Folha 4/5)		006		Versão	
Escala		1:5000		0	

Direção de Engenharia e Ambiente		Empreendimento		Fase	
Projeto de Execução		Projeto de Execução		Projeto de Execução	

Código Projeto		22048		Código Projeto	
Projeto		PF0223.PE.10.01.05.006.00_CARTA SOLOS.DWG		Projeto	
Responsável		Inês Paulino		Responsável	
Data		Tiago Laranjinho		Data	
Descrição		Manuela Miguel		Descrição	



SIMBOLOGIA DO PROJETO:

- EIXO DE PROJETO (Unifilar)
- EIXO DA VIA EXISTENTE (Unifilar)
- PASSAGENS HIDRÁULICAS EXISTENTES A MANTER
- PASSAGENS HIDRÁULICAS A INTERVENIÇÃO
- RESTABELECIMENTO A CONSTRUIR
- OBRAS DE ARTE A CONSTRUIR
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE SEM INTERVENÇÃO
- PLATAFORMAS DE PASSAGEIROS EXISTENTE COM INTERVENÇÃO OU A CONSTRUIR
- PLATAFORMA TÉCNICA DE CASTANHEIRA DO RIBATEJO A CONSTRUIR

LEGENDA:

- ÁREA DE ESTUDO
- ÁREA DE INTERVENÇÃO
- DOMÍNIO PÚBLICO FERROVIÁRIO
- LIMITE DOS CONCELHOS
- LIMITE DAS FREGUESIAS

CLASSIFICAÇÃO SOLOS:

- A
- Aac
- Aac(h)
- Ac
- Apr
- Asa
- Asa (h)
- Asa (i)
- Asac
- Assa (i)
- Assoc
- Assc (i)
- At
- Ca
- Caa
- Área Social
- Par
- Sbc
- Sbl (h)

Notas:
Sistema de coordenadas de referência: PT-TM06/ETRS89

Fonte:
Créditos de Fotografia Aérea Maxar, CNES, Airbus DS e Microsoft corporation, 2022.



Co-financiado pela
União Europeia

Logótipos e informação complementar		Projeto		Código Operativo	
PF0223 - PE.10.01.05.006.00_CARTA SOLOS.DWG		Linha		PF0223.PE.10.01.05.006.00	
Projeto		Local		Data	
Inês Paulino		Castanheira do Ribatejo / Azambuja		Novembro-2024	
Desenho		Especialidade		N.º de Orden	
Tiago Laranjinho		V10 - AMBIENTE		006	
Valido		Título do Documento		Versão	
Manuela Miguel		Carta de Solos (Folha 5/5)		0	
Fase		Escala		1:5000	
Projeto de Execução					