

PROJETO DE CONSTRUÇÃO CIVIL

Peças desenhadas

Fase de Execução, Revisão 0 - Março de 2023

Vias de acesso aos apoios da LN 20 kV da Central fotovoltaica híbrida do Parque Eólico de Ribabelide

Tarouca



Empreendimentos Eólicos de Ribadelide S.A.

Avenida do Forte, N.º 3, Edifício Suécia IV, 1 A, 2790-073 Carnaxide

ID do documento: DP-0611-EXE ALN r00-Peças desenhadas.dwg
Data: 17 de Março de 2023
Elaborado por: Engº Nuno França, Engº Paulo Duarte
Responsável: Engº Nuno França

Índice das peças desenhadas

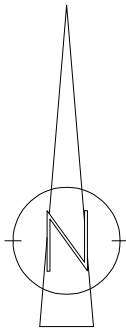
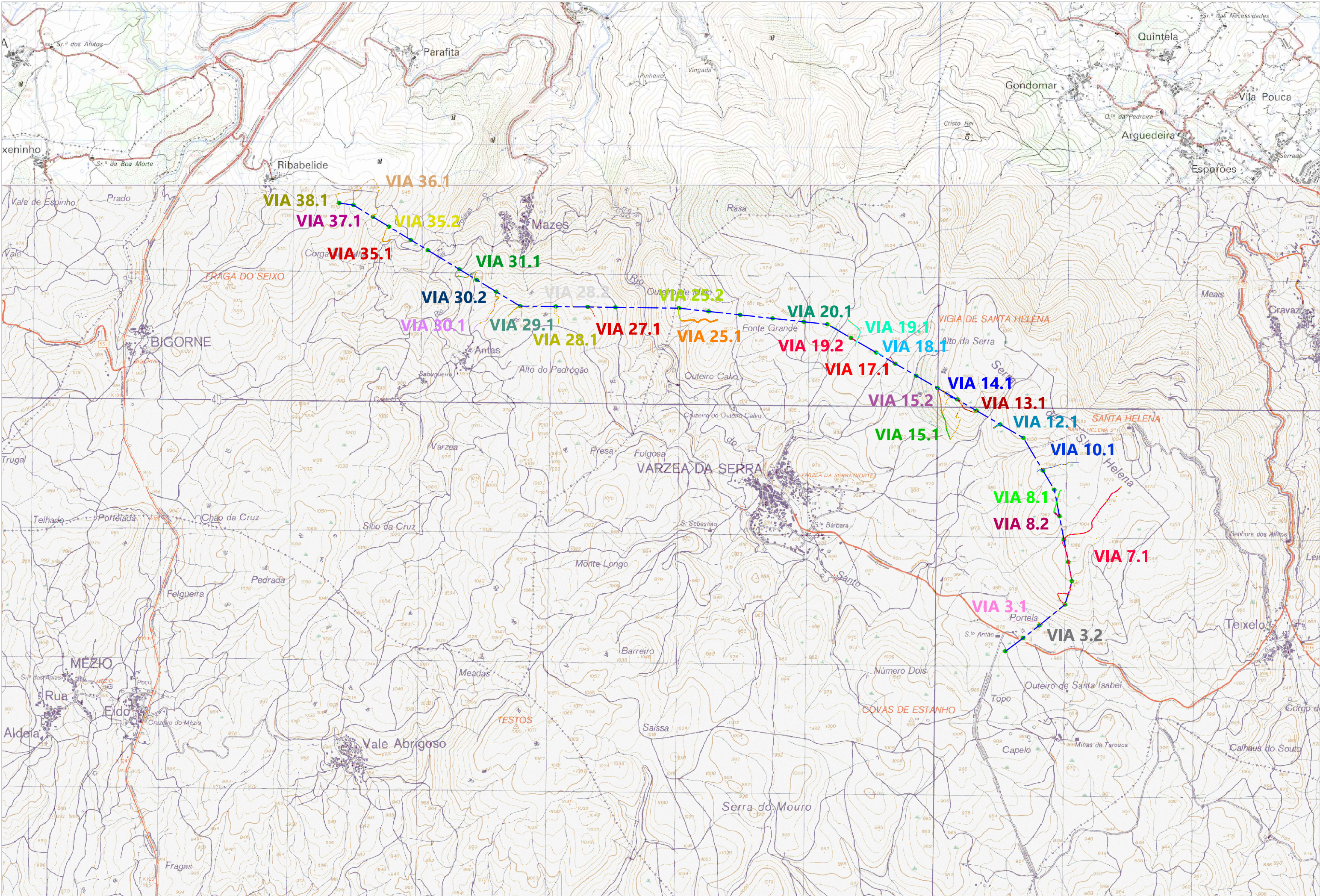
Prefixo	Rev.	Folha	Descrição
DP-0611-EXE	R00	01	IMPLANTAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO AOS APOIOS DA LN 20kV SOBRE CARTA MILITAR
DP-0410-EXE	R00	02	IMPLANTAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO AOS APOIOS DA LN 20kV SOBRE ORTOFOTOS
DP-0410-EXE	R00	03	VIAS DE ACESSO AOS APOIOS 31 A 38
DP-0410-EXE	R00	04	VIAS DE ACESSO AOS APOIOS 26 A 32
DP-0410-EXE	R00	05	VIAS DE ACESSO AOS APOIOS 19 A 25
DP-0410-EXE	R00	06	VIAS DE ACESSO AOS APOIOS 11 A 18
DP-0410-EXE	R00	07	VIAS DE ACESSO AOS APOIOS 1 A 10
DP-0410-EXE	R00	08	PERFIS LONGITUDINAIS 3.1, 3.2, 8.1, 8.2, 10.1, 12.1, 13.2, 14.1 e 19.1
DP-0410-EXE	R00	09	PERFIS LONGITUDINAIS 13.1, 15.1, 15.2, 17.1, 18.1, 19.25 e 20.1
DP-0410-EXE	R00	10	PERFIS LONGITUDINAIS 25.1, 25.2, 27.1, 28.1, 28.2, 29.1, 30.1, 30.2 e 31.1
DP-0410-EXE	R00	11	PERFIS LONGITUDINAIS 35.1, 35.2, 36.1, 37.1 e 38.1



Aveiro, Portugal . geral@sistene.pt . www.sistene.pt

NUNO MIGUEL
DE FRANÇA
VIEIRA

Assinado de forma digital
por NUNO MIGUEL DE
FRANÇA VIEIRA
Dados: 2023.03.20 10:06:01
Z



LEGENDA:

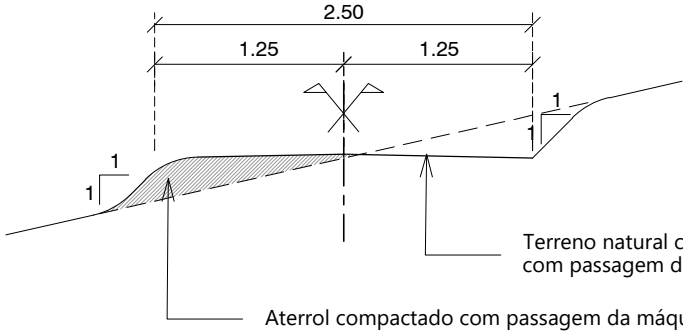
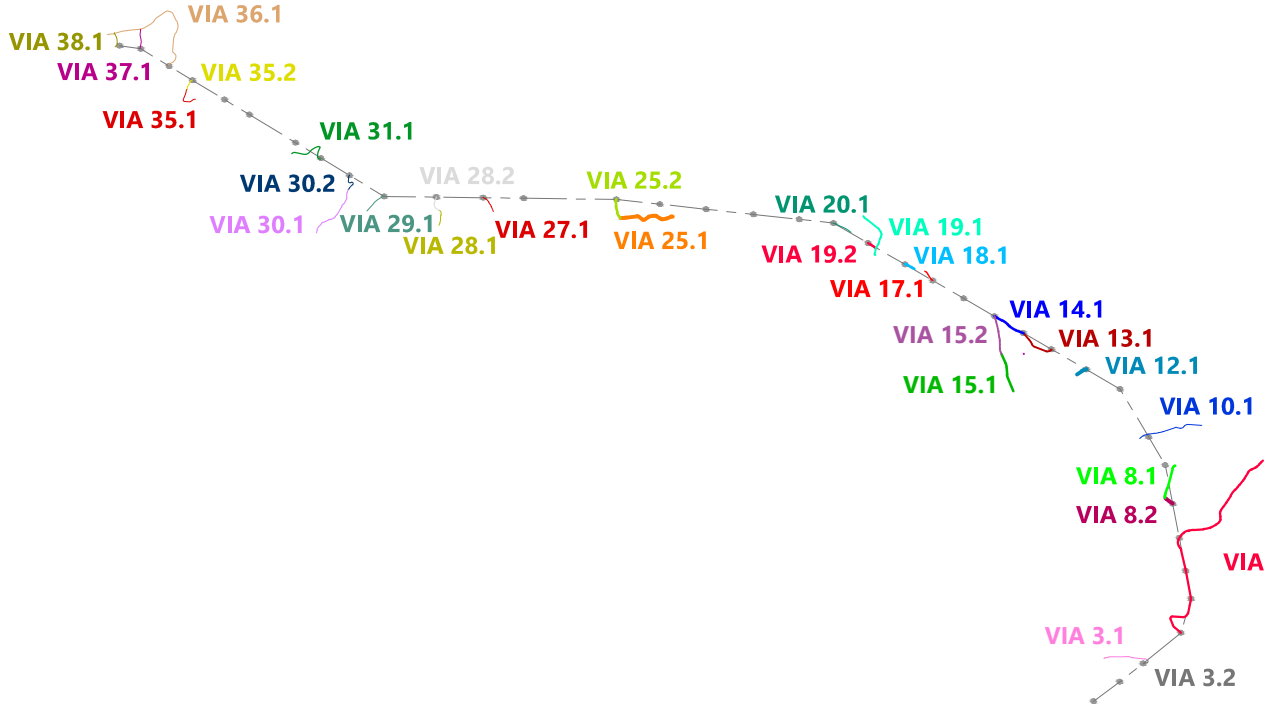
- Linha 20kV
- Apoios da linha
- Vias de acesso aos apoios

sub-revisão: sub revision:		alteração: change description:	
			
proj.: Eng. Nuno França design: Eng. Paulo Duarte		Vias de acesso aos apoios da LN 20kV da Central Fotovoltaica de Ribabelide	
des.: Eng. Nuno França draw: Eng. Paulo Duarte			
verif.: Eng. Nuno França verified:		Empreendimentos Eólicos de Ribabelide S.A. Fase de Execução, Revisão 0	
resp.: in charge:			
escalas: scales:		 Aveiro, Portugal geral@sistene.pt www.sistene.pt	
1:25 000		PROJETO DE CONSTRUÇÃO CIVIL	
		pasta: DP-0611-ACCIONA-Acessos LN Ribabelide	
		fich: DP-0611-EXE ALN r00-Peças desenhadas	
		file: STN geral.ctb	
		plot: STN geral.ctb	
		data: 17 de Março de 2023	
		folha: 01	
		01	

A2 + 2 (1014 x 420) - ISO A series - sheet size in mm



DENOMINAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO AOS APOIOS DA LN 20 kV



PERFIL TRANSVERSAL TIPO DAS VIAS DE ACESSOS AOS APOIOS DA LINHA

LEGENDA:

- Acesso público existente, sem intervenções
- Acesso público existente, com intervenções pontuais
- Acesso existente a beneficiar
- Acesso novo a construir
- Linha 20 kV
- Apoio número 49 da linha



proj:	Eng. Nuno França	projeto:	DP-0611-ACCIONA-Acessos LN Ribadelide
design:	Eng. Paulo Duarte	rel:	DP-0611-EXE-ALN-100-Peças desenhadas
des:	Eng. Nuno França	proj:	STN geral.ctb
draw:	Eng. Paulo Duarte	data:	17 de Março de 2023
verif:	Eng. Nuno França		
approved:			
resp. in charge:			
escala:			
scale:			

1:10 000	PROJETO DE CONSTRUÇÃO CIVIL	IMPLANTAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO AOS APOIOS DA LN 20kV SOBRE ORTOFOTOS
----------	-----------------------------	--

Empreendimentos Eólicos de Ribadelide S.A.	geral@sistene.pt	www.sistene.pt
--	------------------	----------------

17 de Março de 2023	02
---------------------	----

A2 + 2 (1014 x 420) - ISO A series - sheet size in mm



DENOMINAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO AOS APOIOS DA LN 20 kV

PERFIL TRANSVERSAL TIPO DAS VIAS DE ACESSOS AOS APOIOS DA LINHA

LEGENDA:

Acesso existente a beneficiar

Acesso novo a construir

Talude em aterro / escavação

0+000.00 Distância ao início da via

Linha 20 kV

Ap_N.49 Apoio número 49 da linha

sub-revisão:		alteração:	
sub-revisão:		alteração:	
proj: Eng. Nuno França design: Eng. Paulo Duarte des: Eng. Nuno França dise: Eng. Paulo Duarte verif: Eng. Nuno França resp: Eng. Nuno França		Vias de acesso aos apoios da LN 20kV da Central Fotovoltaica de Ribadelide Empreendimentos Eólicos de Ribadelide S.A. Fase de Execução, Revisão 0	
escala: 1:2 000		PROJETO DE CONSTRUÇÃO CIVIL VIAS DE ACESSO AOS APOIOS 31 A 38 SOBRE ORTOFOTO E LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	
		fonte: DP-0611-ACCIONA-Acessos LN Ribadelide rót: DP-0611-EXE ALN +00-Peças desenhadas des: STN geral.ctb data: 17 de Março de 2023	

SISTENE

engenharia

Aveiro, Portugal geral@sistene.pt www.sistene.pt

03



DENOMINAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO AOS APOIOS DA LN 20 kV

PERFIL TRANSVERSAL TIPO DAS VIAS DE ACESSOS AOS APOIOS DA LINHA

LEGENDA:

Acesso existente a beneficiar

Acesso novo a construir

Talude em aterro / escavação

0+000.00

Distância ao início da via

Linha 20 kV

Ap_N_49

Apoio número 49 da linha

04



DENOMINAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO AOS APOIOS DA LN 20 kV

PERFIL TRANSVERSAL TIPO DAS VIAS DE ACESSOS AOS APOIOS DA LINHA

LEGENDA:

- Acesso existente a beneficiar
- Acesso novo a construir
- Talude em aterro / escavação
- 0+000.00 Distância ao início da via
- Linha 20 kV
- Ap_N.49 Apoio número 49 da linha

sub-revisão:		alteração:	
sub-revisão:		alteração:	
Eng. Nuno França design: Eng. Paulo Duarte des. Eng. Nuno França apro. Eng. Paulo Duarte verif. Eng. Nuno França resp. em charge			
		Vias de acesso aos apoios da LN 20kV da Central Fotovoltaica de Ribabelide Empreendimentos Eólicos de Ribabelide S.A. Fase de Execução, Revisão 0	
		PROJETO DE CONSTRUÇÃO CIVIL 1:2 000 descrição: VIAS DE ACESSO AOS APOIOS 19 A 25 SOBRE ORTOFOTO E LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	
		SISTENE engenharia Aveiro, Portugal geral@sistene.pt www.sistene.pt fonte: DP-0611-ACCIONA-Acessos LN Ribabelide desenho: DP-0611-EXE-ALN-100-Peças desenhadas plano: STN geral.ctb data: 17 de Março de 2023	

05



DENOMINAÇÃO DAS VIAS DE ACESSO AOS APOIOS DA LN 20 kV

PERFIL TRANSVERSAL TIPO DAS VIAS DE ACESSOS AOS APOIOS DA LINHA

LEGENDA:

Acesso existente a beneficiar

Acesso novo a construir

Talude em aterro / escavação

Distância ao início da via

Linha 20 kV

Apoio número 49 da linha

alteração: change description	
Vias de acesso aos apoios da LN 20kV da Central Fotovoltaica de Ribadelide	
Empreendimentos Eólicos de Ribadelide S.A.	
Fase de Execução, Revisão 0	
PROJETO DE CONSTRUÇÃO CIVIL	
VIAS DE ACESSO AOS APOIOS 11 A 18	
SOBRE ORTOFOTO E LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO	

1:2 000

descrição:

descrição:

escala:

escala:

projeto:

projeto:

descrição:

descrição:

escala:

escala:

projeto:

projeto:

descrição:

descrição:

escala:

escala:

projeto:

projeto:

descrição:

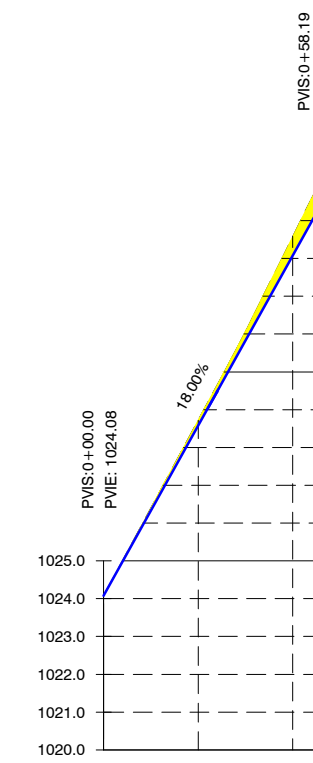
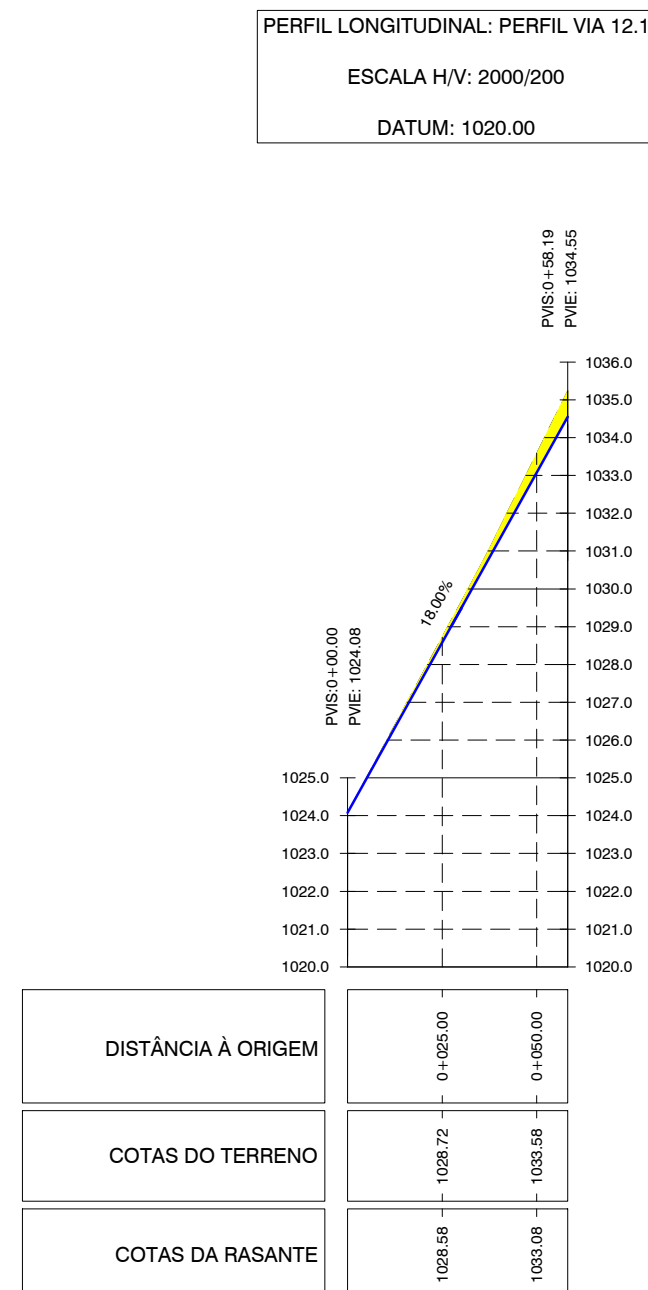
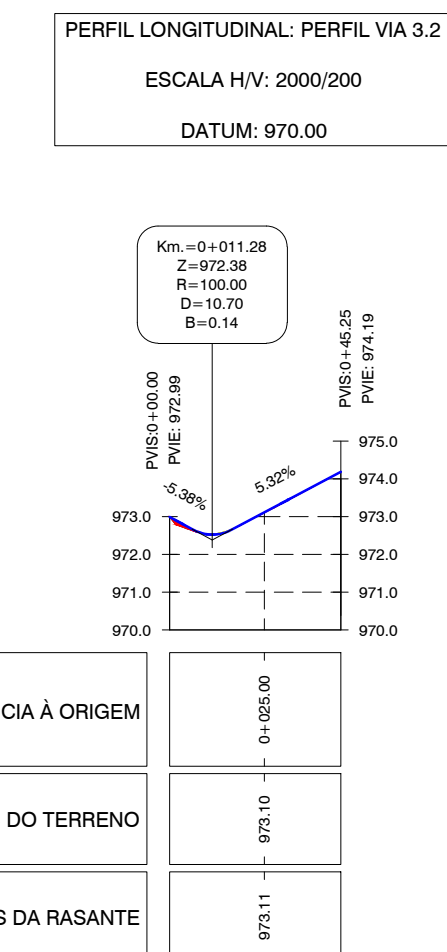
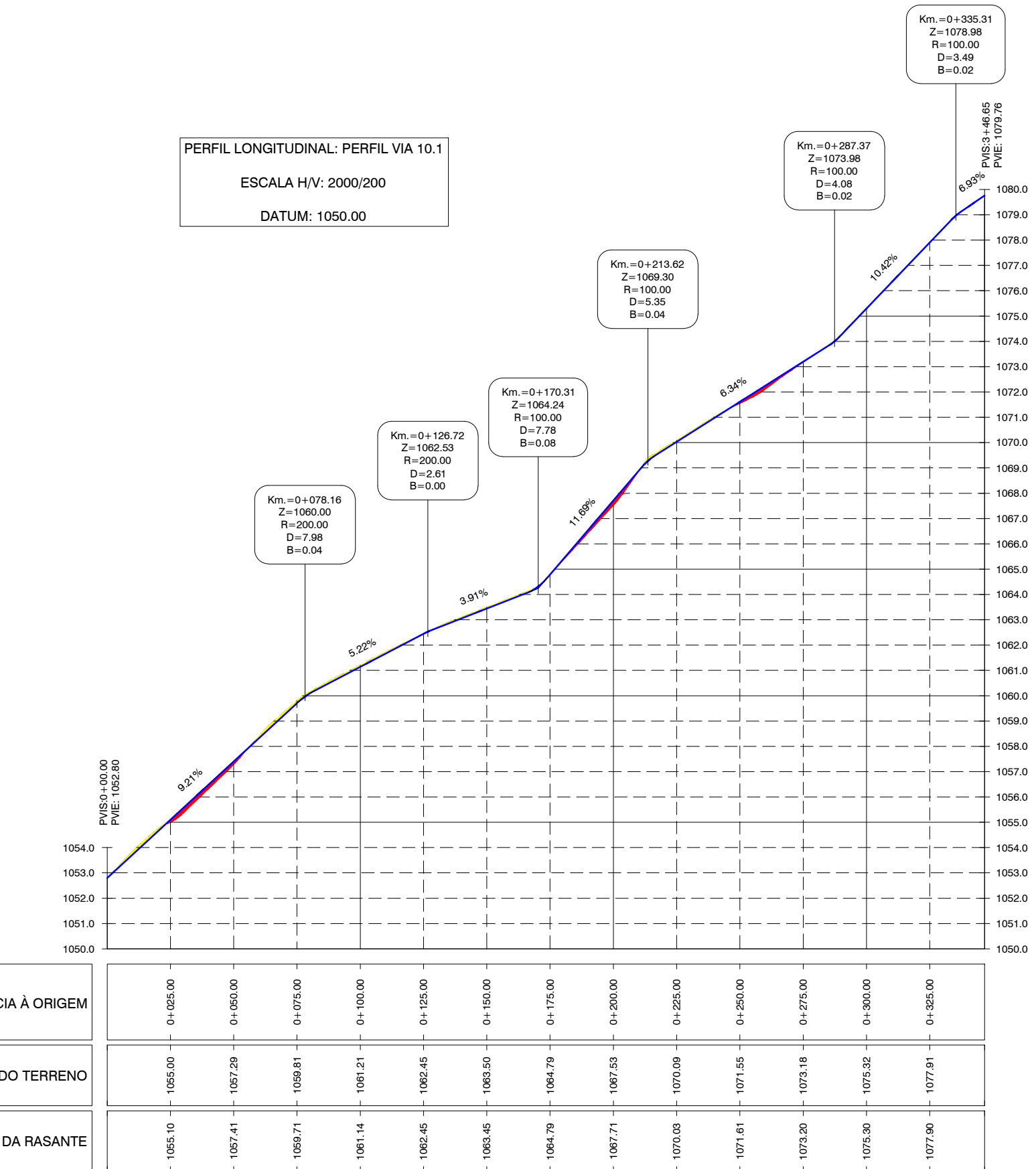
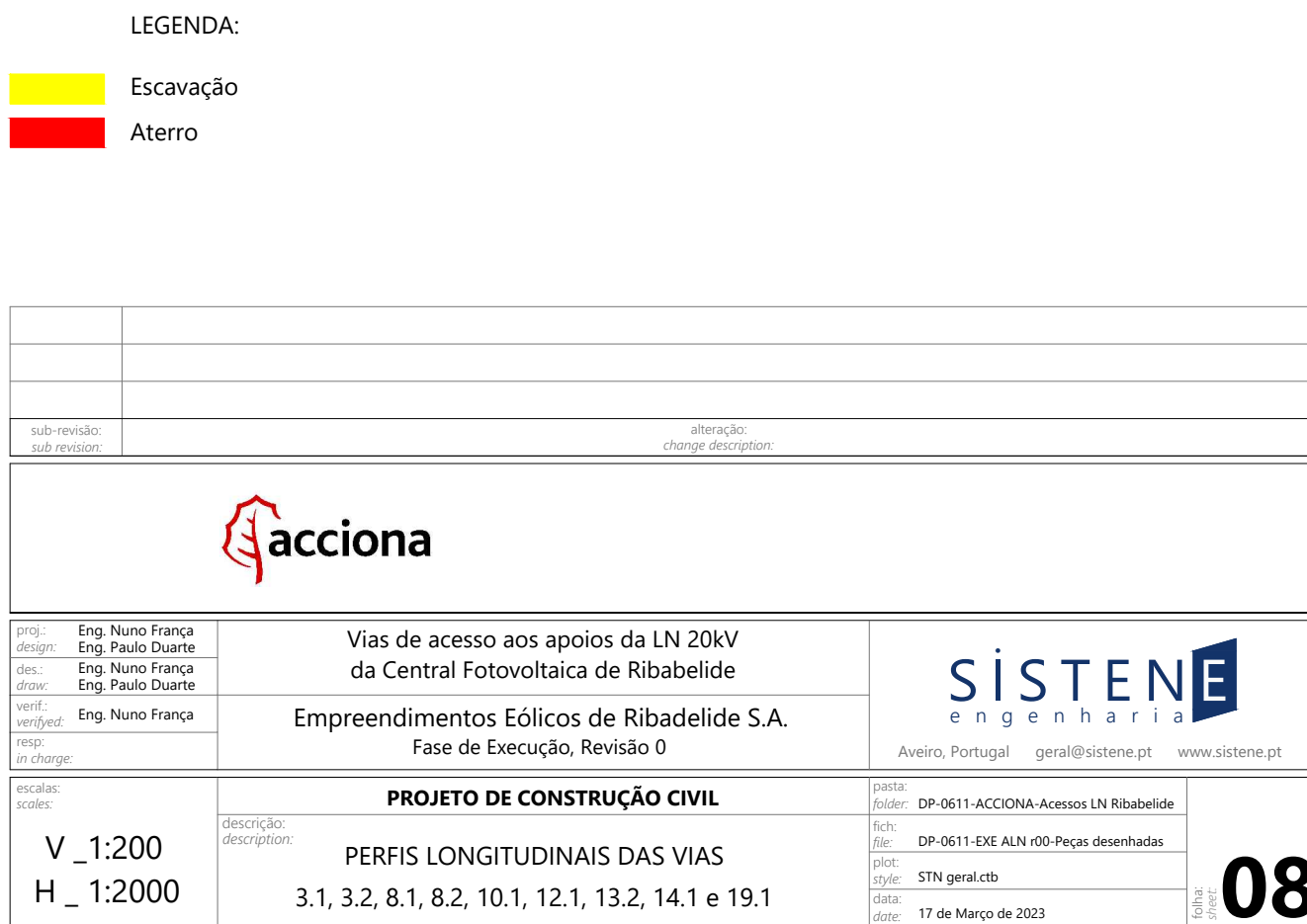
descrição:

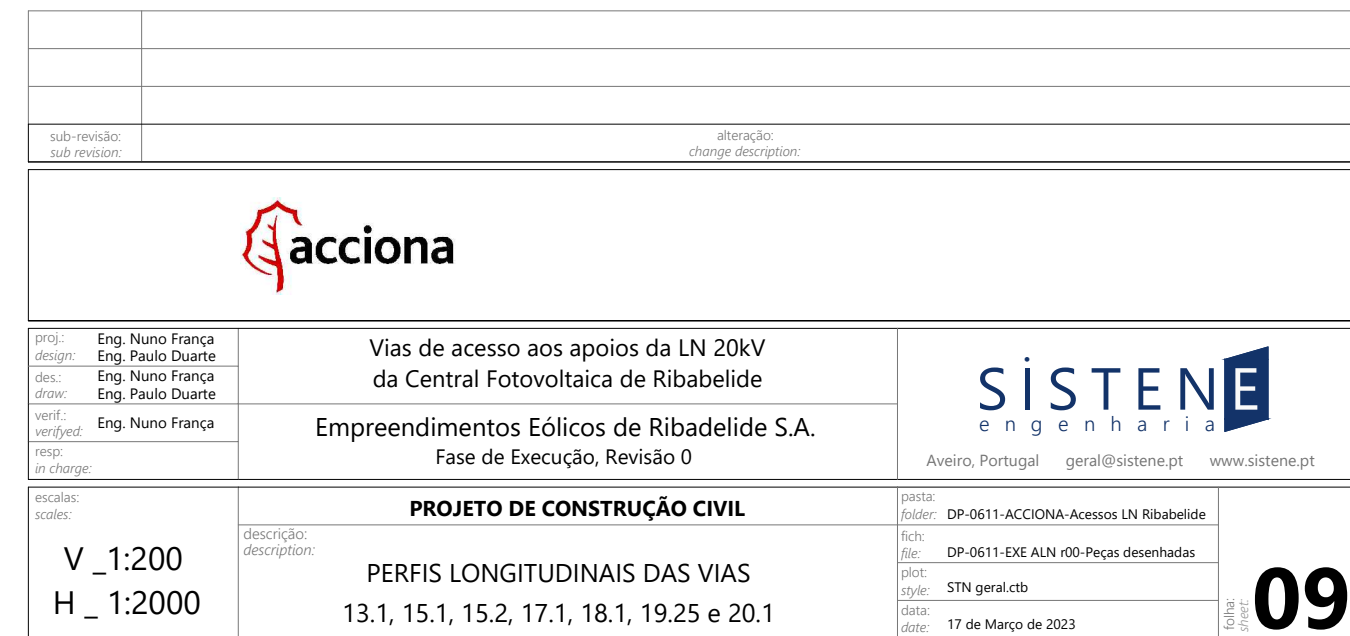
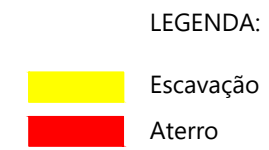
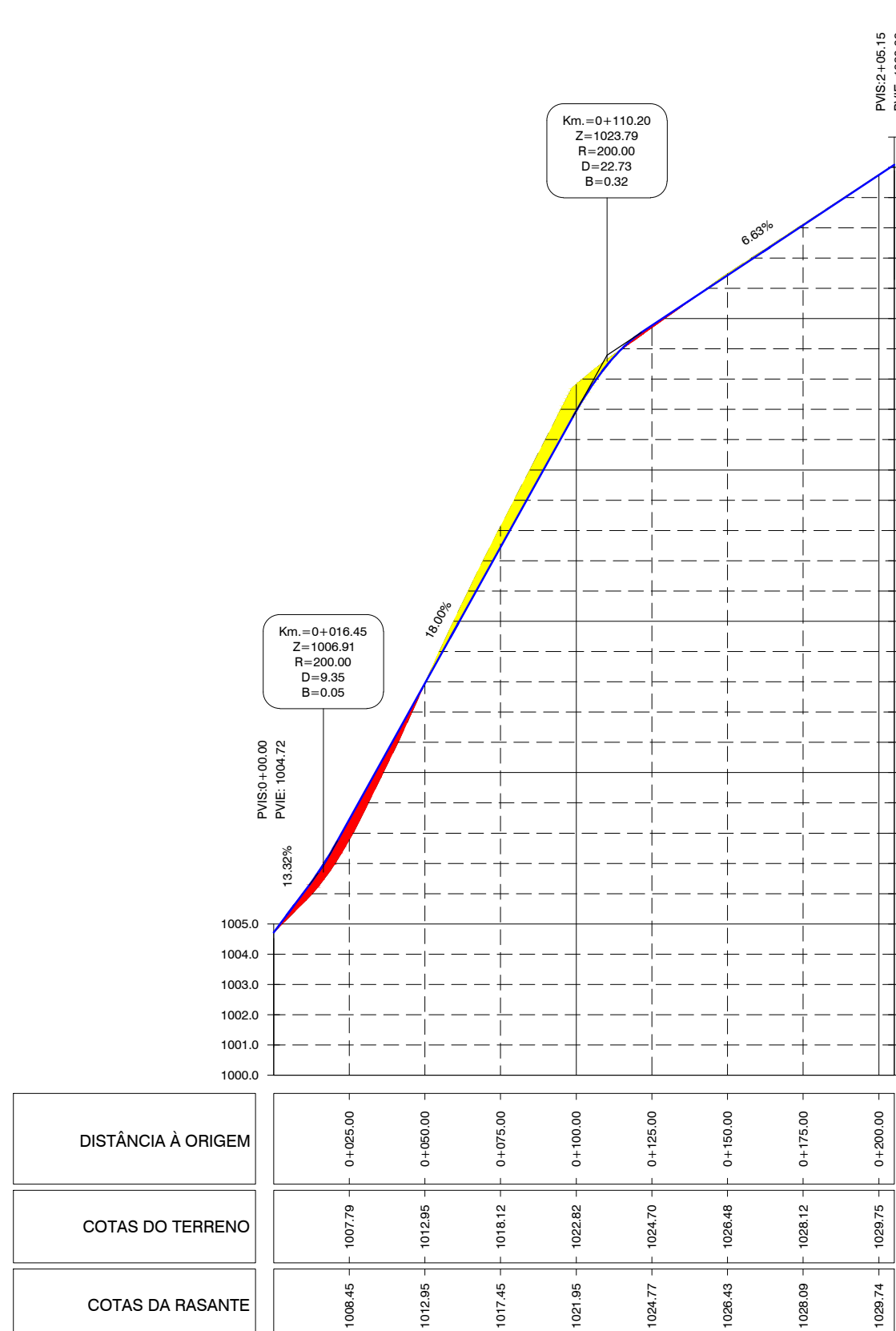
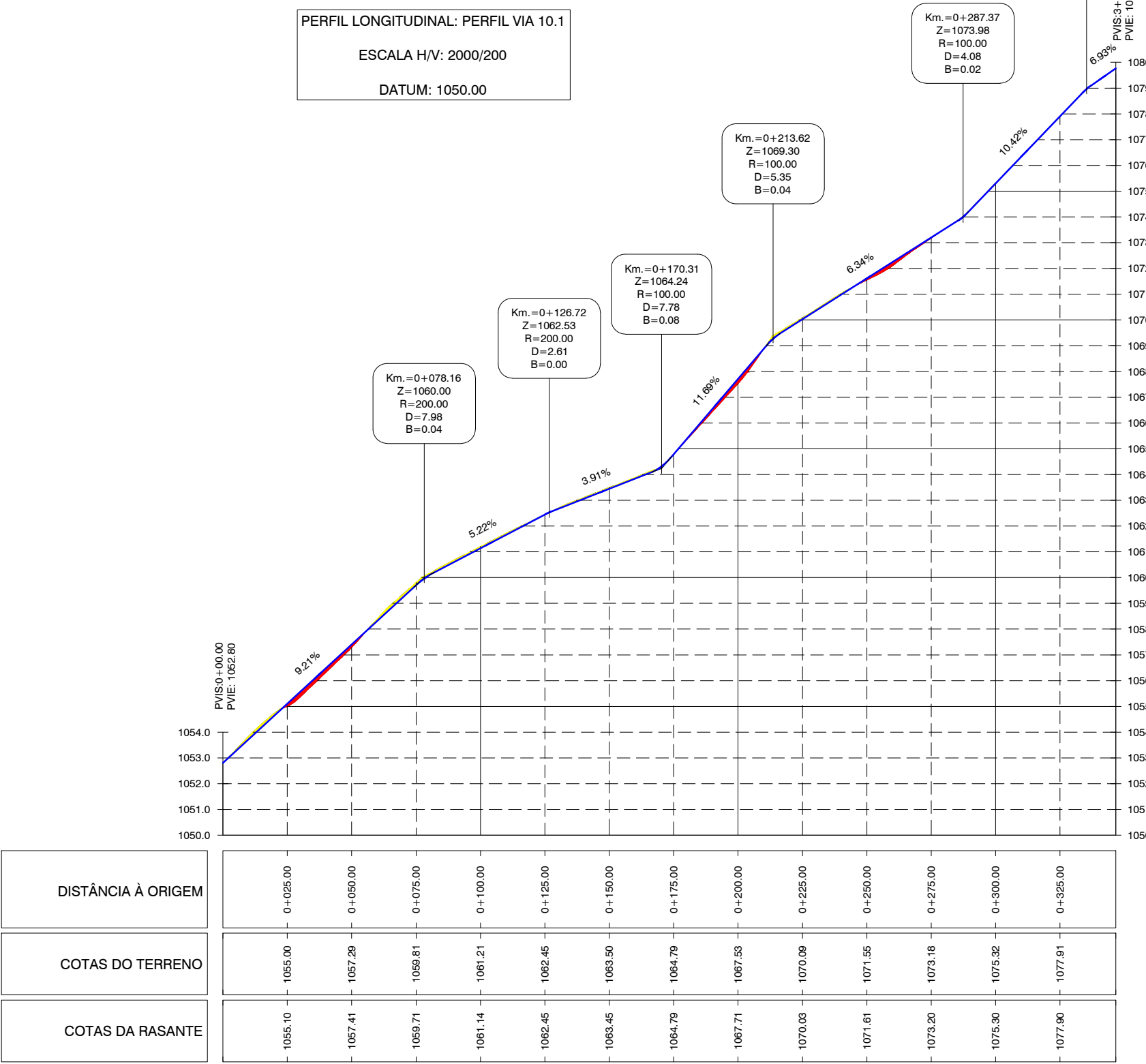
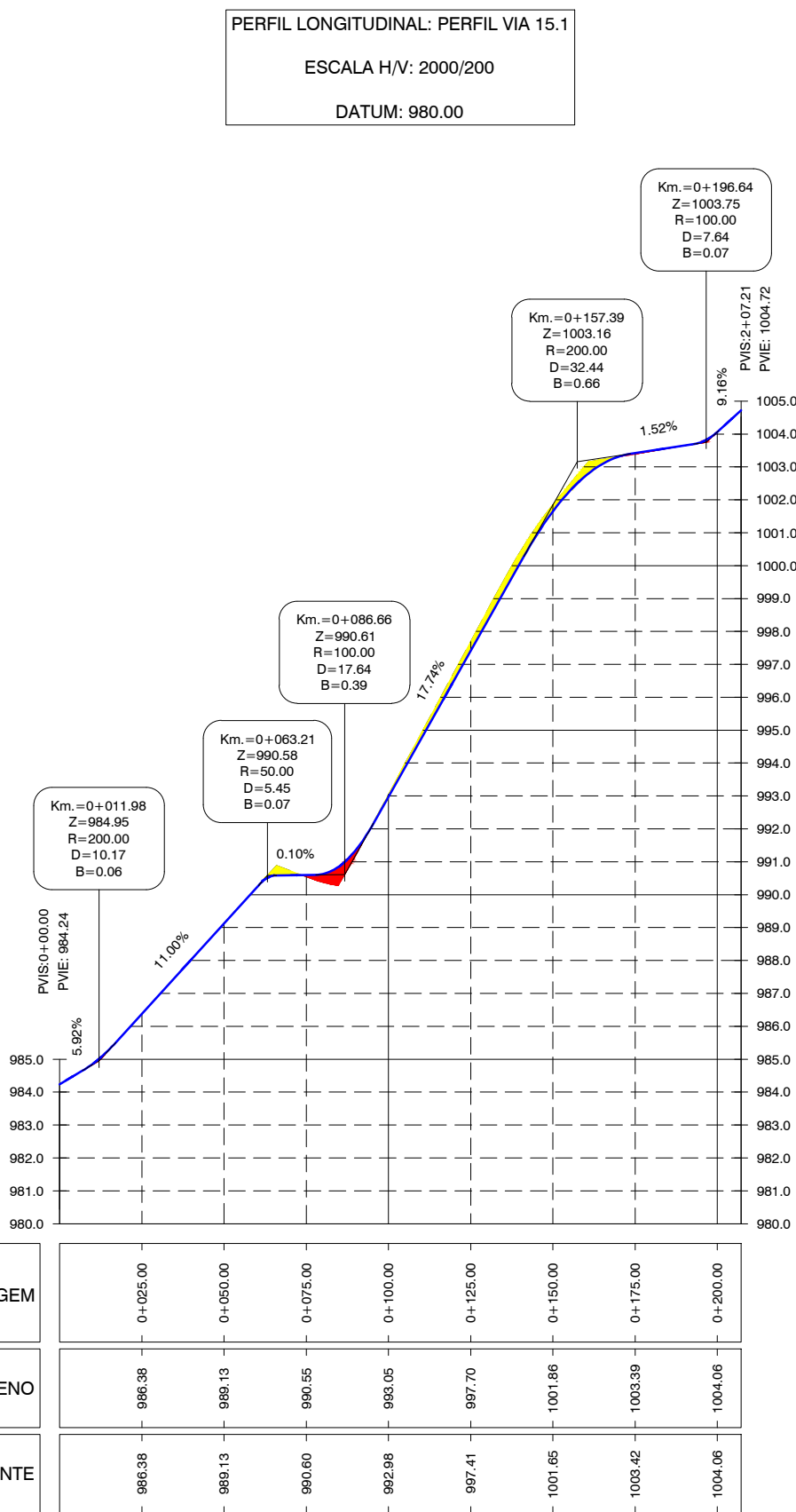
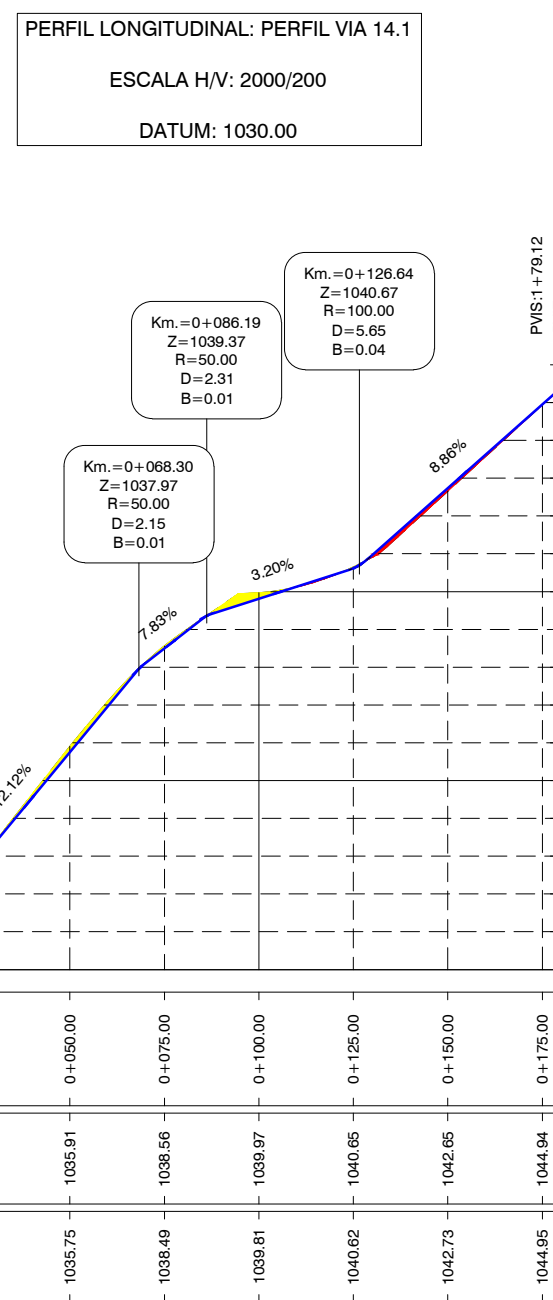
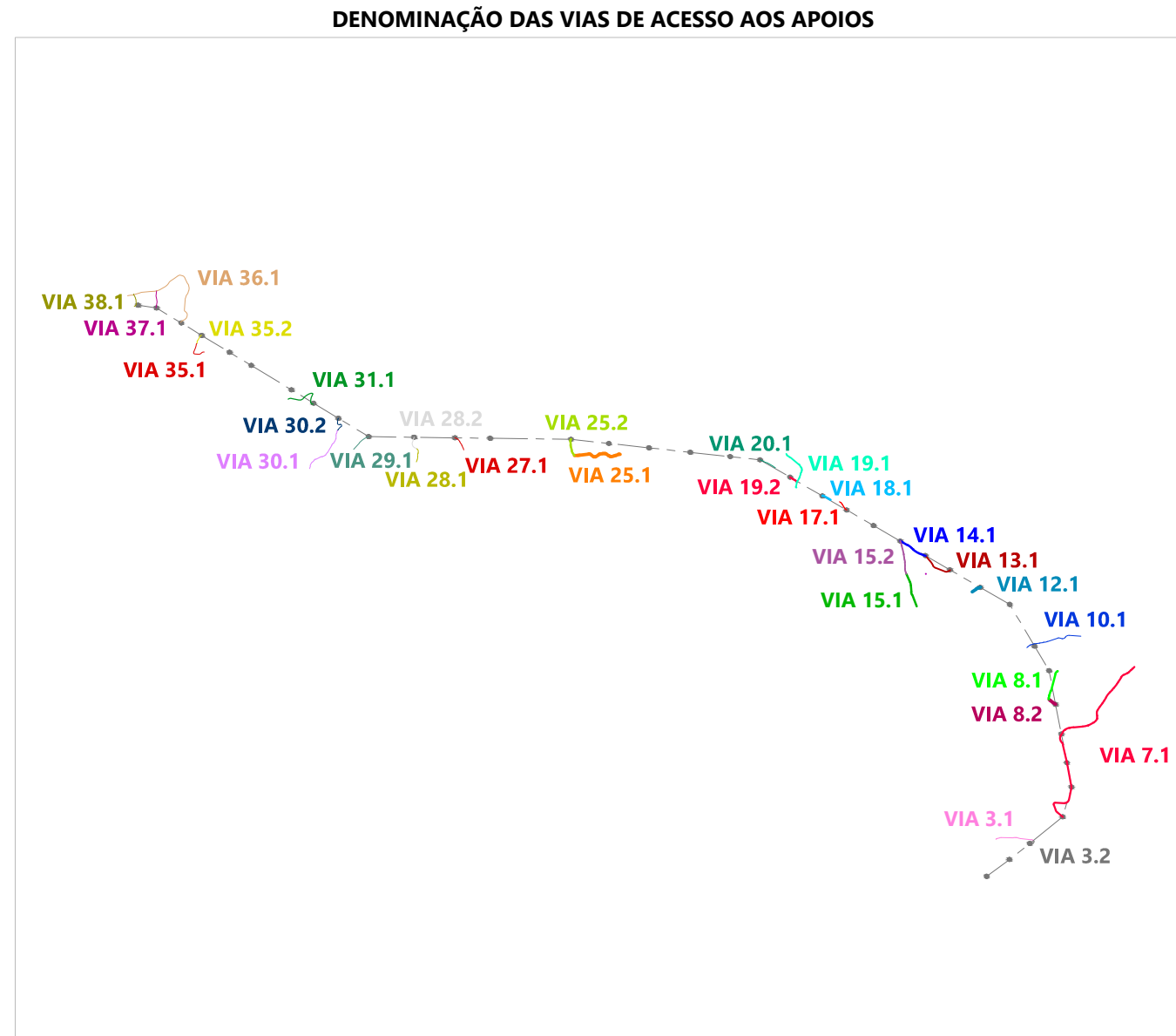
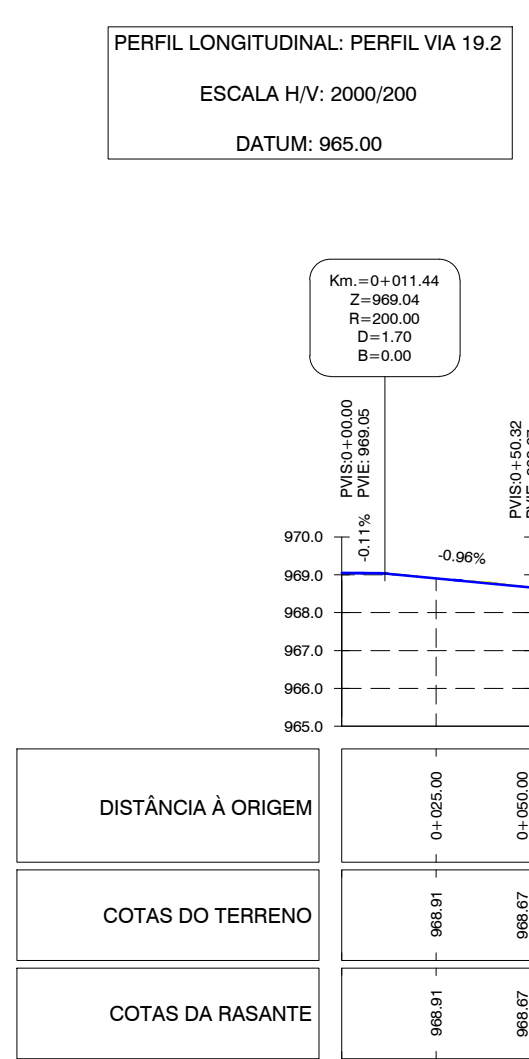
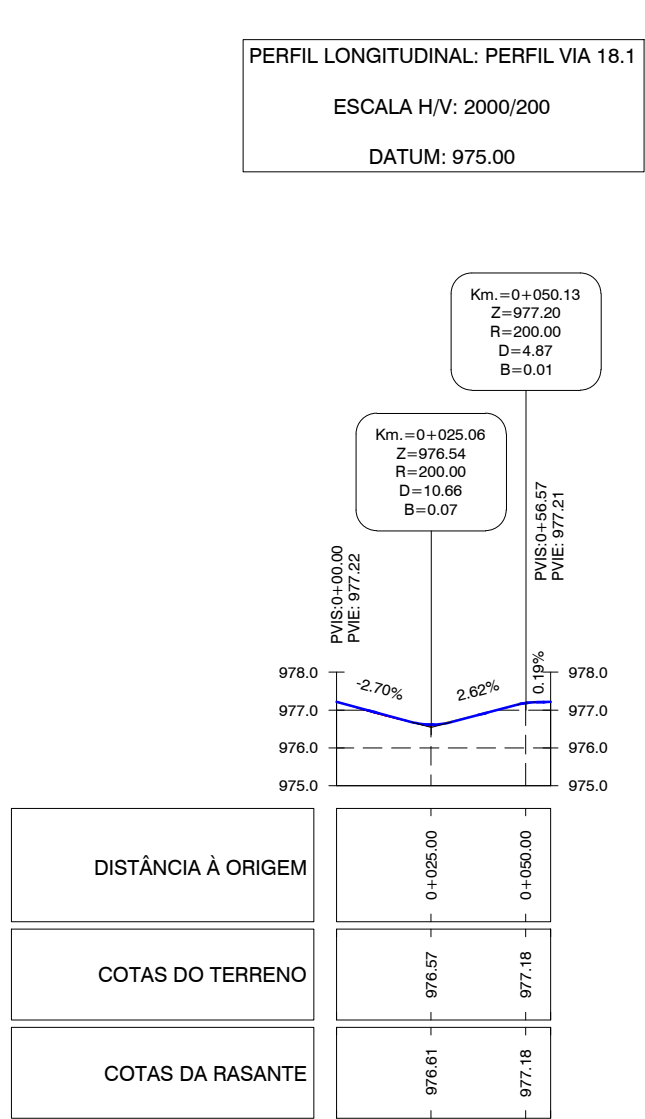
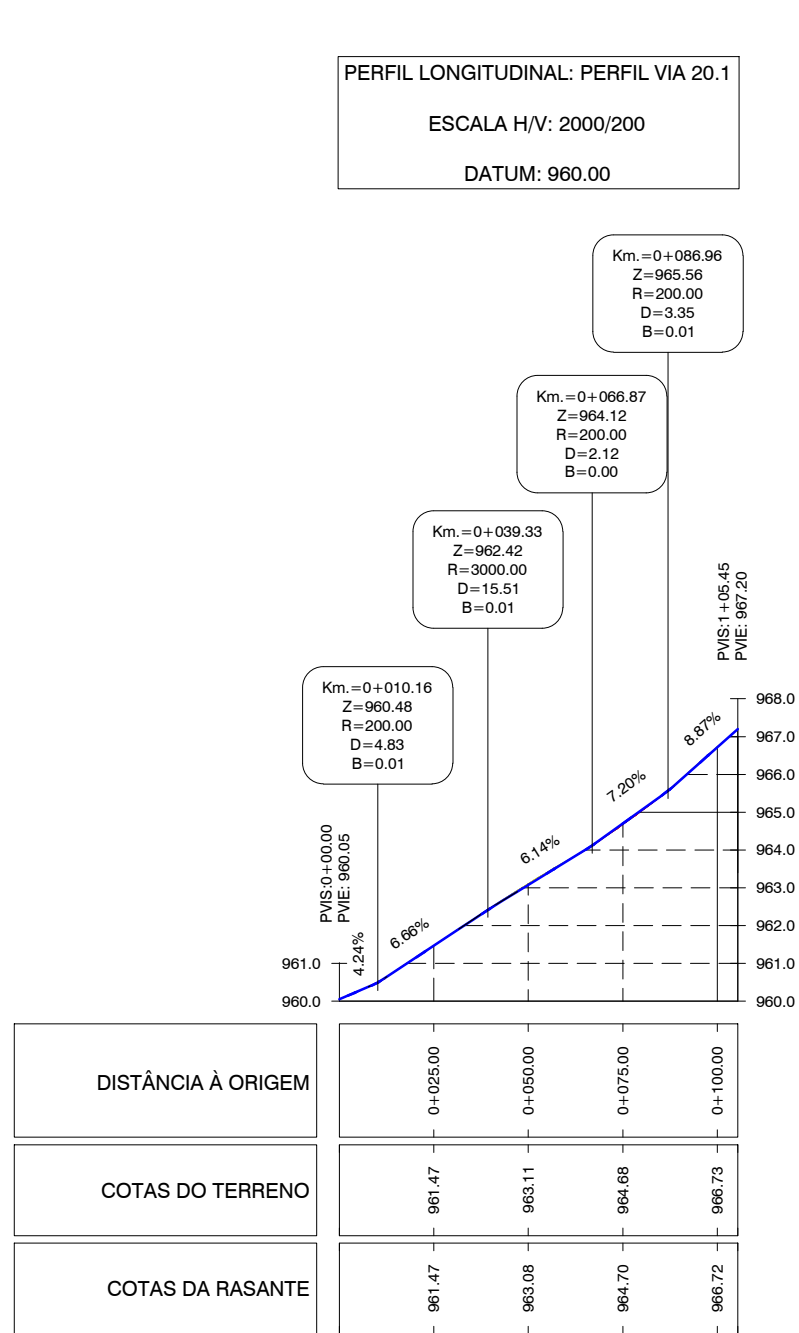
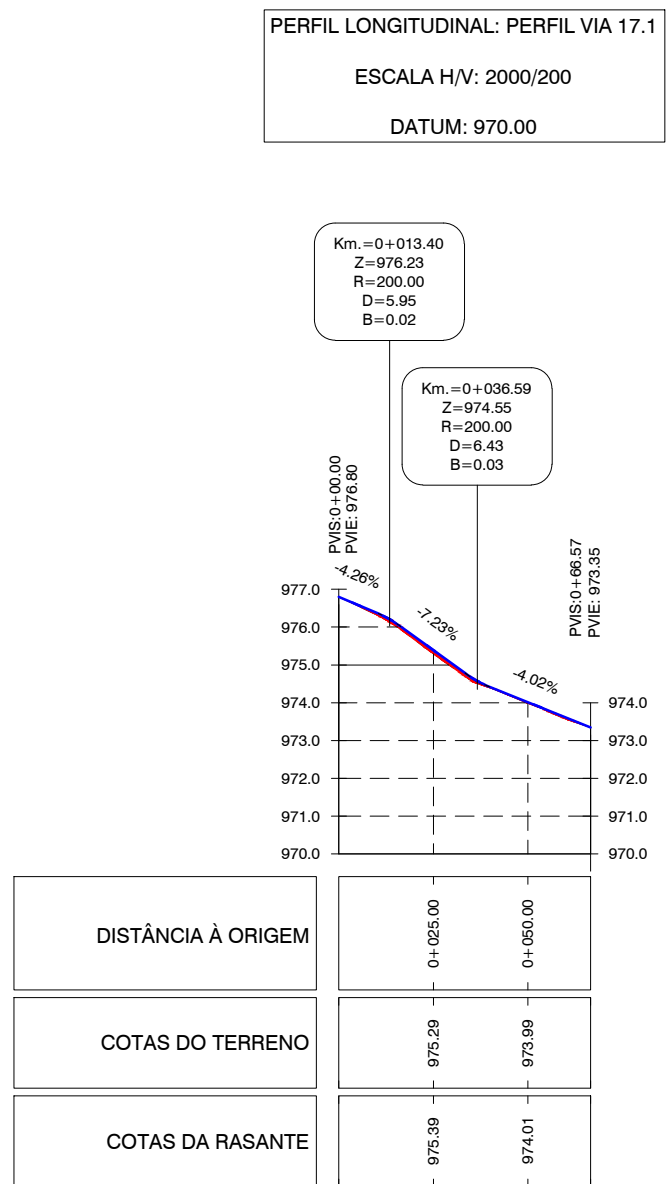
escala:

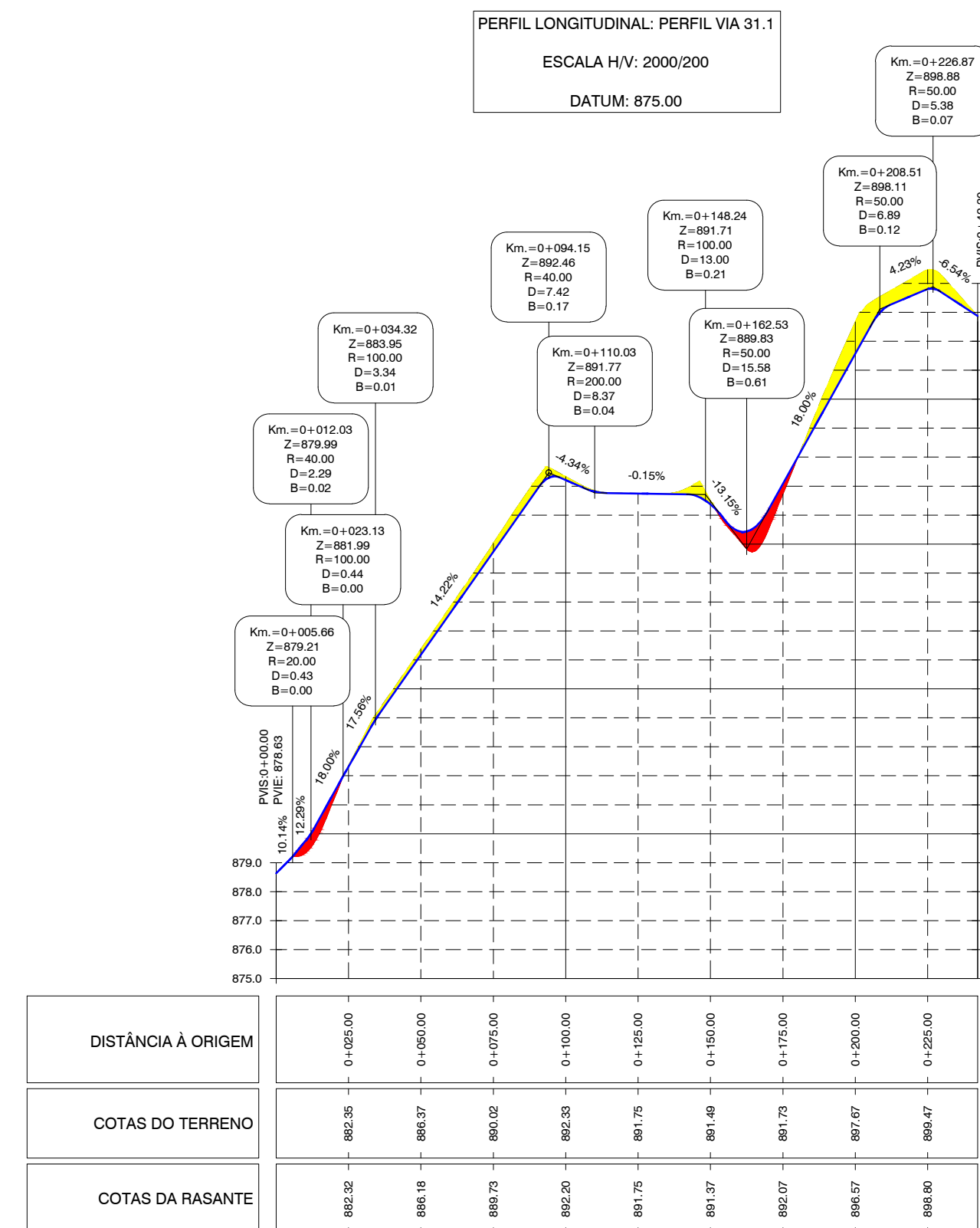
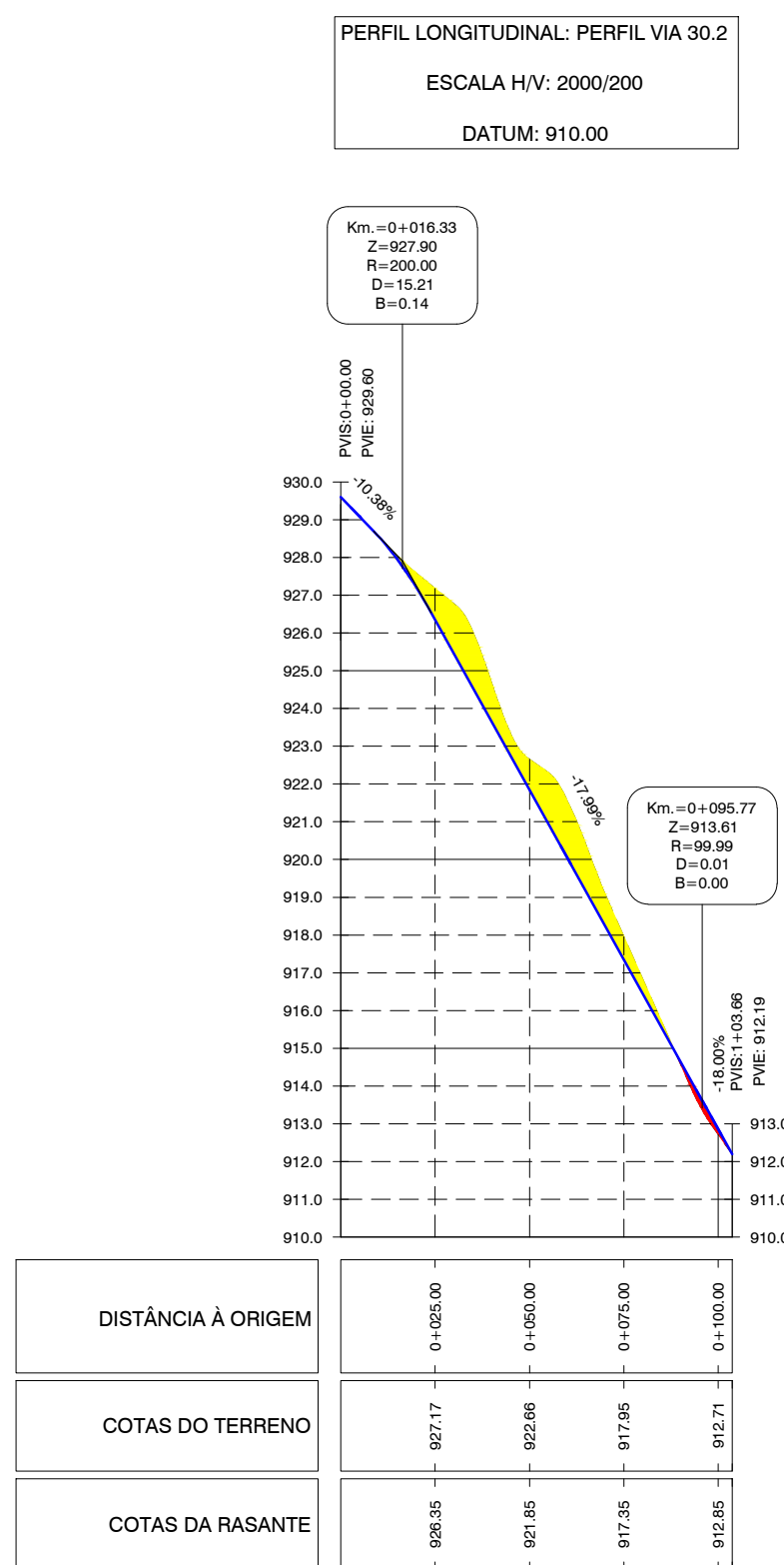
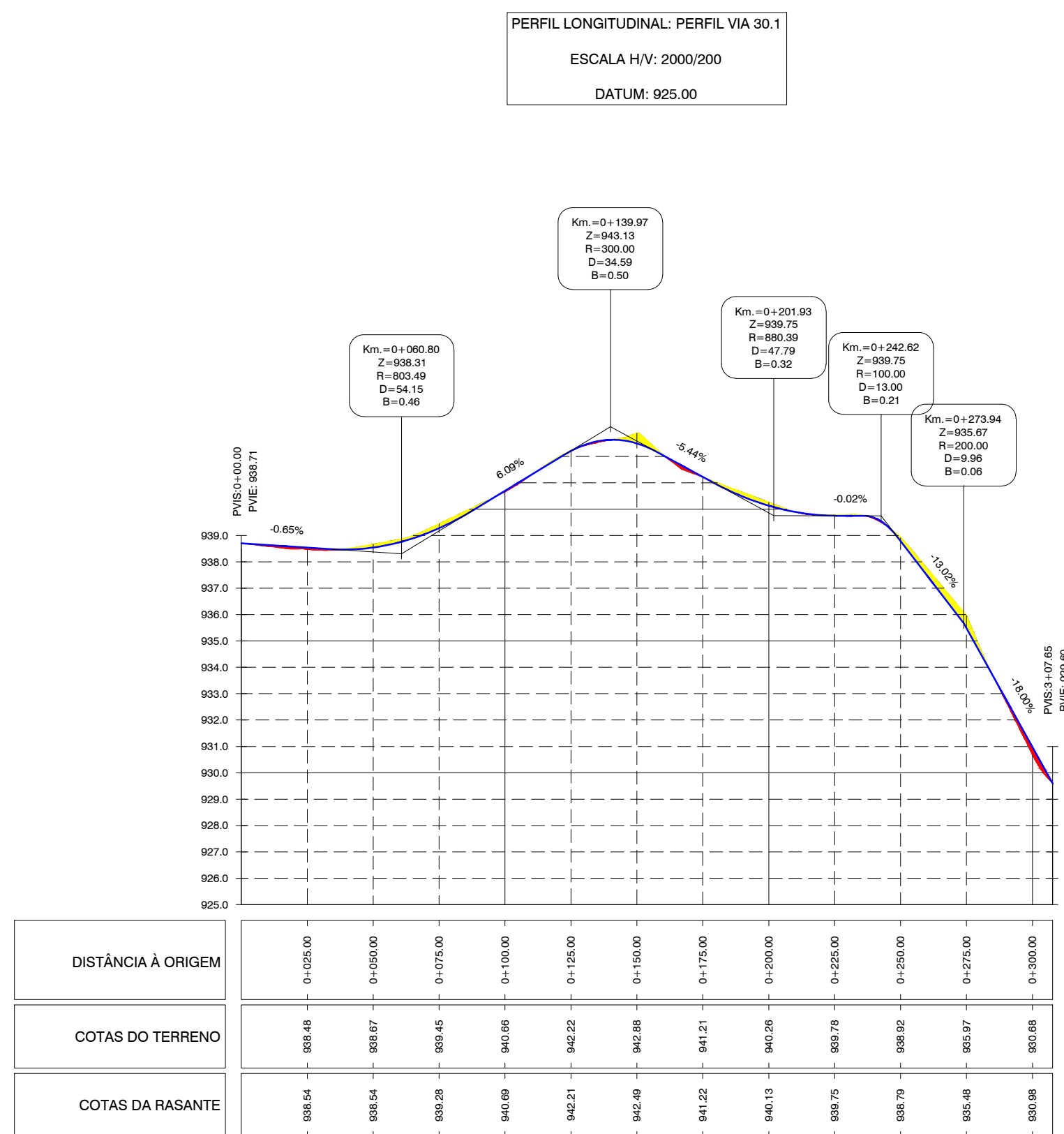
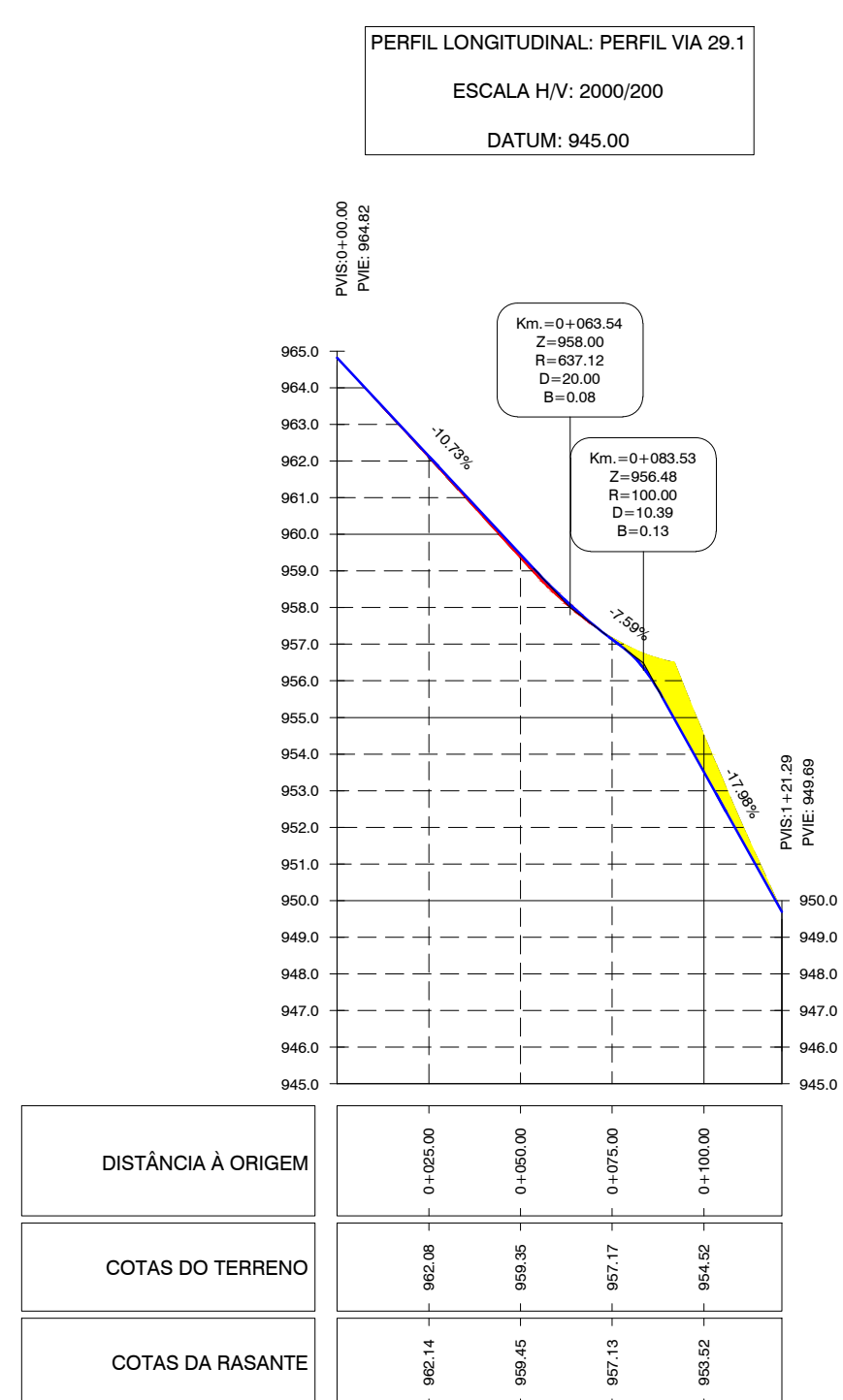
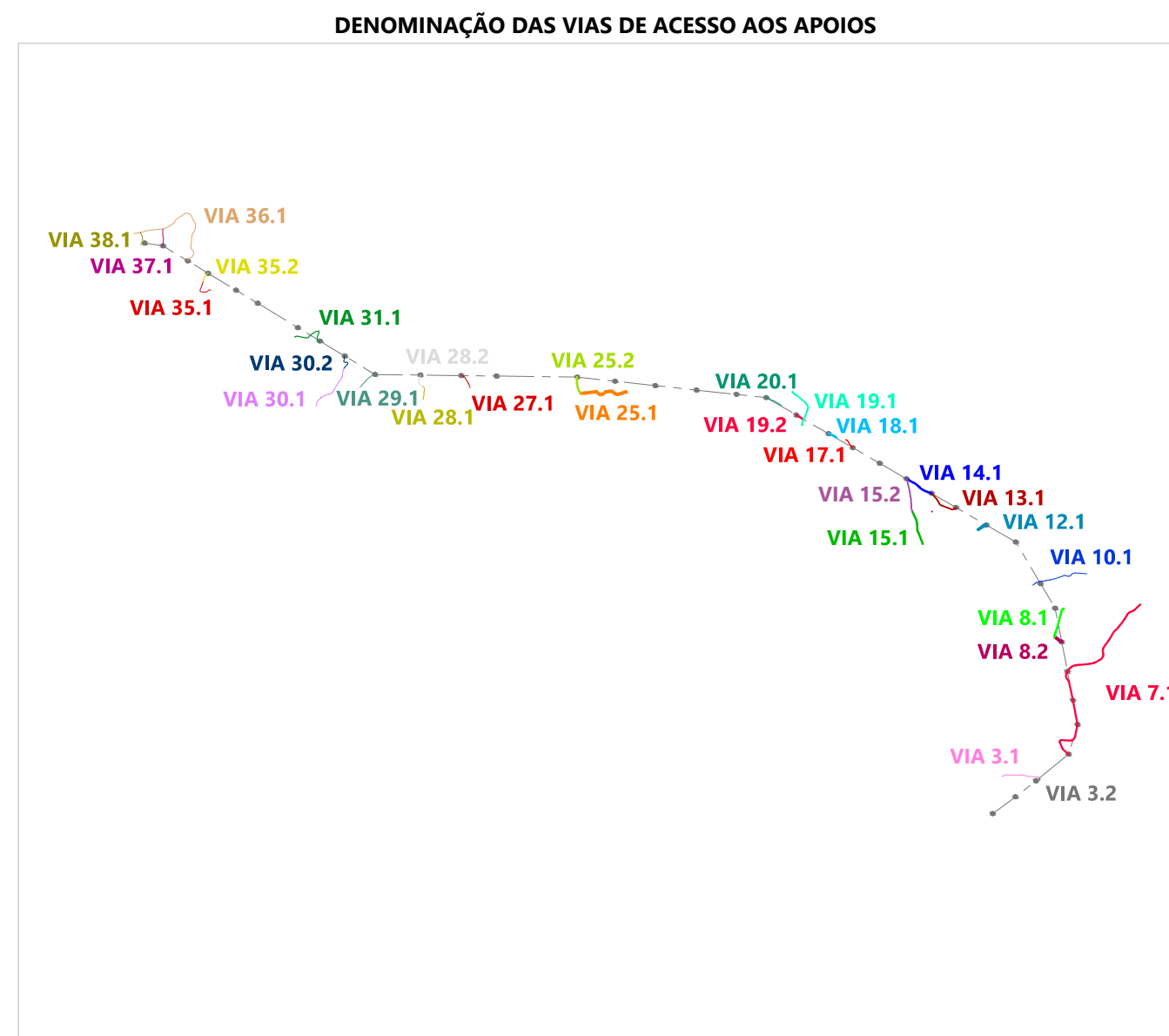
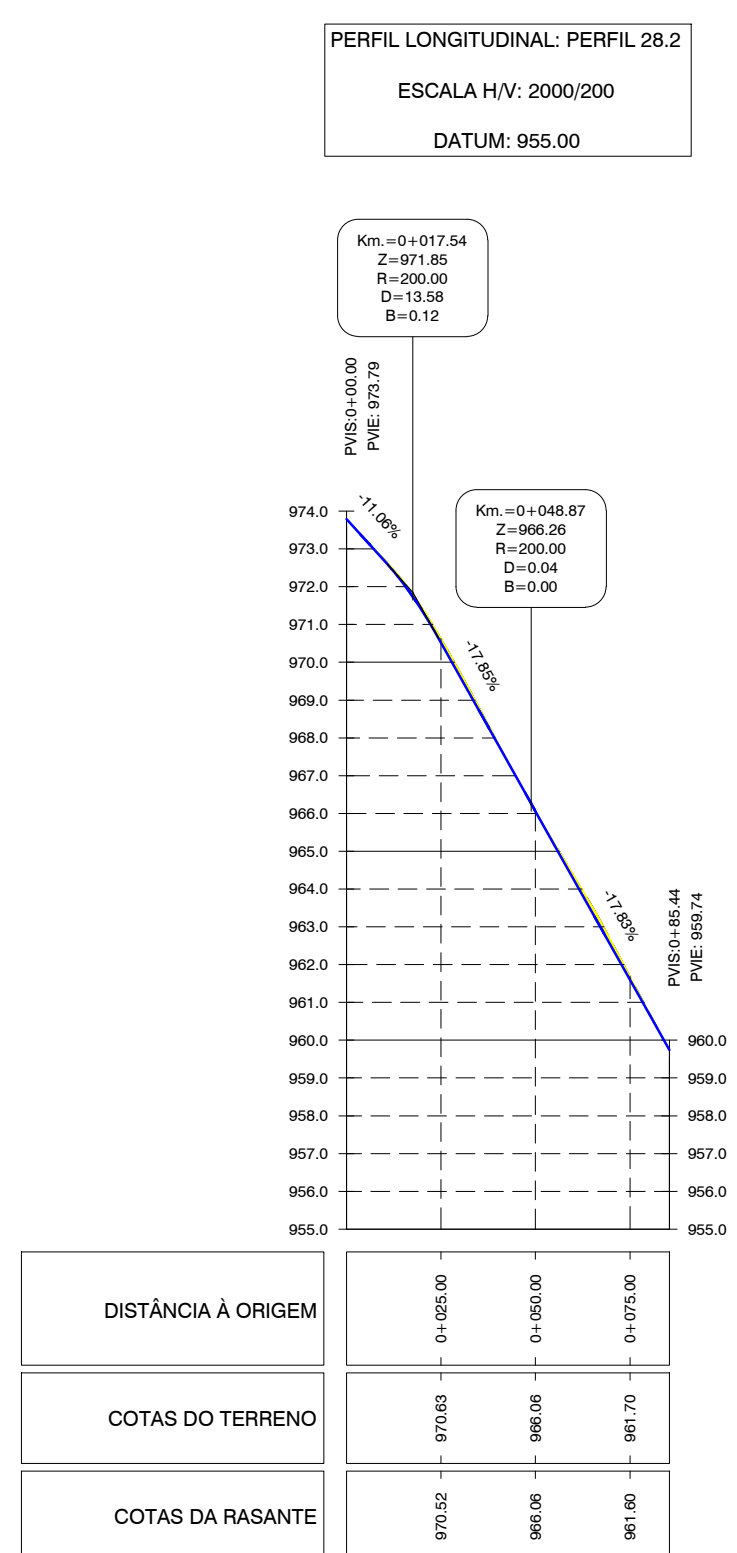
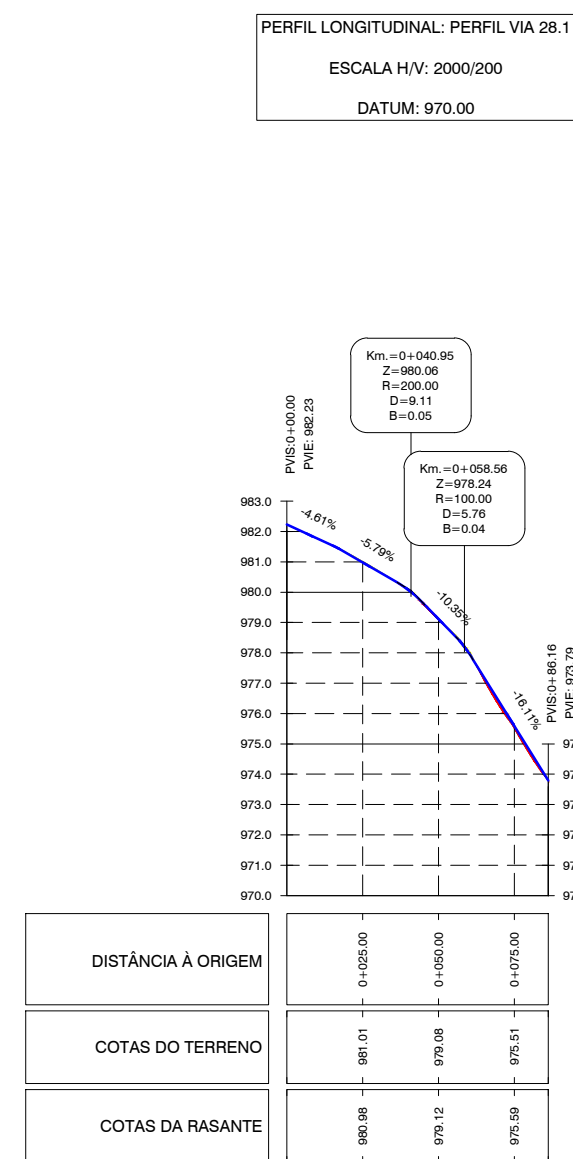
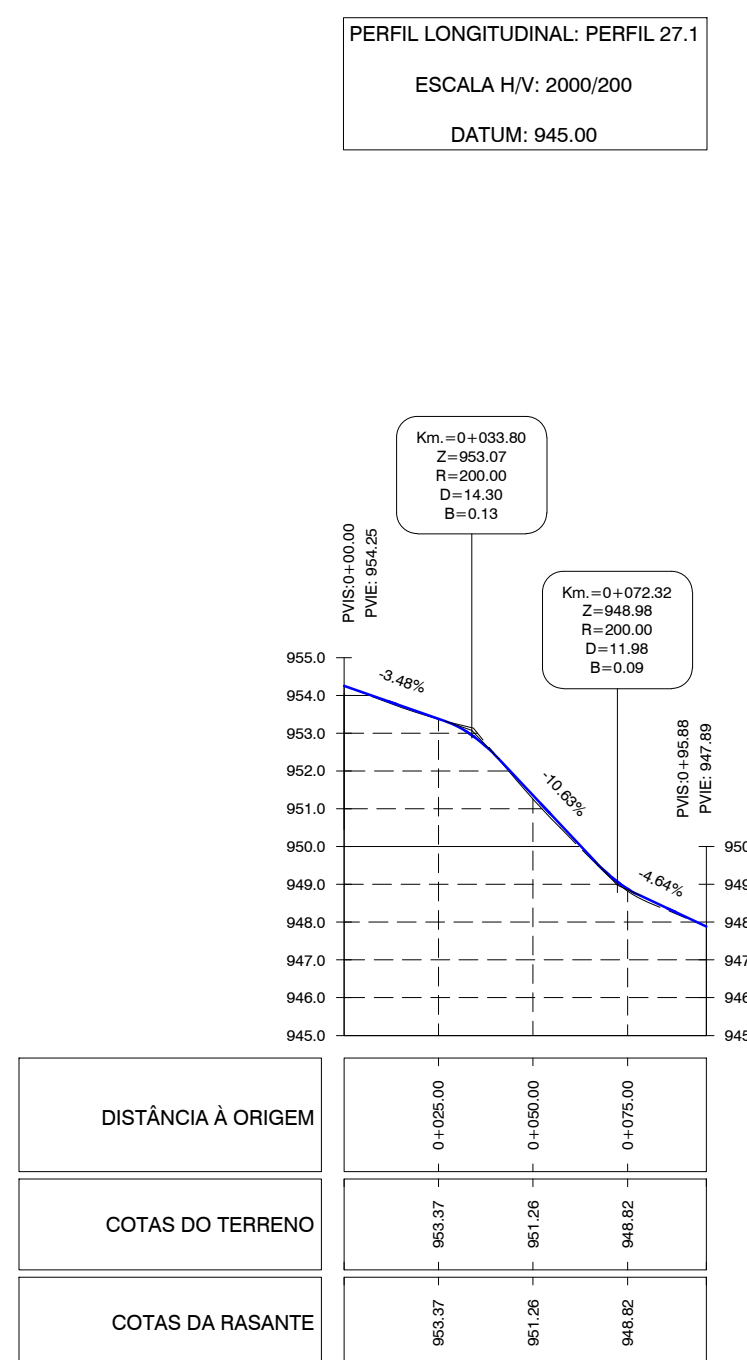
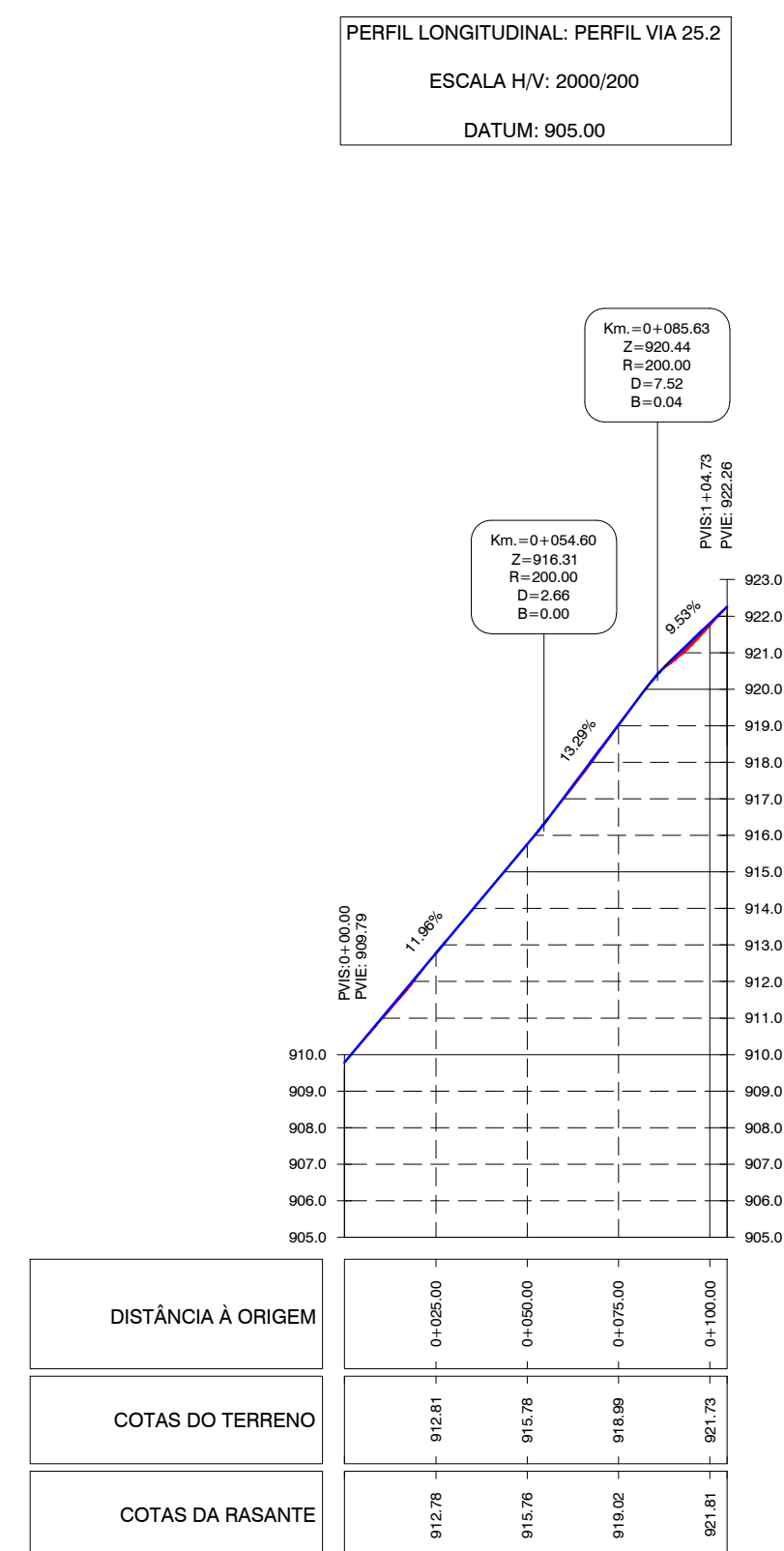
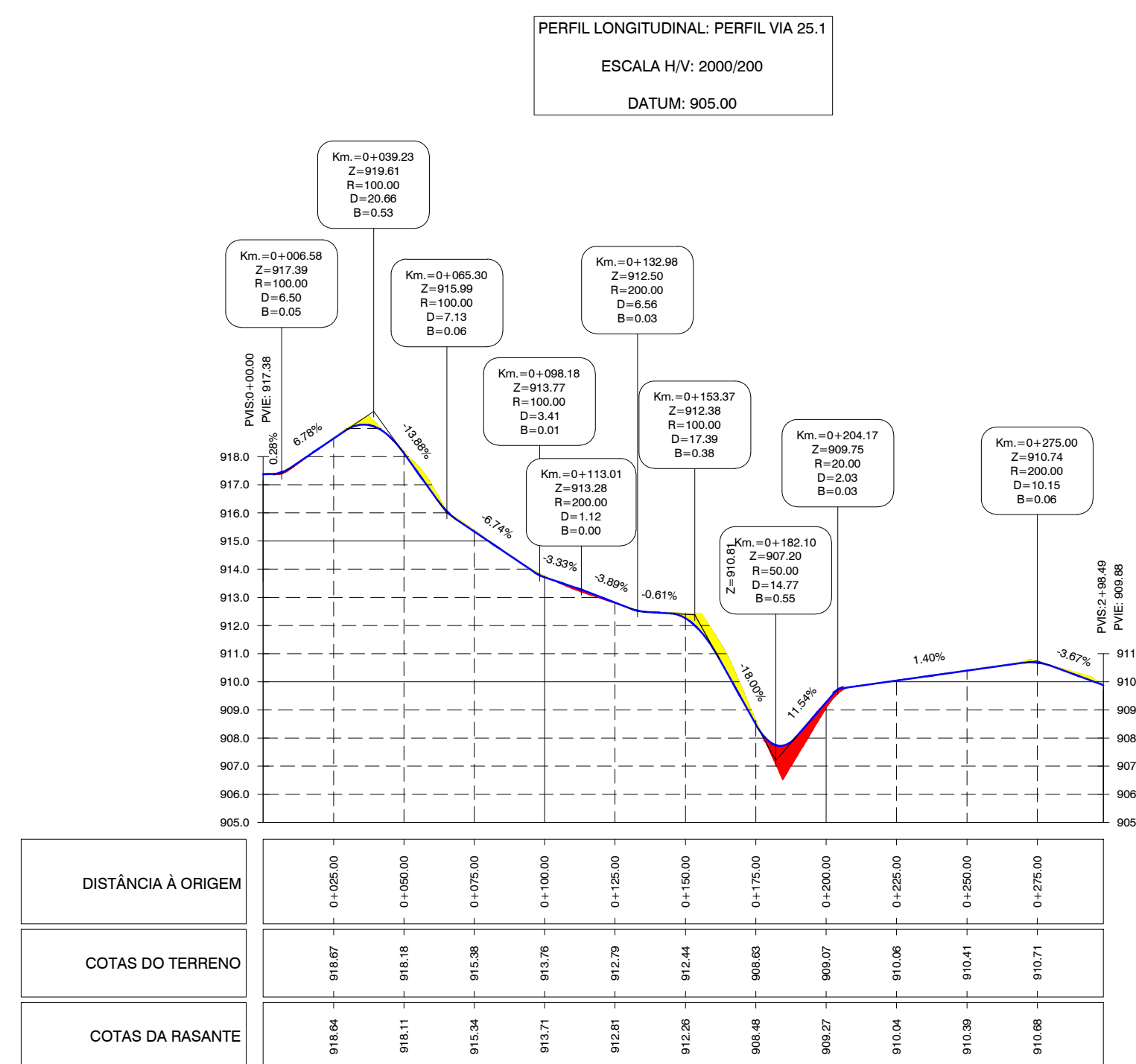
escala:

17 de Março de 2023

06



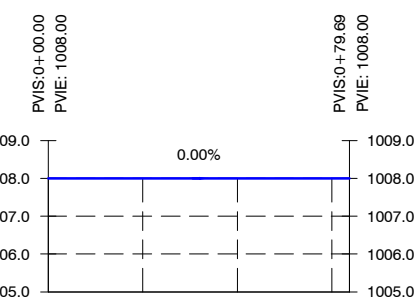
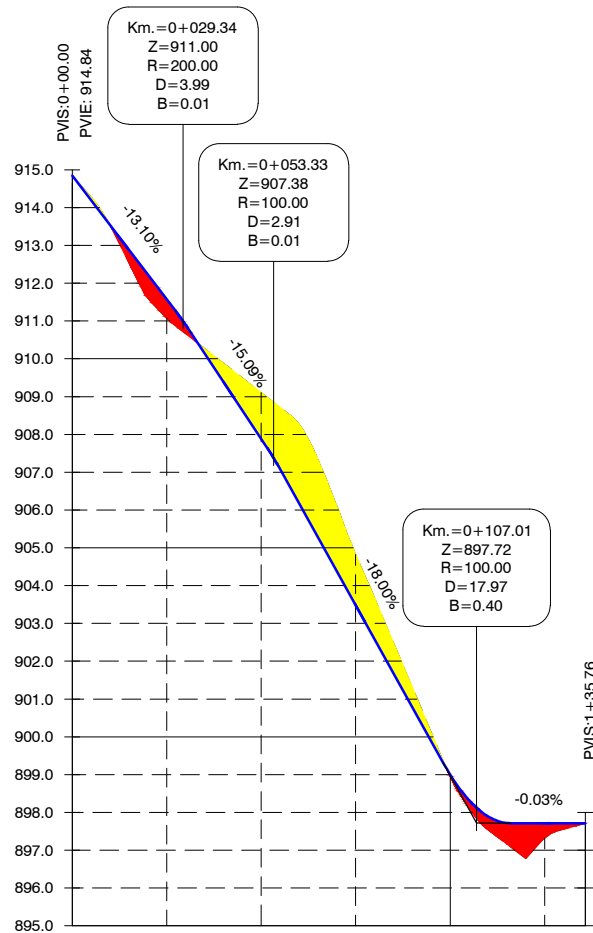
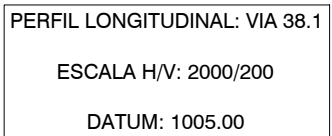




LEGENDA:

 Escavação

 Aterro



DISTÂNCIA À ORIGEM	0 - 025.00	0 - 050.00	0 - 075.00
COTAS DO TERRENO	1008.00	1008.00	1008.00
COTAS DA RASANTE	1008.00	1008.00	1008.00

Escavação

Aterro

sub-revisão: sub-revisão:		alteração: change description:	
			
proj.: Eng. Nuno França design: Eng. Paulo Duarte eng.: Eng. Nuno França draw: Eng. Paulo Duarte verif.: Eng. Nuno França verif.: respo.: in charge:		Vias de acesso aos apoios da LN 20kV da Central Fotovoltaica de Ribabelide Empreendimentos Eólicos de Ribabelide S.A. Fase de Execução, Revisão 0	
escalas: scales: V _ 1:200 H _ 1:2000		 Aveiro, Portugal geral@sistene.pt www.sistene.pt	
descrição: description:		data: dossier: DP-0611-ACCIONA-Acessos LN Ribabelide file: plot: DP-0611-EXE ALN r00-Peças desenhadas project: STN geral.ctb data: date: 17 de Março de 2023	
PROJETO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PERFIS LONGITUDINAIS DAS VIAS 35.1, 35.2, 36.1, 37.1 e 38.1		11	