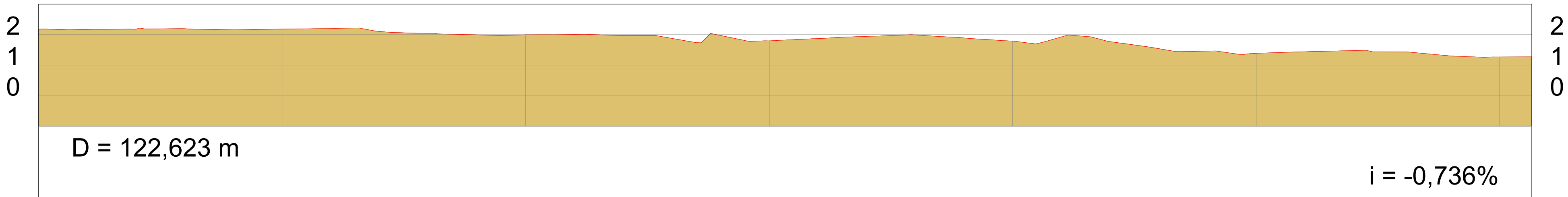
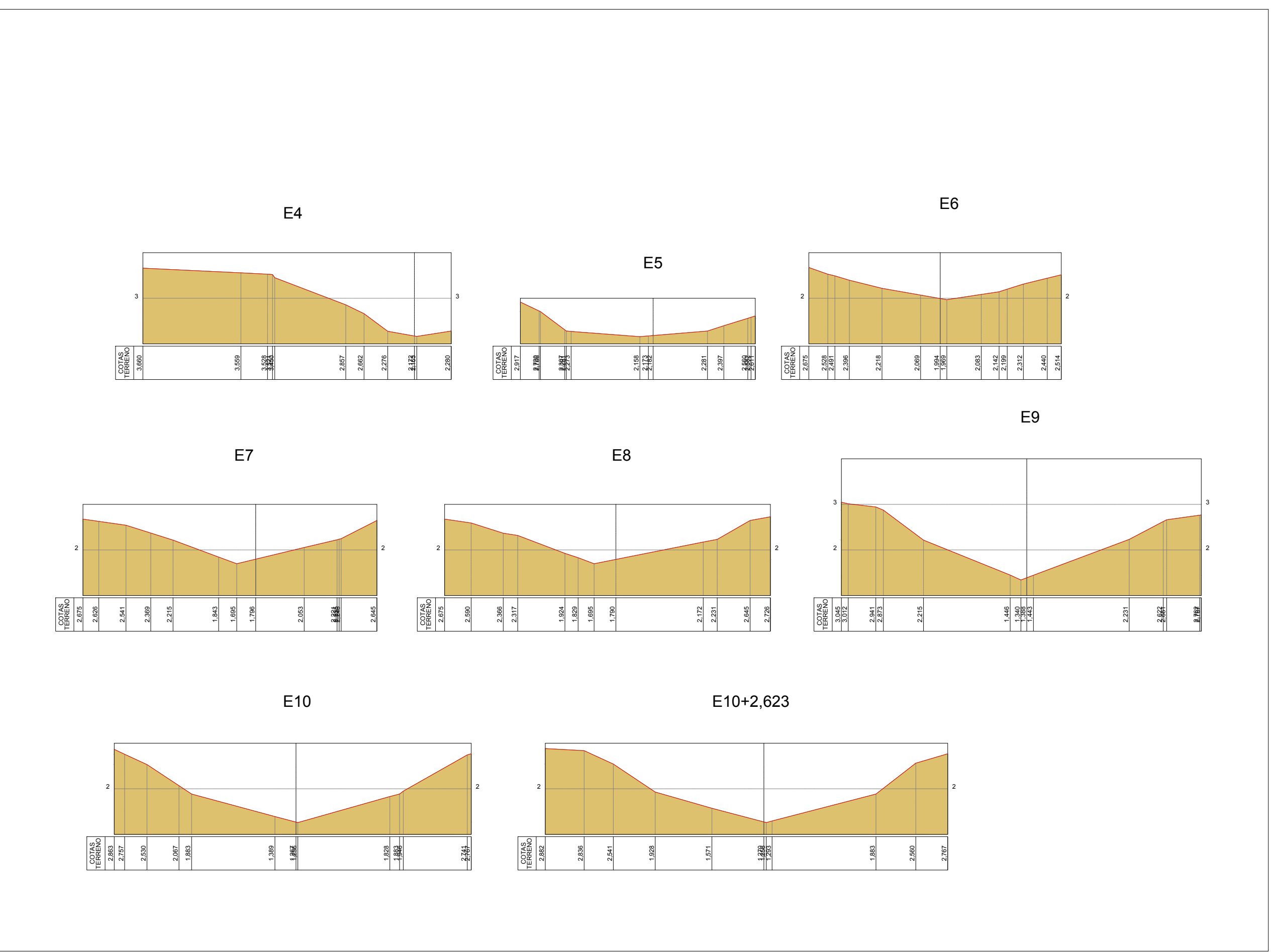
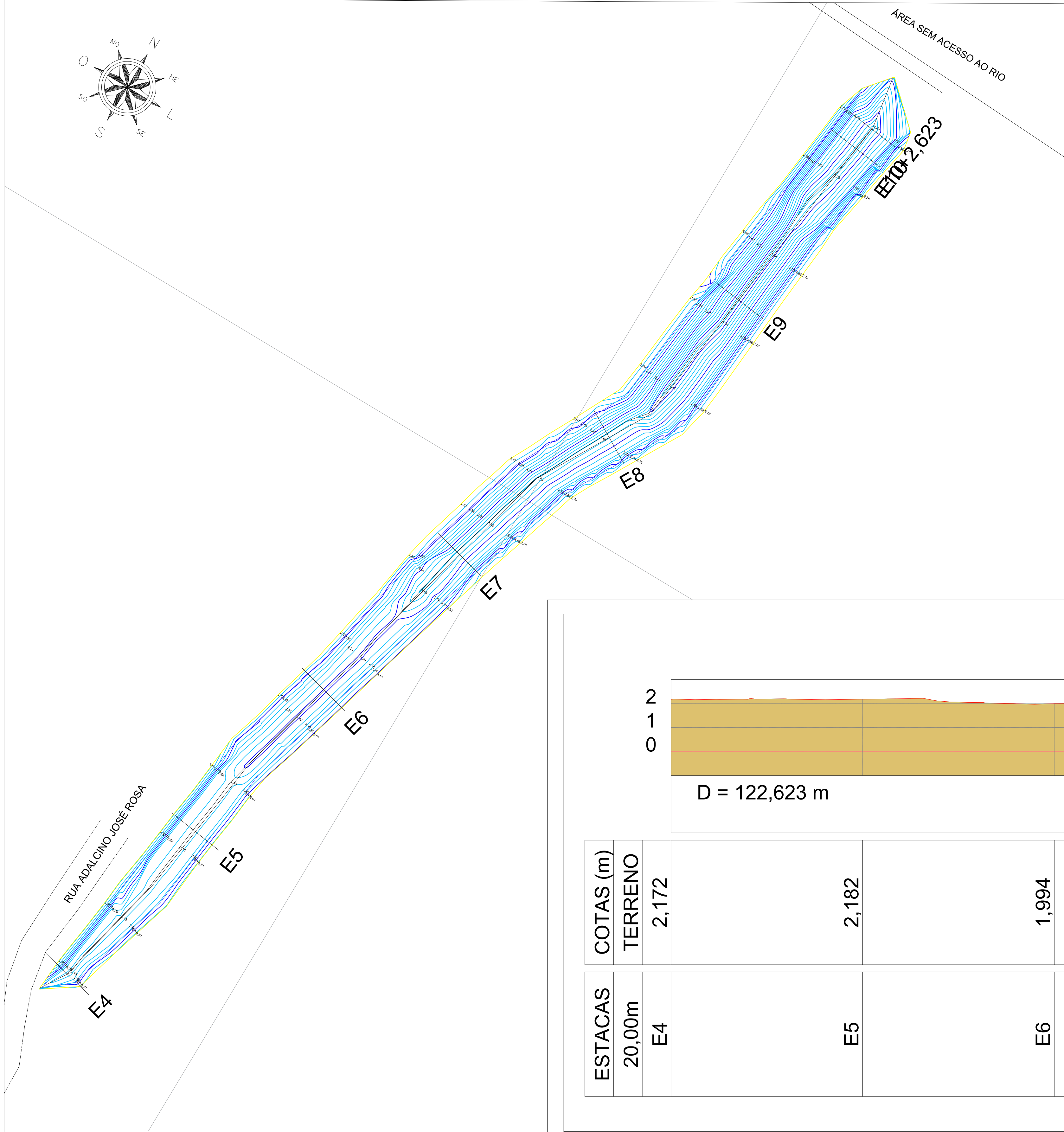


BATIMETRIA - TRECHO 1 e TRECHO 2

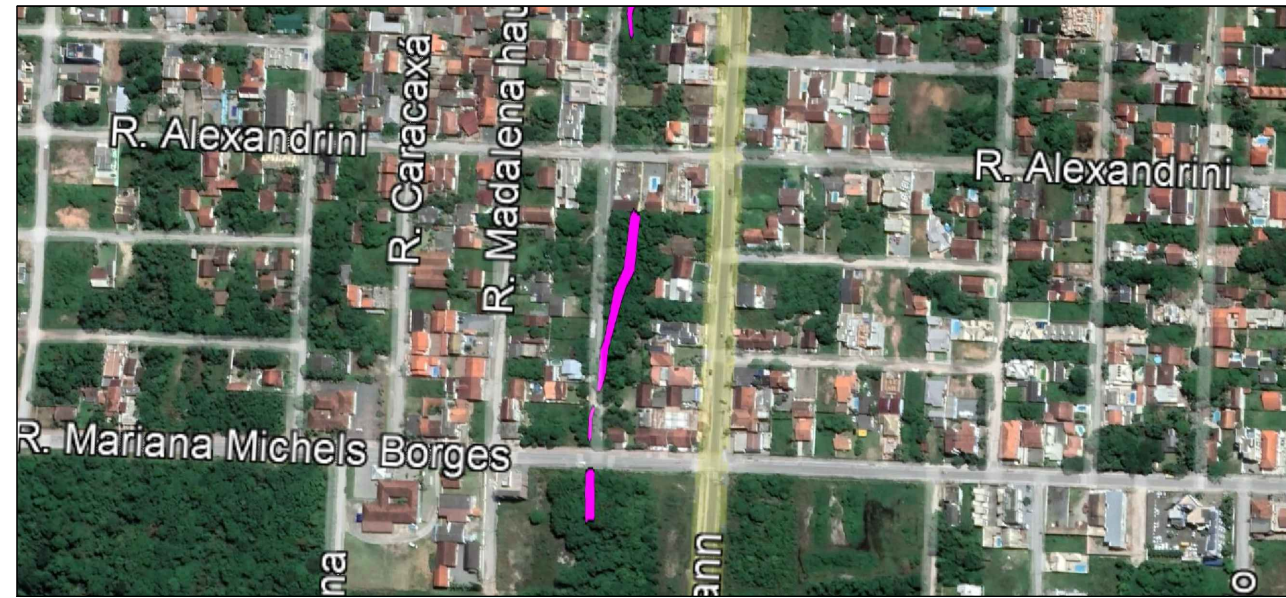
1

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:

DATA:	10/2022
-------	---------



ESTACAS	COTAS (m)
20,00m	TERRENO
E4	2,172
E5	2,182
E6	1,994
E7	1,796
E8	1,790
E9	1,388
E10	1,267
E10+2,623	1,270





Rua Veríssimo Marques, 1795 - Sala 10 - Centro - São José dos Pinhais - PR



MUNICÍPIO DE ITAPOÁ - SANTA CATARINA

RIO MEDANHA

BATIMETRIA - TRECHO 3

DADOS TÉCNICOS:
PERFIL LONGITUDINAL E TRANSVERSAIS
DISTÂNCIA = 122,62 m

COORDENAÇÃO:

ESCALAS: 1/250

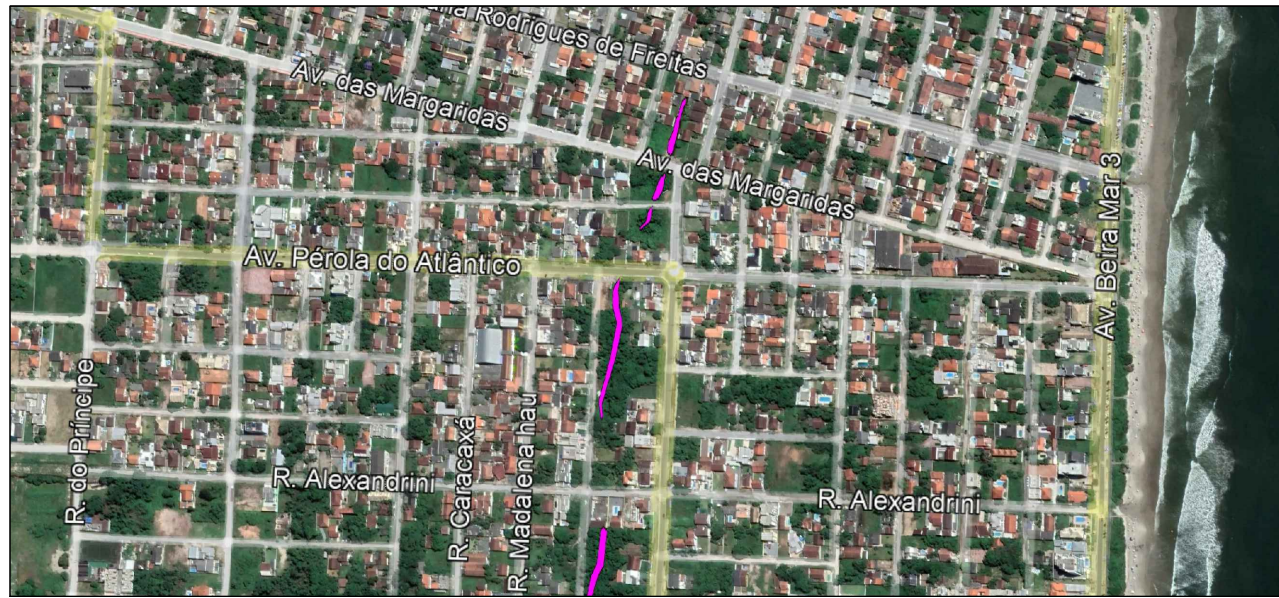
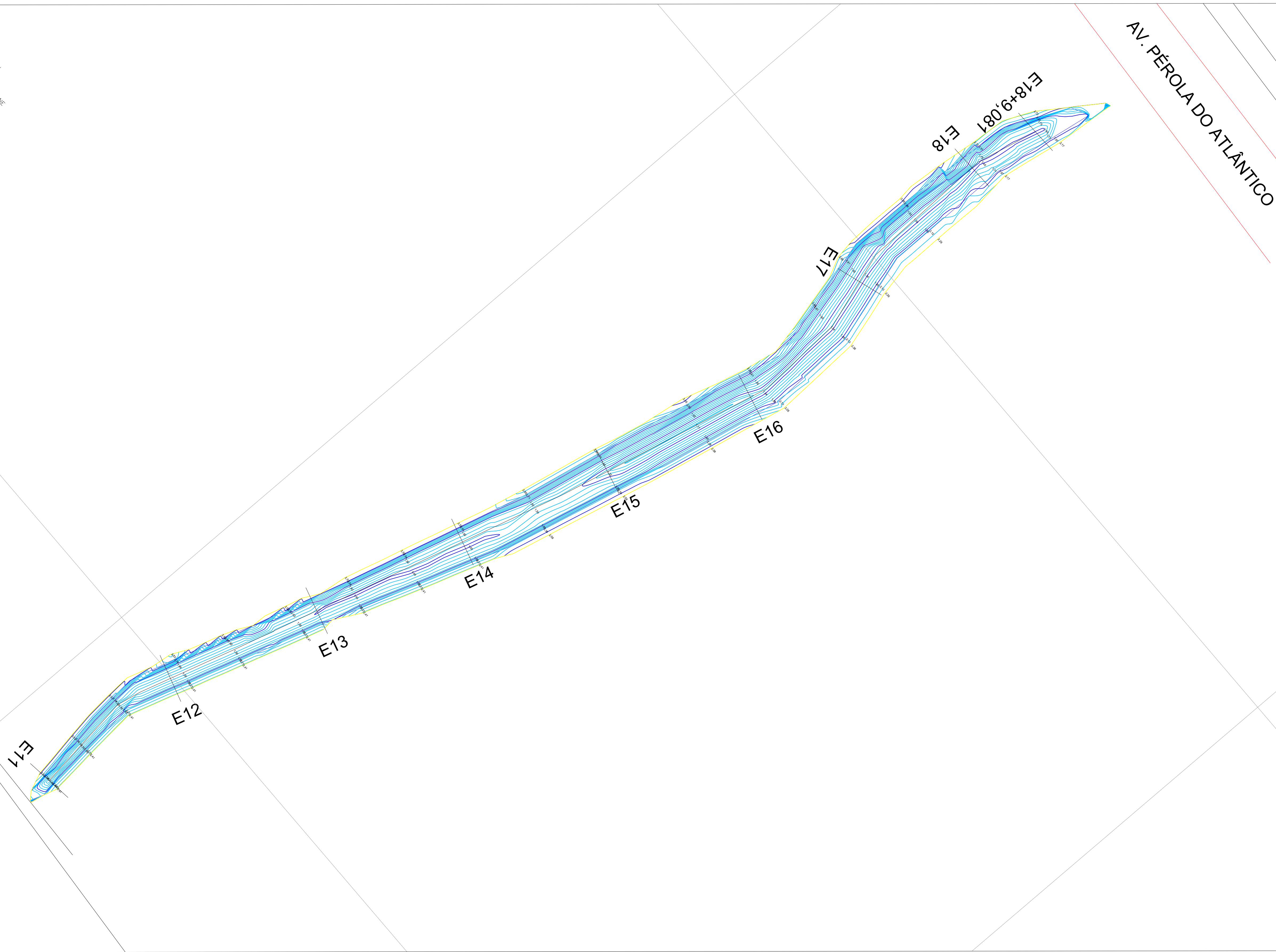
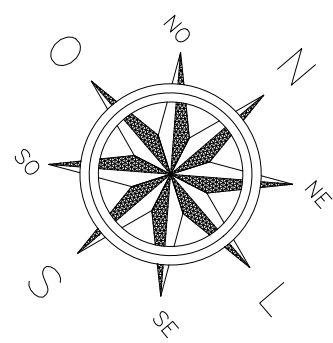
RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Marcos Fernando Straube
Técnico em Agrimensura - CFT 67309127900

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:

DATA: 10/2022

PRANCHA PROJETO Nº

2



Rua Veríssimo Marques, 1795 - Sala 10 - Centro - São José dos Pinhais - PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Marcos Fernando Straube
Técnico em Agrimensura - CFT 67308127900

TOPOGRAFIA



MUNICÍPIO DE ITAPOÁ - SANTA CATARINA

RIO MEDANHA

BATIMETRIA - TRECHO 4

DADOS TÉCNICOS:
DISTÂNCIA = 149,08 m

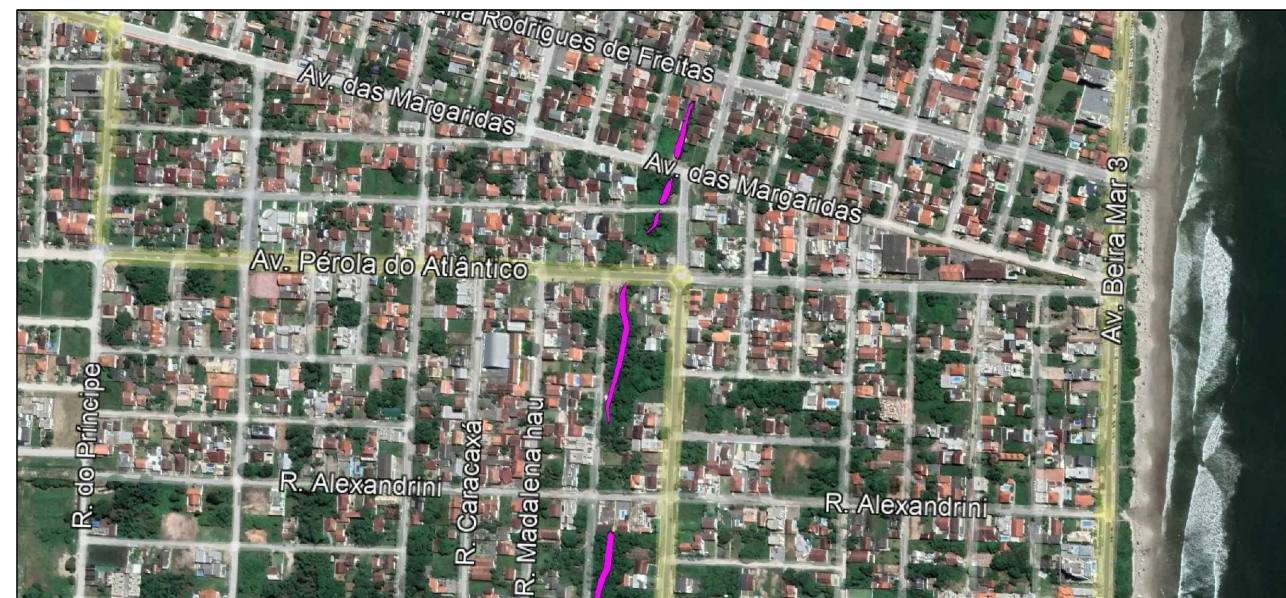
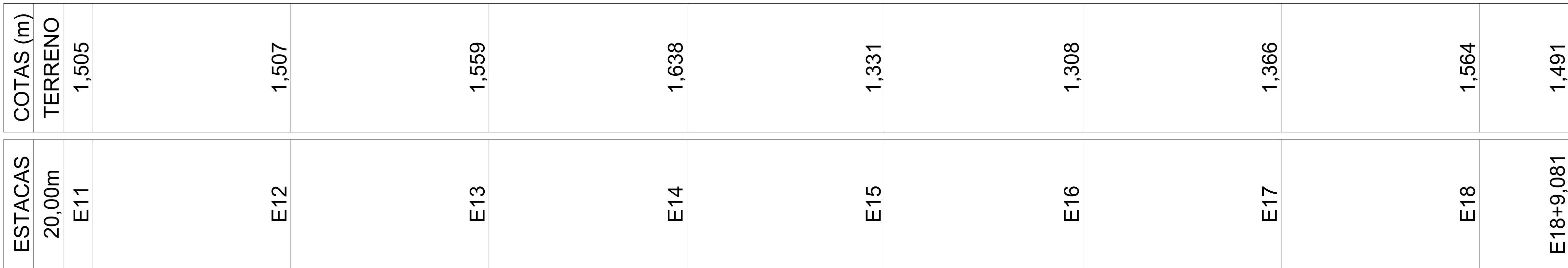
COORDENAÇÃO:
ESCALAS:
1/250

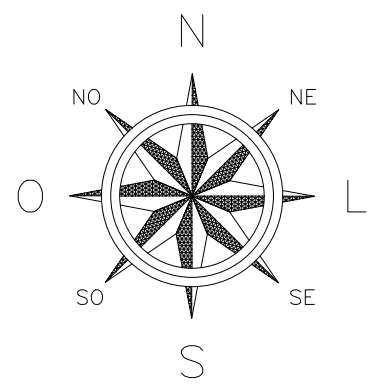
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:
VISTO:

DATA:
10/2022

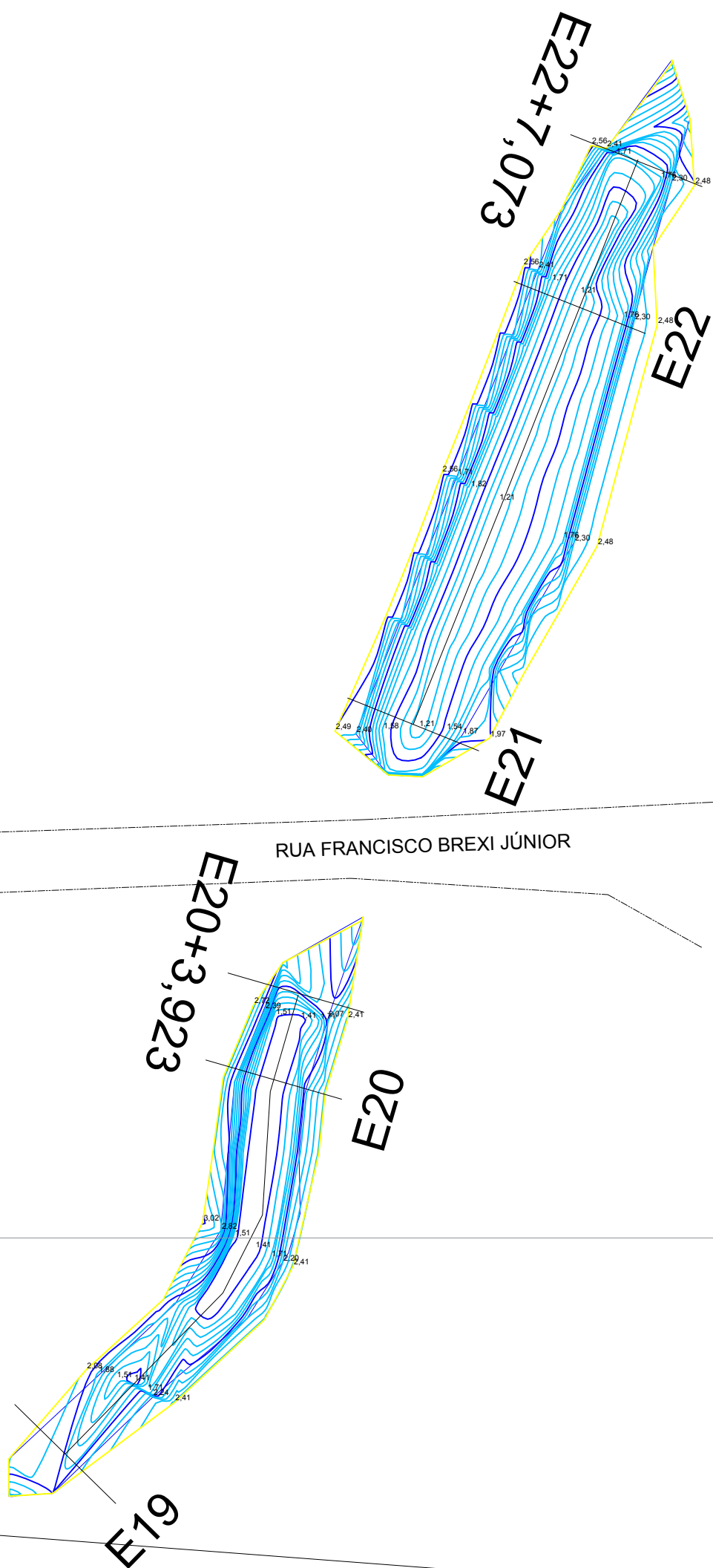
PRANCHA
PROJETO Nº

3A

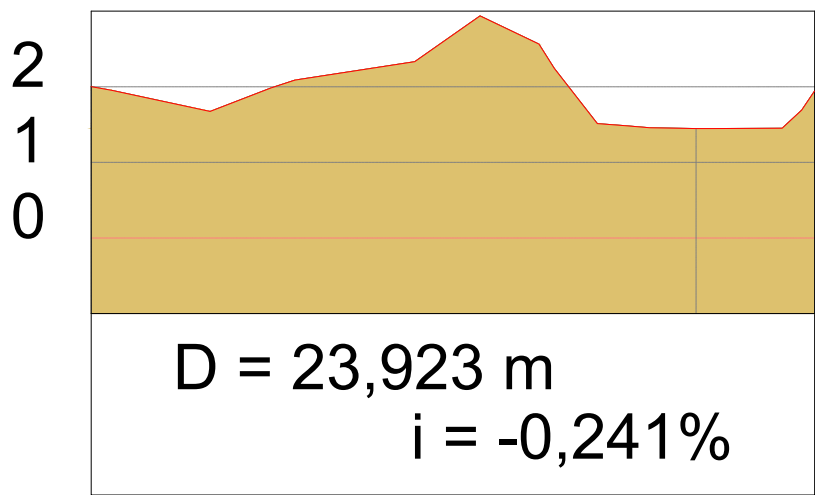
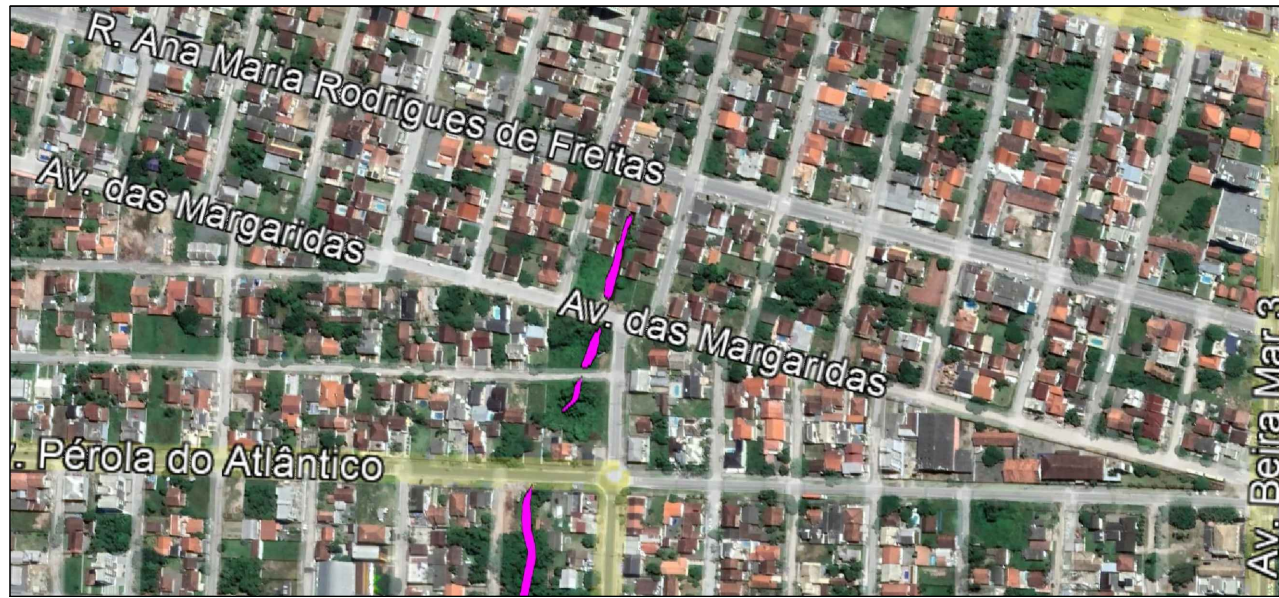




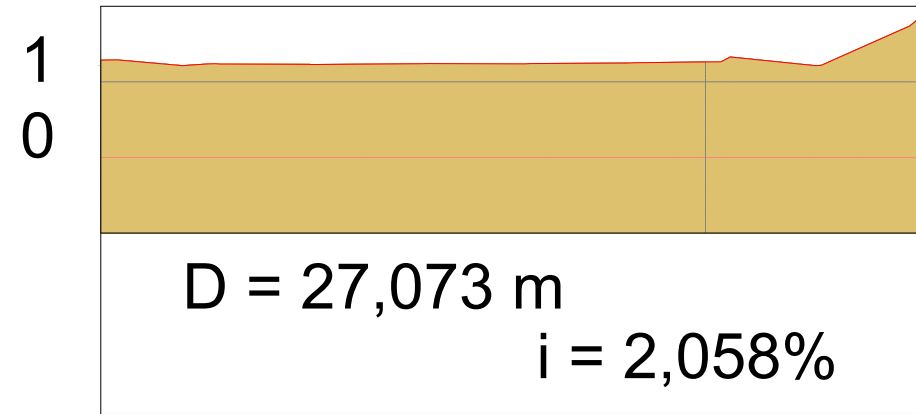
AV. DAS MARGARIDAS



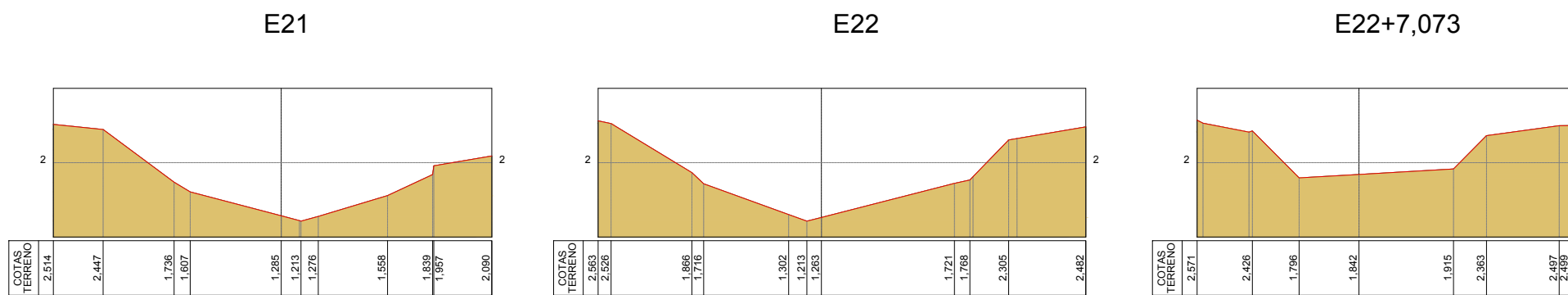
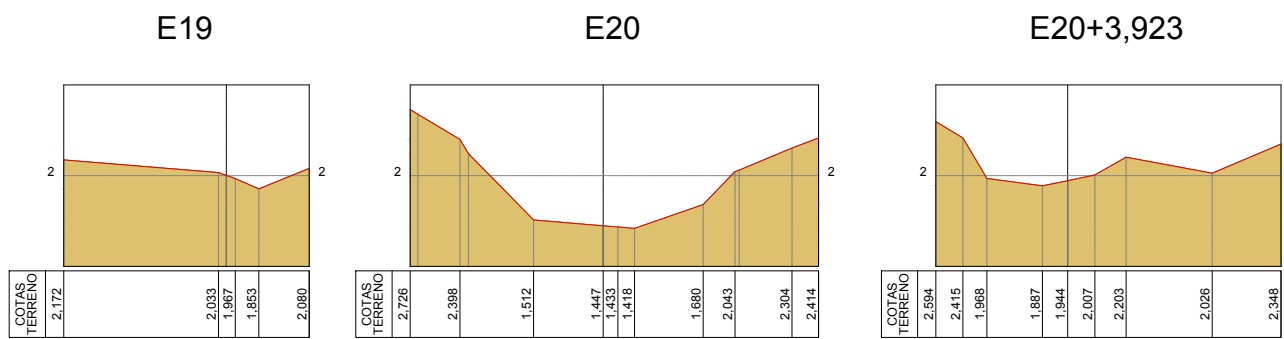
ÁREA SEM ACESSO AO RIO



COTAS (m)	
TERRENO	2,002
	1,447
	1,944
ESTACAS	
20,00m	
E19	
E20	
E20+3,923	



COTAS (m)	
TERRENO	1,285
	1,263
	1,842
ESTACAS	
20,00m	
E21	
E22	
E22+7,073	



Rua Veríssimo Marques, 1795 - Sala 10 - Centro - São José dos Pinhais - PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Marcos Fernando Straube
Técnico em Agrimensura - CFT 67309127900

TOPOGRAFIA:



MUNICÍPIO DE ITAPOÁ - SANTA CATARINA

RIO MEDANHA

BATIMETRIA - TRECHO 5 e TRECHO 6

DADOS TÉCNICOS:
PERFIL LONGITUDINAL E TRANSVERSAIS
DISTÂNCIA = 50,99 m

COORDENAÇÃO:

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:

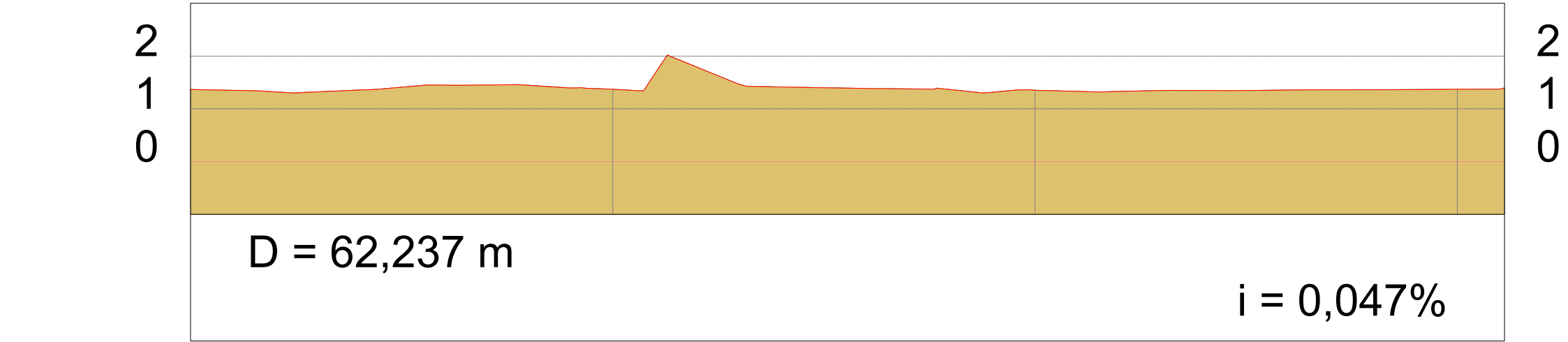
ESCALAS:
1/250

VISTO:

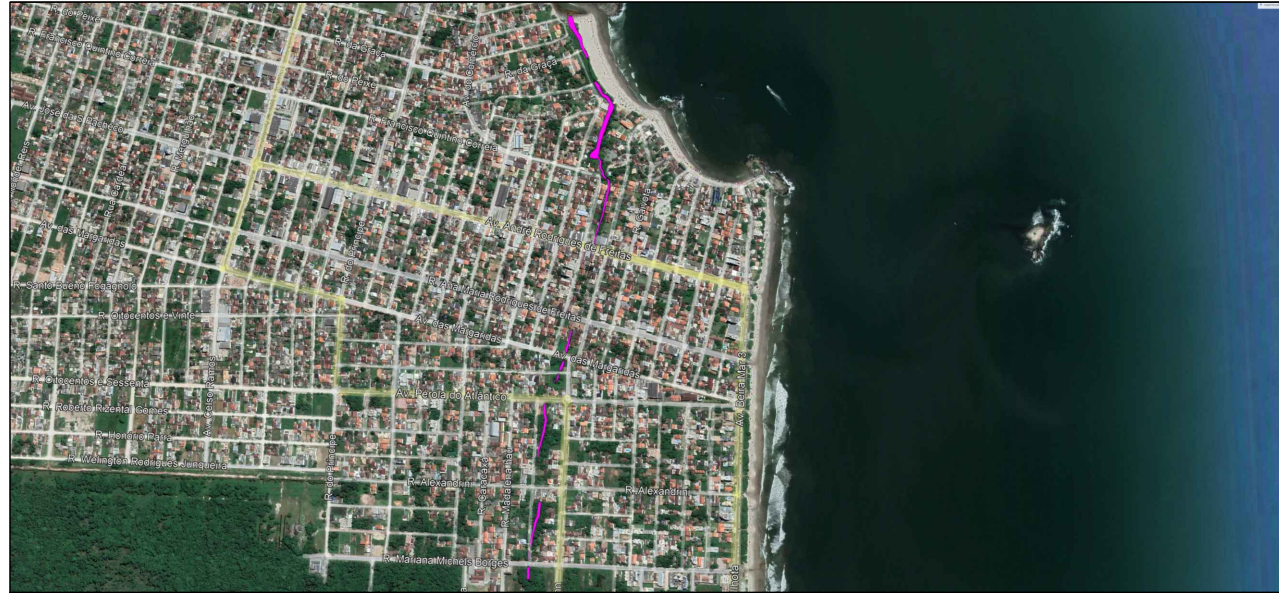
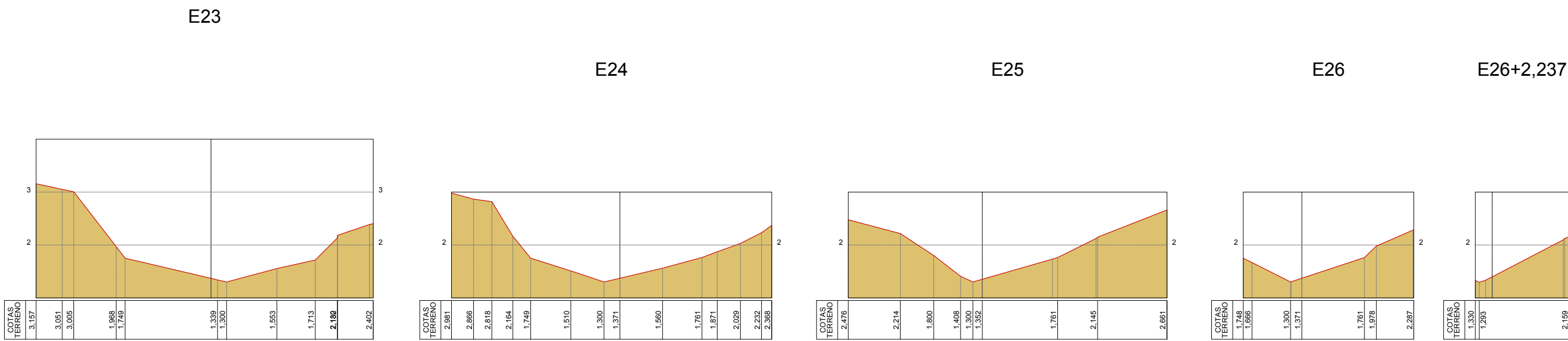
DATA:
10/2022

PRANCHA
PROJETO Nº

4



ESTACAS	COTAS (m)
20,00m	TERRENO
E23	1,368
E24	1,371
E25	1,352
E26	1,371
E26+2,237	1,397





Rua Veríssimo Marques, 1795 - Sala 10 - Centro - São José dos Pinhais - PR



MUNICÍPIO DE ITAPOÁ - SANTA CATARINA

RIO MEDANHA

BATIMETRIA - TRECHO 7

DADOS TÉCNICOS:

PERFIL LONGITUDINAL E TRANSVERSAIS

DISTÂNCIA = 62,24 m

COORDENAÇÃO:

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:

ESCALAS:

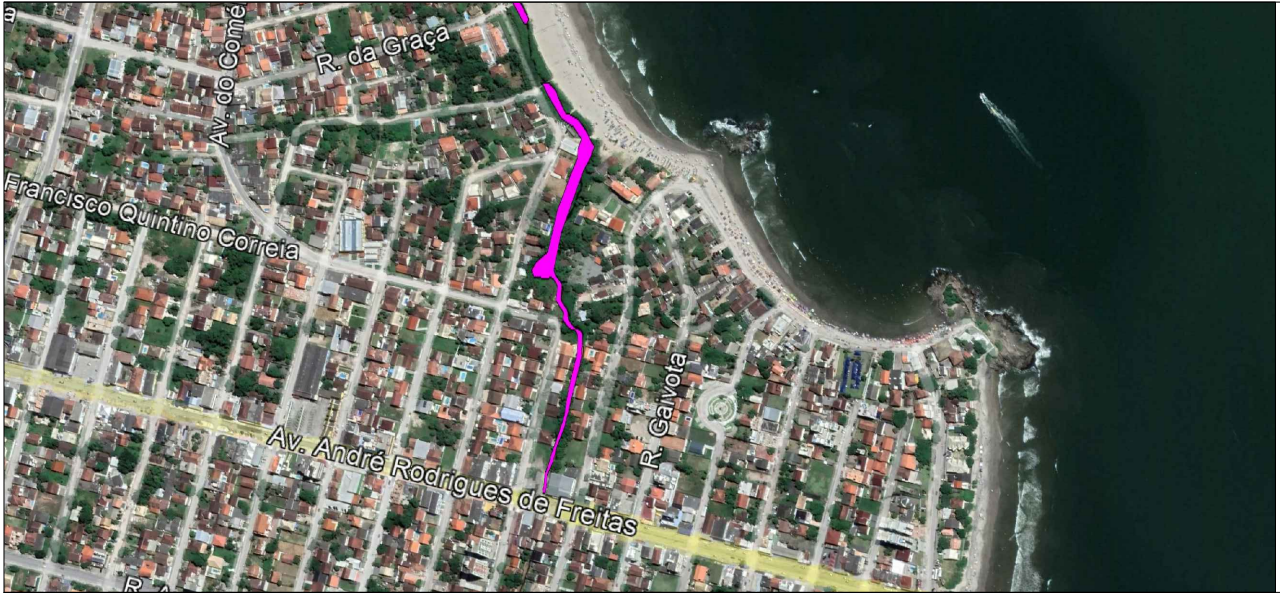
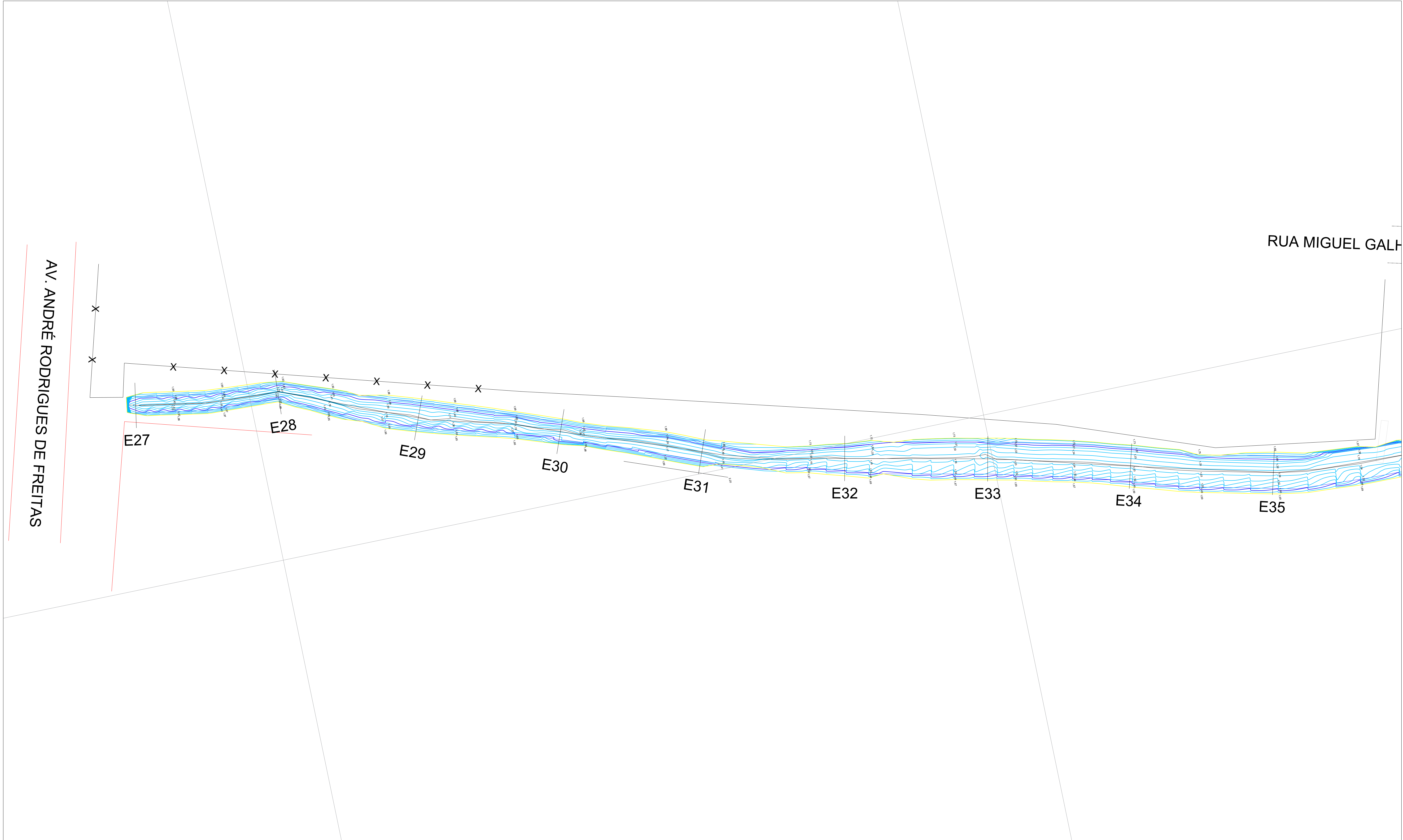
1/250

DATA:

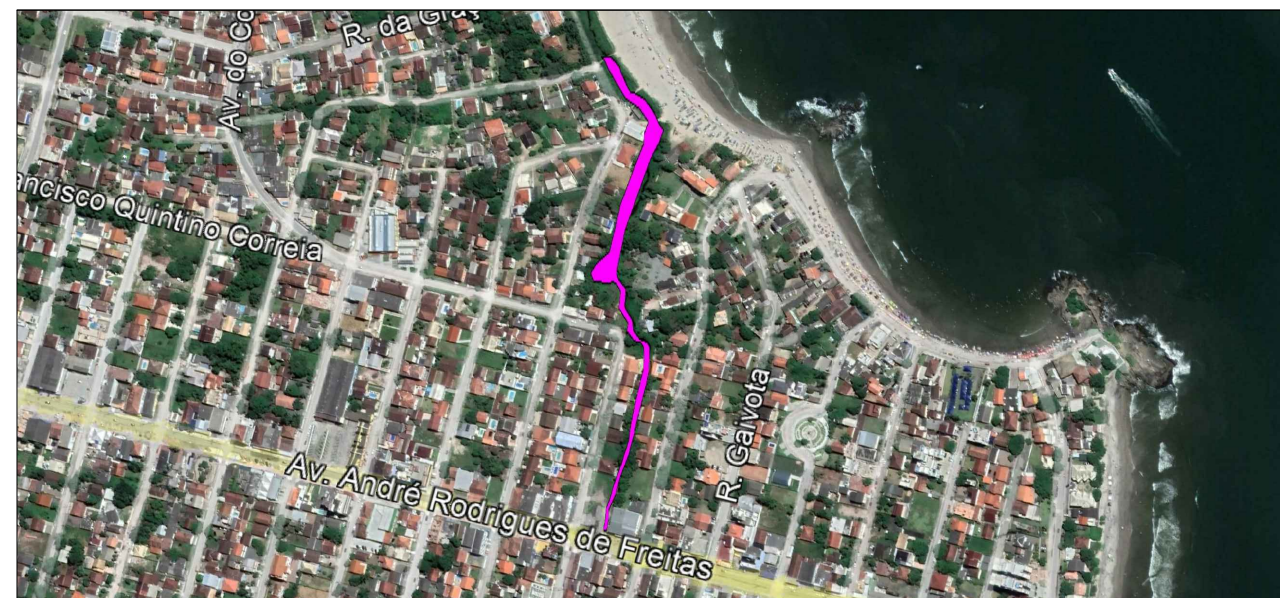
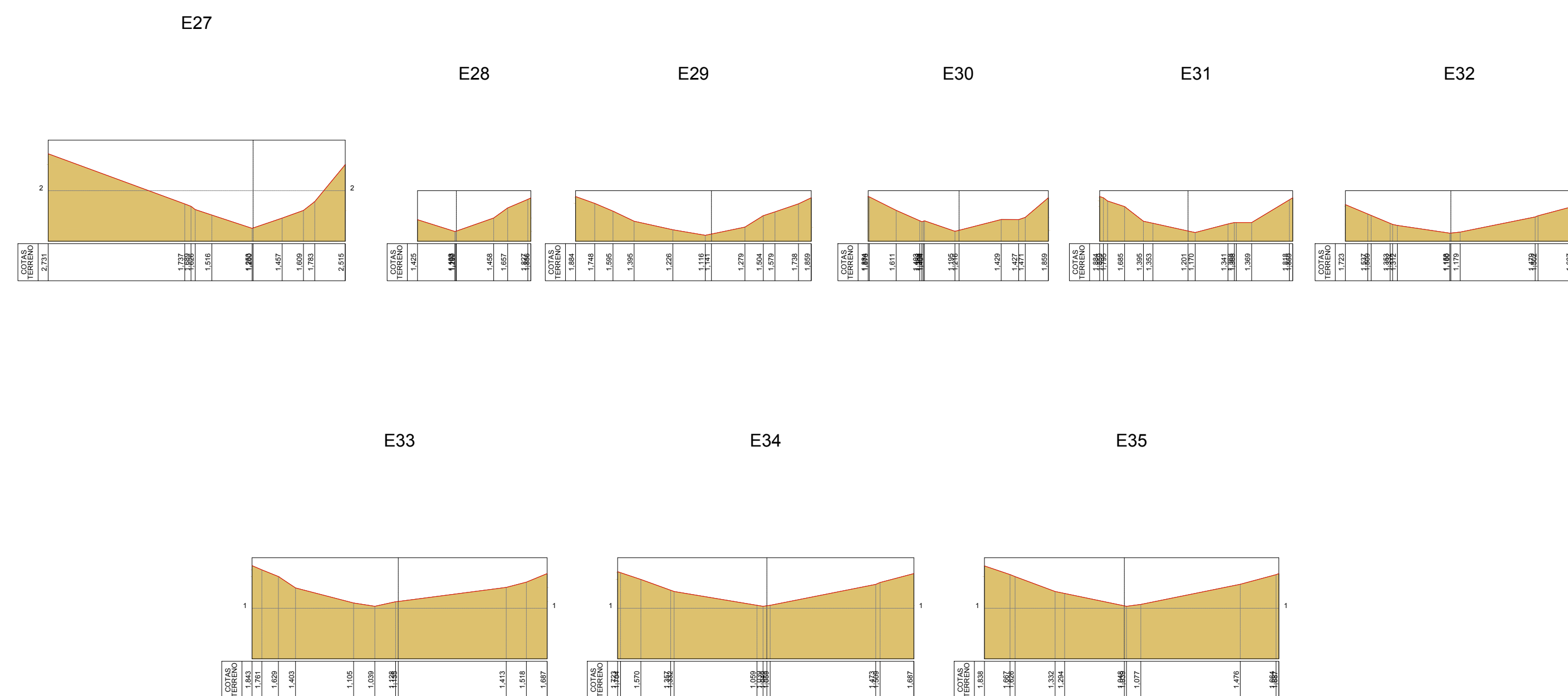
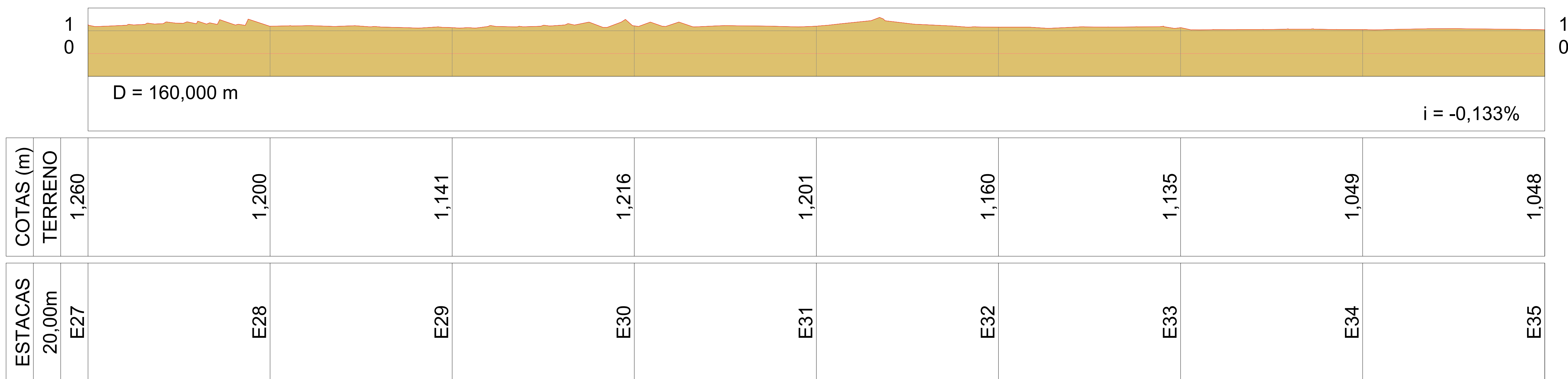
10/2022

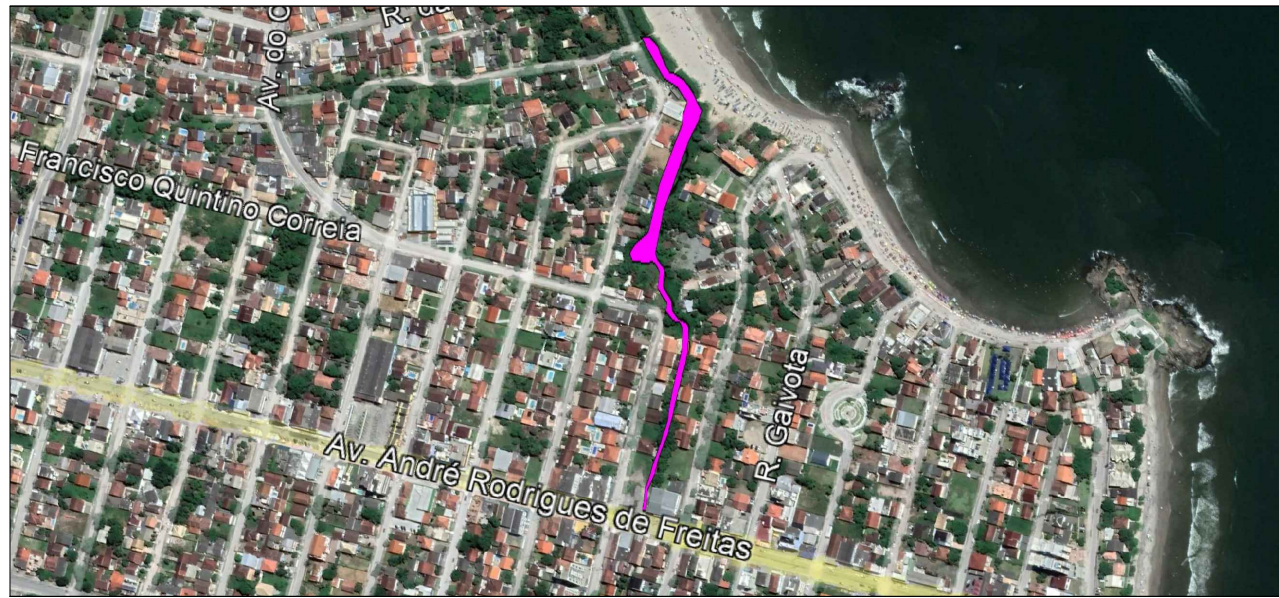
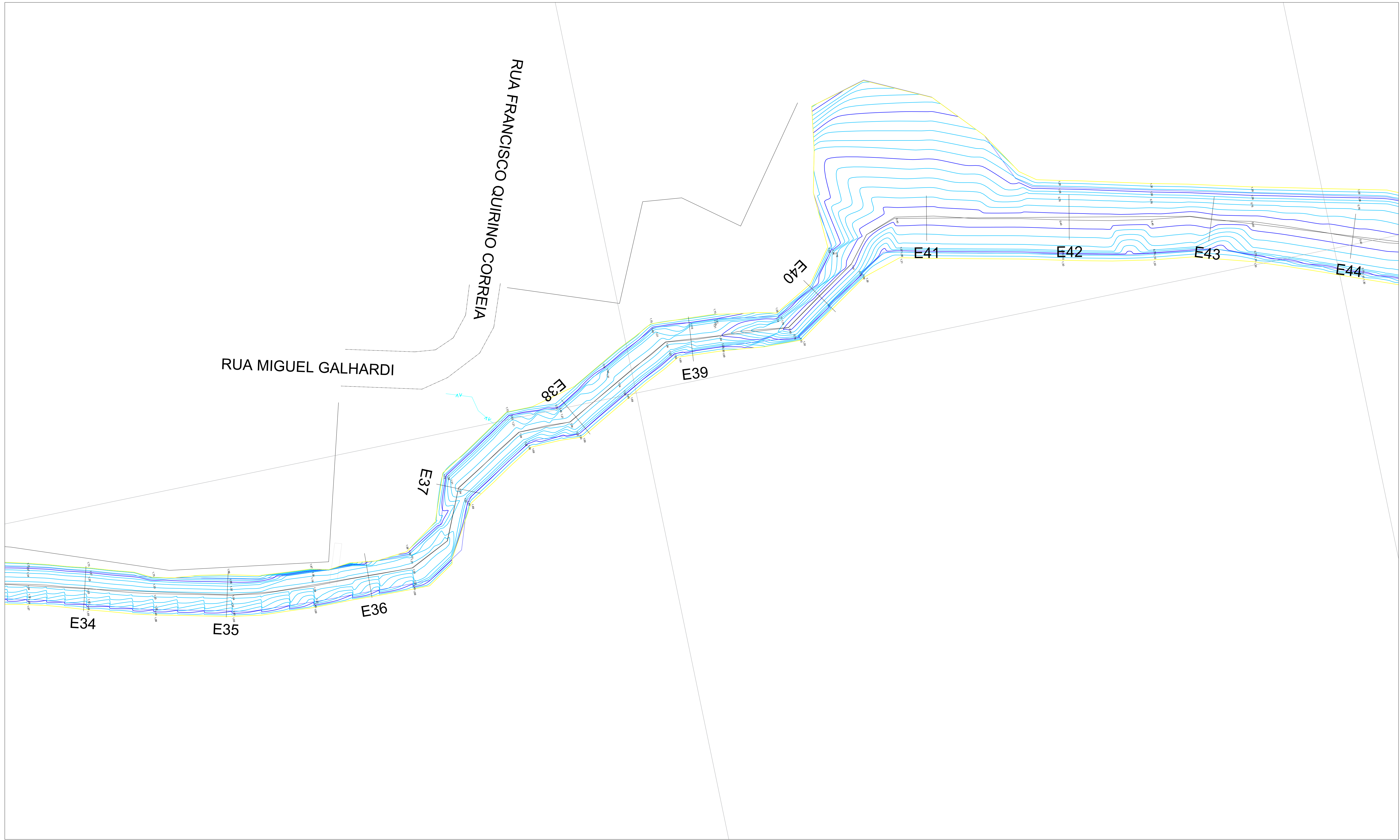
PRANCHA PROJETO Nº

5



 <small>Rua Veríssimo Marques, 1795 - Sala 10 - Centro - São José dos Pinhais - PR</small>				MUNICÍPIO DE ITAPOÁ - SANTA CATARINA			
<small>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</small> Marcos Fernando Straube Técnico em Agrimensura - CFT 67309127900		<small>DADOS TÉCNICOS:</small> DISTÂNCIA = 160,00 m		<small>PRANCHA PROJETO Nº</small> 6A			
						<small>COORDENAÇÃO:</small>	
						<small>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:</small>	
<small>ESCALAS:</small> 1/1000		<small>VISTO:</small>		<small>DATA:</small> 10/2022			





Rua Veríssimo Marques, 1795 - Sala 10 - Centro - São José dos Pinhais - PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Marcos Fernando Straube
Técnico em Agrimensura - CFT 67309127900

TOPOGRAFIA:



MUNICÍPIO DE ITAPOÁ - SANTA CATARINA

RIO MEDANHA

BATIMETRIA - TRECHO 8

DADOS TÉCNICOS:
PERFIL LONGITUDINAL E TRANSVERSAIS
DISTÂNCIA = 140,00 m

COORDENAÇÃO:

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:

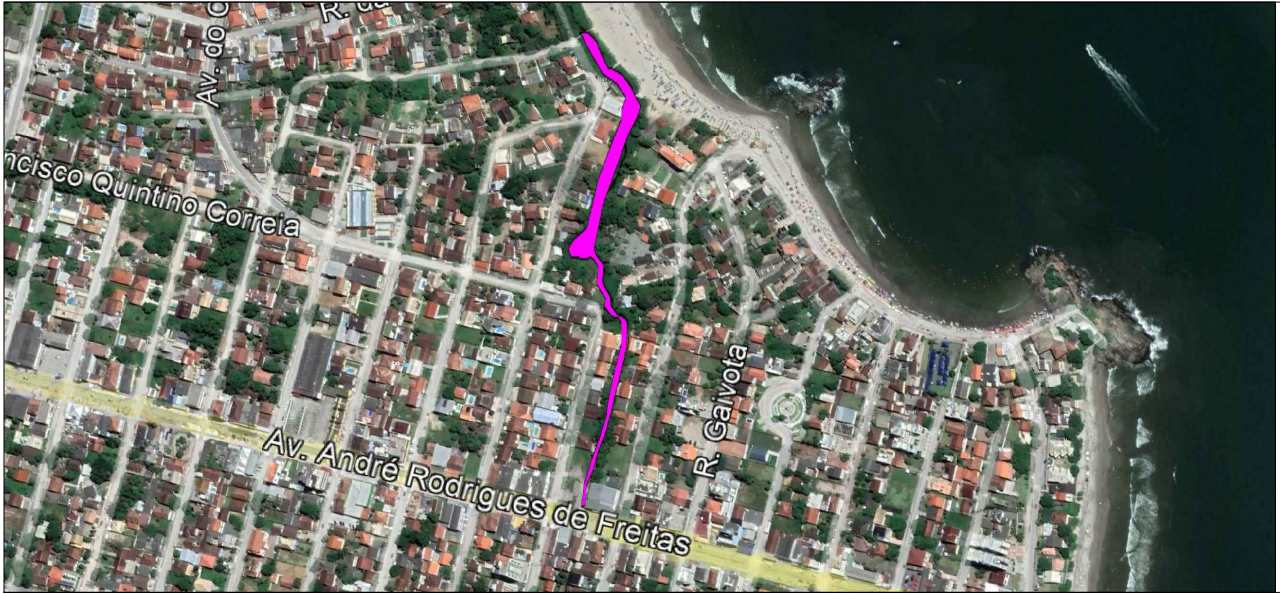
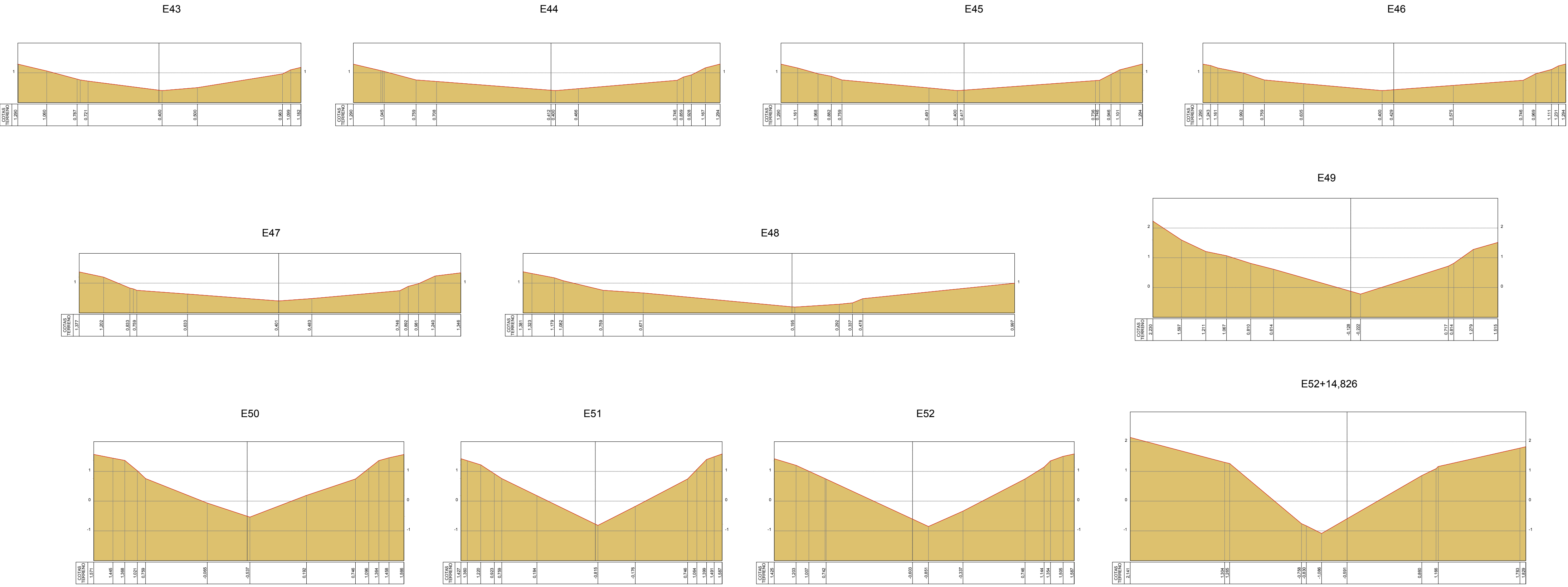
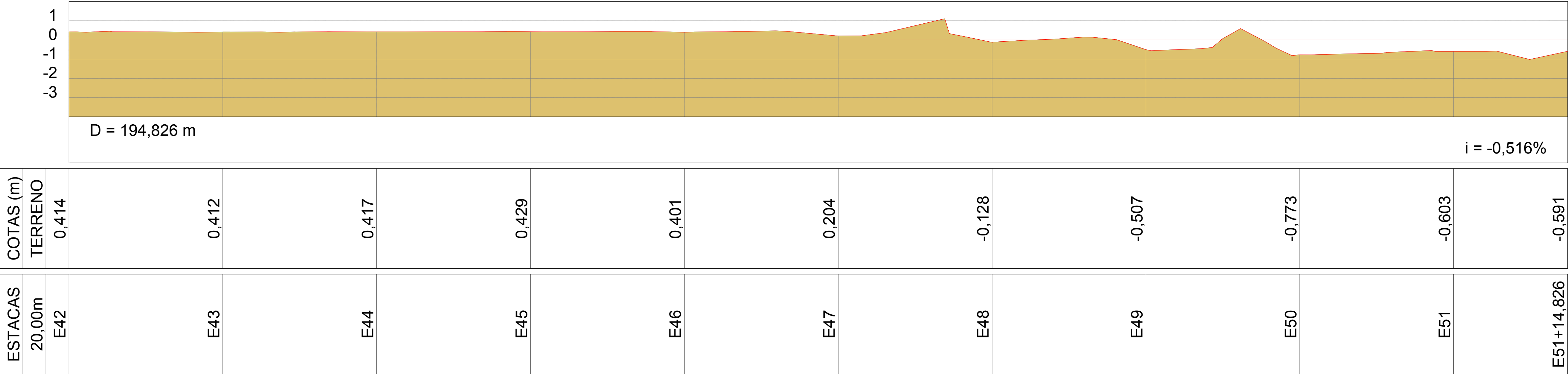
ESCALAS:
1/250

VISTO:

DATA:
10/2022

PRANCHA
PROJETO Nº

6C





Rua Veríssimo Marques, 1795 - Sala 10 - Centro - São José dos Pinhais - PR



MUNICÍPIO DE ITAPOÁ - SANTA CATARINA

RIO MEDANHA

BATIMETRIA - TRECHO 8

DADOS TÉCNICOS:

PERFIL LONGITUDINAL E TRANSVERSAIS

DISTÂNCIA = 194,83 m

COORDENAÇÃO:

ESCALAS:

1/250

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:

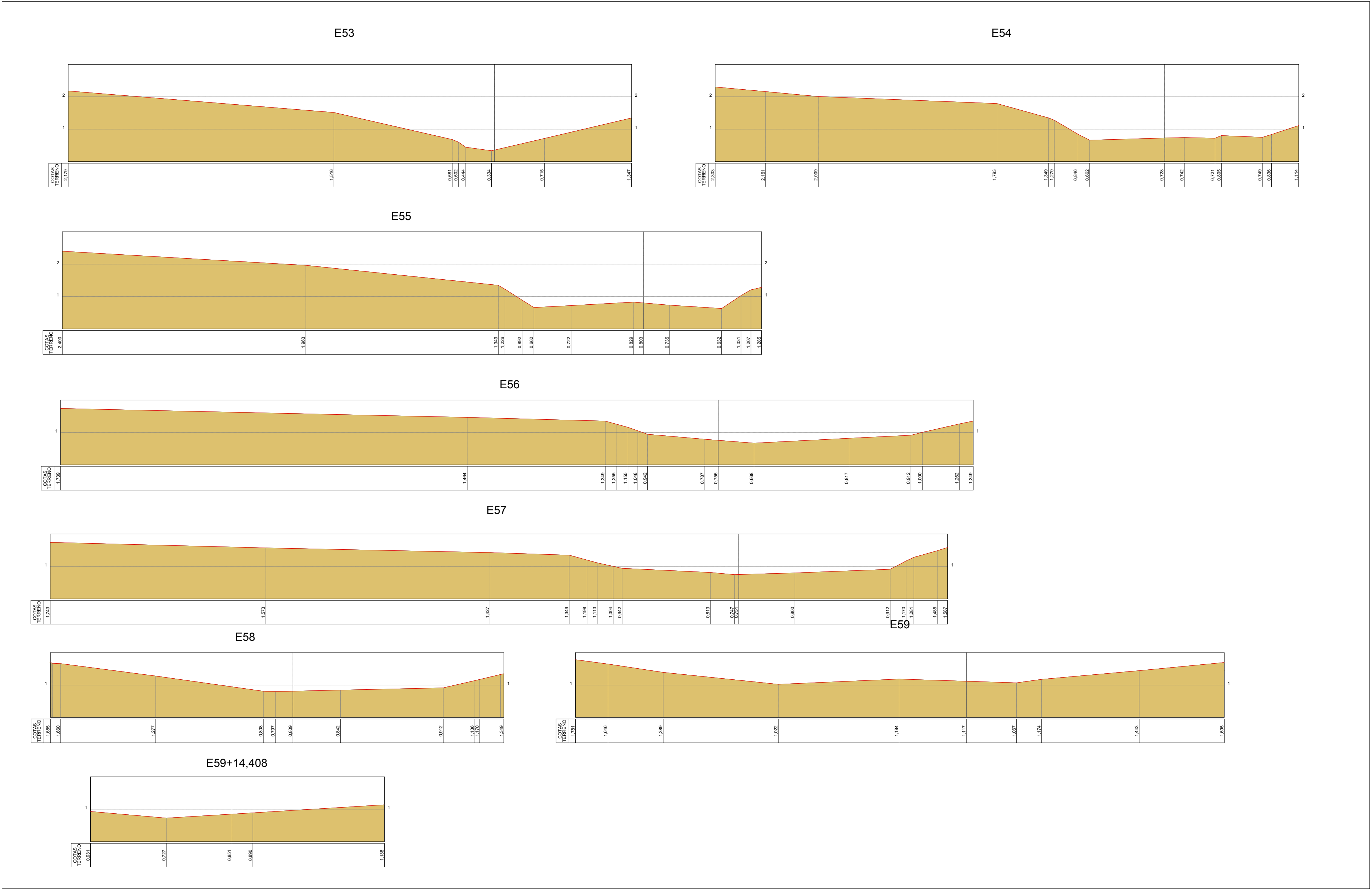
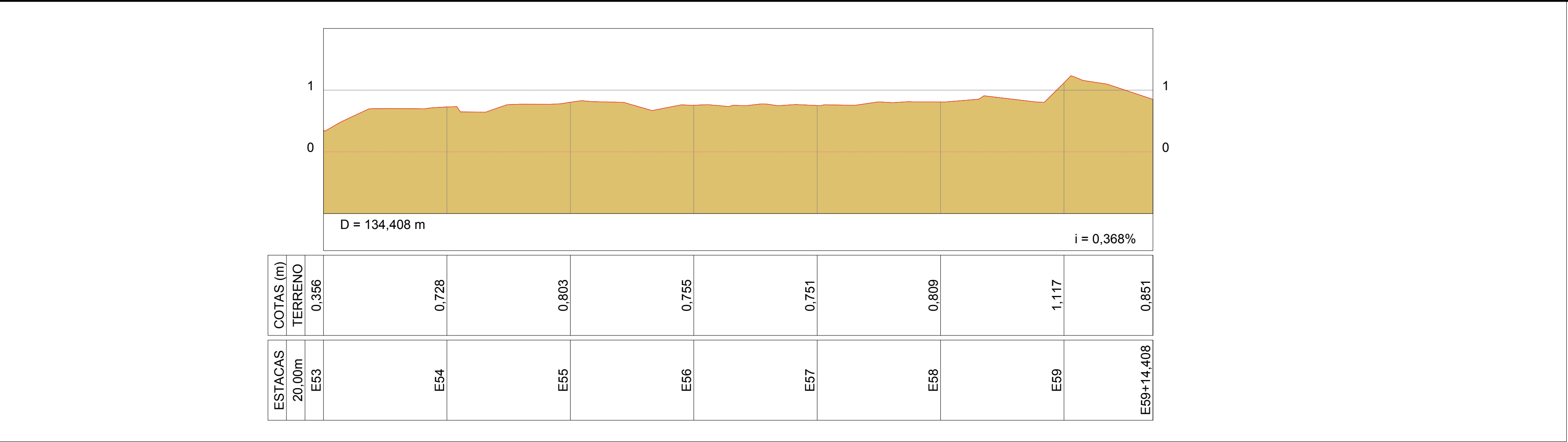
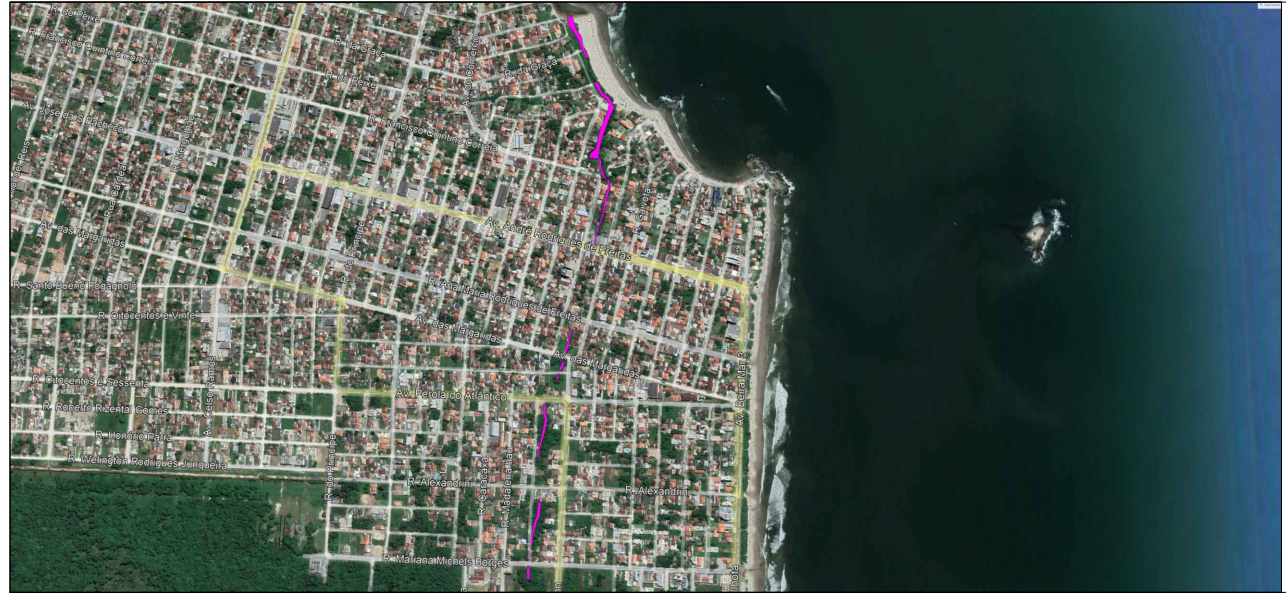
VISTO:


DATA:

10/2022


PRANCHA PROJETO Nº

6F





Rua Veríssimo Marques, 1795 - Sala 10 - Centro - São José dos Pinhais - PR



MUNICÍPIO DE ITAPOÁ - SANTA CATARINA

RIO MEDANHA

BATIMETRIA - TRECHO 9

DADOS TÉCNICOS:

DISTÂNCIA = 134,41 m

COORDENAÇÃO:

ESCALAS:

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS:

VISTO:

DATA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Marcos Fernando Straube

Técnico em Agrimensura - CFT 67309127900

TOPOGRAFIA:

PRANCHA PROJETO Nº

7

10/2022