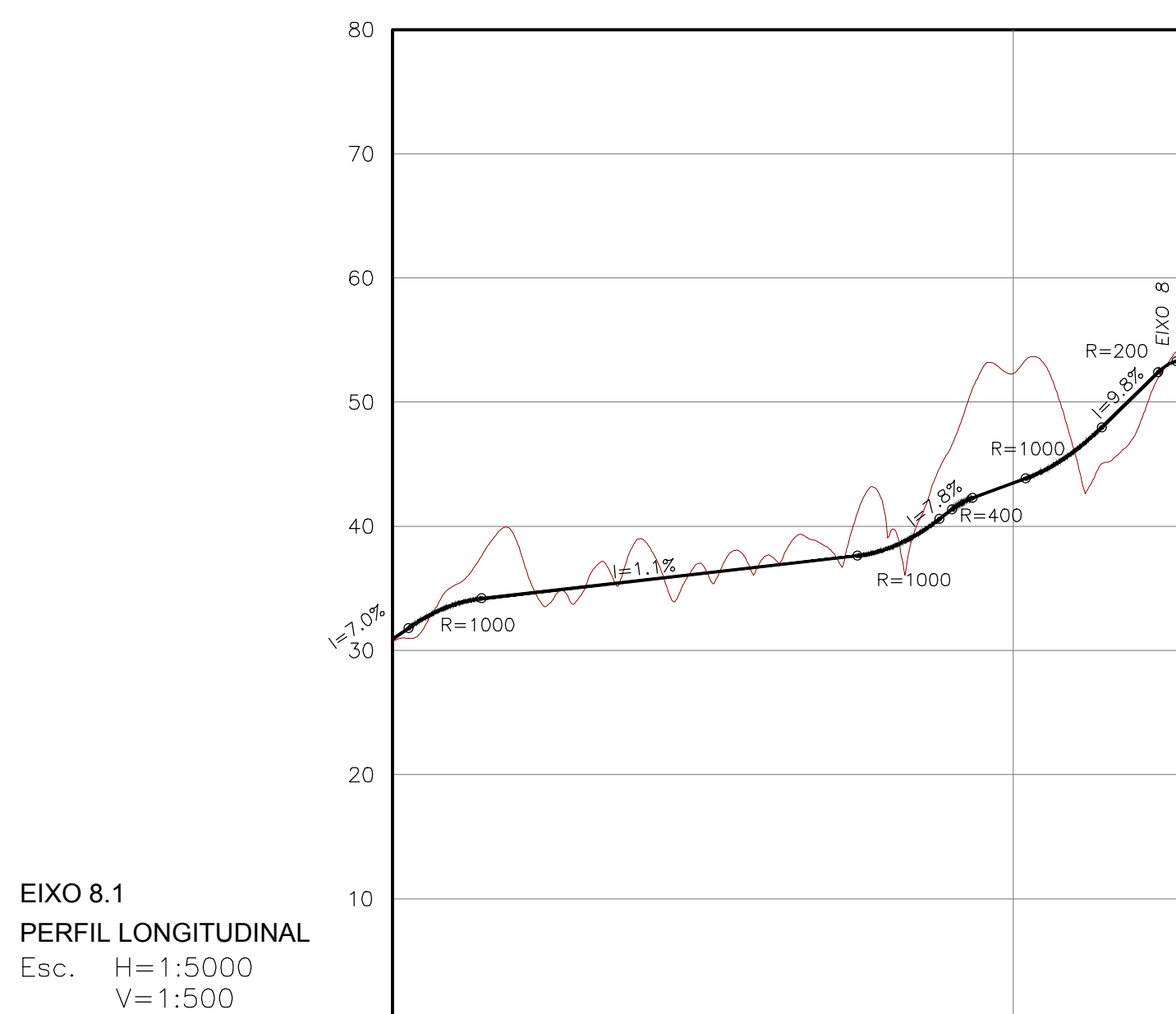
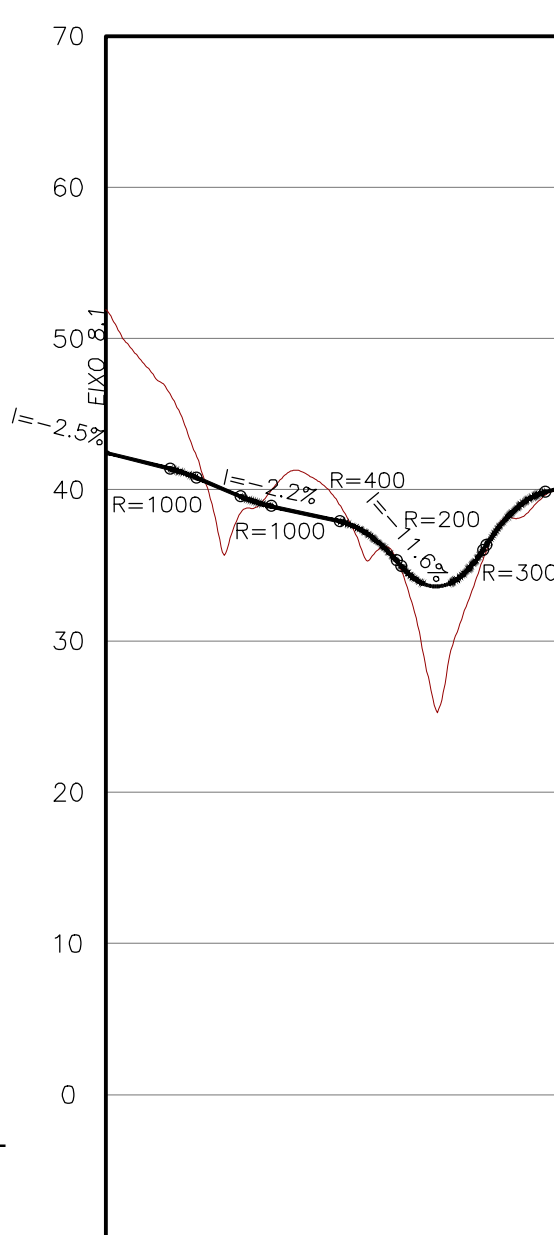
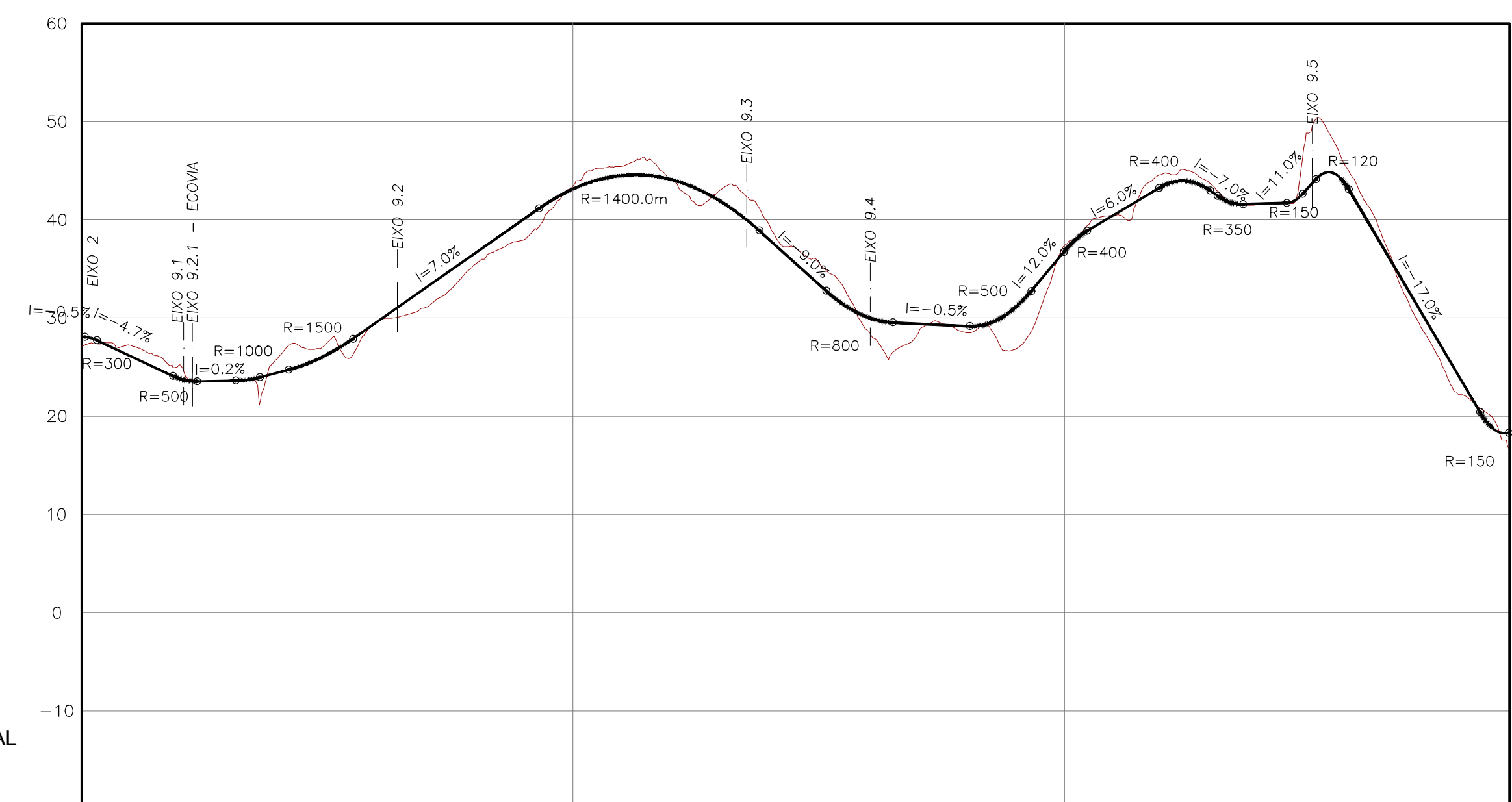




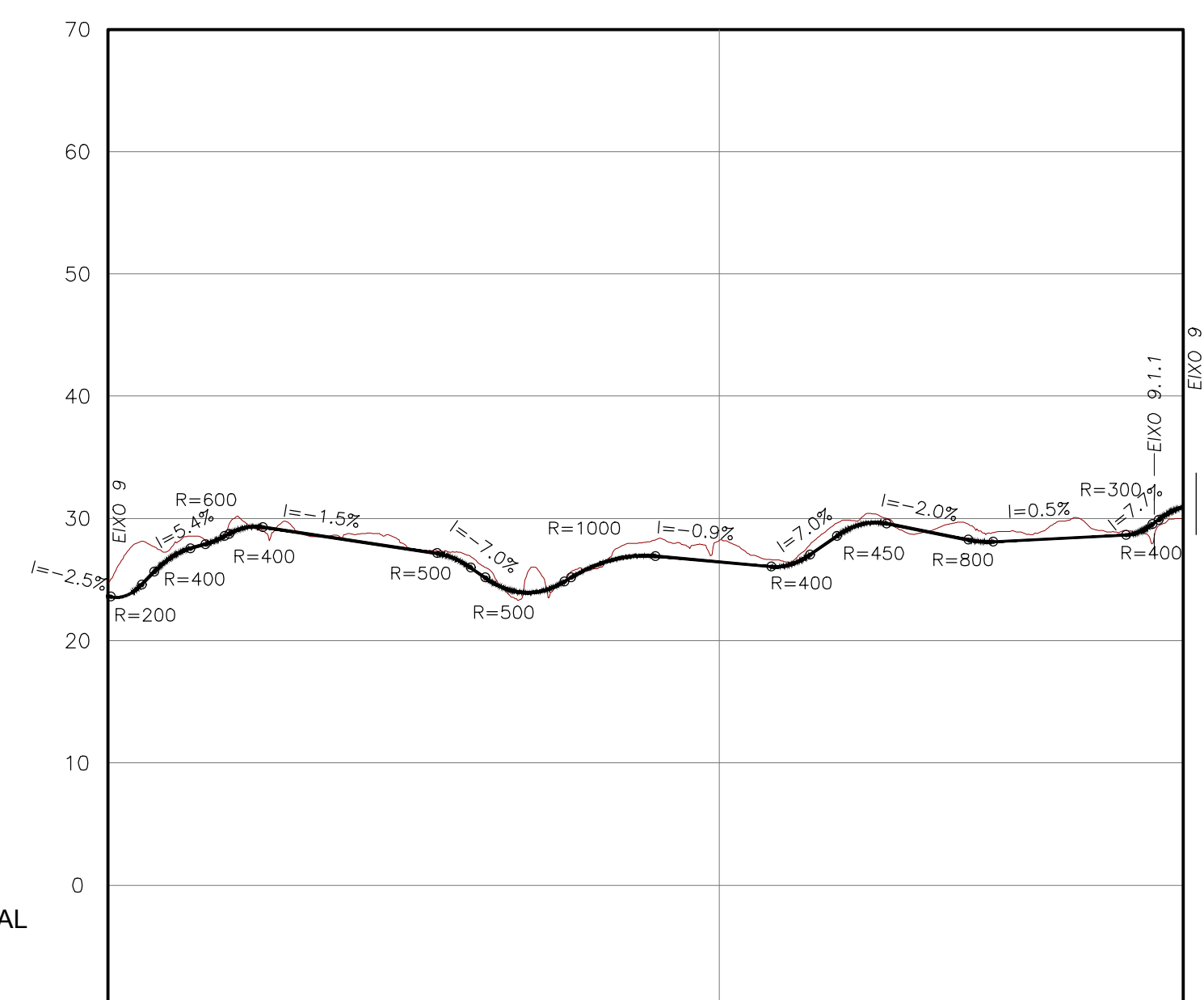
QUILOMETRAGEM	+0+000		+0+100		+0+200		+0+300		+0+400		+0+500		+0+600	
COTAS DA RASANTE	30.88		34.50		35.63		36.77		36.25		43.48		50.78	
COTAS DO TERRENO	30.70		38.67		39.00		37.56		39.24		42.30		47.80	
ELEMENTOS DO TRAÇADO														
DIAGRAMA DAS CURVAS	R=220.0 D=24.9 R=000 L=57.9 R=220.0 D=58.4 L=89.4 R=450.0 D=81.3 R=65.0 D=87.5 R=383.0 D=58.3 R=450.0 D=17.5 R=000 L=19.1 R=40.0 D=50.2 R=28.0 D=10.0 R=35.8 D=5.0													



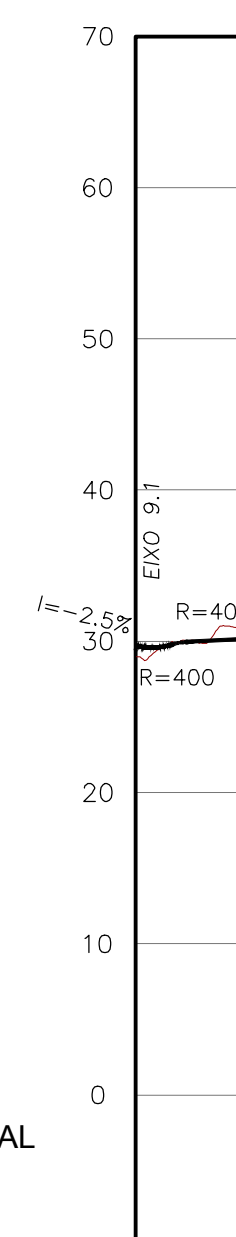
QUILOMETRAGEM	0+000	0+100	0+200
COTAS DA RASANTE		39.15	34.43
COTAS DO TERRENO	51.93	38.68	33.23
ELEMENTOS DO TRAÇADO	$R=165.0m \Rightarrow 25.0$ $D=30.6 \Rightarrow 2.79$ $R=55.0$ $R=20.0$ $D=63.9$ $D=25.5$ $R=50.0$ $R=33.5$ $L=14.2 \Rightarrow 9.2$ $L=7.9$ $L=24.3$ $R=55.0$ $L=55.7$ $D=27.7$		
DIAGRAMA DAS CURVAS			



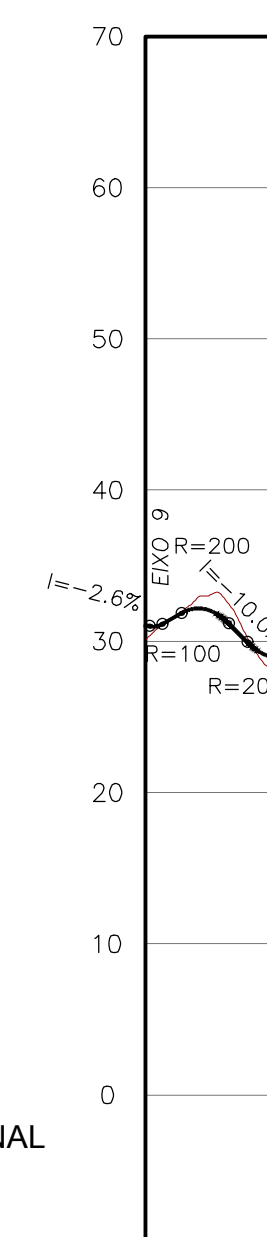
QUILOMETRAGEM	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+450,129
COTAS DA RASANTE	28,08	23,82	24,45	29,57	36,57	43,14	44,10	37,95	36,08	29,17	36,80	43,45	41,64	41,31	24,31	18,32
COTAS DO TERRENO	27,16	25,26	25,95	29,58	35,43	43,42	44,01	39,42	28,72	28,51	37,39	44,68	41,68	42,97	22,30	16,48
ELEMENTOS DO TRAÇADO																
DIAGRAMA DAS CURVAS																



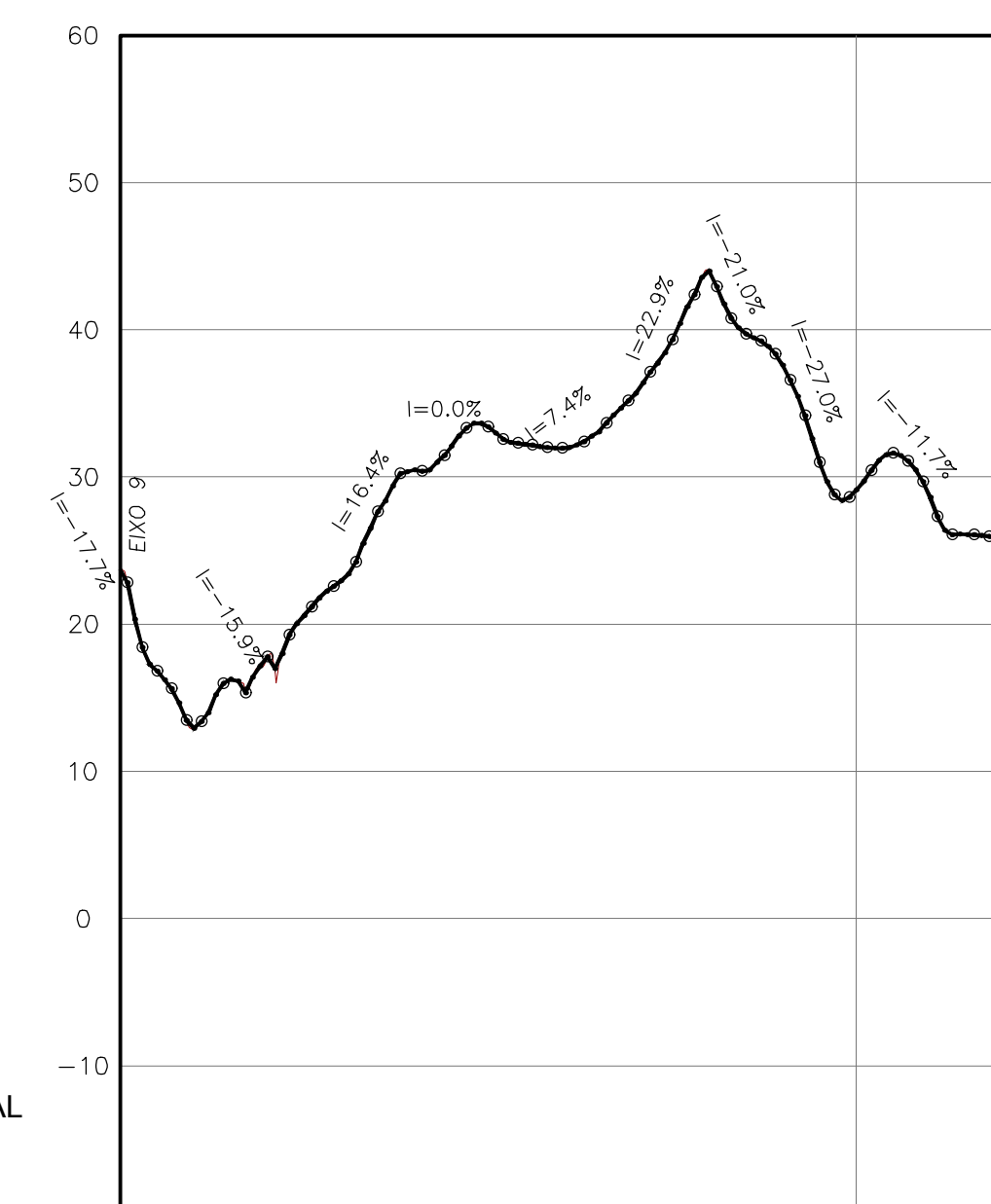
QUILOMETRAGEM	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+879,83
COTAS DA RASANTE		28,80	28,17	25,73	26,20	26,44	28,81	28,31	28,47	30,94
COTAS DO TERRENO	24,71	29,72	28,71	26,67	25,89	28,21	29,80	29,70	29,61	30,04
ELEMENTOS DO TRAÇADO DIAGRAMA DAS CURVAS	Diagrama das curvas de alinhamento. O eixo horizontal representa a quilometragem (0+000 a 0+879,83) e o eixo vertical representa as cotas. A linha superior representa a cota do terreno, e a linha inferior representa a cota da rasante. As curvas são definidas por seus raios (R), distâncias (D) e comprimentos (L). Os elementos das curvas são: R=62,0 R=42,0 R=67,0 D=21,0 L=34,0 D=30,3 R=∞ L=23,5 R=40,1 L=26,3 R=∞ D=67,3 R=116,2 D=132,4 R=∞ L=7,4 R=∞ D=38,8 L=88,0 R=37,0 L=41,2 R=∞ D=24,7 L=10,3 R=50,0 D=77,7 R=24,0 D=51,9 R=∞ L=39,6 D=23,1.									



QUILOMETRAGEM	+ 0+000
COTAS DA RASANTE	+ 29.72
COTAS DO TERRENO	+ 29.00
ELEMENTOS DO TRAÇADO DIAGRAMA DAS CURVAS	$R=00$ $R=0$ $L=13.1$ $L=33$ $R=20.0$



KILOMETRAGEM	+0+000
COTAS DA RASANTE	-31,07
COTAS DO TERRENO	30,08
ELEMENTOS DO TRAÇADO DIAGRAMA DAS CURVAS	$R=15,0$ $\Delta=61^{\circ}$ $R_{\text{med}}=15,91$ $L=15,91 \cdot \Delta = 9^{\circ}$ $R=50,0$ $\Delta=15^{\circ}$



QUILOMETRAGEM	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500
COTAS DA RASANTE	23.72	17.78	30.49	31.96	44.00	29.12
COTAS DO TERRENO	23.72	17.78	30.49	31.96	44.00	29.12
ELEMENTOS DO TRAÇADO DIAGRAMA DAS CURVAS						

B	Revisão Geral	J. Pinto	J. Latas	Jun.2022
A	Revisão Geral	J. Pinto	J. Latas	Nov. 2021
D	Emissão inicial	P. Barreira	J. Latas	Set. 2020
REV.	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICOU	DATA

Cliente:

GRAVITY INTUITION

Projeto:

HERDADE DO MORGADO DE ARGE - PORTIMÃO
Plano de Pormenor

Designação do desenho:

Traçado.
Perfis Longitudinais.

Desenho nº

004
Folha nº:

	Revisão
--	---------

	B
--	---

--	--

	Autoria:
--	----------

