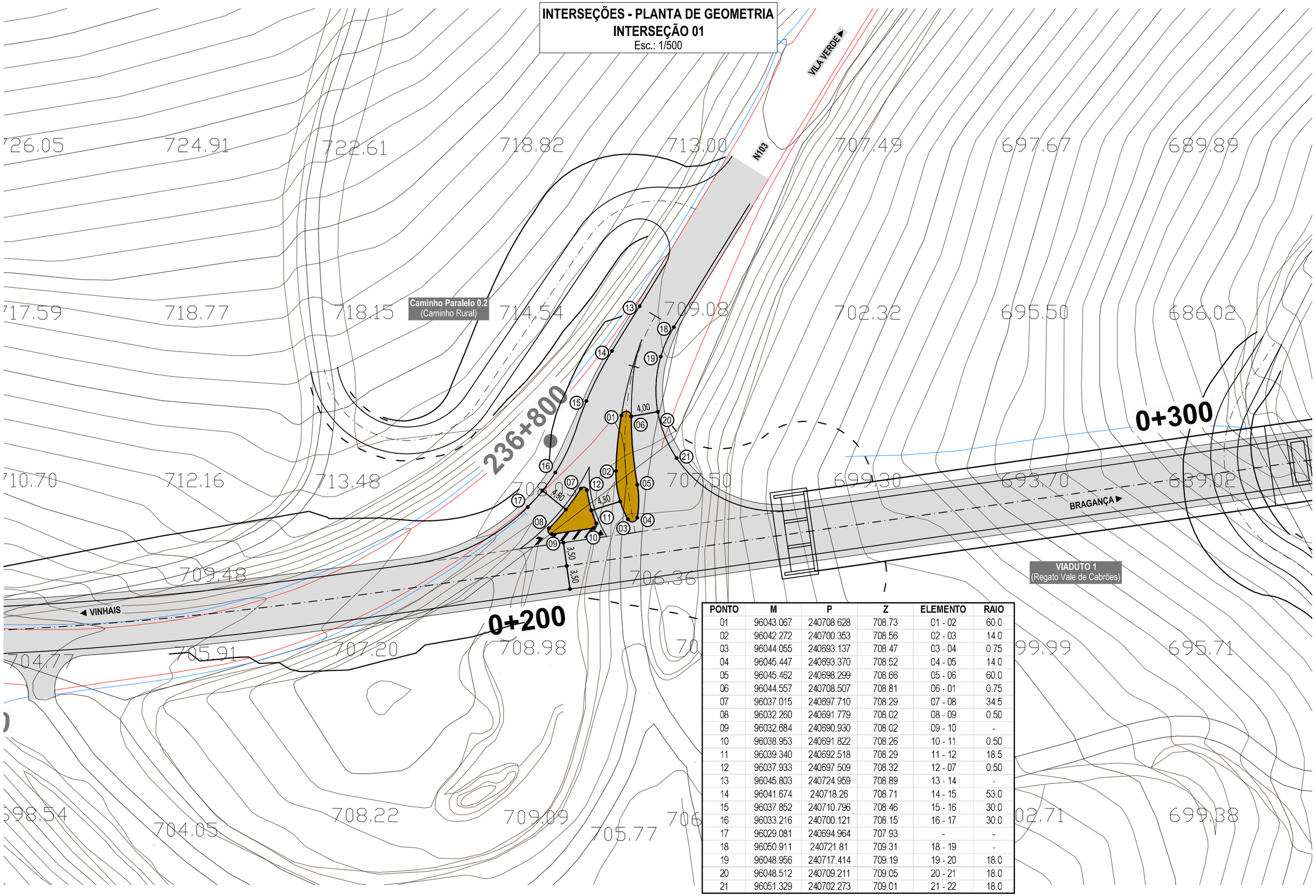
INTERSEÇÕES - PLANTA DE GEOMETRIA
INTERSEÇÃO 01
Esc.: 1/500



PONTO	M	P	Z	ELEMENTO	RAIO
01	96043.067	240708.628	708.73	01 - 02	60.0
02	96042.272	240700.353	708.56	02 - 03	14.0
03	96044.055	240693.137	708.47	03 - 04	0.75
04	96045.447	240693.370	708.52	04 - 05	14.0
05	96045.462	240698.299	708.66	05 - 06	60.0
06	96044.557	240708.507	708.81	06 - 01	0.75
07	96037.015	240697.710	708.29	07 - 08	34.5
08	96032.260	240691.779	708.02	08 - 09	0.50
09	96032.684	240690.930	708.02	09 - 10	-
10	96038.953	240691.822	708.26	10 - 11	0.50
11	96039.340	240692.518	708.29	11 - 12	18.5
12	96037.933	240697.509	708.32	12 - 07	0.50
13	96045.803	240724.959	708.89	13 - 14	-
14	96041.674	240718.26	708.71	14 - 15	53.0
15	96037.852	240710.796	708.46	15 - 16	30.0
16	96033.216	240700.121	708.15	16 - 17	30.0
17	96029.081	240694.964	707.93	-	-
18	96050.911	240721.81	709.31	18 - 19	-
19	96048.956	240717.414	709.19	19 - 20	18.0
20	96048.512	240709.211	709.05	20 - 21	18.0
21	96051.329	240702.273	709.01	21 - 22	18.0

GOVERNO DE PORTUGAL

Infraestruturas de Portugal

NRV CONSULTORES DE ENGENHARIA

Projeto:
EN103
VINHAIS / BRAGANÇA, CONSTRUÇÃO DE VARIANTES

Proj.:	JF			
Colab.:	KR/FT			
Des.:	HE/PQ	B	SET / 2024	ALTERAÇÕES DE ACORDO COM O PARECER DA IP
Verif.:	DN	A	MAI / 2024	VERSÃO ORIGINAL
Aprov.:		Rev.	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO

Escalas: A3: 1/500

Processo: 2867VVC 283VVC

Especialidade: TRAÇADO - INTERSEÇÕES

Designação:
VARIANTE VILA VERDE
INTERSEÇÕES
PLANTA DE GEOMETRIA
Interseção 01

Desenho: **EN103-VVV-P1.1.2-201B**

Fase: PROJETO DE EXECUÇÃO

Data: **MAIO 2024**

NV.02.DG042.03 | EN103-VVV-P1.1.2-201B a 203B.dwg