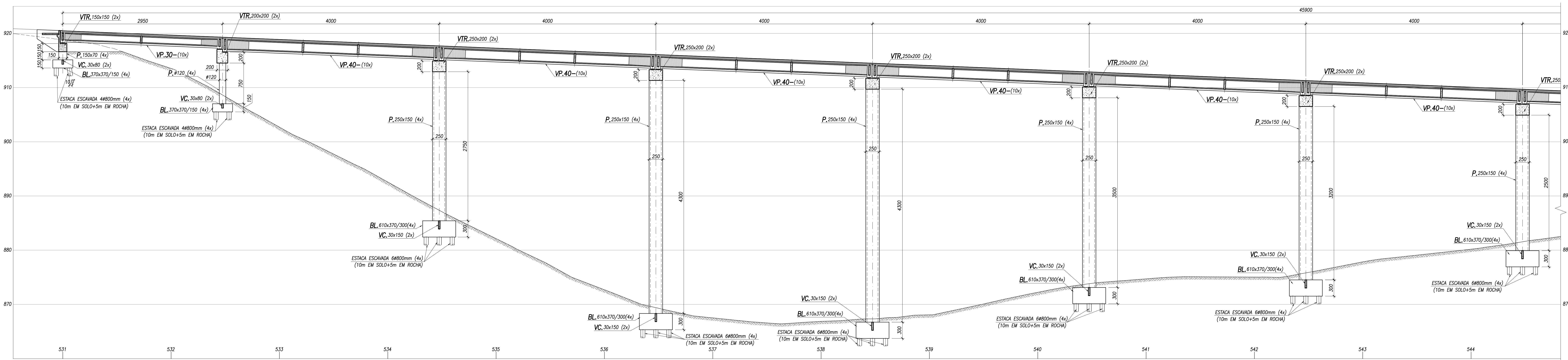
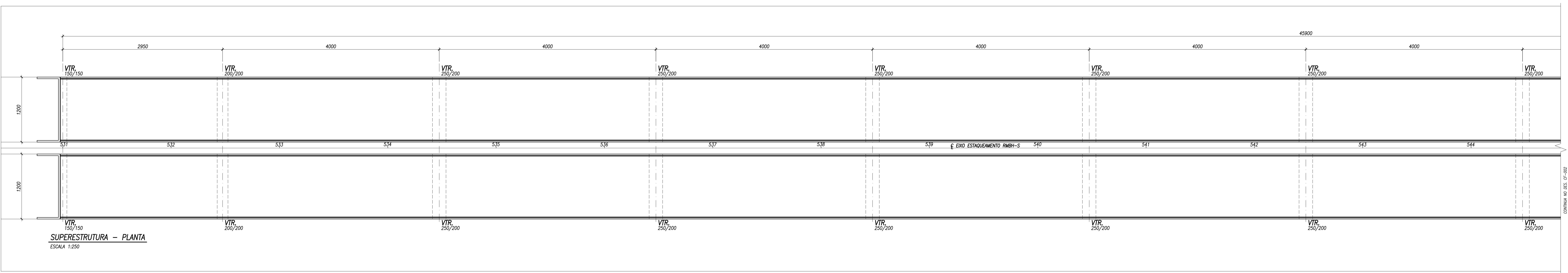


COR DO LAYER	PEÇA Nº	ESPESSURA
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,7
8	7	0,8
9	7	0,9
10	7	1,0
11	7	1,1
12	7	1,2
13	7	1,3
14	7	1,4
15	7	1,5
16	7	1,6
17	7	1,7
18	7	1,8
19	7	1,9
20	7	2,0
21	7	2,1
22	7	2,2
23	7	2,3
24	7	2,4
25	7	2,5
26	7	2,6
27	7	2,7
28	7	2,8
29	7	2,9
30	7	3,0
31	7	3,1
32	7	3,2
33	7	3,3
34	7	3,4
35	7	3,5
36	7	3,6
37	7	3,7
38	7	3,8
39	7	3,9
40	7	4,0
41	7	4,1
42	7	4,2
43	7	4,3
44	7	4,4
45	7	4,5
46	7	4,6
47	7	4,7
48	7	4,8
49	7	4,9
50	7	5,0
51	7	5,1
52	7	5,2
53	7	5,3
54	7	5,4
55	7	5,5
56	7	5,6
57	7	5,7
58	7	5,8
59	7	5,9
60	7	6,0
61	7	6,1
62	7	6,2
63	7	6,3
64	7	6,4
65	7	6,5
66	7	6,6
67	7	6,7
68	7	6,8
69	7	6,9
70	7	7,0
71	7	7,1
72	7	7,2
73	7	7,3
74	7	7,4
75	7	7,5
76	7	7,6
77	7	7,7
78	7	7,8
79	7	7,9
80	7	8,0
81	7	8,1
82	7	8,2
83	7	8,3
84	7	8,4
85	7	8,5
86	7	8,6
87	7	8,7
88	7	8,8
89	7	8,9
90	7	9,0
91	7	9,1
92	7	9,2
93	7	9,3
94	7	9,4
95	7	9,5
96	7	9,6
97	7	9,7
98	7	9,8
99	7	9,9
100	7	10,0



NOTAS GERAIS:

- 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES/COORDENADAS EM METRO.
- 2 - CONCRETO:
 - MPR: ESTACAS fck=20MPa, FATOR A/C <0,65 E Ecs >21,30Pa.
 - BL/DOS fck=30MPa, FATOR A/C <0,55 E Ecs >27,0Pa.
 - MEIO: VIGAS TRAVESSA E CONTINUA fck=20MPa, FATOR A/C <0,55 E Ecs >27,0Pa.
 - SUPERESTRUTURA: fck=40MPa, FATOR A/C <0,45 E Ecs >33,0Pa.
- 3 - ESTACAS ESCAVADAS 800mm COM CAPACIDADE DE CARGA DE 300t, PROFUNDIDADE=15m (10m EM SOLO e 5m EM ROCHA) (264).
- 4 - DIMENSIONAMENTO ELABORADO PARA O TB-45.
- 5 - PARA DETALHE DAS VIGAS PRE-MOLDADAS E GUARDA RODAS VER DES. ESC-2016-RS-000-CF-001.002.003.
- 6 - AS MEDIDAS INDICADAS NO DESENHO PREVALECEM SOBRE VALORES EVENTUALMENTE OBTIDOS POR ESCALA.

REV.	DATA	APROV.	DESCRIÇÃO
0	23/10/20	A.S.R.	EMISSÃO INICIAL
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

	REG. Nº LDC.			TRENCHO: Alça Sul - Rodonanel Região Metropolitana de Belo Horizonte SUBTRECHO: Entr. Contorno de Betim - Entr. BR-040 (Nova Lima) SEGMENTO: Entr. da MG-040 até o Entr. com a BR-040/MG (Rio de Janeiro)	ESCALA: INDICADA
	VISTO	DATA	LOTE	PROJETO ESTRUTURAL CONCEITUAL VIADUTO ESTACA 531 - PLANTA SUPERESTRUTURA E SEÇÃO LONGITUDINAL	FOLHA: -