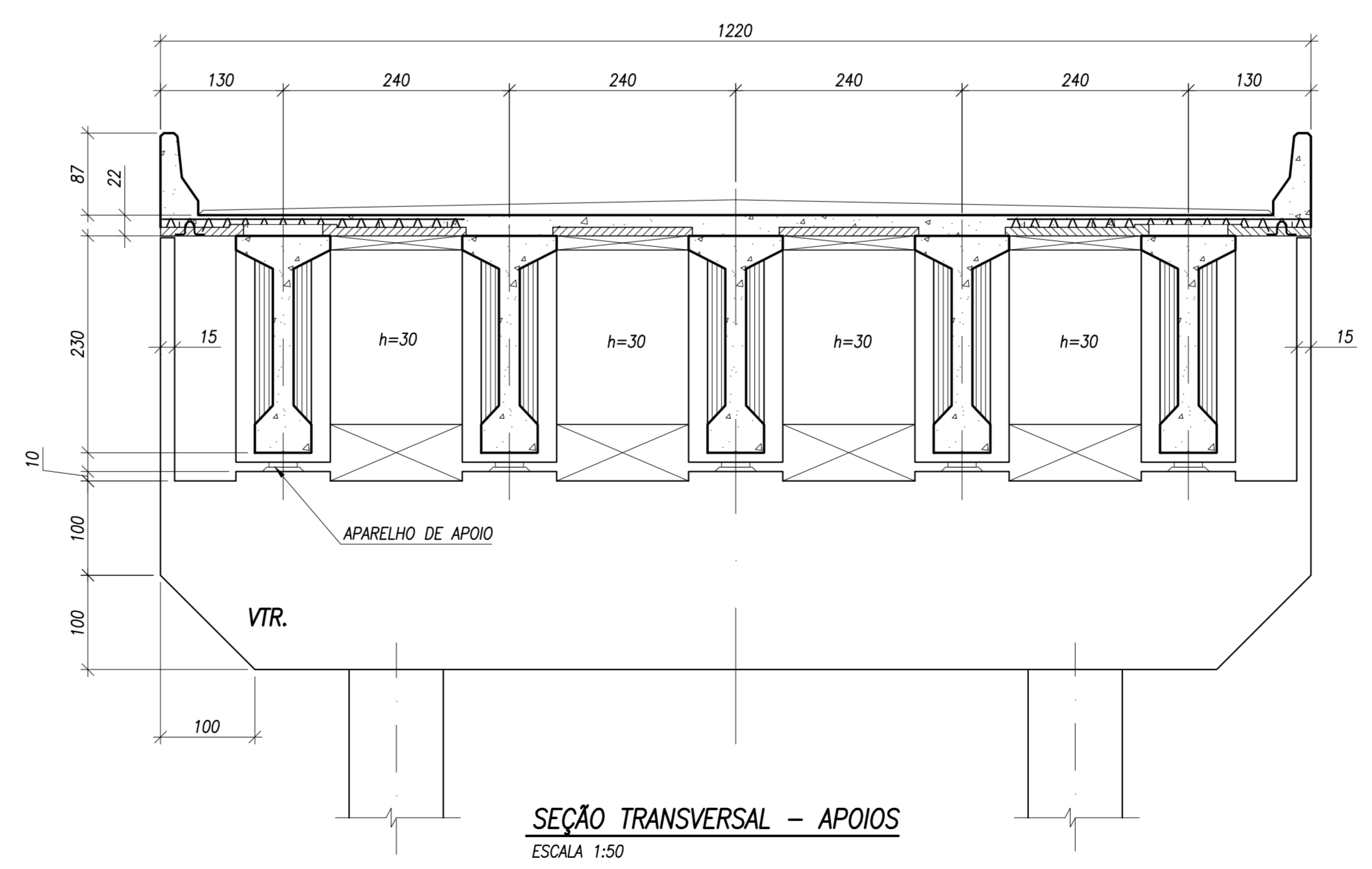
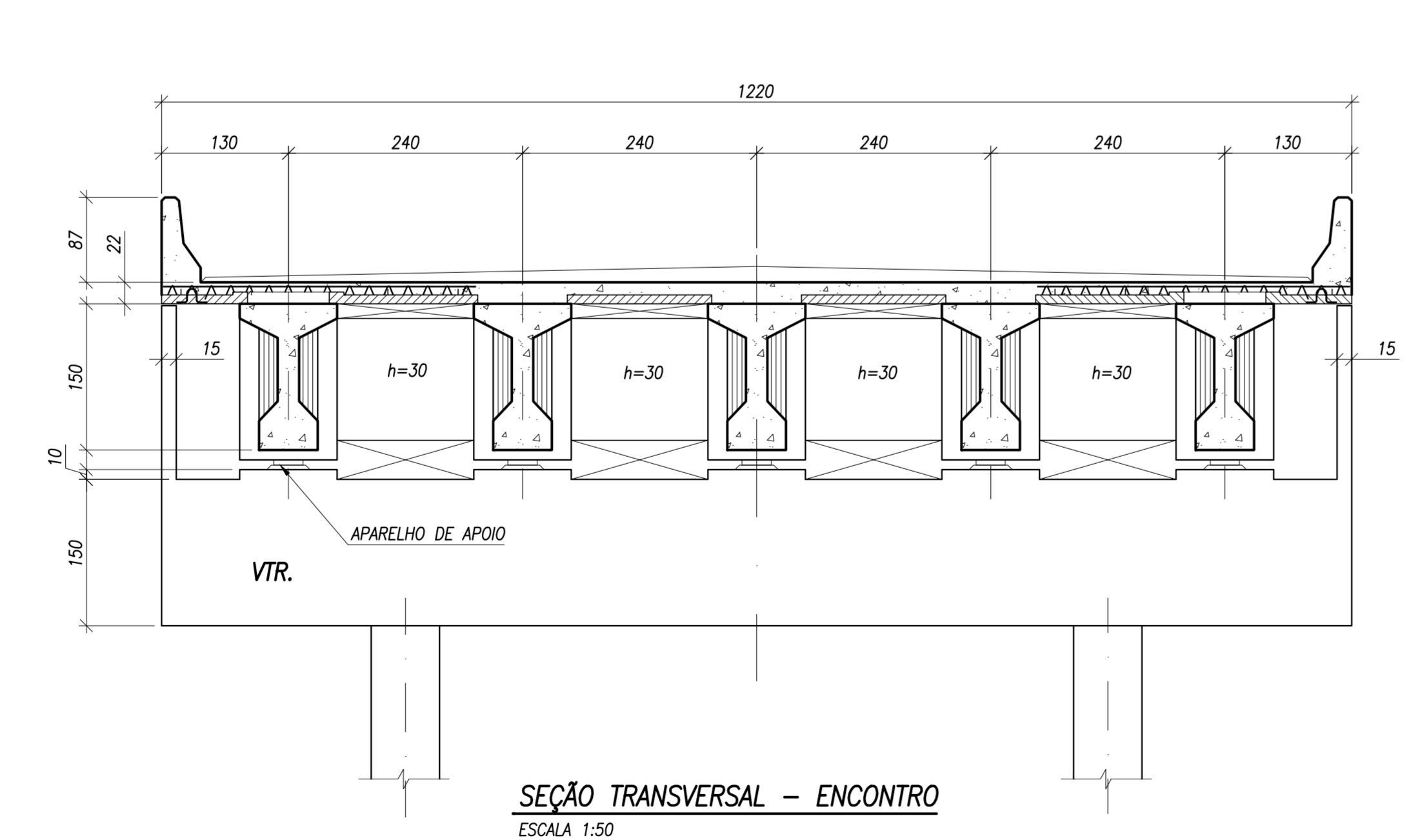
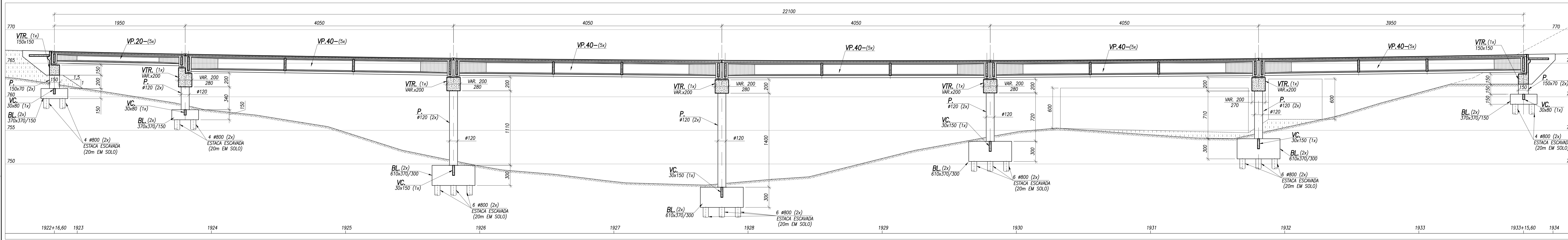
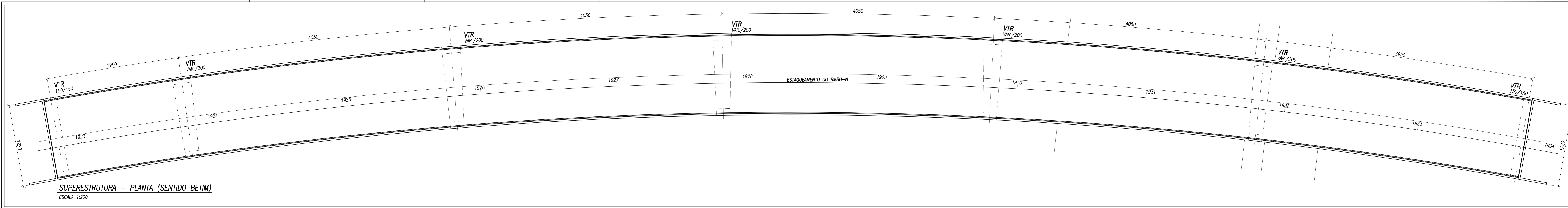


ESCALA DO JAVIER
PERM. Nº
ESPESURA
1 7 0,1
2 7 0,2
3 7 0,3
4 7 0,4
5 7 0,5
6 7 0,6
7 7 0,7
8 7 0,8
9 7 0,9
10 7 1,0
11 7 1,1
12 7 1,2
13 7 1,3
14 7 1,4
15 7 1,5
16 7 1,6
17 7 1,7
18 7 1,8
19 7 1,9
20 7 2,0
21 7 2,1
22 7 2,2
23 7 2,3
24 7 2,4
25 7 2,5
26 7 2,6
27 7 2,7
28 7 2,8
29 7 2,9
30 7 3,0
31 7 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



NOTAS GERAIS:
 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES/ COORDENADAS EM METRO.
 2 - CONCRETO:
 NP4: ESTACAS fck ≥ 25 MPa, FATOR α/c ≤ 0,60 E SLUMP ENTRE 100mm E 160mm S 100.
 CINTAS E BLOCOS fck ≥ 30MPa, FATOR A/C < 0,55 E Ecs ≥ 270Pa.
 MESO: VIGAS TRANSVERSAIS E CORTINAS fck ≥ 30MPa, FATOR A/C < 0,55 E Ecs ≥ 270Pa.
 SUPERESTRUTURA: fck ≥ 40MPa, FATOR A/C < 0,45 E Ecs ≥ 300Pa.

3 - ESTACAS ESCAVADAS Ø800mm COM CAPACIDADE DE CARGA DE 230t PROFUNDIDADE = 20m EM SOLO (2x).
 4 - DIMENSIONAMENTO ELABORADO PARA O TB-45.
 5 - PARA DETALHE DAS VIGAS PRÉ-MOLDADAS E GUARDA RODAS VER DES. ESC-2016-RN-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
1	13/11/20	A.S.R.	REVISADO ESTACAS DOS ENCONTROS E NOTA 2
-	-	-	-
-	-	-	-

REG. Nº. LOC.

VISTO DATA 10/2020

acentureconsulting

MINAS GERAIS

MBC

TRECHO: Alça Norte - Rodanel Região Metropolitana de Belo Horizonte
 SUBTRECHO: Entr. BR-262 (Betim) - Entr. BR-381 (Sabará)
 SEGMENTO: LMG-806 / MG-424

RODOANEL RMBH/MG

LOTE

PROJETO ESTRUTURAL CONCEITUAL

VIADUTO ESTACA 1925 - PLANTA E SEÇÕES LONGITUDINAL E TRANSVERSAIS - SENTIDO BETIM

ESCALA INDICADA

REG. Nº. LOC.

FOLHA: