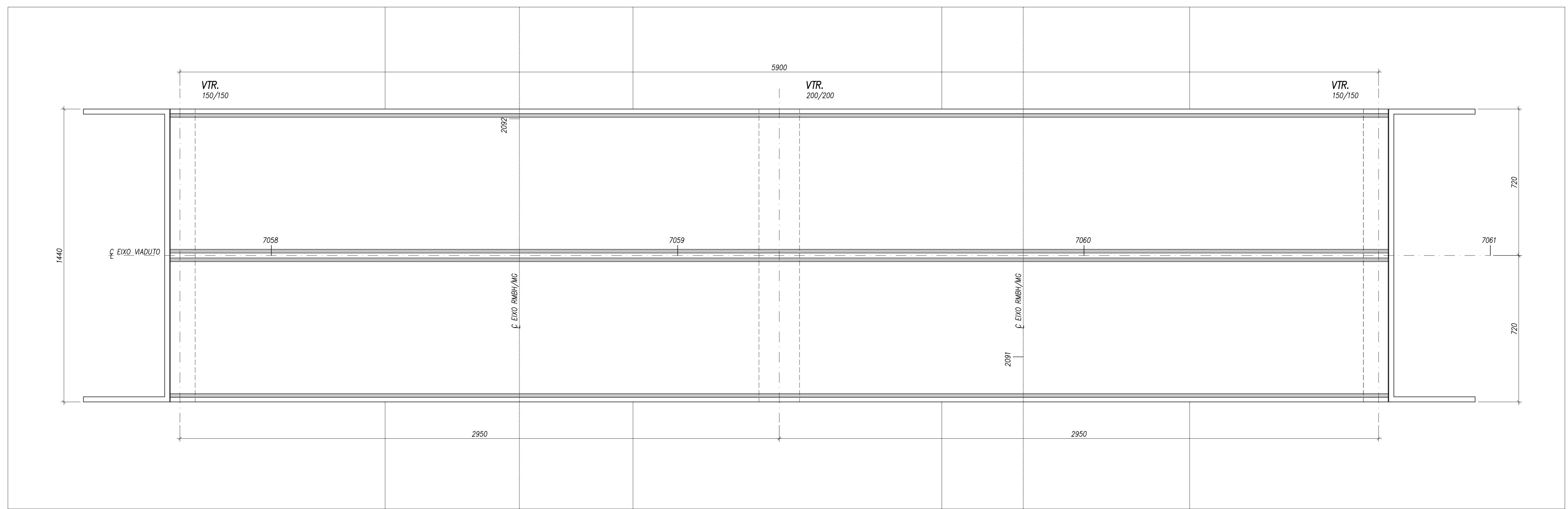
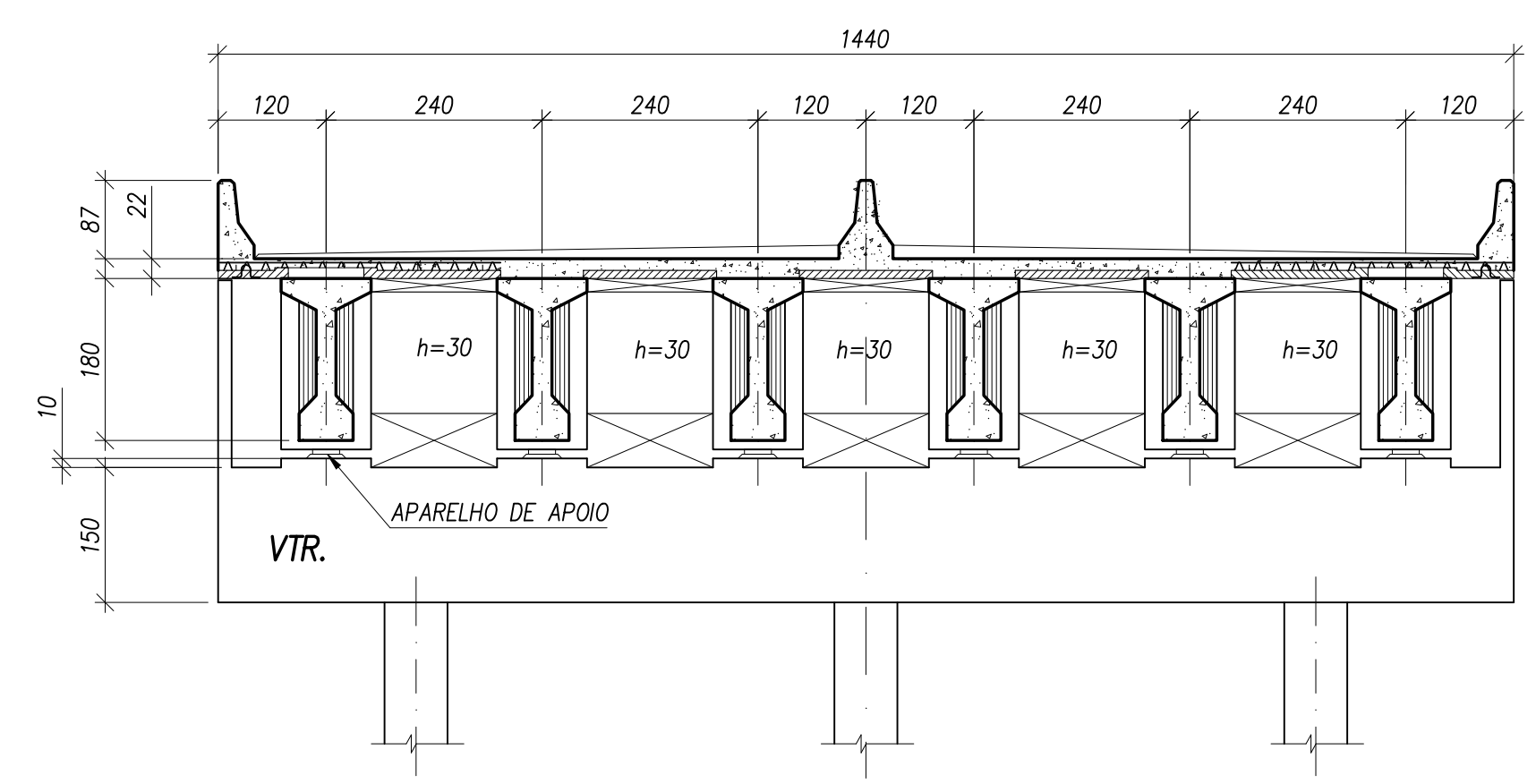


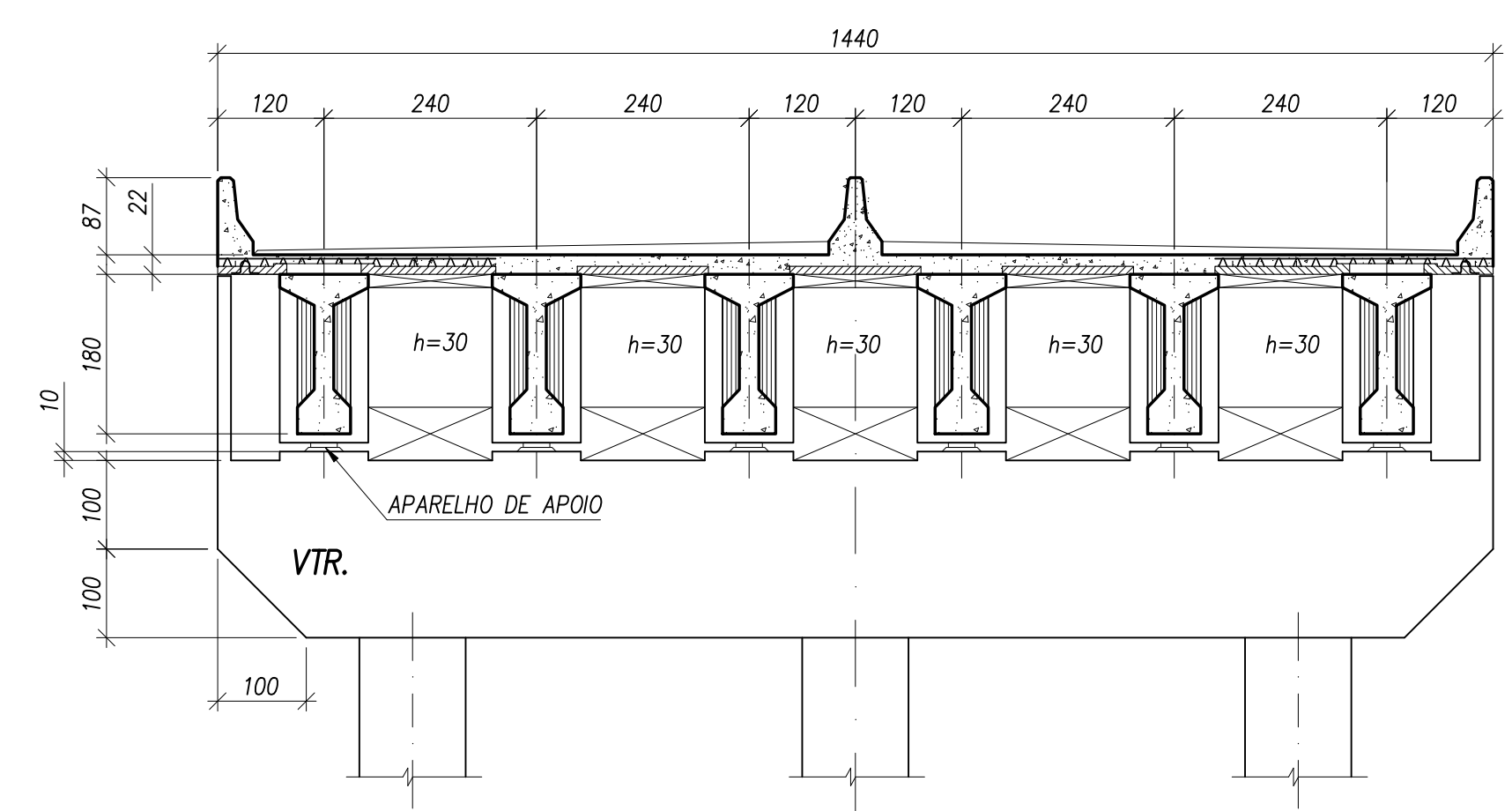
COR DO LAYER	PEÇA Nº	ESPESSURA
1	7	0,1
2	7	0,2
3	7	0,3
4	7	0,4
5	7	0,5
6	7	0,6
7	7	0,1
9		
20	20	0,1
24	24	0,2
31	31	0,1
32	32	0,1
110	110	0,1



SUPERESTRUTURA - PLANTA
ESCALA 1:100



SEÇÃO TRANSVERSAL - ENCONTRO
ESCALA 1:75



SEÇÃO TRANSVERSAL - APOIO
ESCALA 1:75

NOTAS GERAIS:
 1 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES/ COORDENADAS EM METRO.
 2 - CONCRETO:
 INFRA: ESTACAS fck ≥ 30MPa, FATOR α/c < 0,60 E SLUMP ENTRE 220mm E 260mm S 220.
 ONTAS E BLOCOS fck ≥ 30MPa, FATOR A/C < 0,55 E Ecs ≥ 270Pa.
 MESO: VIGAS TRAVESSA E CORTINAS fck ≥ 30MPa, FATOR A/C < 0,55 E Ecs ≥ 270Pa.
 SUPERESTRUTURA: fck ≥ 40MPa, FATOR A/C < 0,45 E Ecs ≥ 320Pa.

3 - ESTACAS HÉLICE CONTÍNUA Ø800mm COM PROFUNDIDADE DE 18m EM SOLO, CAPACIDADE DE CARGA DE 230t (36x).
 4 - DIMENSIONAMENTO ELABORADO PARA O TB-45.
 5 - PARA DETALHE DAS VIGAS PRE-MOLDADAS E GUARDA RODAS VER DES. ESC-2016-RN-000-01-001,002,003.
 6 - AS MEDIDAS INDICADAS NO DESENHO PREVALECEM SOBRE VALORES EVENTUALMENTE OBTIDOS POR ESCALA.

REV.	DATA	APROV.	DESCRIÇÃO
0	20/11/20	A.S.R.	EMISSÃO INICIAL
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

REG. Nº L.O.C.

VISTO DATA 11/2020

accentureconsulting

RODOANEL RMBH/MG

LOTE

MINAS GERAIS

MBC

TRECHO: Alça Norte - Rodoanel Região Metropolitana de Belo Horizonte
 SUBTRECHO: Entr. BR-262 (Betim) - Entr. BR-381 (Sabará)
 SEGMENTO: MG-424 / MG-010

PROJETO ESTRUTURAL CONCEITUAL
 VIADUTO ESTACA 2091 - SUPERESTRUTURA - PLANTA E SEÇÕES TRANSVERSAIS

ESCALA: INDICADA
 REG. Nº L.O.C.
 FOLHA: