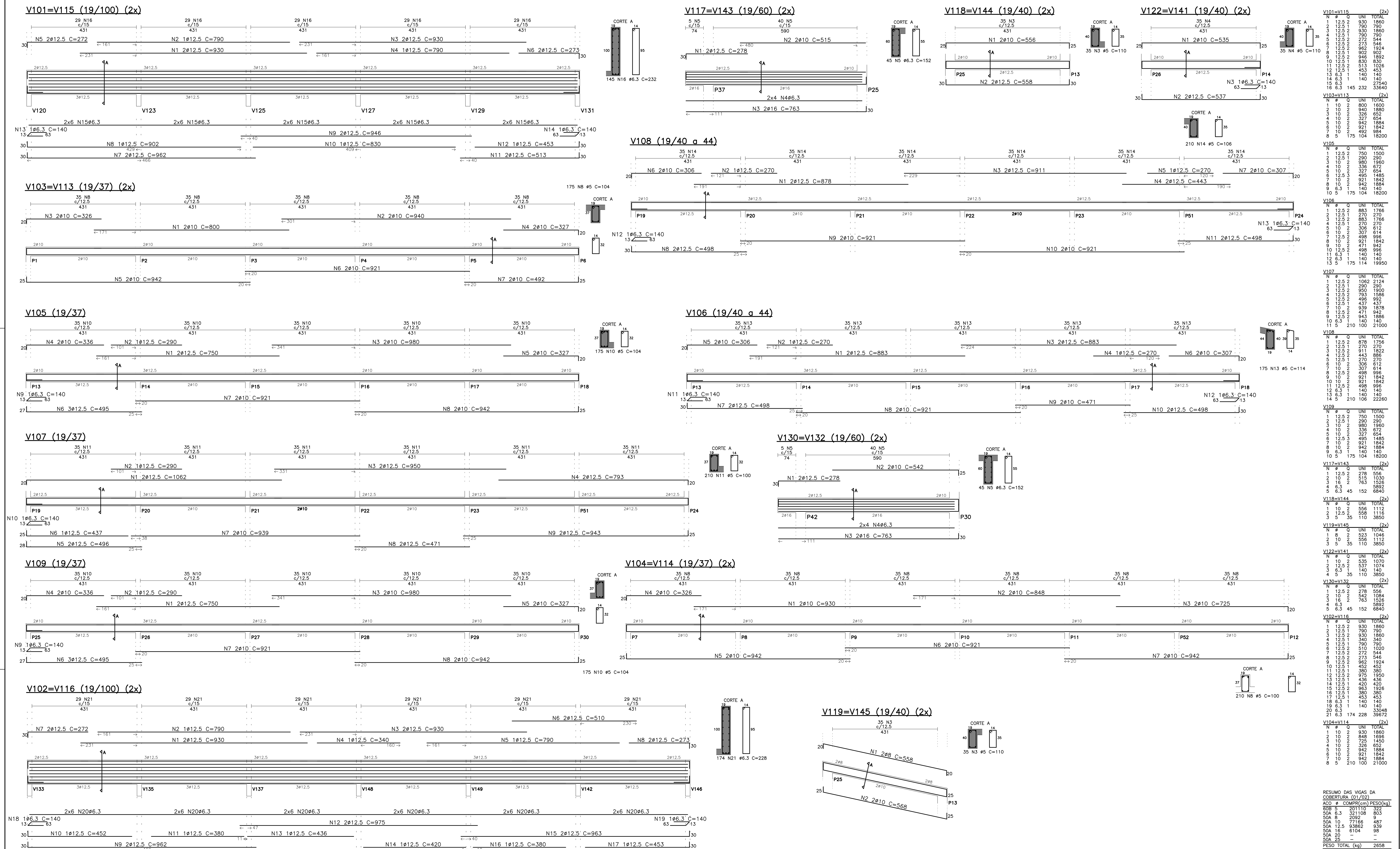


ESC. PL01
1:20
40
8411189
CORES/EPP:
RED 10,00
YELLOW 0,50
GREEN 0,30
CYAN 0,40
BLUE 0,30
MAGENTA 0,10
WHITE 0,70
COR 8 0,30



19					
18					
17					
16					
15					
14					
13					
12					
11					
10					
9					
8					
7					
6					
5					
4					
3					
2					
1					
0					
1	MODIFICAÇÕES	APPROVAÇÃO	DATA	APPROVAÇÃO	DATA
2	AUTOR DO PROJETO	FDE			
3					
4	OBSERVAÇÕES				
5					
6	DESENHO DE REFERÊNCIA	No.			
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

NOTAS:
 01-CONCRETO= fck ≥ 25 MPa
 02-AÇO= CA-50 - fyk=500 MPa
 03-MEDIDAS EM cm, MMES EM m.
 04-NÃO TIRAR MEDIDAS EM ESCALA.
 05-CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.
 06- COBRIMENTO=7,5cm

DETALHE DO RAIO DE CURVATURA (R)

mm	R (cm)	C.C. (cm)
12,5	10	16
16	13	21
20	16	25
25	20	31
C.C.=COMPROMISSO DA CURVA		

FDE
 FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

PROJETO DESENVOLVIDO POR ENGENHARIA E PROJETOS ESTRUTURAS A PARTIR DO PAD CR-1 12.01.044
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: NELSON SHOTARO YOKOI - CR-00060794-0

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - F D E	
ESCOLA = NOM./LOCAL	PROJETO
1, 2, 0, 1, 0, 8, 9	01
INSTITUIÇÃO	Nº LOTE
CRECHE + PRÉ-ESCOLA - CR-1A	01
PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA	ESTRUTURA TÉCNICA
PADRÃO	JUNHO/2020
ARMAÇÃO DAS VIGAS DA COBERTURA (01/02)	FE - EST
INDICADA	16/00
	00

CR-1A - PADRÃO ESTACA C/LAJE 206

RESUMO DAS VIGAS DA COBERTURA (01/02)

ACC #	COMPR(cm)	PESO(kg)
508	5	201110
509	6,3	321108
50A	8	2092
50A	10	77168
50A	12,5	93862
50A	15	6104
50A	20	98
50A	25	-
PESO TOTAL (kg)		2658