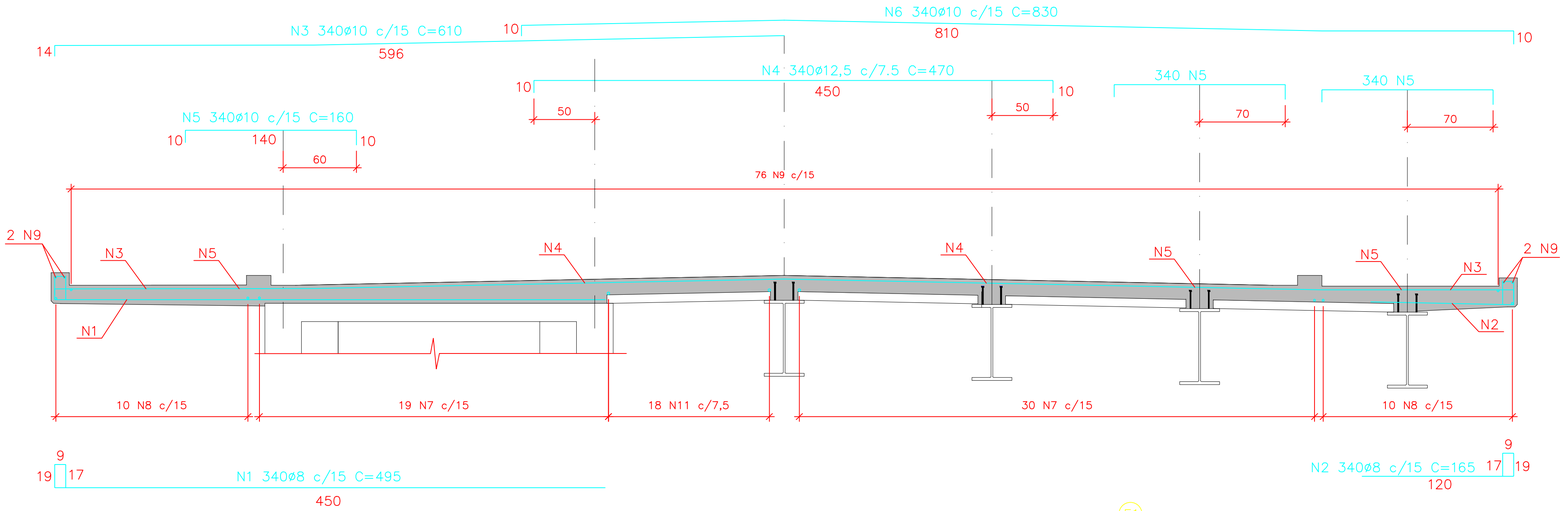
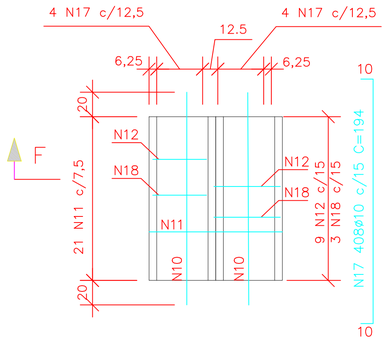
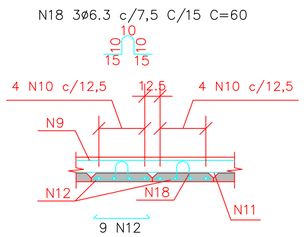


CORTE A–A
ESC. 1:25

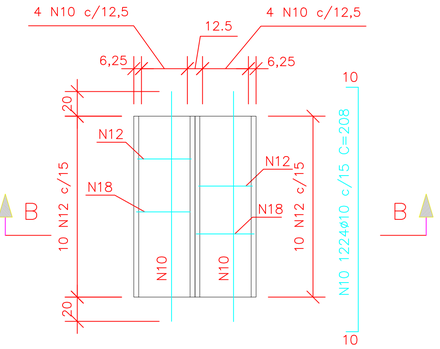


N11 18ø12,5 c/7,5 C=CORR

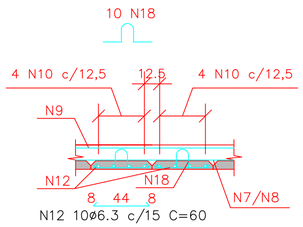
DETALHE PLACA 50x134/7
ESC. 1:25



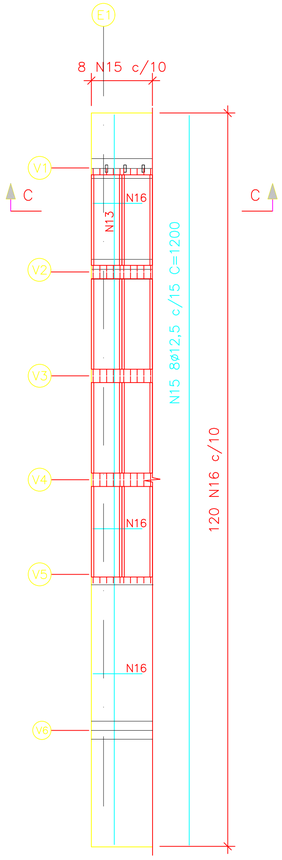
CORTE F – F
ESC. 1:25



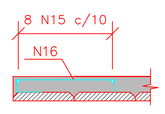
DETALHE PLACA 50x148/7
ESC. 1:25



CORTE B – B
ESC. 1:25



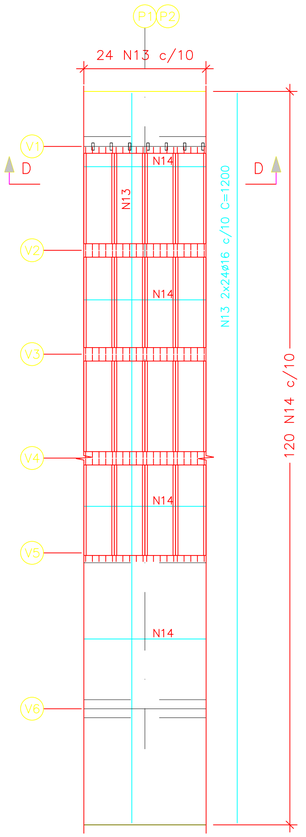
DETALHE "1"
ESC. 1:50



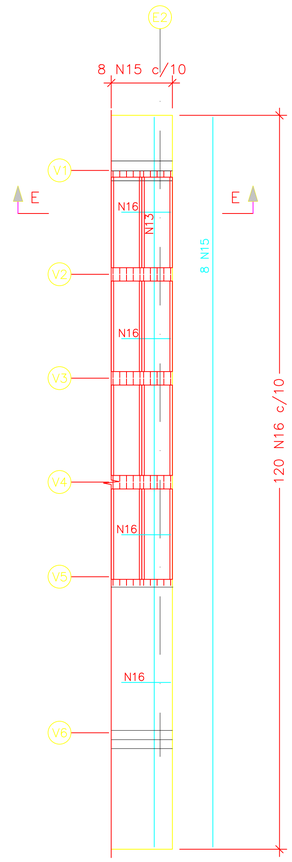
CORTE C–C
ESC. 1:25

TABELA DE FERROS				
N	ø	Q	UNIT.(cm)	TOT.(m)
1	8	340	495	1683
2	8	340	165	561
3	10	340	610	2074
4	12,5	340	470	1598
5	10	1020	160	1632
6	10	340	830	2822
7	10	49	CORR	2671
8	8	24	CORR	1290
9	8	80	CORR	4300
10	10	1224	208	2546
11	12,5	18	CORR	976
12	6.3	3978	60	2387
13	16	48	1200	576
14	16	240	300	720
15	12,5	16	1200	192
16	12,5	240	120	288
17	10	408	194	792
18	6.3	1224	60	734

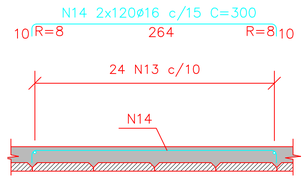
RESUMO AÇO			
AÇO	ø	TOT.(m)	MASSA(kg)
CA50	6.3	3121	764
CA50	8	7834	3091
CA50	10	12536	7729
CA50	12	3054	2711
CA50	16	1296	2045
	TOTAL (kg)		16340



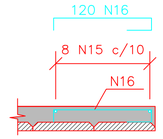
DETALHE "2"
ESC. 1:50



DETALHE "3"
ESC. 1:50



CORTE D–D
ESC. 1:25



CORTE E–E
ESC. 1:25

NOTAS:
1– MEDIDAS EM CENTÍMETRO, BITOLAS EM MILIMETRO;
2– CONCRETO – RESISTENTE A SULFATOS;
– Fck 40 MPa
3– O COBRIMENTO MÍNIMO DAS BARRAS = 3,0cm;
E DEVERÁ SER GARANTIDO PELO USO ADEQUADO DE DE ESPAÇADORES OU PASTILHAS DE CONCRETO;
4– TIPO DE AÇO EMPREGADO CA–50;
5– PARA FORMA DAS PRÉ–LAJES VER DES. 06;
6– PARA PLANTA DOS CORTES VER DES. 18;
7– CONSULTAR METÓDO EXECUTIVO DES. 02 & 03.

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
1	B	REVISÃO GERAL	DAC	DAC	WVB	–	FEV/20
0	B	PARA APROVAÇÃO				–	

REVISÕES

T.E. TIPO DE EMISSÃO: (A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO

epc

DIRETORIA DE PROJETOS

ENG.º COORDENADOR:	RT:	DESENHO:	ESCALA: INDICADA	Eng º Fiscal – CREA/MG
ENG.º PROJETISTA:	DESENHISTA:	VERIFICADO:	APROVADO:	Eng º Chefe da GGT
				Engº Diretor da DP

DEER MG

DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES E ESTRADAS DE RODAGEM DE MINAS GERAIS

RODOVIA: MG–173
TRECHO: CACHOEIRA DE MINAS – PARAISÓPOLIS

PROJETO DE OBRA DE ARTE ESPECIAL
PONTE SOBRE O RIO SAPUCAI MIRIM (CONCEIÇÃO DOS OUROS)
ARMAÇÃO LAJE – CORTE E DETALHES

FOLHA: 19/26