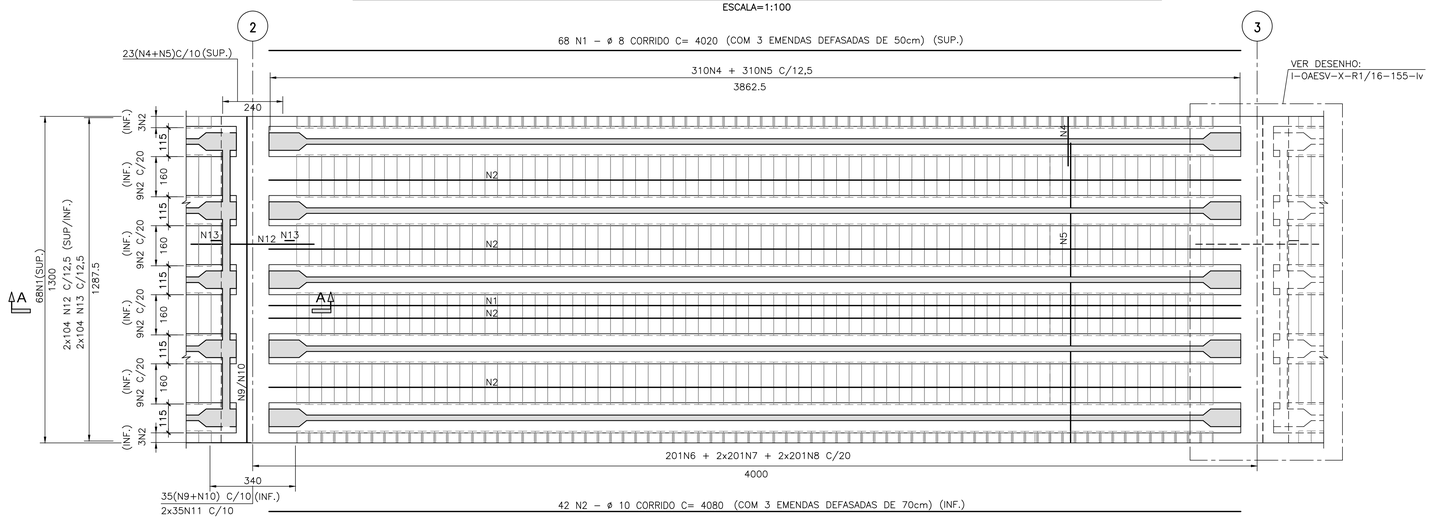
ARMADURA DAS LAJES – VÃO DE 40m – EIXOS 2 E 3 – RAMO 1000

ESCALA=1:100



LISTA DE BARRAS

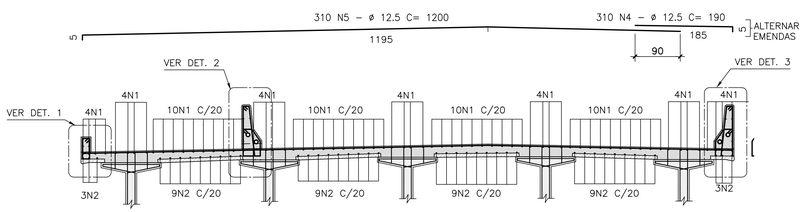
N	ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT.(cm)	TOTAL (m)
1	8	68	CORRIDOS	2733.60
2	10	42	CORRIDOS	1713.60
3	6.3	20	CORRIDOS	824.00
4	12.5	333	190	632.70
5	12.5	333	1200	3996.00
6	10	201	100	201.00
7	10	402	225	904.50
8	10	402	155	623.10
9	12.5	35	190	66.50
10	12.5	35	1200	420.00
11	8	70	175	122.50
12	25	208	490	1019.20
13	6.3	208	105	218.40

RESUMO AÇO CA–50

ø	COMPRIMENTO (m)	PESO (Kg)
6.3	1042.40	261
8	2856.10	1142
10	3442.20	2169
12.5	5115.20	5115
25	1019.20	4077
TOTAL		12764

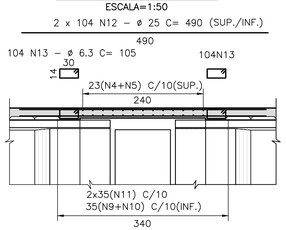
SEÇÃO TRANSVERSAL NO MEIO DO VÃO

ESCALA=1:50



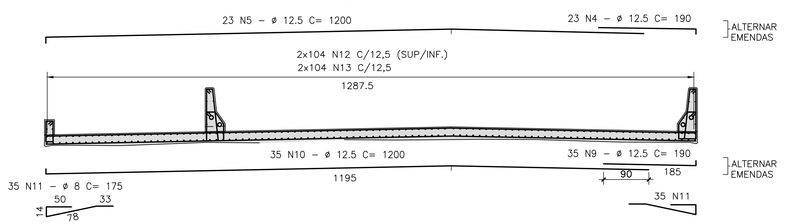
CORTE A – A

ESCALA=1:50



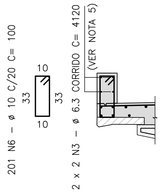
SEÇÃO TRANSVERSAL NAS LAJES DE CONTINUIDADE

ESCALA=1:50



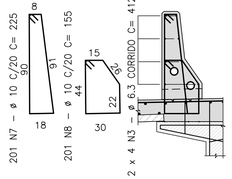
DETALHE 1

ESCALA=1:25



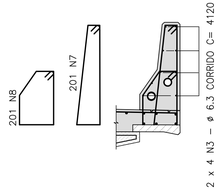
DETALHE 2

ESCALA=1:25



DETALHE 3

ESCALA=1:25



DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Rodrigo Meirelles Sigaud

Assinado de forma digital por Rodrigo Meirelles Sigaud
DN: cn=Rodrigo Meirelles Sigaud, o=Planave s.a Estudos e Projetos de Engenharia, ou, email=rodrigosigaud@planave.com, c=BR
Dados: 2020.07.14 11:33:27 -03'00'

NOTAS GERAIS

NOTAS :

1_ DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO ONDE INDICADO;

2_ VER NOTAS GERAIS NO DESENHO I–OAESV–X–R0/16–70–Iv;

3_ CONCRETO ESTRUTURAL:
fck=40 MPa – FATOR ÁGUA/CIMENTO ≤ 0.45;

4_ COBRIMENTO = 5,0cm.

5_ DEIXAR JUNTAS DE 2cm NOS GUARDA RODAS E MURETA DO PASSEIO A CADA 10m, NO MÁXIMO, SENDO OBRIGATÓRIAS JUNTAS NO MEIO DO VÃO E NOS EIXOS DOS APOIOS.

QUANTIDADES DO GUARDA–RODAS

	Vc (m^3)	Af (m^2)
P/1M	0,23	2,36
P/1 VÃO (40M)	18,40	188,80

LEGENDAS

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VERIF.	APROV.
B	10/12/19	APROVADO	MAS	AEFA	BFR
A	06/12/19	PARA APROVAÇÃO	DAS	AEFA	BFR
0	14/10/19	EMISSÃO INICIAL	MAS	AEFA	BFR

ÍNDICE DE REVISÕES

PLANAVE S.A. Estudos e Projetos de Engenharia

OPERAÇÃO:	OS/OSA:	NÚMERO PLANAVE:	EMISSÃO:
1.15.285	01/00	DE–F01–B23–1178	B
CONTRATO: 158/2016	ARQUIVO: DEF01B231178B1.dwg		

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA URBANA

EMPREENDIMENTO:
OBRA DE ARTE ESPECIAL E READEQUAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO

TÍTULO:
PROJETO EXECUTIVO – OBRA DE ARTE ESPECIAL
ARMADURA
ARMADURA DAS LAJES – VÃO DE 40m – EIXOS 2 E 3 – RAMO 1000

ESCALA:	NÚMERO CLIENTE:	REV.:
INDICADA	I–OAESV–X–R2/16–478–Iv	2