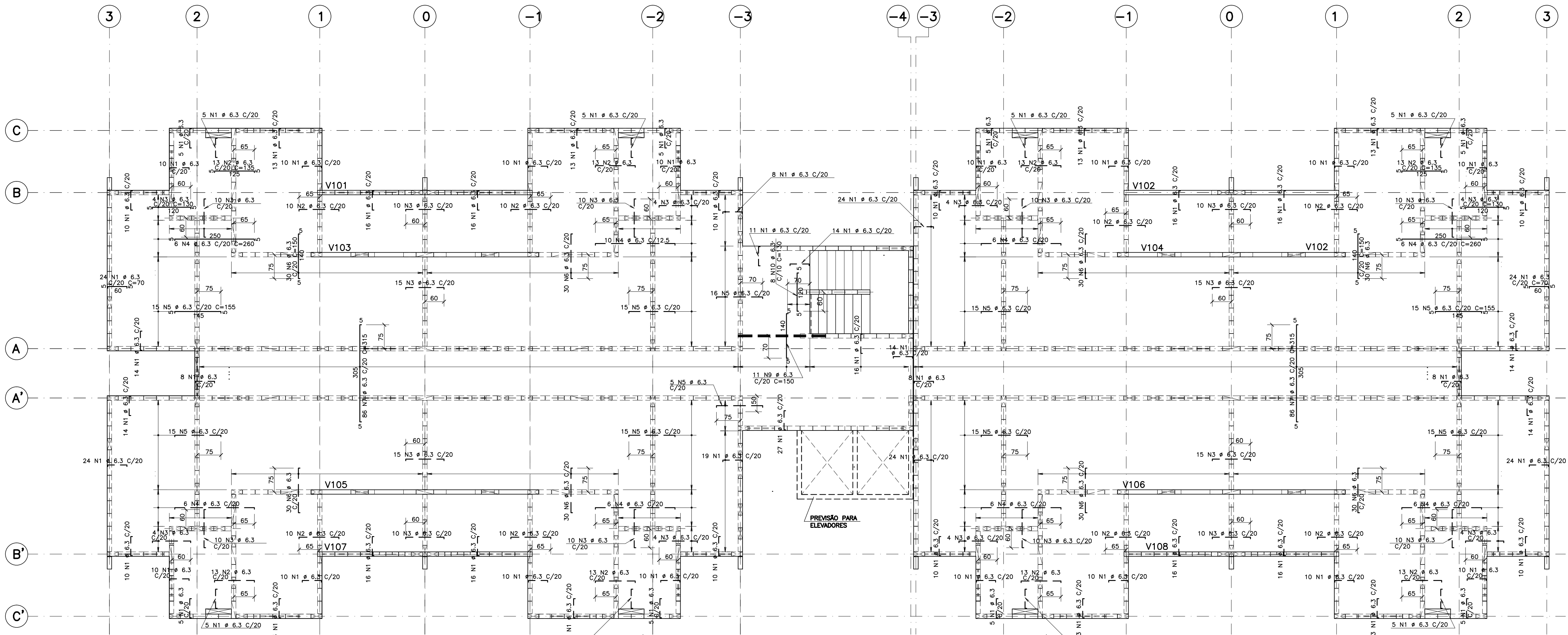
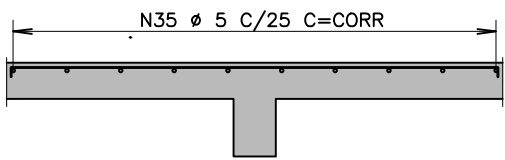


ARMADURAS NEGATIVAS DAS LAJES DO 3º AO 4º PAVIMENTO



DET. DISTRIBUICAO DOS NEGATIVOS



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
50A	1	6.3	885	70	61950
50A	2	6.3	184	135	24840
50A	3	6.3	212	130	27560
50A	4	6.3	52	260	13520
50A	5	6.3	141	155	21855
50A	6	6.3	240	150	36000
50A	7	6.3	172	315	54180
60B	8	5	1	-CORR-	305000
50A	9	6.3	11	150	1650
50A	10	6.3	8	130	1040

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	3050	488
50A	6.3	2426	606
Peso Total		60B =	488 kg
Peso Total		50A =	606 kg

AUTORES DO PROJETO / COLABORADORES

CDHU - Gestão

ARQ. IRENE B. RIZZO	Coordenação	RRT
ARQ. MARCIO FREIRE PENTEADO	Gestão	RRT
Andise		
ENG. LUIZ UENO	Análise	ART/RRT

HERJACKTECH TECNOLOGIA E ENGENHARIA LTDA. - Autoria

ENG* MICHELE MONTONE	Coordenação	ART
ARQ. LEO TOMCHINSKY	Projeto	RRT
ARQ. HELEN GARCIA FERNANDES	Projeto	RRT
ENG. JOEVLSON DOS SANTOS ARAUJO	Engenharia	ART

LEGENDA/TABELAS

Revisões (discriminação)	Nº	Data	Rubrica

Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano

CDHU

Rua Boa Vista,170. CEP. 01014-200, São Paulo. Tel.2505.2000. CGCMF 47.865.597/0001-8

PROJETO

UNIDADE HABITACIONAL PADRÃO

CÓDIGO

V | 0 | 4 | 2 | F-01

TÍTULO	ÁREA	FOLHA
ESTRUTURA	EST	19/26

ASSUNTO

ARMADURAS NEGATIVAS DAS LAJES DO 3º E 4º PAVIMENTO

ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
0 0,75 1,5 2,25(m)	1:75	DEZ/2013

ASSINATURAS

proprietário	cnpi
CIA DE DESENVOLVIMENTO HABITACIONAL E URBANO DO ESTADO DE SÃO PAULO	47.865.597/0001-09

aprovação do projeto - responsável técnico	Cia. de Desenvolvimento Habitacional e Urbano do Est. de São Paulo	c.r.e.a. 20314/D
		pref.
		a.r.t.
obra - responsável técnico		c.r.e.a.
		pref.
		a.r.t.

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO

CÓDIGO CDHU EMPREENDIMENTO									
Programa	0	0	Região	0	0	Município	0	0	0
Terreno	0	0	Fase	0	0	Verão	0	0	0
Etapa do Projeto	P	P							