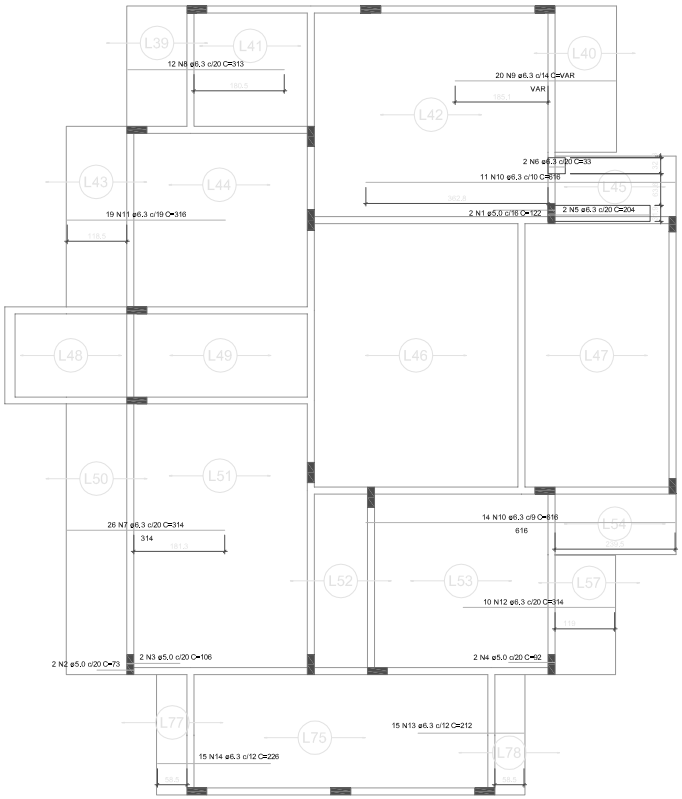
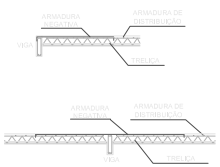
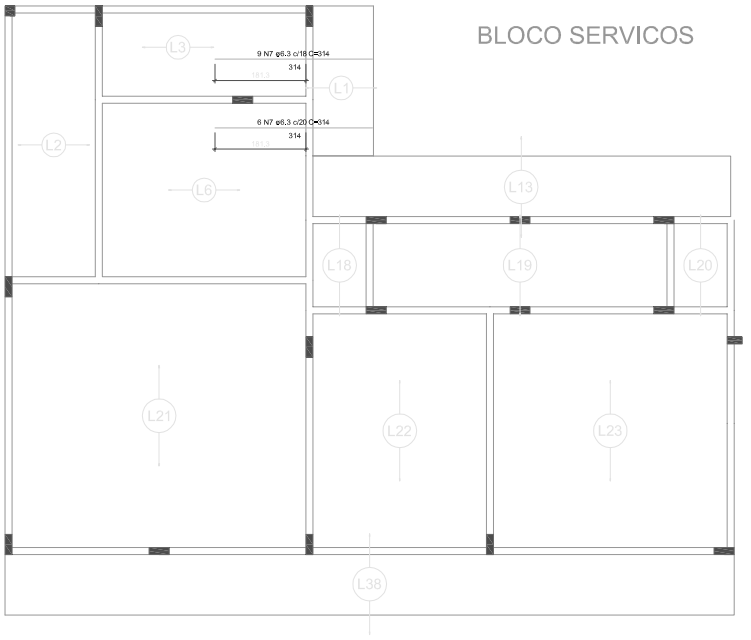
RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	BITOLA	N	UNIT.	TOTAL	UNIT. (cm)	TOTAL (cm)
negativa x	10	1	5.0	1	344	344
	10	2	5.0	2	73	146
	10	3	5.0	2	106	212
	10	4	5.0	1	92	184
	10	5	6.3	2	204	408
	10	6	6.3	2	34	68
	10	7	6.3	41	314	12874
	10	8	6.3	24	313	7512
	10	9	6.3	20	VAR	VAR
	10	10	6.3	48	616	29568
	10	11	6.3	19	316	6004
	10	12	6.3	10	242	2420
	10	13	6.3	6	212	1908
	10	14	6.3	8	226	2034
	10	15	6.3	8	213	1872
	10	16	6.3	1	VAR	VAR



BLOCO ADMINISTRACAO





BLOCO SERVICOS

OBS: OS BLOCOS DE ATIVIDADES 1 E 2 NAO POSSUEM ARMACAO NEGATIVA COMPLEMENTAR NO EIXO X.

OBS: - LISTA DE AÇO DA ARMACAO COMPLEMENTAR DAS LAJES - VER PRANCHA 24/27.

NOTAS - PROJETO DE ESTRUTURAS/FUNDAÇÕES

01 - QUALQUER MODIFICAÇÃO DO PROJETO DEVE SER FEITA MEDIANTE AVALIAÇÃO DOS AUTORES DO PROJETO;

02 - TODOS AS DIMENSÕES EM cm, SALVO REFERÊNCIA EM PLANTA;

03 - CONCRETO Fck=25 MPa PARA BLOCOS DE COROAMENTO, VIGAS, PILARES E LAJES;

04 - Fck = 20 MPa PARA AS FUNDAÇÕES;

05 - DEVE-SE FAZER CONTROLE TECNOLÓGICO DO CONCRETO UTILIZADO;

06 - RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS:
PILARES = 2,5cm
VIGAS = 2,5cm
LAJES = 2,0cm
BLOCOS = 3 cm
ESTACAS = 4 cm

07 - AÇOS: CA-50 e CA-60;

08 - JUNTA DE DILATAÇÃO PREENCHIDA COM SELANTE À BASE DE POLIURETANO ESPANSÍVEL

Ministério da Educação

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

PROINFÂNCIA - ESPAÇO EDUCATIVO INFANTIL

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO - UF:

PROPRIETÁRIO: FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE

AUTORES DO PROJETO: RICARDO FUZA LIMA - CREA/12.849/D-DF
GLAUCYO DE OLIVEIRA SANTOS - CREA/51.887/D-MG

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

PROPRIETÁRIO

AUTOR DO PROJETO — CREA-AP-1-CREA-XX

AUTOR DO PROJETO — CREA-AP-2-CREA-XX

RESP. TÉCNICO — CREA

OUTO | CREA | RA

PROJETO TIPO B

PROJETO ESTRUTURAL

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infra-estrutura

ARMAÇÃO COMPLEMENTAR DAS LAJES - PRANCHA 3

ES

REVISÃO: R.01 JUL/2008

ESCALA: INDICADA

DATA: 13/03/2008

PRANCHA: 26/28

Armação negativa das lajes do pavimento Cobertura (Eixo X)
escala 1:50

ESCALA DE PLOTAGEM 1:50 1

COD/COR	PENA	Eixo
1	7	0,30
2	7	0,30
3	7	0,30
4	7	0,30
5	7	0,40
6	7	0,60
7	7	0,15
8	8	0,30
9	9	0,30
10	10	0,10
11	252	0,20
22	7	0,30
31	7	0,10
40	7	0,20
51	7	0,25
60	7	0,35
61	252	0,20
62	7	0,20
63	7	0,20
150	7	0,15
151	7	0,15
154	7	0,15
155	7	0,25
165	7	0,20