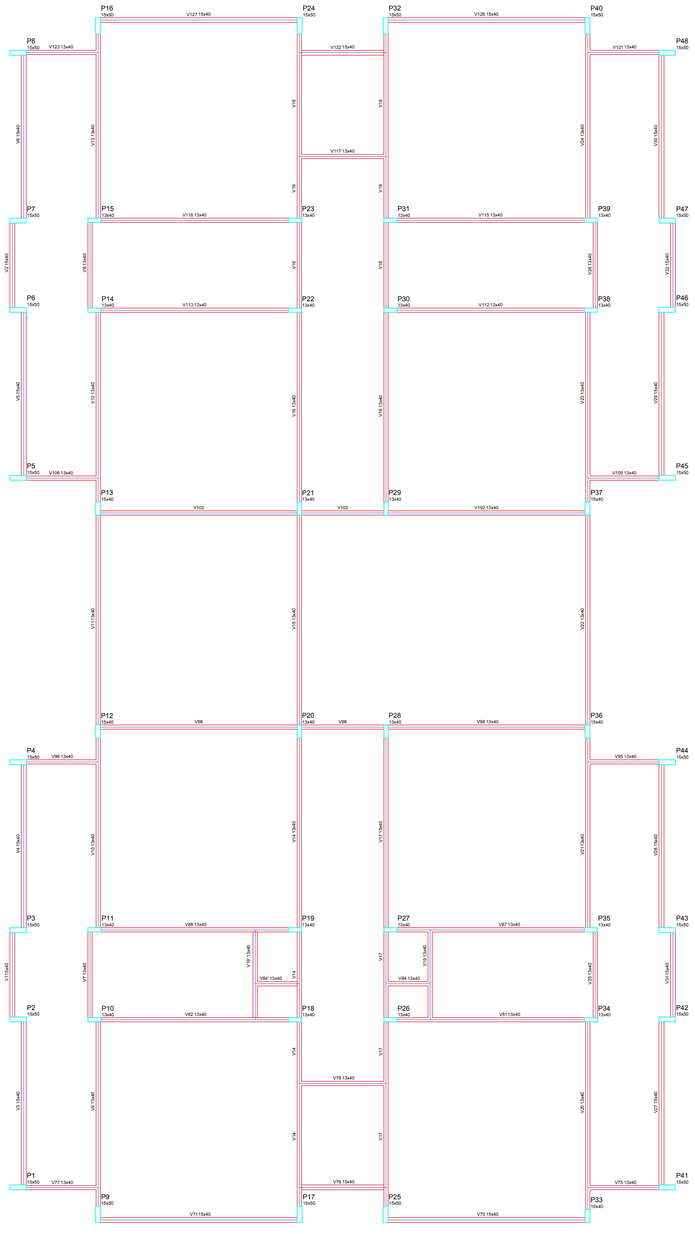
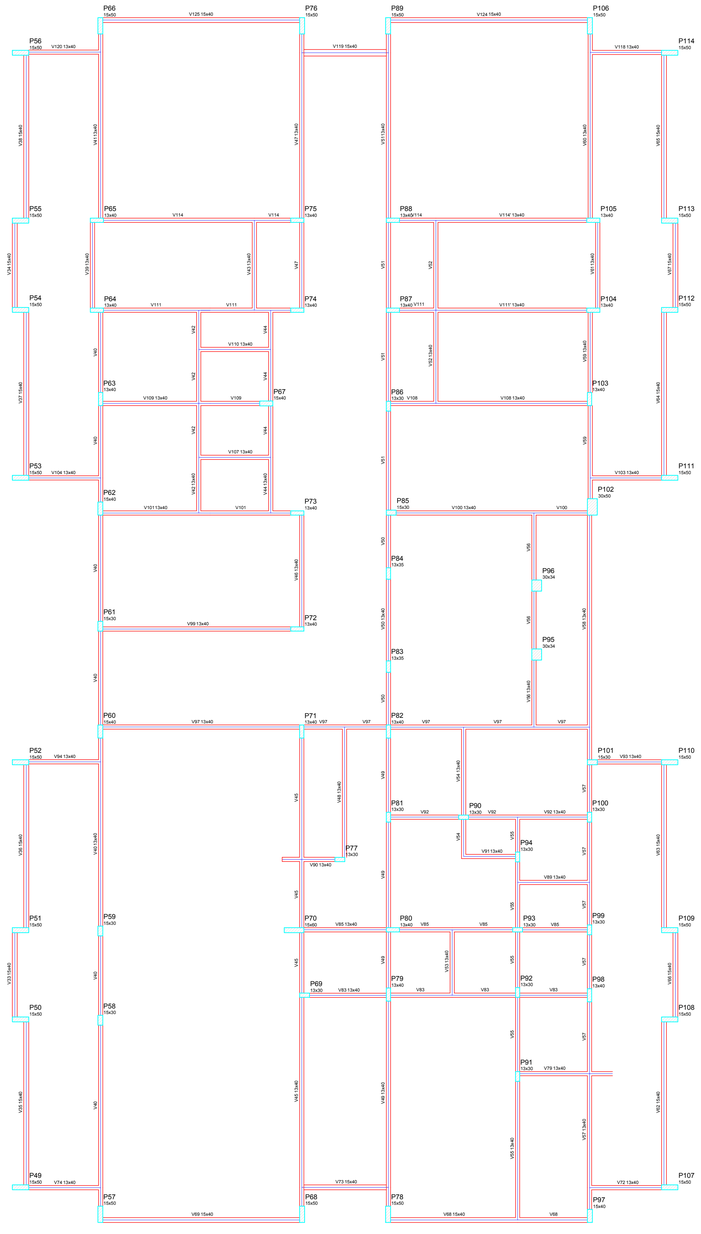
Características dos materiais

fck (kgf/cm²)	Eca (kgf/cm²)
250	238000

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x40	0	0
V2	15x40	0	0
V3	15x40	0	0
V4	15x40	0	0
V5	15x40	0	0
V6	15x40	0	0
V7	13x40	0	0
V8	13x40	0	0
V9	13x40	0	0
V10	13x40	0	0
V11	13x40	0	0
V12	13x40	0	0
V13	13x40	0	0
V14	13x40	0	0
V15	13x40	0	0
V16	13x40	0	0
V17	13x40	0	0
V18	13x40	0	0
V19	13x40	0	0
V19'	13x40	0	0
V20	13x40	0	0
V21	13x40	0	0
V22	13x40	0	0
V23	13x40	0	0
V24	13x40	0	0
V25	13x40	0	0
V26	13x40	0	0
V27	13x40	0	0
V28	15x40	0	0
V29	15x40	0	0
V30	15x40	0	0
V31	15x40	0	0
V32	15x40	0	0
V33	15x40	0	0
V34	15x40	0	0
V35	15x40	0	0
V36	15x40	0	0
V37	15x40	0	0
V38	15x40	0	0
V39	13x40	0	0
V40	13x40	0	0
V41	13x40	0	0
V42	13x40	0	0
V43	13x40	0	0
V44	13x40	0	0
V45	13x40	0	0
V46	13x40	0	0
V47	13x40	0	0
V48	13x40	0	0
V49	13x40	0	0
V50	13x40	0	0
V51	13x40	0	0
V52	13x40	0	0
V53	13x40	0	0
V54	13x40	0	0
V55	13x40	0	0
V56	13x40	0	0
V57	13x40	0	0
V58	13x40	0	0
V59	13x40	0	0
V60	13x40	0	0
V61	13x40	0	0
V62	15x40	0	0
V63	15x40	0	0
V64	15x40	0	0

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V65	15x40	0	0
V66	15x40	0	0
V67	15x40	0	0
V68	15x40	0	0
V69	15x40	0	0
V70	15x40	0	0
V71	15x40	0	0
V72	15x40	0	0
V73	13x40	0	0
V74	13x40	0	0
V75	13x40	0	0
V76	15x40	0	0
V77	13x40	0	0
V78	13x40	0	0
V79	13x40	0	0
V81	13x40	0	0
V82	13x40	0	0
V83	13x40	0	0
V84	13x40	0	0
V85	13x40	0	0
V86	13x40	0	0
V87	13x40	0	0
V88	13x40	0	0
V89	13x40	0	0
V90	13x40	0	0
V91	13x40	0	0
V92	13x40	0	0
V93	13x40	0	0
V94	13x40	0	0
V95	13x40	0	0
V96	13x40	0	0
V97	13x40	0	0
V98	13x40	0	0
V99	13x40	0	0
V100	13x40	0	0
V101	13x40	0	0
V102	13x40	0	0
V103	13x40	0	0
V104	13x40	0	0
V105	13x40	0	0
V106	13x40	0	0
V107	13x40	0	0
V108	13x40	0	0
V109	13x40	0	0
V110	13x40	0	0
V111	13x40	0	0
V112	13x40	0	0
V113	13x40	0	0
V114	13x40	0	0
V115	13x40	0	0
V116	13x40	0	0
V117	13x40	0	0
V118	13x40	0	0
V119	13x40	0	0
V120	13x40	0	0
V121	13x40	0	0
V122	15x40	0	0
V123	13x40	0	0
V124	15x40	0	0
V125	15x40	0	0
V126	15x40	0	0
V127	15x40	0	0





1 FORMAS DO PAVIMENTO NÍVEL 000
ESCALA 1/75

NOTAS

- EXECUTAR ESTE PROJETO JUNTAMENTE COM OS PROJETOS DE INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES;
- ANTES DA CONCRETAGEM/PREVER/PASSAGEM PARA AS TUBULAÇÕES, DENTRO DOS LIMITES ESTABELECIDOS PELA NBR 6118:2014;
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FNDE;

REFERÊNCIAS:

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS;
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
02	JANEIRO/ 2017	Atendimento à NBR 9050/ 2015; Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários infantis 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solários, e altura da porta PA4; Acréscimo: do gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higiênicas e escaninhos pré-escola. Supressão: Viga nível 000: V80 e V96 e Viga nível 310: V61 e V87. Redimensionamento: Viga nível 000: V111 e V114 e Viga nível 310: V112 e V115.
01	JULHO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda; Correção - Blocos: B83 e B84; Pilares: P95, P96, P98, P101 e P102; Vigas nível 310: V61.

CONTROLE DE REVISÕES

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: :

ENDEREÇO:

MUNICÍPIO → UF:

PROPRIETÁRIO:

RESP. TÉCNICO: CREA

AUTOR DO PROJETO: CAU

CLIENTE: CREA

RA:

OBSERVAÇÕES:

PROGRAMA PROINFÂNCIA - PROJETO TIPO 1

PROJETO DE ESTRUTURA

COORDENAÇÃO: CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

ESTRUTURA DE CONCRETO
PLANTA DE FORMAS
NÍVEL 000

SCF

FORMATO: (1050x594)

REVISÃO: R.00 R.01 R.02

ESCALA: 1/75

DATA EMISSÃO: JANEIRO/2017

PRANCHA: 06/19