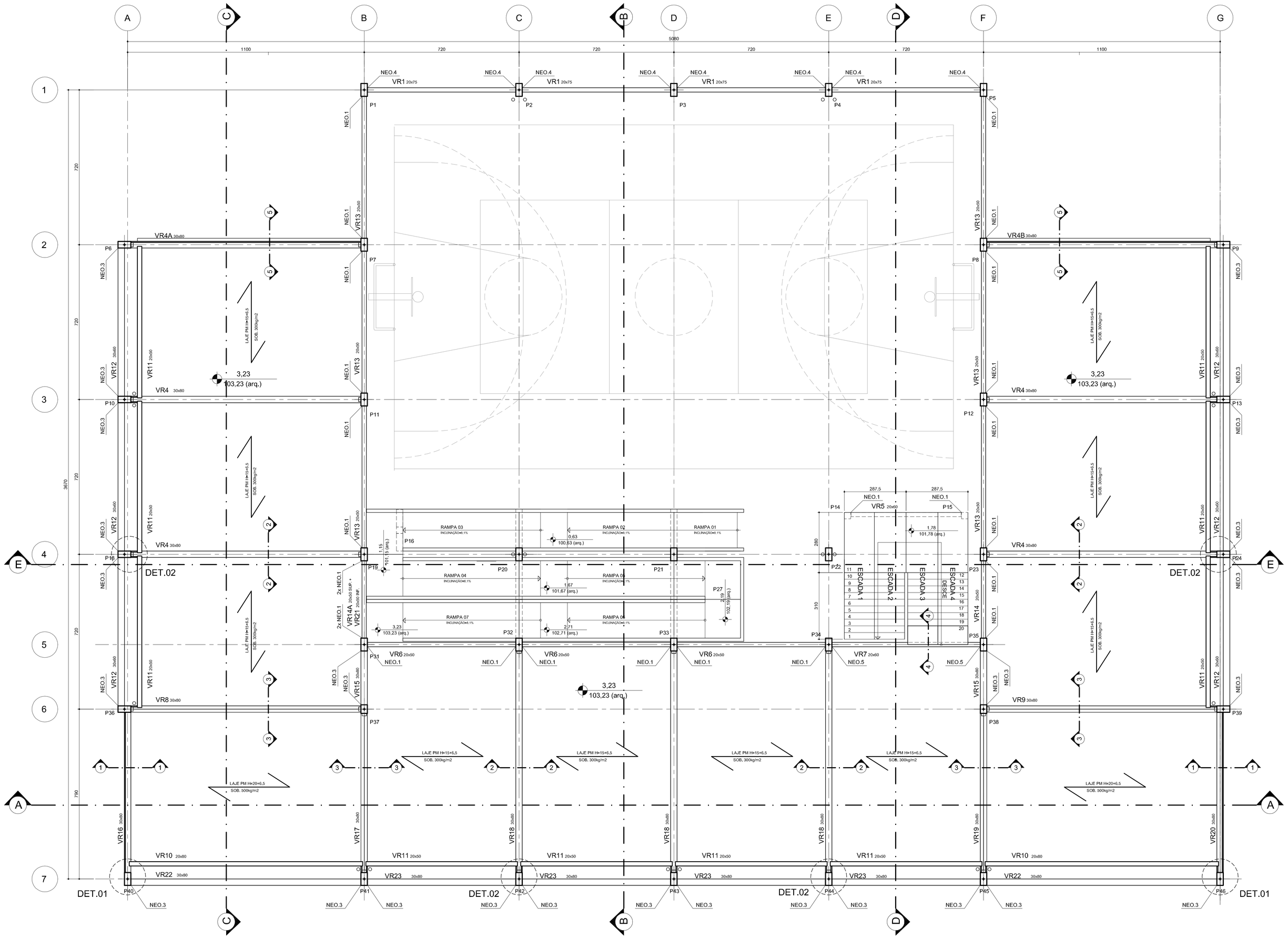
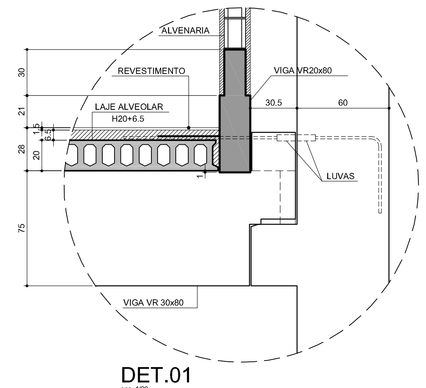
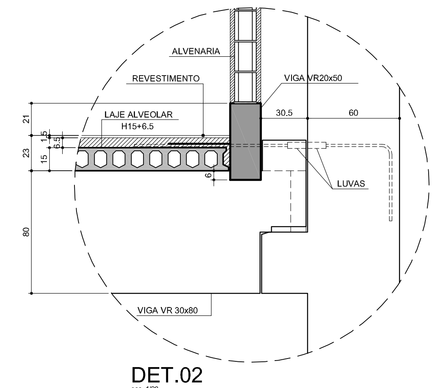


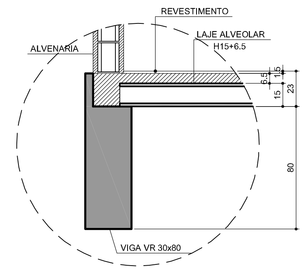
FORMAS DO PAVIMENTO SUPERIOR
esc. 1/10



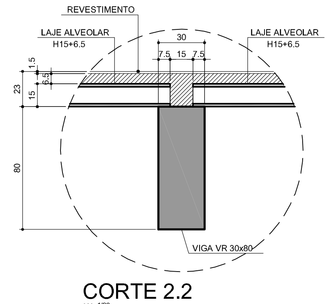
DET.01
esc. 1/20



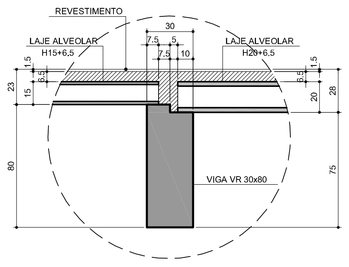
DET.02
esc. 1/20



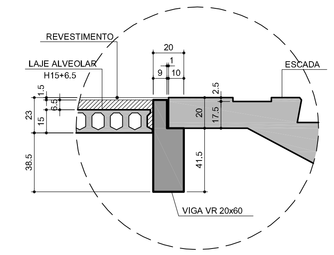
CORTE 1.1
esc. 1/20



CORTE 2.2
esc. 1/20



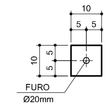
CORTE 3.3
esc. 1/20



CORTE 4.4
esc. 1/20

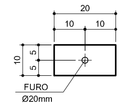
NEOPRENE - NEO.1 (24x)

ESPESSURA 1cm



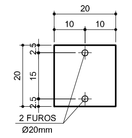
NEOPRENE - NEO.4 (8x)

ESPESSURA 1cm



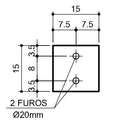
NEOPRENE - NEO.3 (28x)

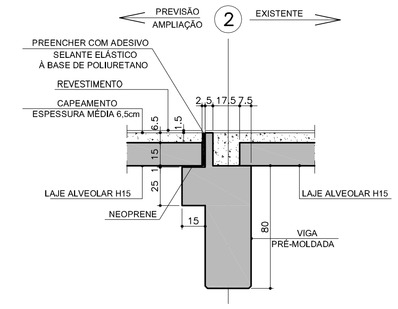
ESPESSURA 1cm



NEOPRENE - NEO.5 (2x)

ESPESSURA 1cm





CORTE 5.5
esc. 1/20

OBS: AS VIGAS VR2 e VR3 NÃO EXISTEM.

NOTAS GERAIS (PILARES E VIGAS PRÉ-MOLDADOS):

01 - NÃO TIRAR MEDIDAS EM ESCALA.
02 - CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.
03 - MEDIDAS EM CENTIMETROS, NÍVEIS EM METROS.
04 - NÍVEL DE REFRÊNCIA VER PROJETO ARQUITETÔCO.
05 - CONCRETO:
- fck > 40 MPa.
- E cs > 30104 MPa - MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE.
- RELAÇÃO ÁGUA / CIMENTO, EM MASSA, a/c ≤ 0,45 t/kg.
- CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO C 380 Kg/m3

06 - AÇO:
- CA50 fyk = 500 MPa.
- CA60 fyk = 600 MPa

07 - AGRESSIVIDADE AMBIENTAL CONSIDERADA, CLASSE II

08 - DEVERÃO SER OBSERVADOS UM ADEQUADO CONTROLE DE QUALIDADE E RÍGIDOS LIMITES DE TOLERÂNCIA DA VARIABILIDADE DIMENSIONAL DAS PEÇAS, DURANTE A EXECUÇÃO p/ GARANTIR TOLERÂNCIAS DE EXECUÇÃO
Δ c = 5 mm. NOS COBRIMENTOS NOMINAIS INDICADOS NESTE PROJETO

9) - CURA: APÓS FIM DE PEGA, APLICAR MEMBRANA DE CURA, SÃO EMULSÕES À BASE DE POLÍMEROS NOTADAMENTE PVA (CONSULTAR FABRICANTE)OU CURA ÚMIDA COM BIDIN OU SACARIA SATURADOS. DEVE PROLONGAR-SE ATÉ QUE O CONCRETO TENHA ALCANÇADO PELO MENOS 75% DA SUA RESISTÊNCIA FINAL.

OBS: NECESSIDADE DA CURA DO CONCRETO. - EVITA-SE EVAPORAÇÃO DA ÁGUA NECESSÁRIA ÀS REAÇÕES QUÍMICAS NAS PRIMEIRAS IDADES QUE PODE PROVOCAR FISSURAS NA SUPERFÍCIE DO CONCRETO E AINDA REDUÇÃO NA SUA RESISTÊNCIA.

REFERÊNCIA DE NÍVEL: A COTA DE IMPLANTAÇÃO +100,50 EQUIVALE À COTA +100,00 DO PROJETO PADRÃO

7 SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS PADRÃO JARDIM DAS ROSAS

12.01.068
Nº202

Nº	MODIFICACOES	APROVACAO	DATA	APROVACAO	DATA
		AUTOR DO PROJETO		FDE	

OBSERVACOES	DESENHOS DE REFERENCIA	N.	APROVACAO	DATA
			STENG ENGENHARIA	
			FDE	

RESPONSÁVEL PELA APLICAÇÃO

apiacás arquitetos
ARQUITETOS: ANDERSON FREITAS, PEDRO BARROS, NOADIA FURUYA
R GENERAL JARDIM, 482 SUITE 404 BAIRRO VILA BUARQUE CEP 01223-010 SÃO PAULO
WWW.APIACASARQUITETOS.COM.BR TEL/FAX (11) 3159 1810

RESPONSÁVEL TÉCNICO
PEDRO AMARO DE BARROS – CAU N°A62385-0

RESPONSÁVEL PELO PROJETO ESTRUTURAL

STENG PRO
projetos estruturais
E-mail: steng@steng.com.br
Site: www.steng.com.br
CREA 73019R

MATRIZ | SÃO JOSÉ DO RIO PRETO
Rua XV de Novembro, 3171, 17° Andar, Centro | Edifício Metropolitan Center
Fone: +55 (17) 3233 9900

FILIAL | SÃO PAULO
Rua Funchal, 163, 7° Andar, Sala 75 Vila Madalena | Edifício West Tower B
Fone: +55 (11) 3222 0068

Resp. Técnicos:
Abrão Salem Neto
Fabrício Munhoz Facio
Maurício T. Takahashi
Thiago Mazzutti Guerra

Abrão Salem Neto
CREA 5060778/D

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FDE	
ESCOLA / HOMOLOGAL: TERRENO BAIRRO DAS FLORES / FARTURA – SP	CÓDIGO: 1 2 0 0 6 3 0
INTERVENÇÃO: UNIDADE ESCOLAR COM 07 SALAS DE AULA	Nº LOTE: 00
ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA	TIPO PROJETO: PRÉ-MOLDADO / DATA: SET/2014 / ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PE-EST
CONTEÚDO: PLANTA DE MONTAGEM PAVIMENTO SUPERIOR	ESCALA: INDICADA / FOLHA: 03 / REVISÃO: 00

12006XL_01EPE0300_.01