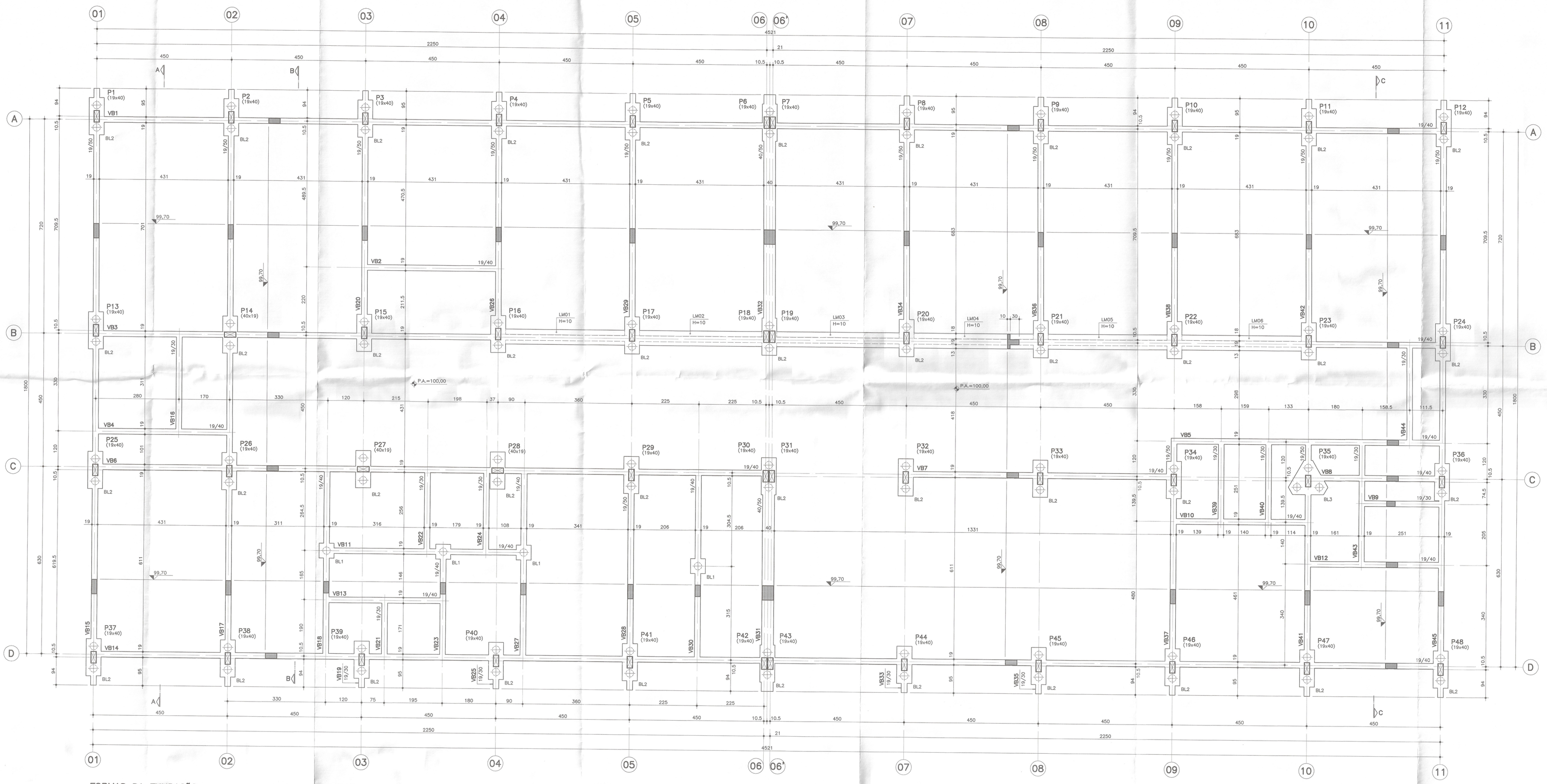
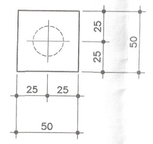
AO 841x1189	
CORES/ESP.	
RED	0,20
YELLOW	0,50
GREEN	0,30
CYAN	0,40
BLUE	0,30
MAGENTA	0,10
WHITE	0,70
COR 8	0,30

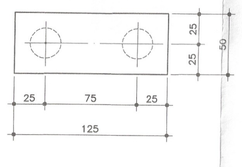


FORMAS DA FUNDAÇÃO
ESC. 1:50

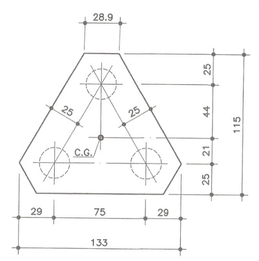
BL1 (4x)
ESC. 1:25



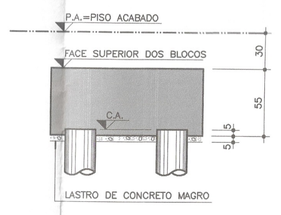
BL2 (43x)
ESC. 1:25



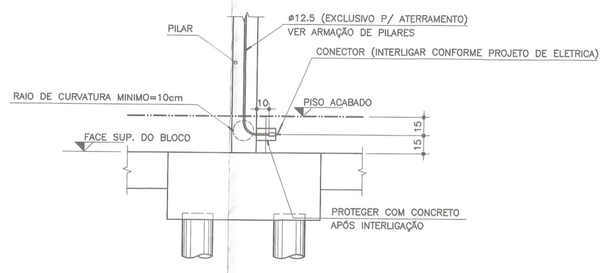
BL3 (1x)
ESC. 1:25



DET. TIPICO DOS BLOCOS



DETALHE TÍPICO PARA ATERRAMENTO DO SISTEMA DE PARA-RAIOS
ESC. 1:25



NOTAS:

01–CONCRETO: fck ≥ 25 MPa
02–AÇO: CA–50 – fyk=500 MPa
CA–60 – fyk=600 MPa
03–MEDIDAS EM cm, NÍVEIS EM m.
04–NÃO TIRAR MEDIDAS EM ESCALA.
05–CONFIRMAR MEDIDAS NO LOCAL.
06–CA.=COTA DE ARRASAMENTO DAS TUBULÕES/BROCAS.
07–P.A.=PISO ACABADO.
08–LM=LAJE MACIÇA.
10–CONSUMO MÍNIMO DE CONCRETO:
–350Kg DE CIMENTO/m³ DE CONCRETO PREPARADO EM OBRA OU GROUT.
–300KG DE CIMENTO/m³ DE CONCRETO DOSADO EM CENTRAL.
11–FATOR ÁGUA/CIMENTO MÁXIMO ≤ 0.60/kg.
12–PARECER TÉCNICO DE FUNDAÇÕES:
EMPRESA
Nº DE DATA

No.	MODIFICAÇÕES	APROVAÇÃO	DATA	APROVAÇÃO	DATA
		AUTOR DO PROJETO		FDE	

OBSERVAÇÕES

DESENHO DE REFERÊNCIA | No. | APROVAÇÃO | DATA | FDE

APROVAÇÃO | DATA | AUTOR DO PROJETO

FDE FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

RESPONSÁVEL PELA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO:
apiacás arquitetos
ARQUITETOS : ANDERSON FREITAS, PEDRO BARROS, ACACIA FURUYA
R. GENERAL JARDIM, 482 GI 130 VILA BUARQUE CEP 01223-010 SÃO PAULO
PABX (11) 3158 1970
RESPONSÁVEL TÉCNICO: PEDRO AMARADO DE BARROS – CAU Nº A82380-0

CR-1 - PADRÃO ESTACA 201

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – F D E

ESCOLA – NOME/LOCAL: TERRENO CBH JOSÉ VIEIRA BRAZÃO – ORLÂNDIA – SP		CODINOME: 1 2 0 2 0 2 9	
INTERVENÇÃO: OBRA NOVA DE CRECHE			Nº LOTE: 01
ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA	TIPO PROJETO: PAD CR–1	DATA: ABRIL/2014	ETAPA/ÁREA TÉCNICA: PE – EST
CONTEÚDO: FORMAS DA FUNDAÇÃO		ESCALA: INDICADA	FOLHA: 02/08 REVISÃO: 00

DESENHO GERADO PELO SISTEMA CAD – POR ENGECALC ENGENHARIA E PROJETOS ESTRUTURAIS S/C LTDA

1202029_01EP02200_01