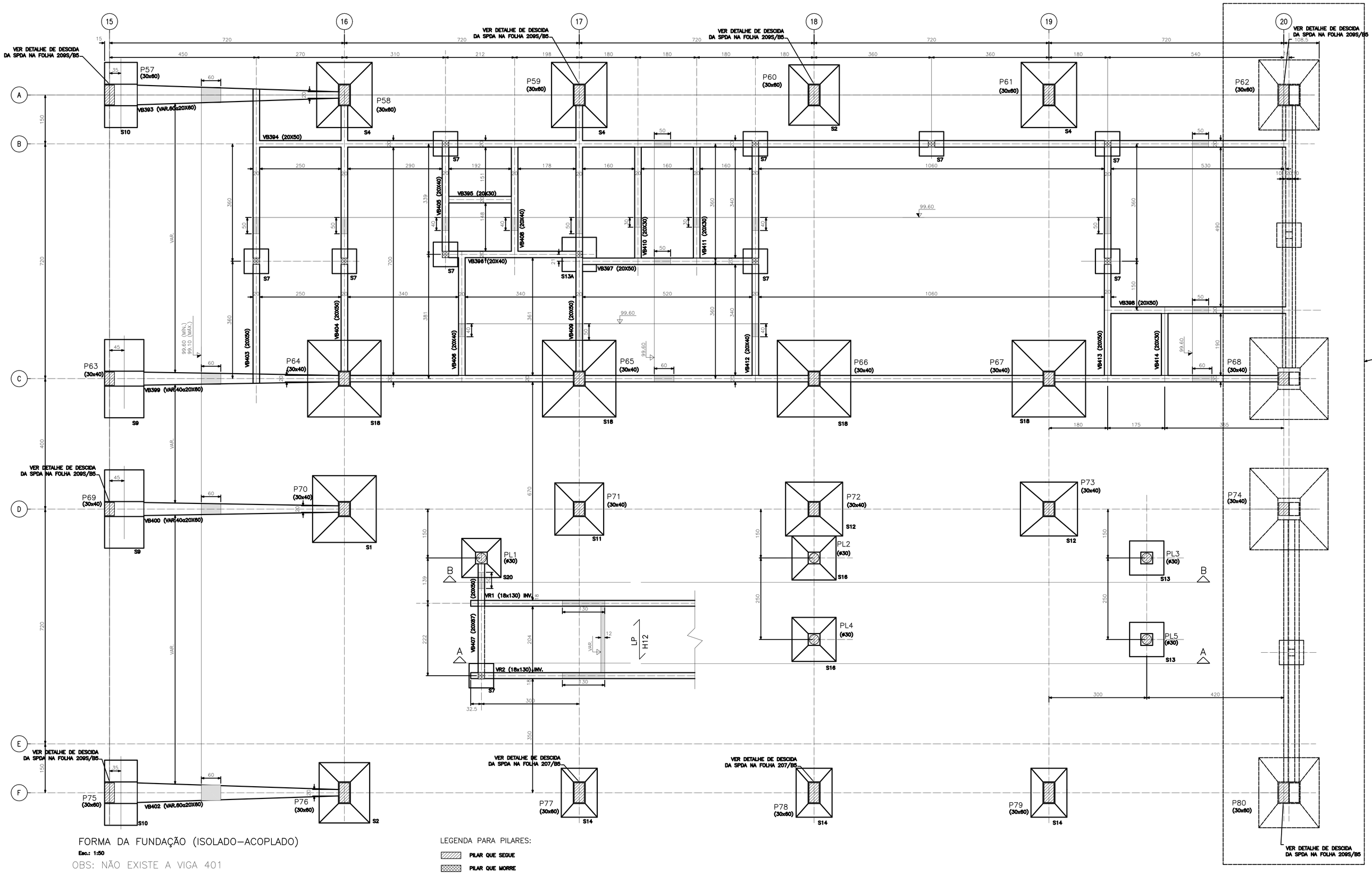


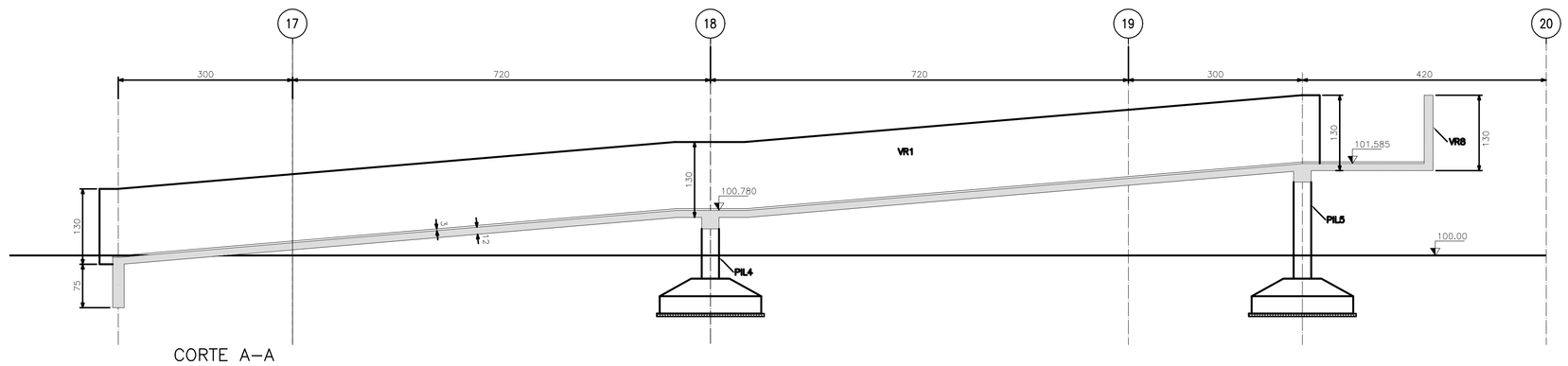
FORMA DA FUNDAÇÃO (ISOLADO–ACOPLADO)

Esc.: 1:50

OBS: NÃO EXISTE A VIGA 401

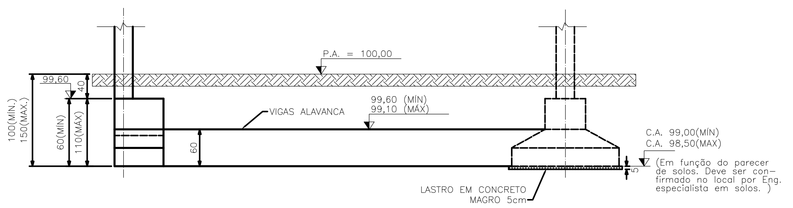
LEGENDA PARA PILARES:

- PILAR QUE SEGUE
- PILAR QUE MORRE



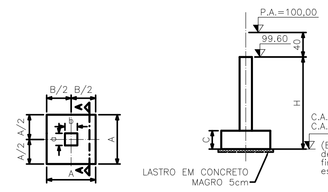
CORTE A–A

Esc.: 1:50



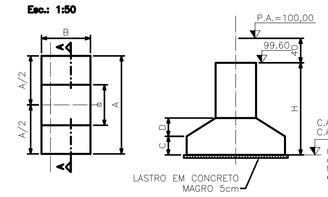
DET. ESQUEMÁTICO DAS ALAVANCAS CONFORME PROFUNDIDADE DO APOIO DAS SAPATAS (MÍN 1,00m; MÁX 1,50m)

Esc.: 1:50



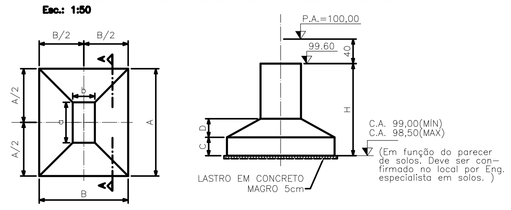
DET. GENÉRICO DAS SAPATAS TIPO 1

Esc.: 1:50



DET. GENÉRICO DAS SAPATAS TIPO 2

Esc.: 1:50



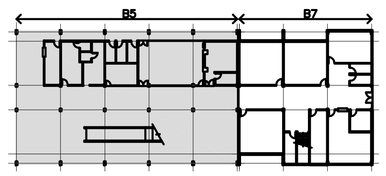
DET. GENÉRICO DAS SAPATAS TIPO 3

Esc.: 1:50

TABELA DE DIMENSÕES DAS SAPATAS

SAPATA	TIPO	A	B	a	b	C	D	H (MÍN.)
S1 (1x)	TIPO 3	205	195	46	36	25	30	150
S2 (2x)	TIPO 3	185	155	66	36	25	25	150
S4 (3x)	TIPO 3	210	170	66	36	25	25	150
S7 (10x)	TIPO 1	75	75	20	20	25	0	150
S9 (2x)	TIPO 2	240	120	46	120	25	30	150
S10 (2x)	TIPO 2	200	100	66	100	25	25	150
S11 (1x)	TIPO 3	160	150	46	36	25	25	150
S12 (2x)	TIPO 3	165	175	46	36	25	25	150
S13 (2x)	TIPO 1	105	105	36	36	30	0	150
S13A (1x)	TIPO 1	105	105	20	20	30	0	150
S14 (3x)	TIPO 3	150	110	66	36	25	25	150
S16 (2x)	TIPO 3	135	135	36	36	25	25	150
S18 (4x)	TIPO 3	235	225	46	36	35	25	150
S20 (1x)	TIPO 3	120	120	36	36	25	25	150

MEDIDAS EM cm



OPÇÃO SAPATAS (ISOLADO - ACOPLADO)
- VER PARECER TÉCNICO DE FUNDAÇÕES PT191-13-TT9525, ELABORADO PELA EMPRESA DE ZF & ENGENHEIROS ASSOCIADOS S/S.

REFERENCIA DE NIVEL - O NÍVEL 100,00 DO PROJETO PADRÃO REFERE-SE AO NIVEL 103,00, CONFORME PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DE ARQUITETURA.

12.01.055 - PAD.PEROBAL 8 SALAS - SECRETARIA NO TÉRREO

Nº	MODIFICAÇÕES	VERIFICAÇÃO AUTOR DO PROJETO	DATA	VERIFICAÇÃO FDE	DATA
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

OBSERVAÇÕES

DESENHOS DE REFERENCIA

Nº	VERIFICAÇÃO FDE	DATA

NOTAS:

1– MEDIDAS EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS.
2– CONCRETO fck 25MPa PARA CONCRETO CONVENCIONAL.
3– CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO 300kgf/m3 PARA CONCRETO PREPARADO EM OBRA, 300kgf/m3 PARA CONCRETO USINADO; FATOR ÁGUA/CIMENTO <0,45.
4– VER DETALHES PARA DESCIDAS DE SPDA EMBUTIDA NOS PILARES NA FOLHA 06.
5– TENSÃO MÁX. APLICADA AO SOLO NAS SAPATAS=2,0kg/cm2.

OFICINA DE ARQUITETURA E ESTRUTURA

ARQ. LÊDA BRANDÃO DE OLIVEIRA
ENG. SÉRGIO JOSÉ B DE OLIVEIRA

R. PADRE MACHADO, 455 SL.86 - 04127-000 - SÃO PAULO TEL. 5506 1599 FAX 5506 7989 - OFICINAARQUITURA@OFICINAARQUITETURA.COM.BR

responsável técnico: eng. Sérgio J B Oliveira
CREA: 060043858-2

RESPONSÁVEL PELA IMPLANTAÇÃO DO PROJETO:

apiacás arquitetos

ARQUITETOS - ANDERSON FREITAS, PEDRO BARROS, ACACIA FURUYA
R GENERAL JARDIM 482 (2°AS) VILA BUARQUE CEP 01223-010 SÃO PAULO
apiacas@apiacasarquitetos.com.br
FABX (11) 3159 1970

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
PEDRO AMANDO DE BARROS - CAU Nº492385-0

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FDE

ESCOLA – NOME/LOCAL: TERRENO DISTRITO CAMPOS DE HOLAMBRA – PARANAPANEMA/SP		CÓDIGO: 1 2 0 1 4 7 1 4	
INTERVENÇÃO: OBRA NOVA DE 08 SALAS DE AULA E 04 SALAS AMBIENTES		No. INTERVENÇÃO: 01	
ARQUITETO(A): PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA	RESP. TÉCNICO: PAD. PEROBAL	DATA: DEZ/2014	ESPECIALIDADE: PE-EST
CONTEÚDO: FORMA DA FUNDAÇÃO (ISOLADO - ACOPLADO)	ESCALA: INDICADA	FOLHA: 02	REVISÃO: 00

1201474_03EPE000200_01