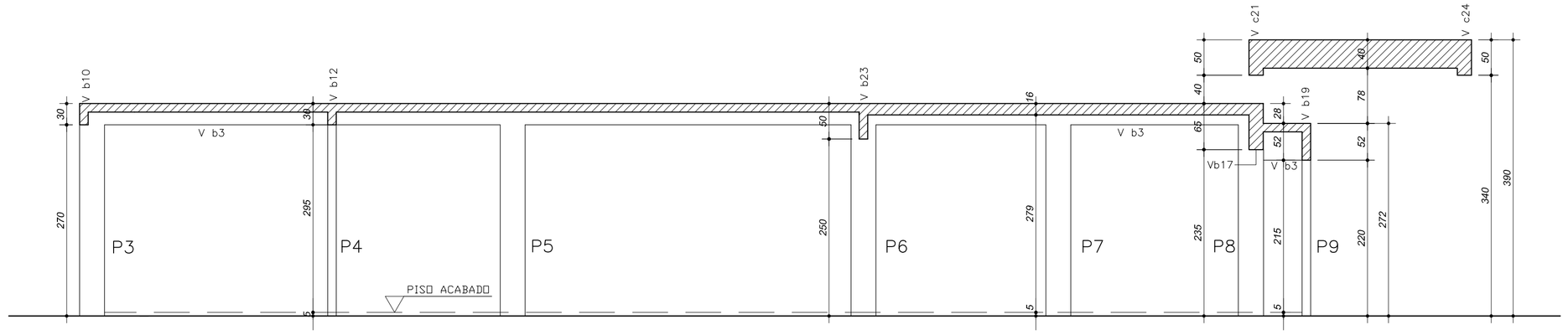
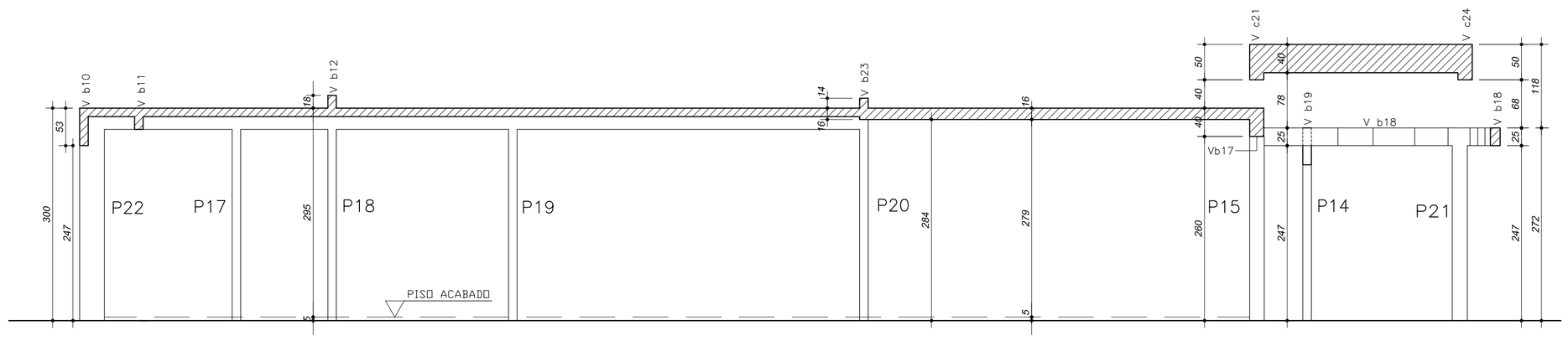
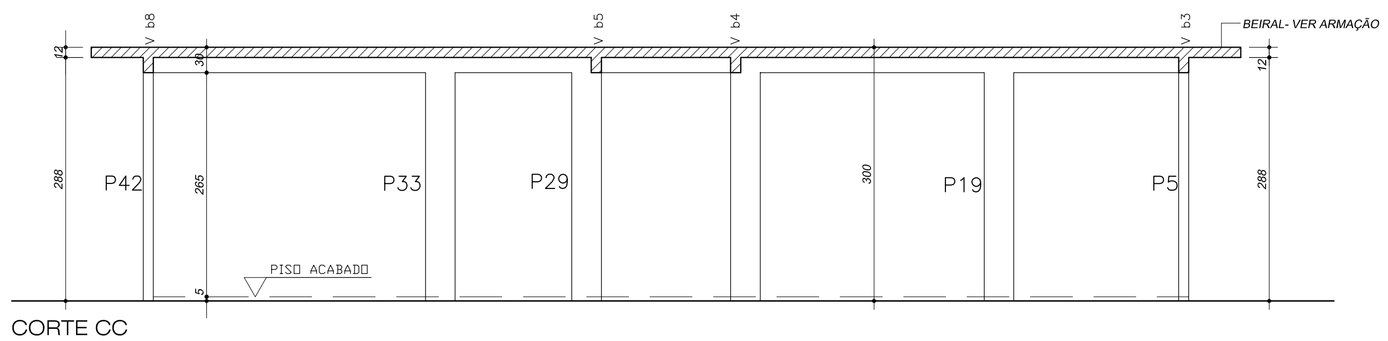


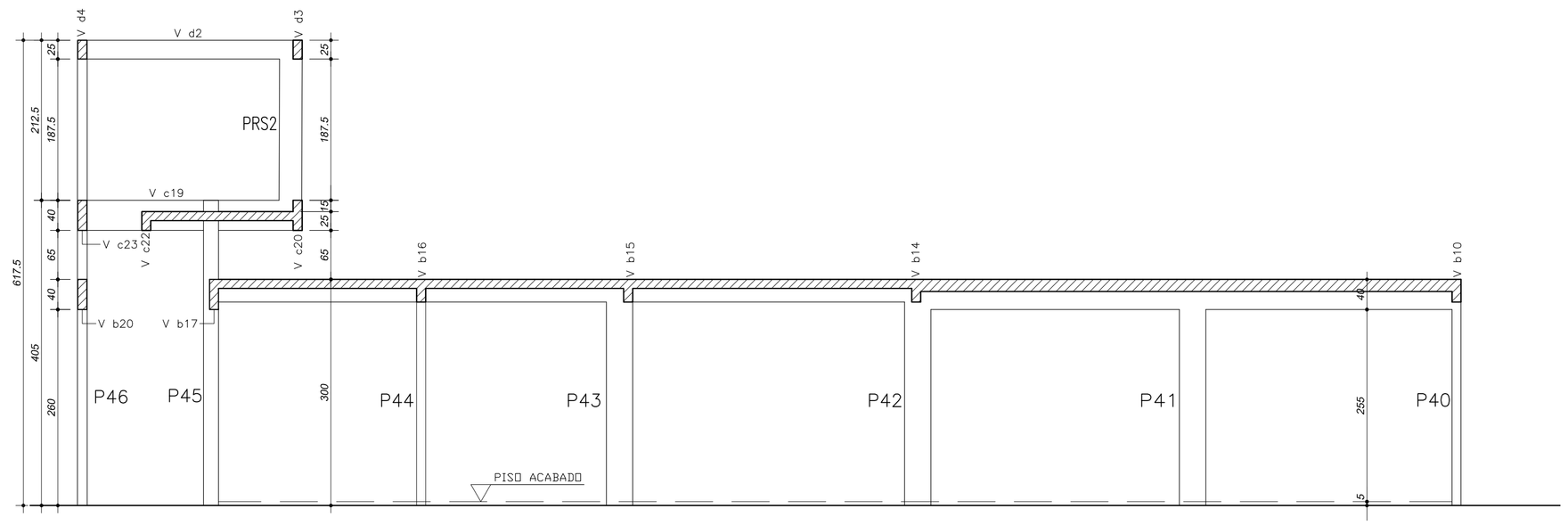
CORTE AA
ESCALA: 1/50



CORTE BB
ESCALA: 1/50



CORTE CC
ESCALA: 1/50



CORTE DD
ESCALA: 1/50

PRAZOS DE DESFORMA	
Faces laterais	07 dias
Faces inferiores (deixando algumas escoras bem encunhadas)	21 dias
Faces inferiores (sem pontaletes)	28 dias

SIMBOLOGIA

PILARES: NASCE; MORRE; CONTINUA

NÍVEIS: 0.00 (⊕); 0.00 (▽)

ESPAÇADORES

Para armação negativa em laje utilizar espaçadores do tipo 'caranguejo'. ø 10.

Furo em laje.
Alvenaria sobre laje.

ESPAÇADORES

Antes da colocação da armação da peça estrutural dentro da forma, deverão ser fixadas pastilhas de argamassa em cimento e areia no traço (1:2) de 3 cm. a cada 50 cm.,garantindo assim o devido recobrimento dos vergalhões.
Utilizar espaçadores de plastico JERUEL ou similar. código S30 cobrimento 30 mm.
Para bloco de fundação utilizar código S40 cobrimento 40 mm.
Utilizar de acôrdo com a indicação do fabricante

Para evitar fissuras, sôbre a laje deverá ser colocada tela metálica soldada tipo Q.92, ø4.2 mm, espaçamento 15x15 cm.

NOTAS GERAIS

Tabela 6.1 – Classes de agressividade ambiental

Classe de agressividade ambiental	Agressividade	Classificação Geral do tipo para efeito de projeto	Risco de deterioração da estrutura
I	Fraca	Rural	Insignificante

Tabela 7.1 – Correspondência entre classe de agressividade e qualidade do concreto

Relação água/cimento em massa	CA	Classe de agressividade	
		0,60	II

Medidas em centímetros. Materiais especificados:
– Concreto: Fck≥250kgf/cm2 (25 M.Pa)
– Aço: CA–50A, CA–60B

SLUMP = 9 ± 1

COBRIMENTO

VIGA	2.5 cm	PILAR	2.5 cm
LAJE	2.0 cm	FUNDAÇÃO	4.0 cm

FORMA VIGAS BALDRAME

	Area de forma (m2)	Volume de Concreto (m3)
VIGA	96.69	8.26
PILAR	----	----
LAJE MACIÇA	----	----
LAJE Pré–fabricada	----	----
TOTAL	96.69	8.26

CONCRETO MAGRO = 1,04 m3.

ESPECIFICAÇÕES:
01– NBR 6118 projeto de estrutura de concreto armado
02– NBR 8681 (E.L.U.)
03– NBR 12655:1996 – preparo, controle e recebimento–procedimento 1996
04– NBR 14931 – execução de estrutura de concreto – procedimento
05– Fck=25 M.Pa.(aos vinte e oito dias)
06– FERRO: CA–50 e CA–60–B
07– LAJES: MACIÇA e TRELIÇADA

Nº	DATA	REVISÃO	EXECUTADO	APROVADO	DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMEROS

CONTRATANTE
VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO
ANALISADO
ACEITO
VISTO

ELABORAÇÃO
2WL ENGENHARIA LTDA
Rua Jatai, 711 - Nova Bandeirantes - CEP 79.086 - 330
Campo Grande - MS - Fone: (67) 3042.9684
e-mail: wrj@2wlengenharia.com.br
RESP. TÉCNICO
Engº Civil - Walter Radich Júnior
CREA nº 8.039/D - MS
VISTO
RESP. TÉCNICO
Engº Civil - Luiz André Radich
CREA nº 15.500/D - MS
VISTO

DATA: AGOSTO/2016
ESCALA: INDICADA
ART: 1320160003214
PRANCHA Nº: 04/20

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL MATO GROSSO DO SUL
CARTÓRIO ELEITORAL - CASSILÂNDIA/MS
PROJETO ESTRUTURAL
FORMAS: CORTE AA, CORTE BB,CORTE CC e CORTE DD
REVISÃO 0
LOCAL: RUA OLIMPIO DIAS DOS SANTOS - QUADRA "F" - LOTES 01,04 e 28
LOTEAMENTO ALTO IZANÓPOLIS

CONTEÚDO: CORTE AA, CORTE BB,CORTE CC e CORTE DD

17

CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL DA OBRA