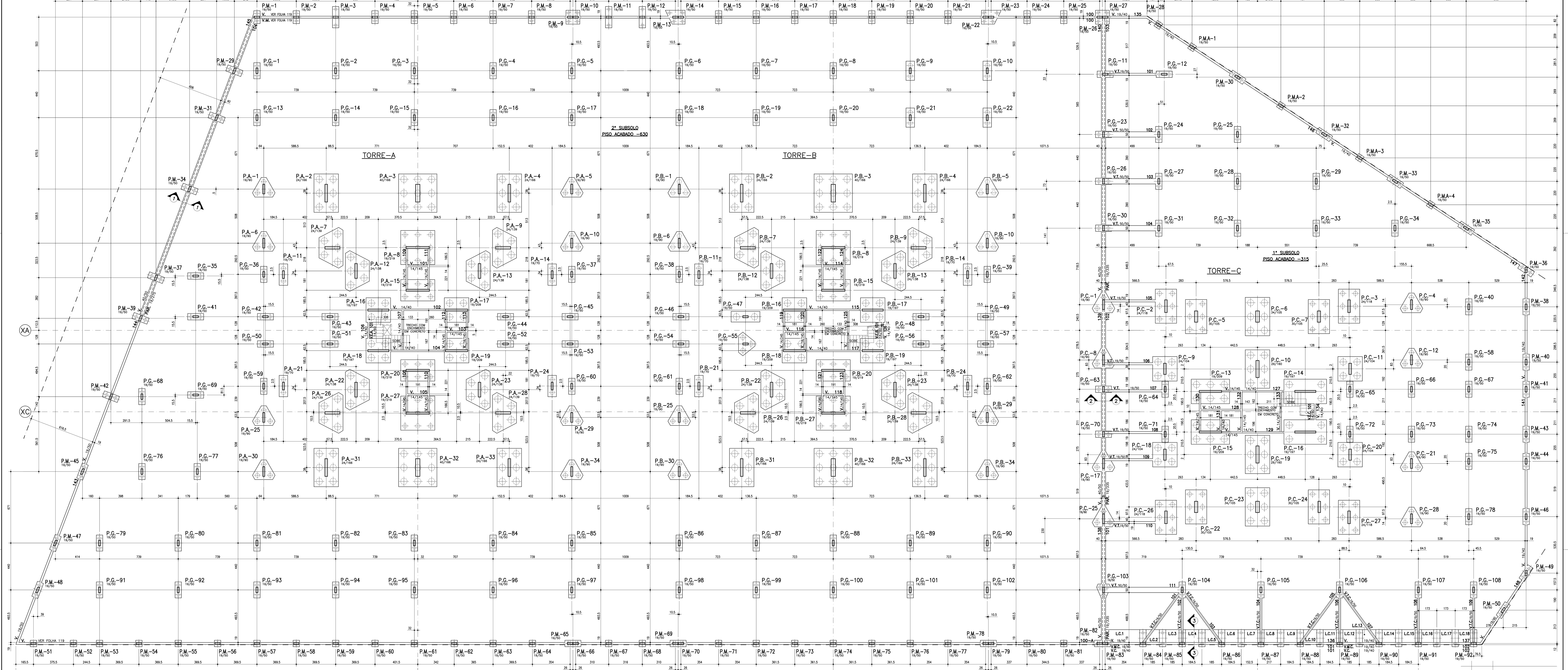


FORMA DA FUNDAÇÃO

AS LAZES L.C.1.1 e L.C.1.2 10/00 (14-13)



PLANTA DE SITUAÇÃO

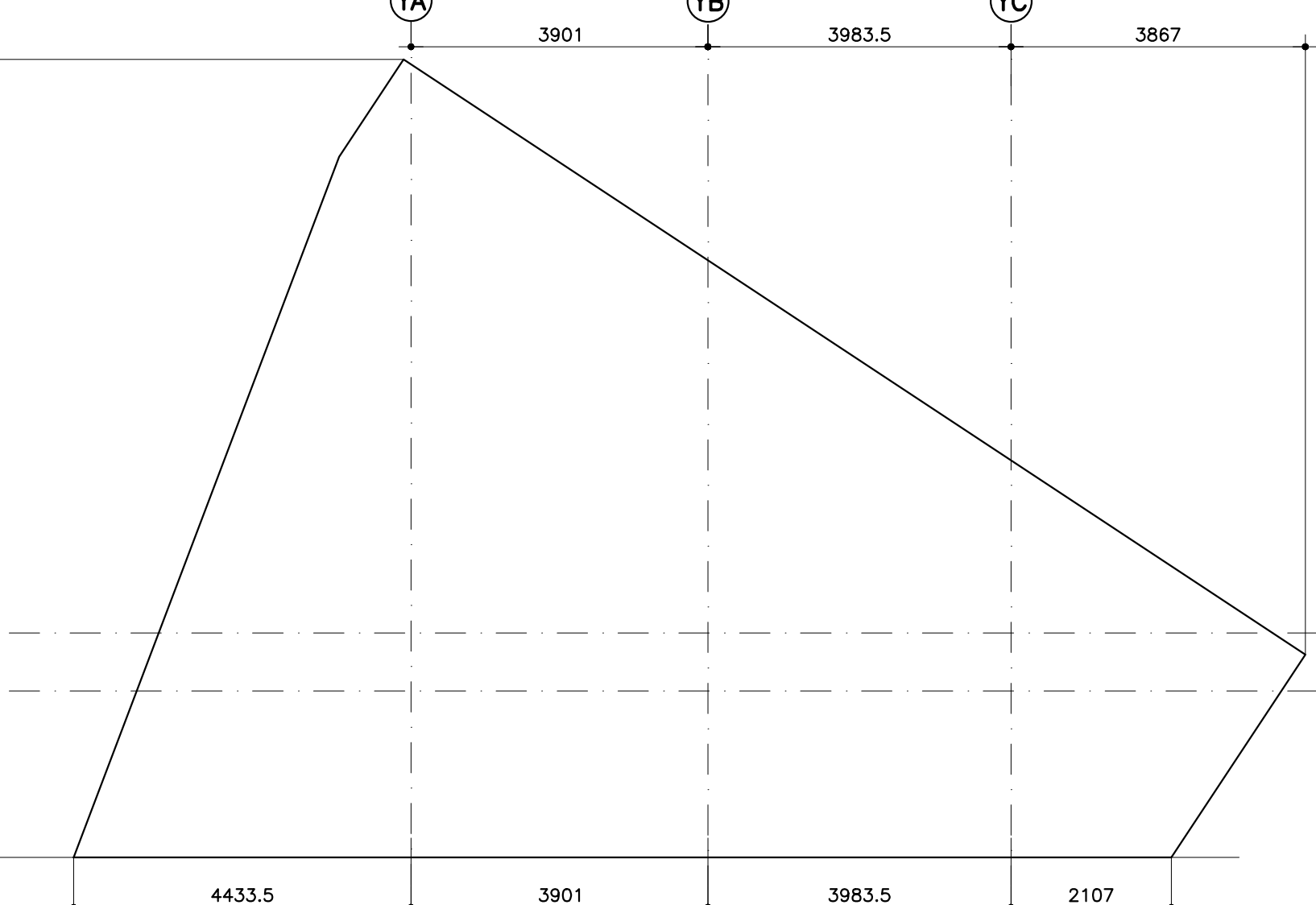
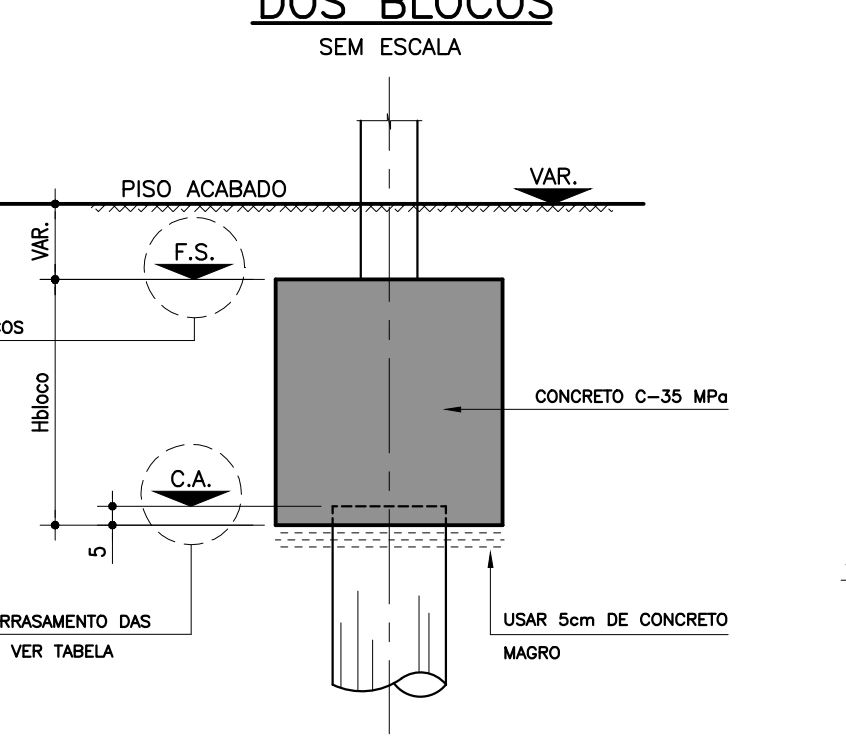


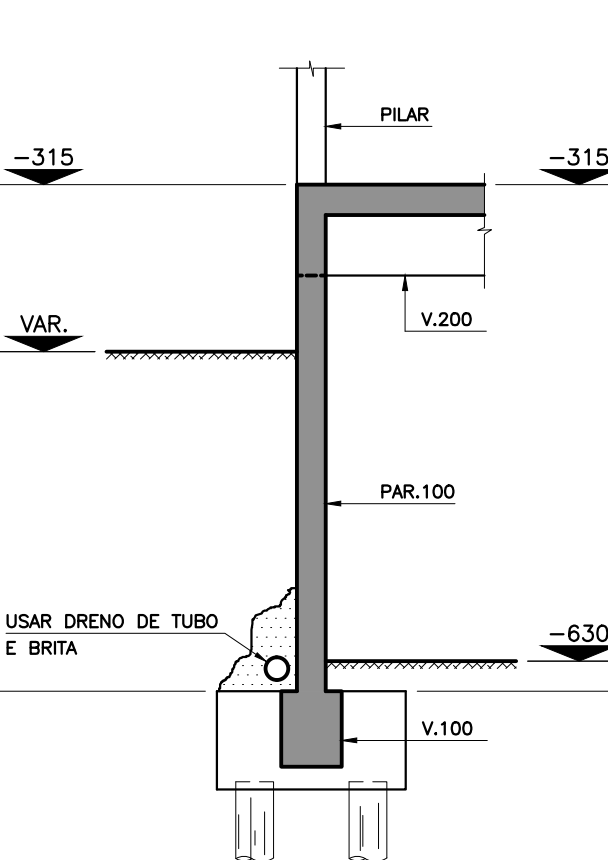
TABELA DOS BLOCOS DOS PILARES

PILARES/VIGAS	H	F.S.	C.A.
PA.1 A PA.7, PA.8 A PA.14, PA.16, PA.18, PA.21 A PA.26, PA.28 A PA.34	125	-650	-530
PA.8, PA.15, PA.17, PA.19, PA.20, PA.27	125	-795	-915
P.B.1 A P.B.7, P.B.9 A P.B.14, P.B.17, P.B.19, P.B.21 A P.B.26, P.B.28 A P.B.34	125	-600	-530
P.B.8, P.B.15, P.B.16, P.B.18, P.B.20, P.B.27	125	-795	-915
P.C.1, P.C.8, P.C.17, P.C.25	125	-650	-530
P.C.2 A P.C.7, P.C.9 A P.C.12, P.C.14, P.C.16, P.C.18 A P.C.24, P.C.28 A P.C.34	125	-535	-455
P.C.13, P.C.15	125	-480	-600
P.G.1 A P.G.11, P.G.13 A P.G.23, P.G.25, P.G.26, P.G.30, P.G.32 A P.G.103, P.M.1 A P.M.27, P.M.29, P.M.31, P.M.33, P.M.35, P.M.37, P.M.39, P.M.41, P.M.43, P.M.45, P.M.47, P.M.49	65	-850	-710
P.G.12, P.G.24, P.G.27 A P.G.29, P.G.31 A P.G.34, P.G.104 A P.G.108, P.M.28, P.M.30, P.M.32, P.M.34, P.M.36, P.M.38, P.M.40, P.M.42, P.M.44, P.M.46, P.M.48, P.M.50	65	-535	-395

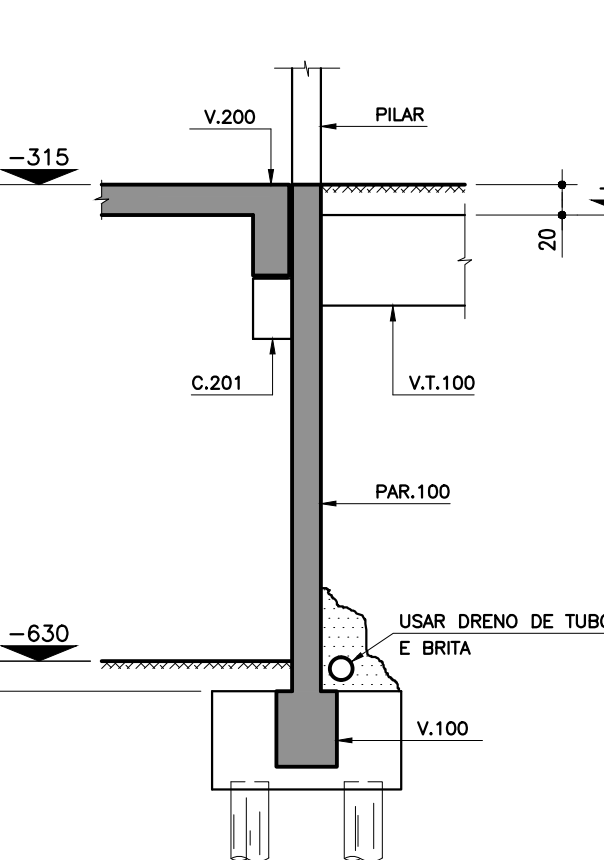
CORTE GÊNÉRICO DA ALTURA DOS BLOCOS



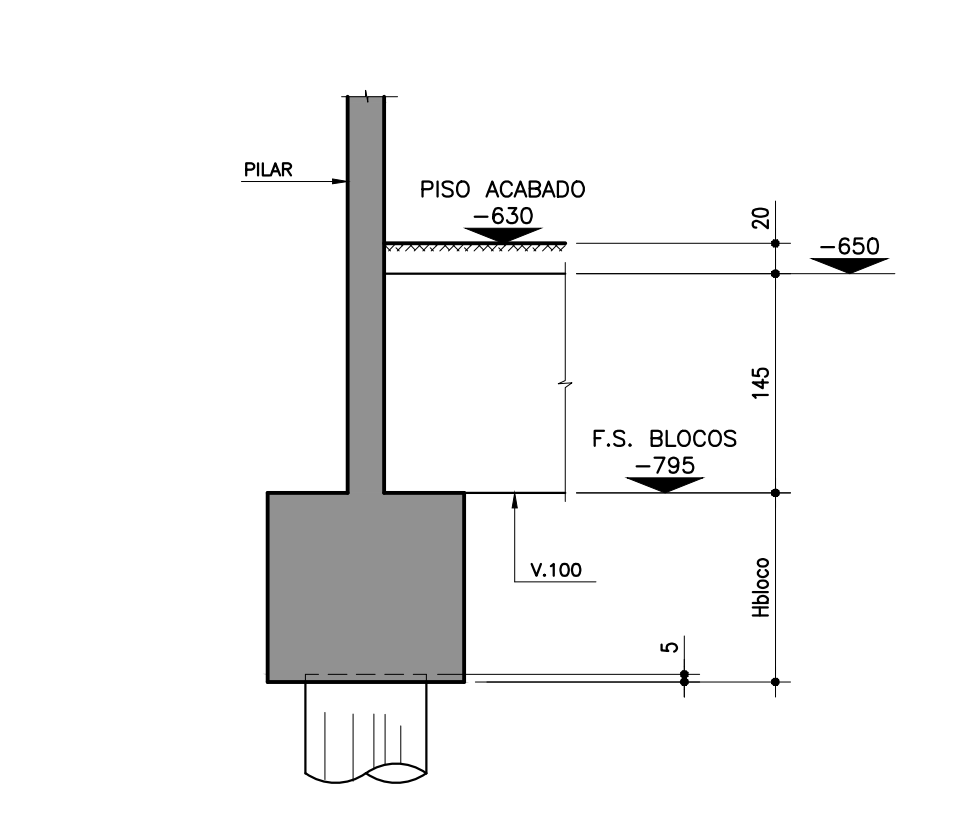
CORTE GÊNÉRICO 1-1



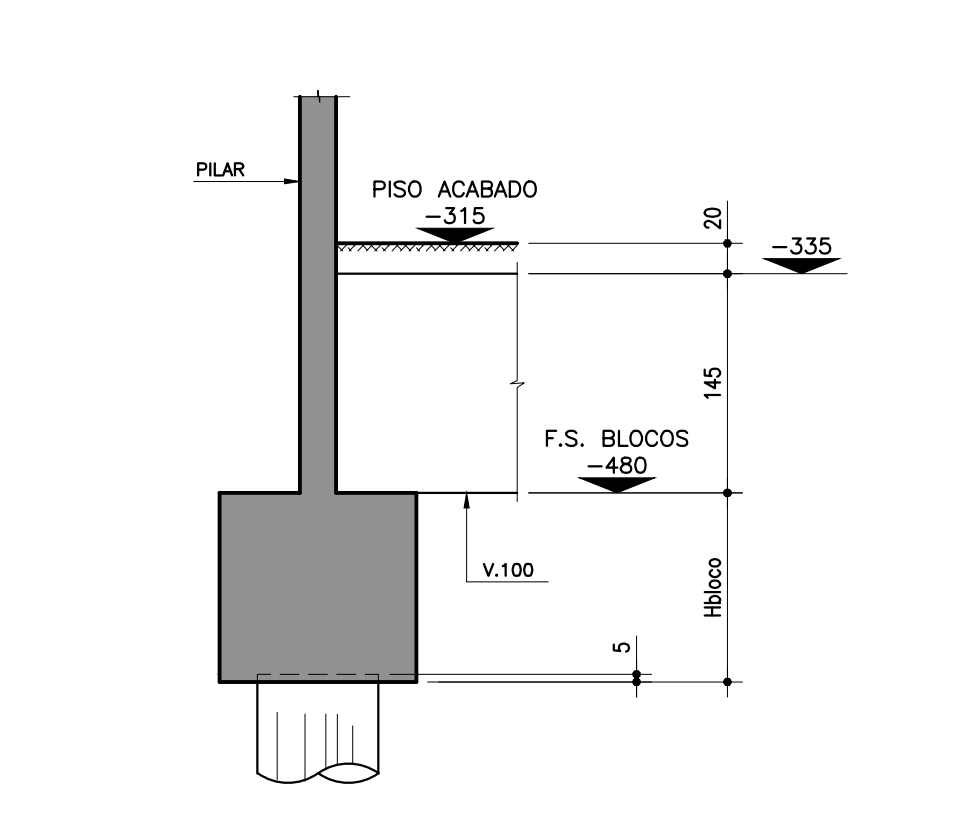
CORTE GÊNÉRICO 2-2



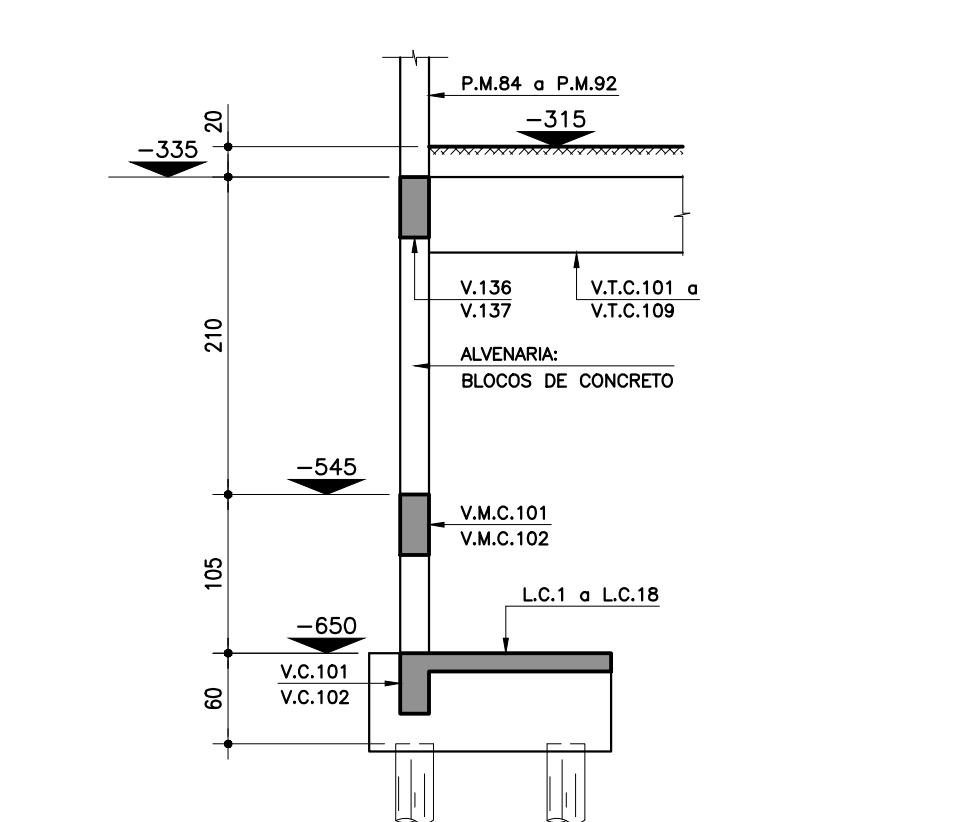
DETALHE GÊNÉRICO DOS BLOCOS DOS ELEVADORES TORRES A e B



DETALHE GÊNÉRICO DOS BLOCOS DOS ELEVADORES TORRE C



DETALHE GÊNÉRICO DAS CONTENÇÕES ENTRE OS PILARES P.M.-84 e P.M.-92



OBSERVAÇÕES GERAIS

- 01 - NÃO TOMAR MEDIDAS EM ESCALA
- 02 - CONFERIR MEDIDAS NA OBRA
- 03 - TODAS AS MEDIDAS EM CENTÍMETROS, EXCETO NAS QUE ESTÃO EM METROS
- 04 - NOS MATERIAIS NÃO FORAM COMPUTADAS AS PERDAS
- 05 - O PREPARO E ADENDAMENTO DO CONCRETO NÃO PODERÁ SER MANUSAL
- 06 - SOB AS FERRAS EM CONTATO COM O SOLO, USAR SÓ O CONCRETO MORTO
- 07 - ODOTA O.D.O. ADOTADA CONFORME:
 - LEVANTAMENTO: ARQUITETURA
 - CONTORNOS DOS PILARES:
 - INASCIM: CONTINUAÇÃO
 - MORTEM: MORTEM
- 08 - CARGAS DE UTILIZAÇÃO:
 - ALVENAREIA - BLOCOS CERÂMICOS - $q=14kN/m^2$
 - ACIDENTAL - $300 kgf/m^2$
 - RESTRITIVO - $150 kgf/m^2$
- 09 - CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO:
 - 10.1 - CONCRETO: C - 35
 - 10.2 - FERRA: FERRA ADICIONADA MANTIDA, O.D.O
 - 10.3 - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO: $300 kg/m^3$
 - 10.4 - MÓDULO DE DEFORMAÇÃO MÍNIMA NA DEFORMAÇÃO: 20000
 - 10.5 - MASSA ESPECÍFICA APARENTE: $2.517/m^3$

PROJ. DATA DETALHAMENTO

augusto cantinho neto
eng. de projetos RBR

ACN

CONCRETO: C-35

FORMA DA FUNDAÇÃO

NO. OBRA: CONCRETO: C-35

CONCRETO: C-35

DATA: 19/05/2011

REVISÃO: 1

PROJ. DATA DETALHAMENTO

10% PROVA E 90% FUNDAMENTO METEÓRICO DE SEUS. ANTES, PODENDO SER UTILIZADO COMO SE QUISER COM OS LIMITES CONCRETOS. REVISÃO E TUDO O QUE FOR UTILIZADO EM PÊLO DE SEU CONTEÚDO. RESPONSABILIDADE DO PROJ. NÃO É DE SEU CONTEÚDO. RESPONSABILIDADE DO PROJ. NÃO É DE SEU CONTEÚDO.