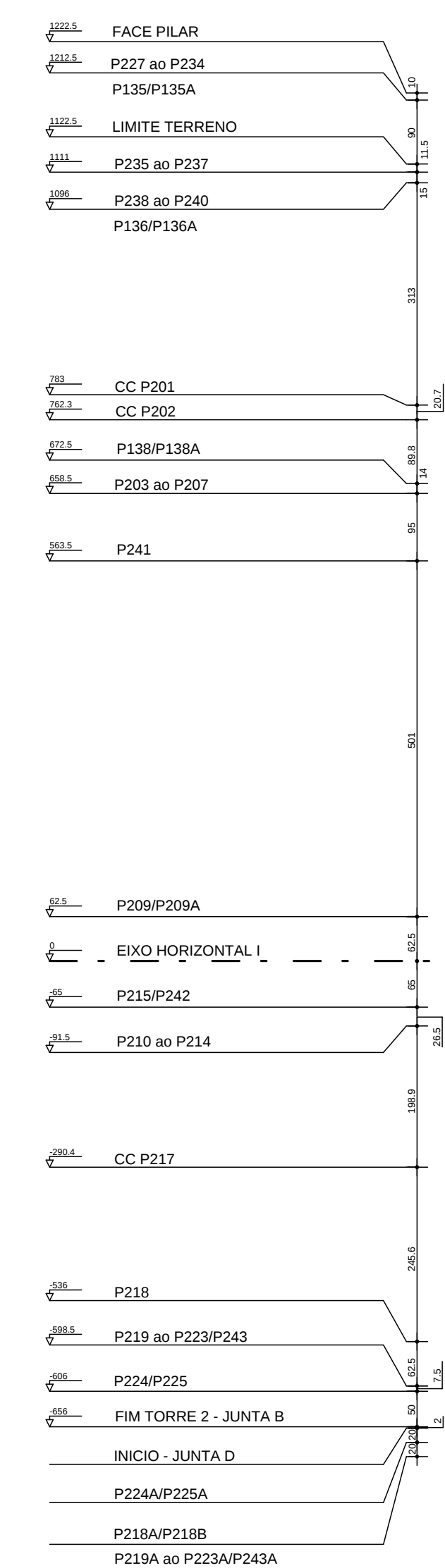
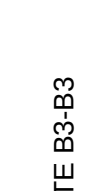
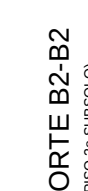
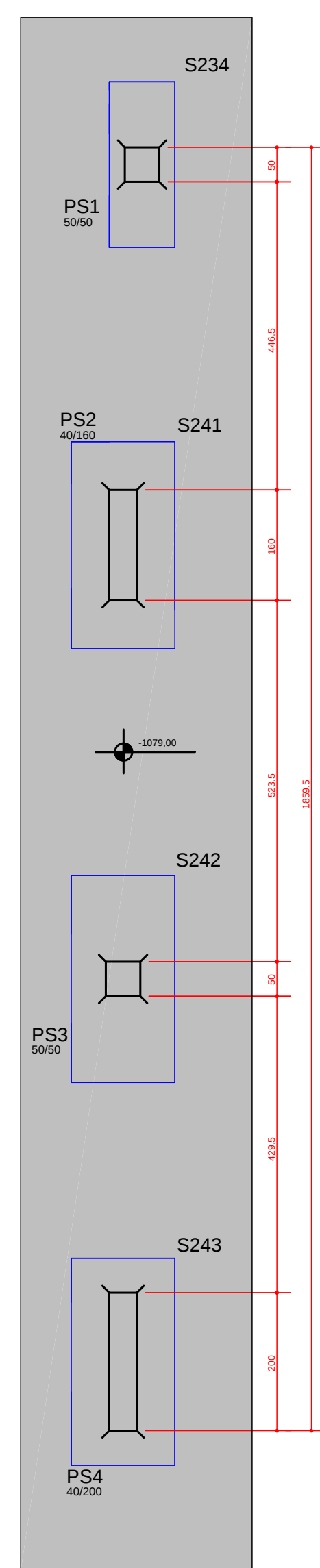
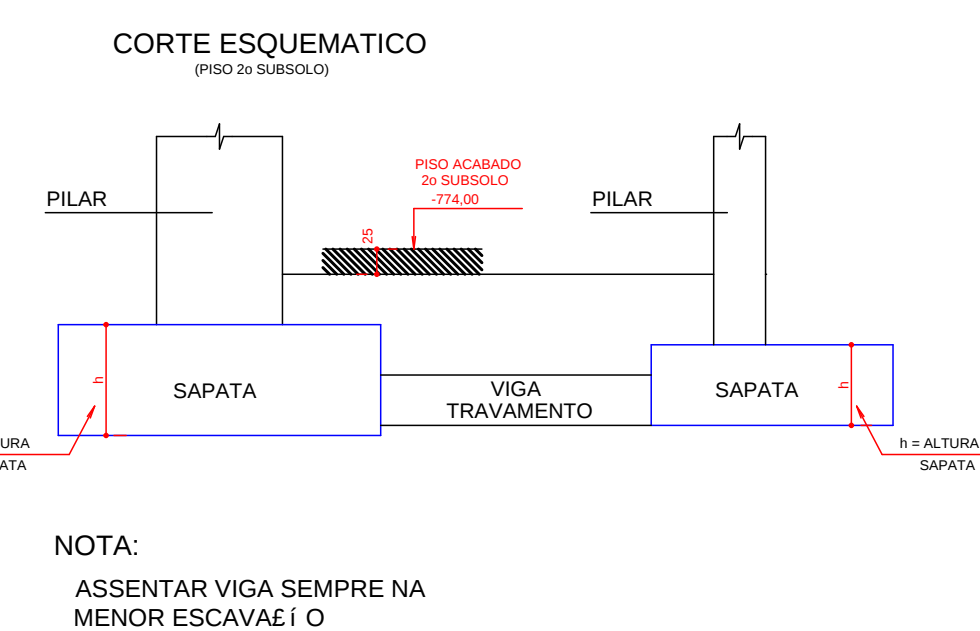


QUADRO DE PILARES		
BLOCO/JUNTA	TORRE	EMBASAMENTO
TORRE I	JUNTA-A	P101 A P129 P130 A P165 P200A/P218A P300A/P318A
TORRE II	JUNTA-B	P201 A P226 (P208/P216/P226 NASCEM PISO 3o PAV.) P227 A P243 P135A/P136A/P138A P211B
TORRE III	JUNTA-C	P301 A P326 P330 A P343 P152A/P157A/P159A
	JUNTA-D	P401 A P420 P213A/P154P217A P218A A P226A / P243A P301A A P307A / P300B P277B



DIREITOS AUTORAIS:
ESTE PROJETO E DE USO EXCLUSIVO DA OBRA EM REFERENCIA NAO
E TRANSFERIDA A UTILIZACAO PARA QUALQUER FINALIDADE
QUE NAO SEJA EXCLUSIVAMENTE RELACIONADA COM ESTA OBRA SENDO
TERMINANTEMENTE PROIBIDA SUA DISPONIBILIZACAO PARA USO DE
TERCEIROS.

NORMAS UTILIZADAS:
NBR-6118/2003 - PROJETO E EXECUCAO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO
NBR-6120/1980 - CARGAS PARA O CALCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICACOES

EXECUCAO:

- TODAS AS INTERFERENCIAS DO PROJETO ESTRUTURAL COM OS DEMAIS PROJETOS, ASSIM COMO AS COTAS E OS NIVEIS DAS FORMAS, DEVERAO SER VERIFICADAS E ACEITAS PELO RESPONSAVEL TECNICO DA OBRA OU PELO RESPONSAVEL PELA COMPATIBILIZACAO.

NOTA:

- SO UTILIZAR O PROJETO SE ESTIVER PLOTADO COLORIDO.
- NAO USAMOS VIGA DE TRAVAMENTO. UTILIZAR CONTRA PISO ARMADO (MINIMO 10cm)

FCK= 35 MPa
EC = 28 GPa (MÓDULO DE ELASTICIDADE SECA AOS 28 DIAS).
A/C = 0,65 (FATOR ÁGUA CIMENTO)

3	25/04/2012	NUMERACAO FORMAL	
4	20/04/2012	ALTERADO CONFORME RELATÓRIO DE ANÁLISE DO ARQUITETO FABIO FUZEIRA (REV. 07 18/04/2012)	
1	03/04/2012	ALTERADO OS PLANOS DA PLANTA 0 (P224W/P224U) REVER ACUMULADA DOS PUNTO 0(P224W/P224U)	
0	07/02/2012	EMISSAO INICIAL	
REV	DATA	DESCRICAO	
 Simetria Engenharia RUA QUARAIÁ, 46 - JARDIM SÃO MARCELO - 01201-000 BRASÍLIA - DF - CEP: 72300-040 FONE: (61) 3033-8888 email: contato@simetria.org.br			
PROJETO ESTRUTURAL			
CLIENTE	GENT INCORPORADORA LTDA		NO ORCA
OBRA	ED. RESIDENCIAL/COMERCIAL COSMOPOLITAN		
ENDERECO OBRA	RUA 30 NORTE, LOTE 03 - RUA DAS PANEIRAS - OGUAS CLARAS DE		
COORDENAO	FORMA PISO 2O SUBSOLO CORTE B2-B3 / B3-B3 (PISO 2O SUBSOLO) TORRE 2 - JUNTA B		(COORDENAO) BL. 2 002-085
DESENHISTA	DATA	ESCALA	UNIDADE
TQS/ EDNA	07/02/2012	1:75	CM
ARQUIVO PLT	679-EST-BL-002-085-R03-FOR PLT		Nº PROJ. SIMETRIA: 478
PROPRIETARIO	RESPONSAVEL TECNICO		
RESPONSAVEL TECNICO PELO PROJETO ESTRUTURAL:			
SIMETRIA ENGENHARIA E PROJETOS S/C LTDA			
CREA-27258/9			