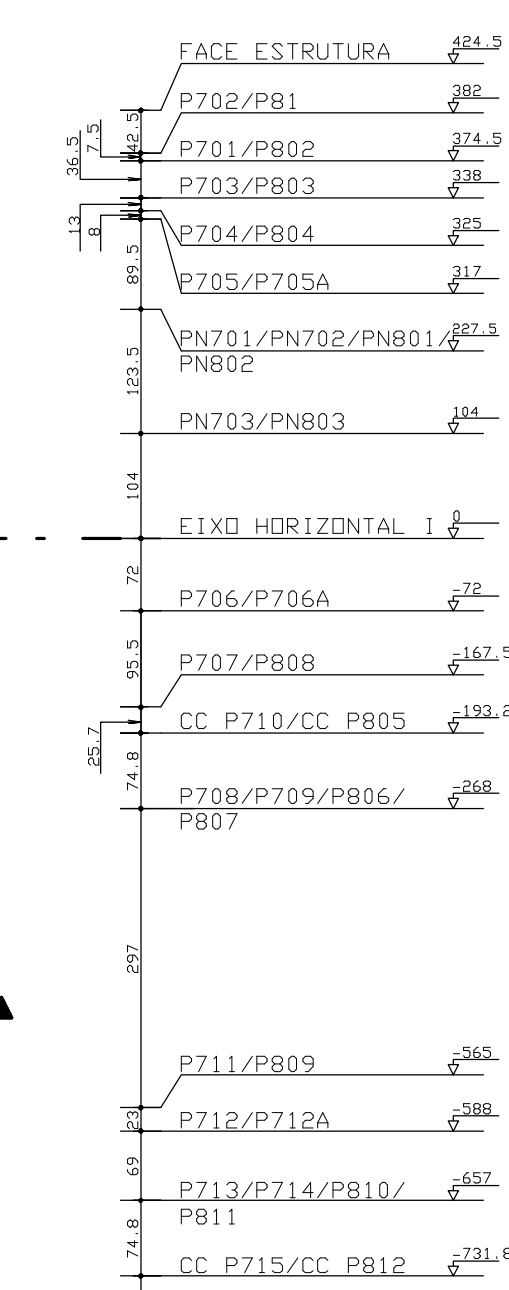
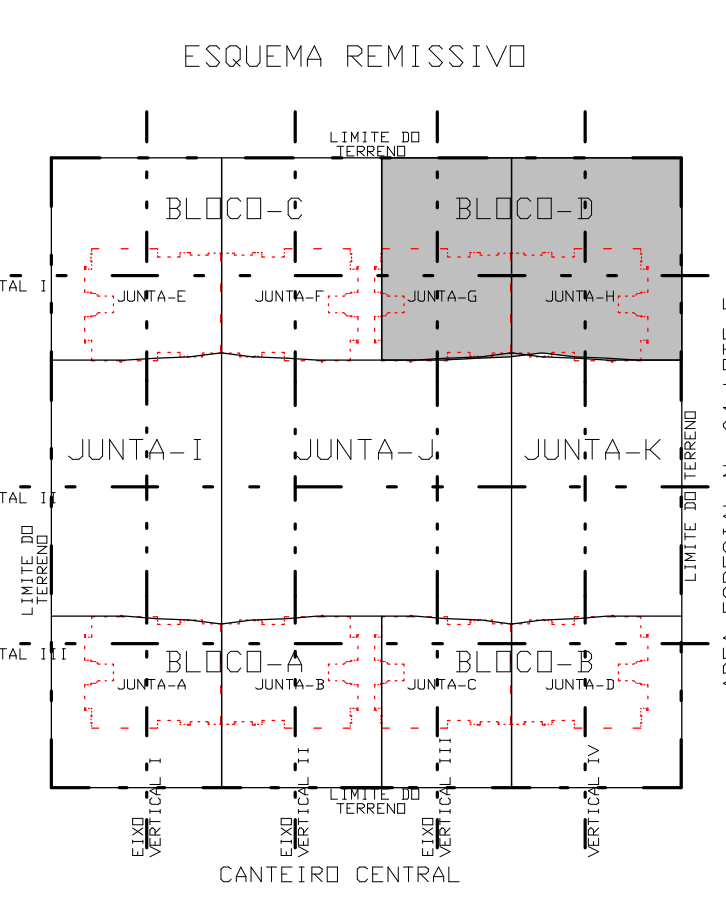


01 - SOBRECARGAS:
- SOBRECARGAS:
SOBRECARGA ACCIDENTAL = 1,5 KN/m²
SOBRECARGA PERMANENTE = 1,0 KN/m²

QUANTITATIVO 17o PAV. JUNTA-H		
ELEMENTO	AREA DAS FORMAS (m ²)	VOLUME DE CONCRET (m ³)
VIGAS	175.90	14.20
PILARES	159.40	15.35
LAJES	242.56	22.64
TOTAL	578.86	62.19

TOTAL	678,55	74,98
FORMA DE POLIPROPILENO: 269 UNIDADES		
1/2 FORMA DE POLIPROPILENO: 66 UNIDADES		
QUANTITATIVO 17a PAV. JUNTA-M		
ELGMENTO	AREA DAS FORMAS (m2)	VOLUME DE CONCRET (m3)
VIGAS	175,90	14,20
PILARES	159,40	15,35
LARES	243,56	33,64



COBRIMENTO DA ARMADURA:

- LAJES = 2,0 cm
- VIGAS E PILARES = 2,5 cm
- BLOCOS, BALDRAMES E CONTENEDORES (FACE EM CONTATO COM A TERRA) = 3,0 cm

1. ESSES COBRIMENTOS DEVERÃO SER GARANTIDOS COM O USO DE ESPACADORES OU PASTILHAS.

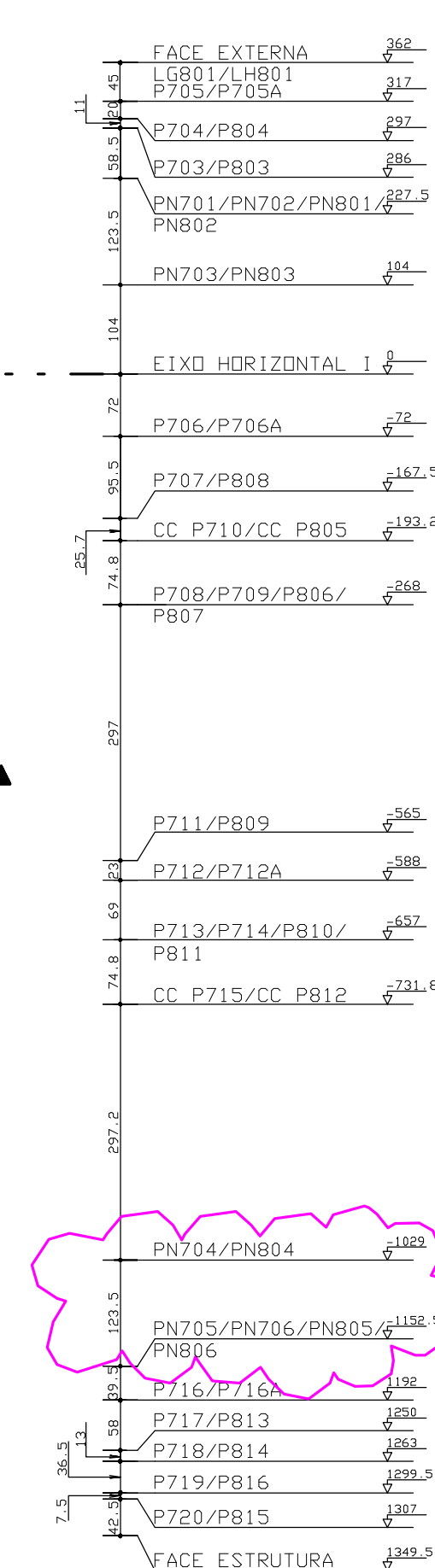
2. NÃO CONCRETAR A LAJE SUPERIOR SEM ESCORAMENTO, MESMO APÓS OS 28 DIAS. CONSULTAR O PROJETISTA DE ESTRUTURA EM CASOS ESPECIAIS.

PLANO DE ESCRAMENTO
TEMPO DESCRITIVO APÓS A CONJUGAÇÃO <2045>

TEMPO <2045>	% DE ESCRAMENTO A SER PLANEJADO
0	
7	>= 100%
14	>= 50%
21	>= 25%
28	>= 25%

SEM ESCRAMENTO

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



QUADRO DE PILARES		
BLOCO/JUNTA	TORRE	EMBASEAMENTO
BLOCO-A	P101 ao P120	P121 ao P136
BLOCO-B	P201 ao P216 P105A P108A P115A P118A	P217 ao P228 P129A P136A P139A P366A P311A P319A
BLOCO-C	P301 ao P320	P321 ao P328 P21A P226A
BLOCO-D	P401 ao P416 P305A P309A P315A P318A	P417 ao P430 P324A P328A
BLOCO-E	P701 ao P720	P721 ao P740
BLOCO-F	P801 ao P816 P705A P706A P712A P715A	P817 ao P828 P726A P711A P736A P717A P708A P713A P713A P721A P736A P747A
BLOCO-G	P701 ao P720	P721 ao P750
BLOCO-H	P801 ao P816 P705A P706A P712A P715A	P817 ao P828 P741A ao P746A
BLOCO-I		P741 ao P784 P716B P717A ao P720A P740A P61A ao P104A P105B P121A
BLOCO-J		P829 ao P899 P899A P813A ao P816A P879A P883A P745A P751A P718A P719C P729A P716C P745A P751A P756A P762A P769A P774A P783A P782A P102A ao P103A P304A P305C P201A ao P204A P105C
BLOCO-K		P751 ao P790 P716B P813A ao P816A P820A P873A P864A P825A P864A P873A P882A P811A P898B P305B P401A ao P404A P417A

$EC = 26 \text{ GPa}$ (MÓDULO DE ELASTICIDADE SECANTE)
 $A/C = 0,65$ (FATOR AGUA CIMENTO)

[illegible]