



* NOTAS :

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

02 - QUANTITATIVOS:

QUANTITATIVO PAV. TIPO JUNTA-C		
ELEMENTO	AREA DAS FORMAS (m ²)	VOLUME DE CONCRETO (m ³)
VIGAS	132,15	11,98
PILARES	165,15	16,65
LAJES	306,18	47,73
TOTAL	603,48	66,36
TOTAL (x12)	7241,74	800,28

VALOR UNITARIO:
FORMA 3C POLIPROPILENO: 267 UNIDADES
1/2 FORMA DE POLIPROPILENO: 76 UNIDADES
VALOR TOTAL (x13):

QUANTITATIVO PAV. TIPO JUNTA-D		
ELEMENTO	AREA DAS FORMAS (m ²)	VOLUME DE CONCRETO (m ³)
VIGAS	121,10	11,08
PILARES	165,95	16,65
LAJES	206,10	48,78
TOTAL	603,23	66,51
TOTAL (x13)	7841,99	886,55

VALOR UNITARIO:
FORMA 3C POLIPROPILENO: 368 UNIDADES
1/2 FORMA DE POLIPROPILENO: 75 UNIDADES
VALOR TOTAL (x12):
FORMA 3C POLIPROPILENO: 4784 UNIDADES
1/2 FORMA DE POLIPROPILENO: 975 UNIDADES



QUADRO DE PILARES		
BLOCO/A	TORRE	EMBARCAMENTO
BLOCO-B		
JUNTA-A	P301 ao P320	P321 ao P336
JUNTA-B	P401 ao P416/P355/ P308a/P312a/P318a	P417 ao P426/P329a/ P337a/P314a/P365a/ P314a/P419a
JUNTA-C	P301 ao P320	P321 ao P328/P421a/ P426a
JUNTA-D	P401 ao P416/P355/ P309a/P315a/P318a	P417 ao P430/P324a/ P328a
JUNTA-E	P501 ao P520	P521 ao P540
JUNTA-F	P601 ao P616/P655/ P506a/P512a/P516a	P617 ao P628/P526a/ P531a/P556a/P701a/ P702a/P712a/P713a/ P721a/P736a/P747a
JUNTA-G	P701 ao P720	P721 ao P750
JUNTA-H	P801 ao P816/P705a/ P765a/P712a/P716a	P817 ao P820/P741a/ ou P766a
JUNTA-I	—	P541 ao P584/P5168/ P517a ao P520a/P452a/ P301a ao P304a/P508a/ P381a
JUNTA-J	—	P629 ao P695/P699a/ P613a ao P616a/P679a/ P689a/P716C/P717a/ P718a/P719C/P728a/ P615C/P545a/P511/ P536a/P562a/P566a/ P574a/P580a/P582a/ P301B/P302a ao P304a/ P305C/P403a ao P404a/ P305C
JUNTA-K	—	P701 ao P730/P7168/ P613a ao P616a/P629a/ P637a/P646a/P652a/ P644a/P673a/P682a/ P691a/P698/P703B/ P681a/P740a/P747a

ESTE PROJETO E DE USO EXCLUSIVO DA OBRA EM REFERENCIA, NAO SENDO PERMITIDA A SUA UTILIZACAO PARA QUAISQUER FINALIDADES QUE NAO SEJA EXCLUSIVAMENTE RELACIONADA COM ESTA OBRA, SENDO TERMINANTEMENTE PROIBIDA SUA DISPONIBILIZACAO PARA USO DE TERCEIROS.

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

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

NORMAS UTILIZADAS:
NBR-6118/2003 - PROJETO E EXECUCAO DE OBRAS DE CONCRETO ARMADO
NBR-6120/1980 - CARGAS PARA O CALCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICACOES
ESCORAMENTO;²

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

PLANO DE ESCORAMENTO
TEMPO RECORRIDO ANTES DA CONCRETAGEM (DIAS)

MPPI (3165)					% DE ESCRITAMENTO A SER MANTIDO
0					
7					>= 100%
14					>= 50%
21					>= 25%
28					>= 25%

- TODAS AS INTERFERENCIAS DO PROJETO ESTRUTURAL COM OS DEMAIS PROJETOS, ASSIM COMO AS COTAS E OS NÍVEIS DAS FORMAS, DEVERÃO SER VERIFICADAS E ACEITAS PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA OBRA OU PELO RESPONSÁVEL PELA COMPATIBILIZAÇÃO.

