

- NOTAS GERAIS:
- ESTRUTURAS EM CONCRETO
- 1- DIMENSÕES EM 'cm' (CENTÍMETROS), COTAS DE NÍVEL EM 'm' (METROS).
- 2- PARA O PROJETO DAS ESTRUTURAS DE CONCRETO FORAM CONSIDERADOS OS REQUISITOS DA NORMA ABNT 6118/2014, DEVENDO ESTA SER CONSIDERADA PELO EXECUTANTE DA OBRA.
- 3- ALÉM DAS ESPECIFICAÇÕES INDICADAS DE FORMA EXPLÍCITA NAS PLANTAS DO PROJETO ESTRUTURAL, O EXECUTANTE DA ESTRUTURA DEVERÁ OBSERVAR RIGOROSAMENTE TODAS AS PRESCRIÇÕES DA NBR 6118/2014 E DEMAIS NORMAS PERTINENTES EM VIGÊNCIA.
- 4- PARA QUAISQUER ALTERAÇÕES NESTE PROJETO, DEVERÁ SER CONTATADA PREVIAMENTE ESTA EMPRESA.
- 5- CARACTERÍSTICAS GERAIS:
- a. CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: CAA II
- b. CLASSE DO CONCRETO: fck> 30MPa
- c. COBRIMENTO DAS ARMADURAS PASSIVAS (cm)

LAJES	VIGAS	PILARES	FUNDAÇÕES
2,5	3,0	3,0	3,0

ACO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm	
P16 Lances 1 - 4						
50A	1	10	10	465	4650	
50A	2	10	10	140	1400	
60B	3	5	139	171	23769	
60B	4	5	139	70	9730	
60B	5	5	278	40	11120	
50A	6	10	10	371	3710	
50A	7	10	10	400	4000	
50A	8	10	3	80	240	
50A	9	10	5	475	2375	
50A	10	10	2	475	950	
50A	11	10	3	432	1296	
P17 Lances 1 - 4						
50A	1	10	6	465	2790	
50A	2	10	6	140	840	
60B	3	5	124	131	16244	
60B	4	5	124	40	4960	
50A	5	10	6	371	2226	
50A	6	10	6	400	2400	
50A	7	10	6	357	2142	
P18 Lances 1 - 4						
50A	1	10	18	465	8370	
50A	2	10	18	140	2520	
60B	3	5	124	171	21204	
60B	4	5	124	70	8680	
60B	5	5	308	40	12320	
50A	6	10	18	371	6678	
50A	7	10	18	400	7200	
50A	8	10	18	357	6426	
P19 Lances 1 - 4						
50A	1	10	6	465	2790	
50A	2	10	6	140	840	
60B	3	5	124	131	16244	
60B	4	5	124	40	4960	
50A	5	10	6	371	2226	
50A	6	10	6	400	2400	
50A	7	10	6	357	2142	

RESUMO DE AÇO			
ACO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
60B	5	1292	199
50A	10	706	436
Peso Total	60B =		199 kgf
Peso Total	50A =		436 kgf

