

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 RELO 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 ADESIÃO/ADHESÃO AMBIENTAL: CAA II

b. CLASSE DO CONCRETO: fck > 30MPa

c. COBRIMENTO DAS ARMADURAS PASSIVAS (cm)

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

LAJES	POS	BIT	QUANTI	COMPRIMENTO	UNIT	TOTAL
mm	cm	cm		cm	cm	cm
3 Pav - Armadura positiva horizontal						
50A	1	8	16	573	9168	
50A	2	10	24	214	5136	
50A	3	8	314	568	178352	
50A	4	10	6	198	1188	
50A	5	8	40	583	23320	
50A	6	6,3	24	444	10656	
50A	7	8	128	2816		
50A	8	6,3	74	135	9990	
50A	9	8	5	630	3150	
50A	10	8	76	557	42332	
50A	11	12,5	20	213	4260	
50A	12	10	20	213	4260	
50A	13	12,5	114	214	24336	
50A	14	8	22	130	2860	
50A	15	6,3	26	100	2600	
50A	16	6,3	7	360	2520	
50A	17	6,3	20	359	7180	
50A	18	6,3	25	170	4250	
50A	19	6,3	66	175	11550	
50A	20	6,3	25	300	13000	
50A	21	6,3	20	309	6180	
50A	22	6,3	25	315	12875	
50A	23	6,3	31	235	7285	
50A	24	6,3	20	524	10480	
50A	25	6,3	25	517	12925	
50A	26	6,3	13	208	2704	
50A	27	6,3	13	208	2704	
50A	28	6,3	18	342	6156	
50A	29	6,3	13	151	1963	
50A	30	6,3	13	151	1963	
50A	31	6,3	20	440	8800	
50A	32	6,3	14	488	6832	
50A	33	6,3	14	495	6930	
50A	34	6,3	1	80	80	
50A	35	8	6	475	2850	
50A	36	8	6	475	2850	
50A	37	8	25	126	3150	
50A	38	8	27	122	3294	
50A	39	8	12	793	9516	
50A	40	8	12	1140	13680	
50A	41	6,3	6	130	780	

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
		mm	kgf
50A	6,3	1504	369
50A	8	2973	1174
50A	10	106	65
50A	12,5	415	400
Peso Total 50A =			2008 kgf

