



	ACC	PDS	BIT		QUANT	COMPROMITO	
			(nn)	(mm)		UNIT	TOTAL (cm)
V1-20/40							
	50R	1	6,3	4	435	1740	
	50R	2	6,3	8	325	2600	
	50R	3	12,5	6	365	2190	
	50R	4	12,5	8	295	2420	
	50R	5	10	4	630	2320	
	50R	6	10	4	385	1540	
	50R	7	10	8	600	4800	
	50R	8	10	2	250	500	
	50R	9	10	2	250	500	
	50R	10	6,3	174	110	1940	
V2-20/40							
	50R	1	6,3	4	425	1740	
	50R	2	6,3	8	325	2600	
	50R	3	12,5	6	365	2190	
	50R	4	12,5	7	295	1885	
	50R	5	10	4	630	2320	
	50R	6	10	4	385	1540	
	50R	7	10	8	600	4800	
	50R	8	10	2	250	500	
	50R	9	10	2	250	500	
	50R	10	6,3	174	110	1940	
V4-20/40							
	50R	1	6,3	4	430	1720	
	50R	2	6,3	4	330	1320	
	50R	3	12,5	4	370	1480	
	50R	4	12,5	5	265	1330	
	50R	5	12,5	6	270	540	
	50R	6	10	2	620	1240	
	50R	7	10	4	390	1560	
	50R	8	10	6	615	3620	
	50R	9	10	6	260	520	
	50R	10	6,3	114	120	1240	

RESUMO ACO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50B	6.3	625	156
50B	10	268	169
50B	12.5	106	106
Peso Total		50B =	432 kg

FORMAS	CONCRETO	
(m2)	VOLUME (m3)	FCK (MPa)
89.9	7.2	≥20

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_

PROJETO: \_\_\_\_\_

CONSTRUÇÃO:

1	14 MAR 12	LIBERADO PARA A CONSTRUÇÃO	
0	25 NOV 10	EMISSÃO INICIAL PARA APROVAÇÃO	
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	APROV.
<b>IRAN CARDOSO PONTES</b> ENG. CIVIL, 1358 DL AL CB 01/054195 AV TOMAS SERRAVALLO, 326 5-2012 - FORTOL 5705-100 MACEDAL, TELEFAX (83)3230058 e-mail: ipontes@ig.com.br		<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ</b> <b>CONSTRUÇÃO PRAÇA DA JUVENTUDE</b> <b>GINÁSIO POLIESPORTIVO</b>	
<b>ESCALAS</b> <b>INDICADAS</b>		<b>LOCAL</b> <b>COMPLEXO RESIDENCIAL BENEDITO BENTES, MACEIÓ - AL</b>	
EVENTO	NOME	DATA	TÍTULO:
PROJETO	Iran C. Pontes	23 NOV 10	<b>ESTRUTURA EM CONCRETO</b> <b>VIGAS DE FUNDAÇÃO</b> <b>FORMAS E ARMADURAS</b>
DESENHO	Lucas Emanuel	25 NOV 10	
CONFERIDO	Iran C. Pontes	12 MAR 12	
DESENHO N°			REV. SUBST. DES. N°
<b>PRANCHA 01/10</b>			