



AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	281.28	122.22
CA60	5.0	368.00	62.34
PESO TOTAL			
CA50	122.22		
CA60	62.34		

Vol. de concreto total (C-30) = 3,11 m³
Área de forma total = 41,47 m²

CIRA PLANTA ESTRUTURAL DO ALAMBRADO	PROJETO ESTRUTURAL		01/01
	DATA DE EMISSÃO DO PROJETO: 07/05/2000		
	LOCAL: RUA LUIZ FARFAS COM AS RUAS BOCAUVA E RUA RIO BRANCO, SN, LOTE D, QUADRA B, CENTRO, MUNICÍPIO DE TAIPIRA, ESTADO DO PARANÁ		
	PROJETO:		