


Resumo Aço Fundação	Comp. total (m)	Peso+ 10% (kg)	Total
Detalhamento fundação			
CA-50-A Ø10	182.1	126	126
CA-60-B Ø5	113.3	20	20
Total			146

Volume de Concreto: 4,78 m³
Formas: 40,99 m²

DETALHAMENTO DE BLOCOS

Escala 1:50

REVISÃO:	03		
REVISÃO:	02		
REVISÃO::	01		
EMIÇÃO INICIAL:	*	24/05/2013	1ª ENTREGA PARA A PREFEITURA
		PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE END.: Av. Herman August Lepper, nº10, Centro TEL.: (47)3431-3233 – Joinville – Santa Catarina CNPJ: 83.169.623/0001-10	
CEI LOT. CATTONI		COORDENAÇÃO DE PROJETOS:  SOLAR CONSTRUÇÕES, PROJETOS E CONSULTORIA LTDA. CNPJ: 13.411.864/0001-48 TEL.: (31)3568-2814 BH/MG eken@solarengenharia.eng.br	
_____ PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE CNPJ: 83.169.623/0001-10 CONTRATANTE		_____ EDUARDO KEN MIZUTA CREA: 139067/D RESPONSÁVEL TÉCNICO	
		ÁREA DO TERRENO: 7.925,95 M²	
		ÁREA CONSTRUÍDA:	
		ÁREA PERMEÁVEL:	
ENDEREÇO: RUA INAMBU, 215, COSTA E SILVA – CEP 89220-002 – JOINVILLE		ARQUIVO: 001-005-2013-EXE-EST-12	
DETALHES: LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO – PARTE 2 DETALHAMENTO DE BLOCOS		PROJETO: ESTRUTURAL DESENHISTA: ISABELLA TEOTONIO DIAS	
		DATA: MAIO/2013	
		FOLHA: 12 / 15	
		ESCALA: INDICADA	