

LOCACAO DA FUNDACAO - PARTE 2

Escala 1:50

P73, P74, P75, P76, P77, P87, P88, P89, P90, P99, PI01, PI21, PI22, PI23, PI24, PI37, PI38 e PI39

60

30

30

50

40

2N1Ø10

C=198

53

36

30

30

50

40

2N2Ø10

C=194

53

34

Estacas: E

60

60

2N3Ø5

C=216

52

52

P85, P86, P93 e PI00

80

40

40

60

50

2N4Ø10

C=258

73

46

40

40

60

50

2N5Ø10

C=254

73

44

Estacas: E

80

80

3N6Ø5

C=296

72



72

| Elemento | Pos. | Diam. | Q. | Comp. (cm) | Total (cm) | CA-50-A (kg) | CA-60-B (kg) |
|--|------|-------|----|---------------|--------------------|------------------|-----------------|
| P73=P74=P75=P76 P77=P87=P88=P89 P90=P99=PI01 PI21=PI22=PI23 PI24=PI37=PI38 PI39 | 1 | Ø10 | 2 | 198 | 396 | 2.5 | |
| | 2 | Ø10 | 2 | 194 | 388 | 2.4 | |
| | 3 | Ø5 | 2 | 216 | 432 | | 0.7 |
| Total+10%: (x18): | | | | | | 5.4 97.2 | 0.8 14.4 |
| P85=P86=P93=PI00 | 4 | Ø10 | 2 | 258 | 516 | 3.2 | |
| | 5 | Ø10 | 2 | 254 | 508 | 3.2 | |
| | 6 | Ø5 | 3 | 296 | 888 | | 1.4 |
| Total+10%: (x4): | | | | | | 7.0 28.0 | 1.5 6.0 |
| Ø5: | | | | | | 0.0 | 20.4 |
| Ø10: | | | | | | 125.2 | 0.0 |
| Total: | | | | | | 125.2 | 20.4 |
| Resumo Aço Fundação Detalhamento fundação | | | | | Comp. total (m) | Peso+10% (kg) | Total |
| CA-50-A | | | | | Ø10 | 182.1 | 126 |
| CA-60-B | | | | | Ø5 | 113.3 | 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 |
|  <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE END.: Av. Herman August Lepper, nº10, Centro TEL.: (47)3431-3233 - Joinville - Santa Catarina CNPJ: 83.169.623/0001-10</div> | | COORDENAÇÃO DE PROJETOS:  <div>SOLAR ENGENHARIA SOLAR CONSTRUÇÕES, PROJETOS E CONSULTORIA LTDA. CNPJ: 13.411.864/0001-48 TEL.: (31)3568-2814 BH/MG eken@solarengenharia.eng.br</div> | |
| CEI CONJ. HAB. IRMÃ M. DA GRAÇA BRAZ | | | |
| PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE CNPJ: 83.169.623/0001-10 CONTRATANTE | | EDUARDO KEN MIZUTA CREA: 139067/D RESPONSÁVEL TÉCNICO | |
| | | ÁREA DO TERRENO: 9.099,00 m² | |
| | | ÁREA CONSTRUÍDA: | |
| ENDEREÇO: RUA PAPA JOÃO PAULO I, (232) - JARDIM IRIRIÓ - JOINVILLE | | ARQUIVO: 001-006-2013-EXE-EST-12 | |
| DETALHES: | | PROJETO: ESTRUTURAL | DATA: MAIO/2013 |
| LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO - PARTE 2 DETALHAMENTO DE BLOCOS | | DESENHISTA: ISABELLA TEOTONIO DIAS | ESCALA: INDICADA |
| | | | 12 / 15 |