

ESC 1:50



ESC 1:50



ESC 7:50



ESC 1:50



ESC 7:50



ESC 7:5



ESC 1:50



ESC 1.50



ESC 1:50

ESC 1:50

ESC 1:50



ESC 7:50



Vol. de concreto total (C-30) = 6.77 m³
Área de forma total = 103.16 m²



ENGENHARIA

Engenharia de Estruturas e Engenharia de Segurança do Trabalho

Excelência em Projetos Estruturais de Concreto Armado, Pretendido, Pré-Moldado, Estruturas Metálicas e Alvenaria Estrutural

Avenida Pinguim, N° 304 | Sala 01 | Gleba Ribeirão Pinguim | Maringá - Paraná | CEP: 87065-675

Fone/Fax: (44) 3026-8993 - e-mail: yk@ykengeharia.com.br - Visite nosso site! <http://www.ykengeharia.com.br>

ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO

RODRIGO KOJO

LOCAL:
Rua Francisco Glicério, nº 1.033 - Zona 07 - Maringá - Paraná

<>
<>

Eng° Esp. Yutaka Mario Kobayashi Jún
CREA DB 80.748/D

DATA CRIAÇÃO:
09/04/2013

20122450004

5

6

INDI

| PENAS PARA PIOTAGEM | | | | | |
|---------------------|---------|------|---------|---------|------|
| COR | PENA N° | ESP. | POTAGEM | PENA N° | ESP. |
| 1 (red) | 7 | 0,15 | 8 | 7 | 0,10 |
| 2 (yellow) | 7 | 0,27 | 15 | 7 | 0,10 |
| 3 (green) | 7 | 0,10 | 141 | 7 | 0,60 |
| 4 (cyan) | 7 | 0,30 | 151 | 7 | 0,60 |
| 5 (blue) | 7 | 0,60 | 161 | 7 | 0,60 |
| 6 (magenta) | 7 | 0,40 | demora | 7 | 0,22 |
| 7 (white) | 7 | 0,22 | | | |