

| Pilar |            |         |        |                 |                 |            |            |
|-------|------------|---------|--------|-----------------|-----------------|------------|------------|
| Nome  | Seção (cm) | X (cm)  | Y (cm) | Carga Máx. (tf) | Carga Mín. (tf) | Mx (kgf.m) | My (kgf.m) |
| P1    | 25x25      | -790.15 | 387.50 | 2.7             | 1.8             | 100        | 200        |
| P2    | 25x25      | -603.15 | 387.50 | 5.7             | 3.2             | 300        | 100        |
| P3    | 25x25      | -417.50 | 387.50 | 5.5             | 3.1             | 300        | 100        |
| P4    | 25x25      | -230.50 | 387.50 | 6.3             | 3.5             | 300        | 200        |
| P5    | 25x25      | -12.50  | 387.50 | 3.0             | 1.9             | 100        | 200        |
| P6    | 25x25      | -12.50  | 273.50 | 3.5             | 1.8             | 100        | 100        |
| P7    | 25x25      | -12.50  | 159.50 | 5.0             | 2.4             | 100        | 400        |
| P8    | 25x25      | -12.50  | 12.50  | 3.4             | 2.1             | 100        | 200        |
| P9    | 25x25      | -230.50 | 12.50  | 6.3             | 3.5             | 300        | 200        |
| P10   | 25x25      | -417.50 | 12.50  | 5.5             | 3.1             | 300        | 100        |
| P11   | 25x25      | -603.15 | 12.50  | 5.7             | 3.2             | 300        | 100        |
| P12   | 25x25      | -790.15 | 12.50  | 2.7             | 1.8             | 100        | 200        |
| P13   | 25x25      | -790.15 | 137.50 | 3.8             | 2.0             | 100        | 100        |
| P14   | 25x25      | -790.15 | 262.50 | 3.8             | 2.0             | 100        | 100        |
| P15   | 25x25      | -603.15 | 200.00 | 9.0             | 3.2             | 100        | 100        |
| P16   | 25x25      | -417.50 | 200.00 | 9.1             | 3.2             | 100        | 100        |
| P17   | 25x25      | -230.50 | 200.00 | 9.4             | 3.3             | 100        | 200        |

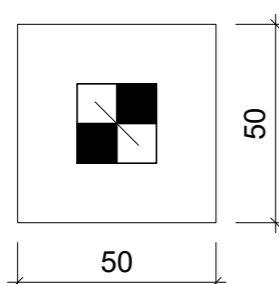
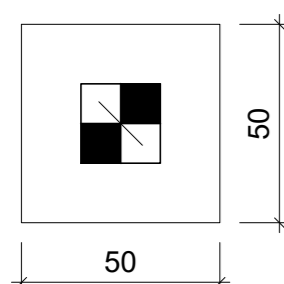
| Estacas    |         |            |
|------------|---------|------------|
| Simbologia | de (cm) | Quantidade |
|            | 25      | 17         |

## Planta de locação

escala 1:50

B1=B2=B3=B4=B5=B6  
B7=B8=B9=B10=B12  
B13=B14=B15=B16  
B17 (1#20)

B11 (1#20)



## Legenda dos blocos

escala 1:25

## PROJETO ESTRUTURAL

OBRA: RESIDÊNCIA EM ALVENARIA

CLIENTE: SILAS AUGUSTO BULGARELLI DE FREITAS

ENDEREÇO: RUA ARACÊ, nº 24 FAZENDA SÃO JOSÉ - SANTANA DE PARNAÍBA - SP

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

GUSTAVO H. S. BELANSON CREA-PR 193709/D

CONTEÚDO: PLANTA DE LOCAÇÃO - PISCINA

ESCALA: 1:50

DATA: 18/02/2022

PRANCHA: 01/01

UNIDADE: cm

ARQUIVO: DWG

REVISÃO: 00

GB ENGENHARIA

Rua Oríol 253 - Jardim Aeroporto  
Arapongas - PR - Fone: (43) 99903-1699  
www.belanson.com.br