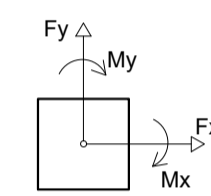
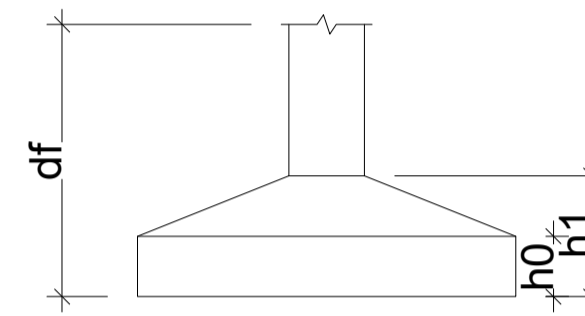


Planta de localização  
escala 1:50

| Nome | Seção (cm) | X (cm) | Y (cm)  | Pilar           |                 |           |           |         |         | Fundação    |             |              |              |         |
|------|------------|--------|---------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|---------|---------|-------------|-------------|--------------|--------------|---------|
|      |            |        |         | Carga Máx. (kN) | Carga Min. (kN) | Mx (kN.m) | My (kN.m) | Fx (kN) | Fy (kN) | Lado B (cm) | Lado H (cm) | h0 / ha (cm) | h1 / hb (cm) | df (cm) |
| P1   | 20x30      | 15.00  | 1190.00 | 69              | 66              | 3         | 10        | 19      | 6       | 100         | 110         | 50           | 50           | 150     |
| P2   | 20x30      | 685.00 | 1190.00 | 69              | 66              | 3         | 10        | 19      | 6       | 100         | 110         | 50           | 50           | 150     |
| P3   | 15x30      | 15.00  | 802.50  | 51              | 50              | 1         | 4         | 1       | 1       | 75          | 90          | 40           | 40           | 150     |
| P4   | 15x30      | 685.00 | 802.50  | 51              | 50              | 1         | 4         | 1       | 1       | 75          | 90          | 40           | 40           | 150     |
| P5   | 15x30      | 15.00  | 412.50  | 52              | 51              | 1         | 4         | 1       | 1       | 75          | 90          | 50           | 50           | 150     |
| P6   | 15x30      | 685.00 | 412.50  | 52              | 51              | 1         | 4         | 1       | 1       | 75          | 90          | 50           | 50           | 150     |
| P7   | 20x30      | 15.00  | 10.00   | 69              | 67              | 3         | 9         | 19      | 6       | 100         | 110         | 50           | 50           | 150     |
| P8   | 20x30      | 685.00 | 10.00   | 69              | 67              | 3         | 9         | 19      | 6       | 100         | 110         | 50           | 50           | 150     |



| Localização no eixo X |                |
|-----------------------|----------------|
| Coordenadas (cm)      | Nome           |
| 15.00                 | P1, P3, P5, P7 |
| 685.00                | P2, P4, P6, P8 |

| Localização no eixo Y |        |
|-----------------------|--------|
| Coordenadas (cm)      | Nome   |
| 1190.00               | P1, P2 |
| 802.50                | P3, P4 |
| 412.50                | P5, P6 |
| 10.00                 | P7, P8 |

|                                       |              |   |                                     |               |
|---------------------------------------|--------------|---|-------------------------------------|---------------|
| CONCEDENTE:                           | ANO:<br>2021 | TIPO:<br>PROJ. ESTRUTURAL                                       | FOLHA:<br>03/03                     | MODIFICAÇÕES: |
| CONVENIENTE:<br>APAE DE VALE DO ANARI |              | LOCAL: Av. Tancredo Neves com Rua Rio Branco, Quadra 16 - APAE. |                                     |               |
| OBRA:<br>CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO       |              |   | ÁREAS:<br>Ver projeto arquitetônico |               |
| AUTOR:                                | DES.:        | DATA:<br>21/06/2021   |                                     |               |