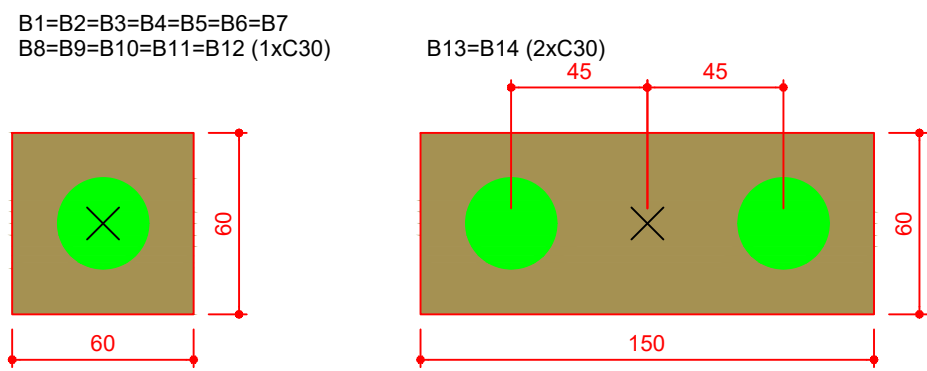


Planta de locação
escala 1:50



Legenda dos blocos
escala 1:25

| Pilar | | | | | Fundação | | | | | Bloco | | |
|-------|------------|--------|--------|-----------------|-----------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------|--------|----------------|
| Nome | Seção (cm) | X (cm) | Y (cm) | Carga Máx. (kN) | Carga Min. (kN) | Lado B (cm) | Lado H (cm) | h0 / ha (cm) | h1 / hb (cm) | ne | Estaca | Base tub. (cm) |
| P1 | C30 | 100 | 2700 | 60 | 38 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P2 | C30 | 300 | 2700 | 60 | 38 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P3 | C30 | 100 | 2200 | 82 | 52 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P4 | C30 | 300 | 2200 | 82 | 52 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P5 | C30 | 100 | 1800 | 71 | 45 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P6 | C30 | 300 | 1800 | 71 | 45 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P7 | C30 | 100 | 1400 | 72 | 46 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P8 | C30 | 300 | 1400 | 72 | 46 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P9 | C30 | 100 | 1000 | 71 | 45 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P10 | C30 | 300 | 1000 | 71 | 45 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P11 | C30 | 100 | 600 | 81 | 51 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P12 | C30 | 300 | 600 | 81 | 51 | 60 | 60 | 100 | 55 | 1 | C30 | -140 |
| P13 | C30 | 100 | 100 | 65 | 41 | 150 | 60 | 100 | 60 | 2 | C30 | -145 |
| P14 | C30 | 300 | 100 | 65 | 41 | 150 | 60 | 100 | 60 | 2 | C30 | -145 |

| Estacas | | |
|---------|--------|------------|
| Nome | d (cm) | Quantidade |
| C30 | 30.00 | 16 |

NOTA 01:
ELEMENTOS ESTRUTURAIS COMO: VIGAS, PILARES E LAJES DEVERÃO TER MUITA ATENÇÃO E CUIDADO NA MONTAGEM E TRAVENTO DAS FÔRMAS EFETUANDO O ADEQUADO ESCORAMENTO E TRAVAMENTO DESTAS PEÇAS

NOTA 02:
UTILIZAR CONCRETO DOSADO EM CENTRAL (USINADO C/ FCK 30MPa PARA O RADIER E FCK 25MPa PARA OS DEMAIS ELEMENTOS), OS EXECUTORES DESTA OBRA DEVERÃO OBEDECER AOS CRITÉRIOS TÉCNICOS DEFINIDOS EM PROJETO ESTRUTURAL DE ENGENHARIA E SEGUIR AS ESPECIFICAÇÕES DESCRITAS EM NORMAS TÉCNICAS, TAIS COMO: NBR6118 E NBR6120

NOTA 03:
QUANTO A DESFÔRMA E CURA DE TODOS OS ELEMENTOS ESTRUTURAIS DEVERÁ SER RESPEITADA OS PERIODOS (DIAS) ESTABELECIDOS NAS NORMAS TÉCNICAS VIGENTES DA ABNT.

NOTA 04:
ESSAS ORIENTAÇÕES TÉCNICAS CONFORME NOTA 01, 02 E 03, VALERÃO PARA TODOS OS PROJETOS TÉCNICOS REFERENTE AS ESTRUTURAS DESTA OBRA, DEVERÃO SER CUMPRIDAS A RISCA.

ASSINATURAS

EMERSON ANTUNES
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CPF: 003.585.399-94
emerson.antunes@gaspar.sc.gov.br

RICARDO PAULO BERNARDINO DUARTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-SC: 108.714-9 - CPF: 050.145.379-28
ricardo@gaspar.sc.gov.br

INTERVENÇÃO:
REFORMA e AMPLIAÇÃO

ART Nº:
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS POR LEI.

REVISÃO

00

PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED
RUA SÃO PEDRO Nº 128 - CENTRO - GASPAR - CEP 89110-082

PROJETO: **ESTRUTURAL**

ENFEREIRO: R. Guilherme Sabel, 301 - Figueira, Gaspar - SC, 89110-020

ESCALA: **INDICADA**

CONTEÚDO:

PLANTA LOCAÇÃO DE ESTACA

FRANCHA:

EST

01/04

Nº DE FRANCHAS: 04

DESENHISTA: MILLENA DE BÓRBA BURLITZ

DATA: 03/05/2022