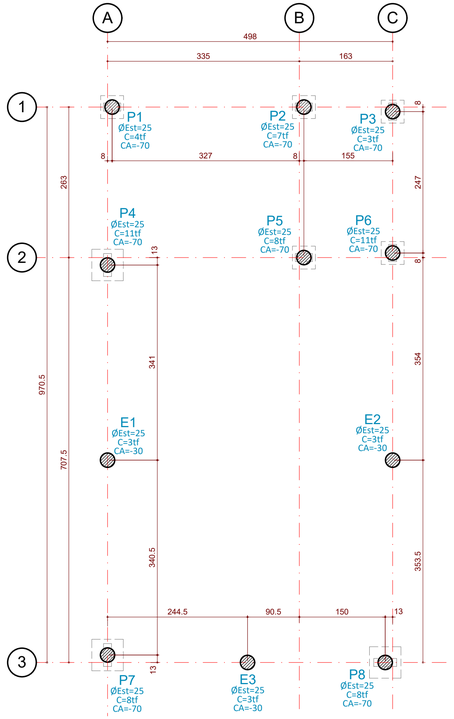
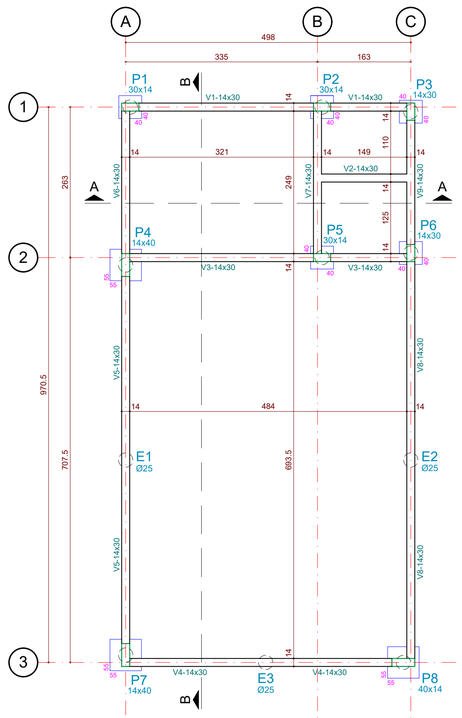
TODAS AS PRANCHAS DEVEM ESTAR NA MESMA REVISÃO

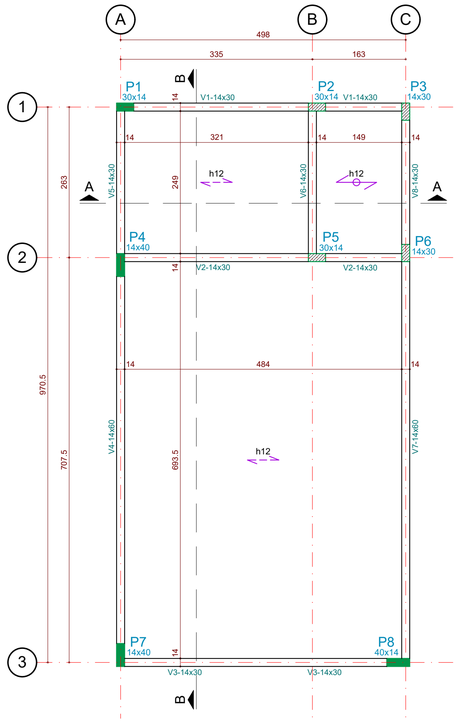
HISTÓRICO DE REVISÃO			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	APROVAÇÃO
00	EMISSÃO INICIAL	27/12/2025	FBAGLI
01	ALTERAÇÕES DE LEGENDAS DAS LAJES.	22/05/2026	FBAGLI



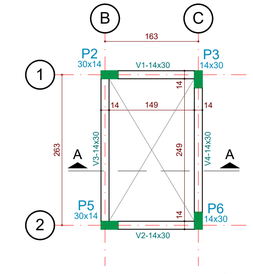
LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO (ESTACAS)
ESCALA:1:50



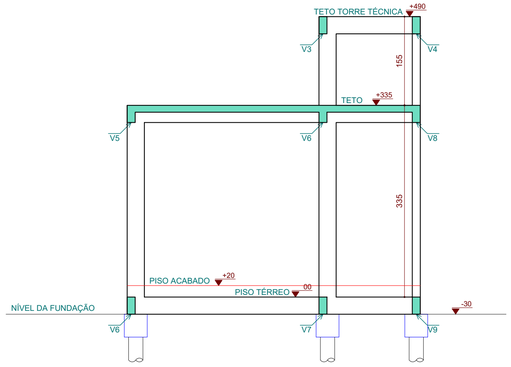
FORMA DO PISO TÉRREO
ESCALA:1:50



FORMA DO TETO
ESCALA:1:50



FORMA DO TETO TORRE TÉCNICA
ESCALA:1:50



CORTE AA
ESCALA:1:50

OBSERVAÇÕES:

1 – MEDIDAS EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO;

2 – CONFERIR MEDIDAS NA OBRA;

3 – DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS;

4 – CONVENÇÃO DE PILARES:

PILAR NASCE — *PILAR CONTINUA* — *PILAR MORRE*

5 – FCK: FUNDAÇÃO ____ 20MPa; LAJES E VIGAS ____ 30MPa; PILARES ____ 25MPa;

6 – h8 SENTIDO LAJE PRÉ FABRICADA–SOBRECARGA DE 150Kgf/m², (h=ALTURA DO TRILHO);

7 – h8 SENTIDO LAJE PRÉ FABRICADA–SOBRECARGA DE 500Kgf/m², (h=ALTURA DO TRILHO);

8 – AÇO = CA–50 E CA–60.

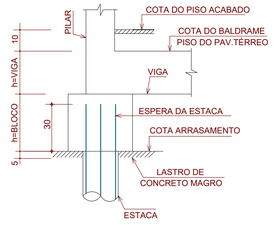
9 – PRAZOS PARA RETIRADA DE FORMAS E ESCORAMENTOS:

A– FACES LATERAIS: 3 DIAS;

B– FACES INFERIORES, DEIXANDO PONTALETES BEM ENCUNHADOS E CONVENIENTEMENTE ESPAÇADOS: 14 DIAS;

C– FACES INFERIORES, SEM PONTALETES: 21 DIAS.

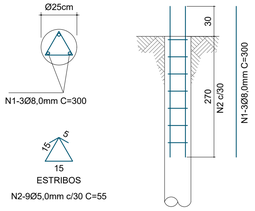
DETALHE TÍPICO DA FUNDAÇÃO



OBSERVAÇÃO: AS COTAS DE ARRASAMENTO DAS ESTACAS CORRESPONDEM AO NÍVEL DA FACE INFERIOR DOS BLOCOS E SE ACHAM INDICADAS NA PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS.

DETALHE DAS ESTACAS Ø25

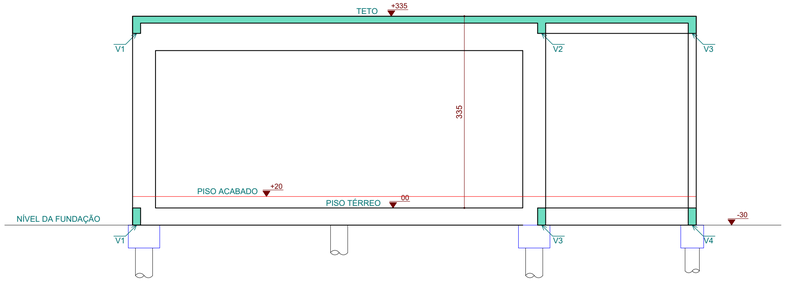
11x



ESTACA ESCAVADA MOLDADA "IN LOCO" DIÂMETRO DE 25cm P/ 15Tf.

TABELA DE AÇO							
NUM.	QUANT.	BITOLA	COMP.	USO	TIPO	A	B
1	33	8,0mm	300	ESTACAS	RETO	0	0
2	99	5,0mm	55	ESTACAS	ESTR	15	15

CONSUMO GERAL DE AÇO			
BITOLA	COMPR(m)	kg/m	TOT(kg)+10%
4,2mm	0.00	0,109	0.0
5,0mm	54.45	0,154	9.2
6,3mm	0.00	0,245	0.0
8,0mm	99.00	0,395	43.0
10,0mm	0.00	0,617	0.0
12,5mm	0.00	0,963	0.0
16,0mm	0.00	1,578	0.0
20,0mm	0.00	2,466	0.0
25,0mm	0.00	3,853	0.0
32,0mm	0.00	6,313	0.0
40,0mm	0.00	9,865	0.0
TOTAL + 10% (kg)			52.2



CORTE BB
ESCALA:1:50

OBRA:
CONSTRUÇÃO DE CEMITÉRIO MUNICIPAL
PROJETO ESTRUTURAL

PROPRIETÁRIO:
CEMITÉRIO PRESIDENTE VENCESLAU

CONTRATANTE/ARQUITETURA:
CEMITÉRIO PRESIDENTE VENCESLAU

DESENHO:
PÁTIO OSSÁRIO
-LOCAÇÃO DA FUNDAÇÃO (ESTACAS)
-DETALHES E RESUMO DE AÇO DAS ESTACAS
-FORMAS DO TÉRREO E DOS TETOS
-CORTES AA E BB

BN PROJETOS E ASSOCIADOS

PROJETO:
Engº. FABRÍCIO BAGLI
CREA: 5060039605

ARQUIVO:	ESCALA:	DATA:	REVISÃO:	DESENHO:	VERIFICAÇÃO:	FOLHA:
25A20-048	1:50	NOV/2025	R-01	CAIO BAGLI	LÍGIA N.	EST-001

RUA CLAUDEMIR RODRIGUES, nº 324 - JARDIM MARACANÃ - CEP 19026-440 - PRESIDENTE PRUDENTE - SP
(18)99134-7698 (18)99600-8586 diretoria@bnprojetos.com.br www.bnprojetos.com.br