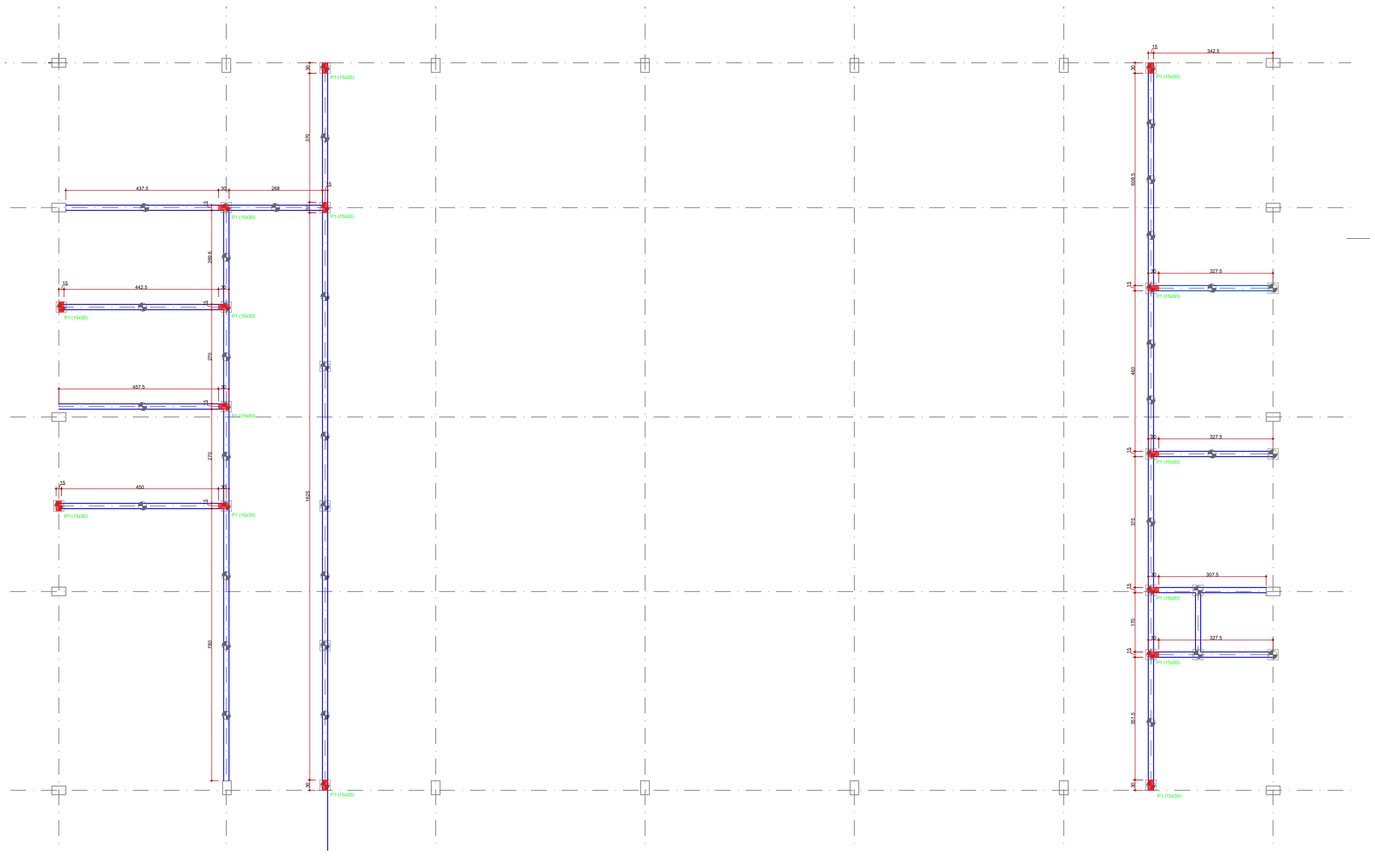
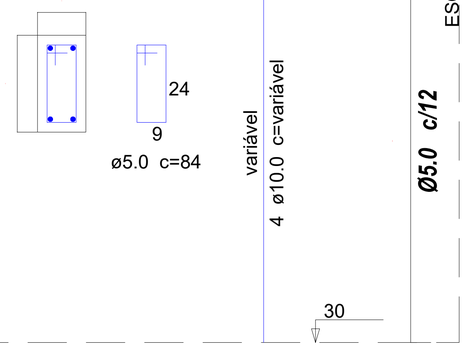


7 LOCAÇÃO DOS PILARES - P1
ESCALA 1/100 NÍVEL TÉRREO - 0,00M

P1 (15x30)

cobertura
ESC 1:20



DADOS PARA DETALHAMENTO

OBSERVAÇÕES GERAIS

1 - FATOR ÁGUA/CIMENTO <= 0,55
2 - MÓDULO DE ELASTICIDADE= 35,42 GPa
3 - O CONCRETO DEVE ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES PERTINENTES DAS NORMAS BRASILEIRAS VIGENTES DA ABNT.
4 - fck DE DESFORMA = 12MPa
5 - OS APOIOS DEVERÃO SER POSICIONADOS NA MESMA DIREÇÃO DAS ALÇAS.
6 - DESVIAR OS ESTRIBOS QUANDO COINCIDIR COM OS FUROS.

OBSERVAÇÕES PARA AÇO CA-50 / CA-60

1 - OBEDECER OS DIÂMETROS DE DOBRAMENTO ESPECIFICADOS NA ABNT NBR 6118.
2 - AS BARRAS DE ARMADURA ESTÃO DESENHADAS E COTADAS EM SEUS TRECHOS RETOS SEM DESCONTO DEVIDO AOS DOBRAMENTOS.

OBSERVAÇÕES PARA COBRIMENTOS

OBRA:

ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA:		ESTRUTURA IN LOCO:	
PILARES - CONSOLOS	2,5 cm	BLOCOS E VIGAS BALDRAME	3,0 cm
VIGAS ARMADAS	2,5 cm	CÁLICE FACE EXTERNA	3,0 cm
VIGAS PROTENDIDAS	3,0 cm	CÁLICE FACE INTERNA	1,0 cm

DEVE SER ADOTADO CONTROLE RIGOROSO DE QUALIDADE E RÍGIDOS LIMITES DE TOLERÂNCIA DA VARIABILIDADE DAS MEDIDAS DURANTE A EXECUÇÃO.

CONCRETO: fck = 40 MPa

COMPLEXO SOCIAL
CIDADE DA PESSOA IDOSA

CONTEÚDO:
PROJETO - PILARES CONVENCIONAIS

ENDEREÇO DA OBRA:
RUA PROJETADA A, S/N - BAIRRO DOS ESPORTES - LARANJAL/PR.

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE LARANJAL
CNPJ: 95.684.536/0001-80

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:
SIMONE DE ANDRADE
ARQUITETA E URBANISTA
CAU A45011-1

ESTATÍSTICAS:
ÁREA TOTAL BARRACÃO.....714,00m²
ÁREA DO TERRENO 1.751,00m²
ÁREA PAVER.....460,00m²
ÁREA GRAMA.....580,00m²
PISO TÁTIL.....65,00m
MUROS.....92,82m

LOCALIZAÇÃO NO TERRENO:

PRANCHA:
05/05
Laranjal, 08 de julho de 2025

ESCALAS:
Indicadas

DESENHO:
arq. Simone de Andrade

ESTRUTURAL

Cel: (42) 99119-7691
arqsimoneandrade01@gmail.com