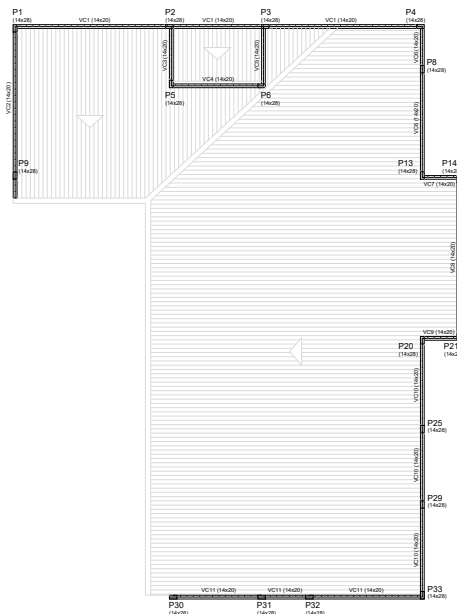


PLANTA DO PAVIMENTO SUPERIOR

ESC: 1:100



PLANTA DA COBERTURA

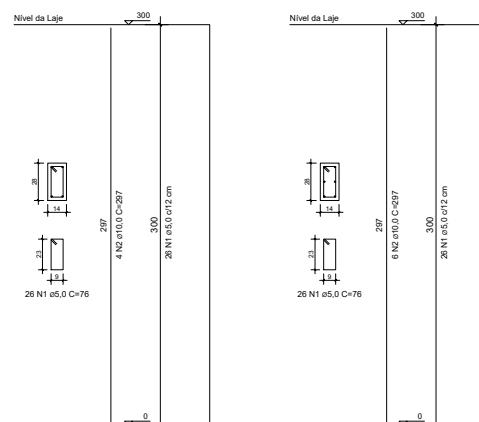
ESC: 1:100

CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS		
Elemento Estrutural	Material	Classe de Resistência (MPa)
Blocos e Baldrames	Concreto	C30
Estacas	Concreto	C25
Vigas, Pilares e Lajes	Concreto	C25

CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS		
Diâmetro (mm)	Material	Resistência ao Escoamento (MPa)
Ø 5,0	Aço CA60	600
Demais Bitolas	Aço CA50	500

ESPECIFICAÇÕES LAJES PRÉ-MOLDADAS	
<i>As lajes pré-moldadas deverão ser executadas conforme projeto específico do fabricante, o qual deverá atender as condições inerentes ao projeto de estruturas, tendo em vista os vãos, as condições de uso, a sobrecarga e os elementos construtivos incorporados permanentemente.</i>	
<i>Para consolidação do pano de laje e união dos elementos de enchimento e das vigotas pré-moldadas, deverá ser executada capa de 4 cm sobre tela de aço soldado de 4,2 mm.</i>	

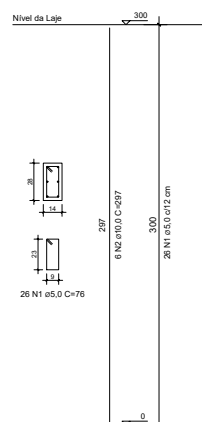
**P7, P11, P15, P16,
P17, P18, P22, P23,
P24, P26, P27, P28**



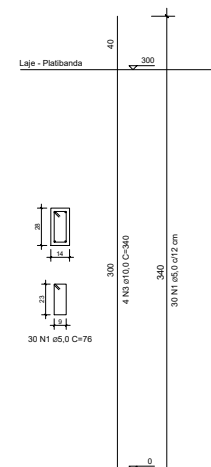
DETALHE DOS PILARES

ESC: 1:20

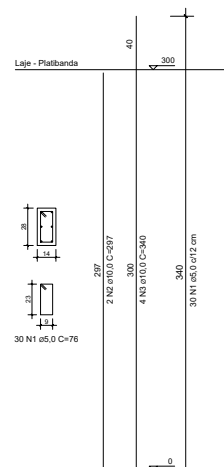
P10, P12, P19



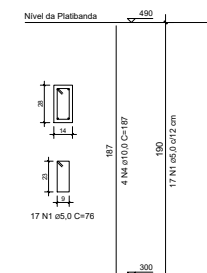
**P3, P4, P5, P6, P8,
P13, P20, P25, P29,
P30, P31, P32, P33**



P1, P2, P9, P14, P21



**P1, P2, P3, P4, P5, P6, P8,
P9, P13, P14, P20, P21, P25,
P29, P30, P31, P32, P33**



MEDIANEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL

SECRETARIA MUNICIPAL DE
OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

DEPARTAMENTO DE
ENGENHARIA

Obra: Centro de Referência de Assistência Social - CRAS

Local da Obra: Rua Maria de Vasconcelos Esquina com a Rua Naira Fellini, s/n - Lote 90B1
Bairro Jardim Irene
Medianeira / PR

Proprietário:

Município de Medianeira
CNPJ: 76.206.461/0001-58

Responsabilidade Técnica

Engenheiro Civil Marcus Vinícius Vargas
CREA-PR: 18301/10
Responsável pelo projeto

CREA-PR
Responsável pela Execução

Estatísticas da Obra:

Área do Lote (Matrícula R-43.387) 573,77m²
Área Total Construída 247,57m²
Área de Projeto 247,57m²
Taxa de Ocupação 43,22%
Área Impermeável 270,35m²
Taxa de Permeabilidade 47,12%
Número de Pavimentos 01
Coeficiente de Aproveitamento 0,432

Conteúdo:

Projeto Estrutural

Desenho:

Marcus Vinícius Vargas

Data:

16 de Maio de 2022

Escala:

Indicada

Aprovações Públicas:

Prancha:

02/03