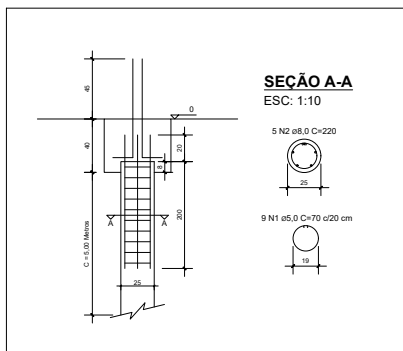


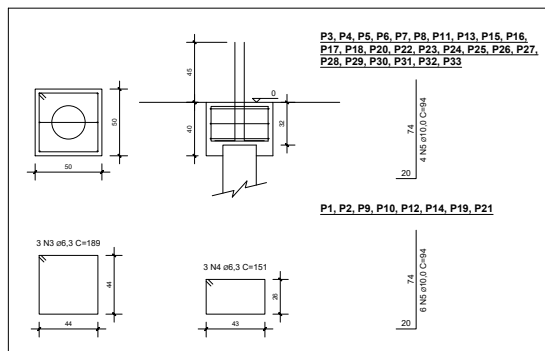
PLANTA DE LOCAÇÃO

ESC: 1:100



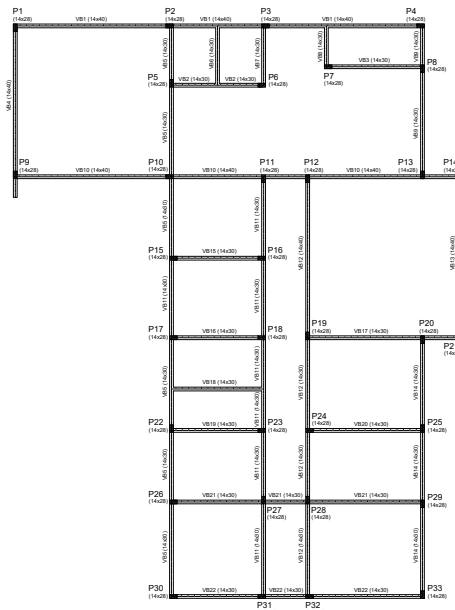
DETALHE DAS ESTACAS

ESC: 1:20



DETALHE DOS BLOCOS

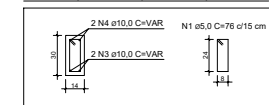
ESC: 1:20



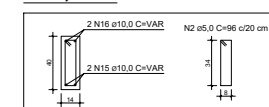
PLANTA DO PAVIMENTO TÉRREO

ESC: 1:100

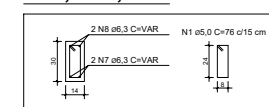
VB2, VB5, VB9, VB11, VB17, VB20, VB21, VB22



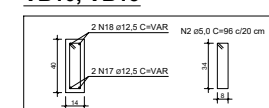
VB1, VB4



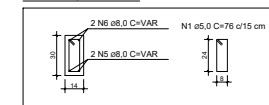
VB6, VB7, VB8



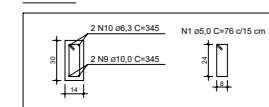
VB10, VB13



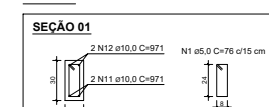
VB3, VB14, VB15, VB16, VB19



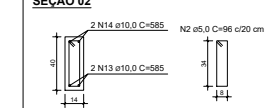
VB18



VB12



SEÇÃO 01



SEÇÃO 02



DETALHE DAS VIGAS BALDRAME

ESC: 1:20

CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS

Elemento Estrutural	Material	Classe de Resistência (MPa)
Blocos e Baldrame	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

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.

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.



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: 18201/10
Responsável pelo projeto

CREA-PR
Responsável pela Execução

Estatísticas da Obra:

Área do Lote (Matrícula R-43.347)	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
Coefficiente de Aproveitamento	0,432

Conteúdo:

Projeto Estrutural

Desenho:

Marcus Vinícius Vargas

Data:

16 de Maio de 2022

Escala:

Indicada

Aprovações Públicas:

Prancha:

01/03