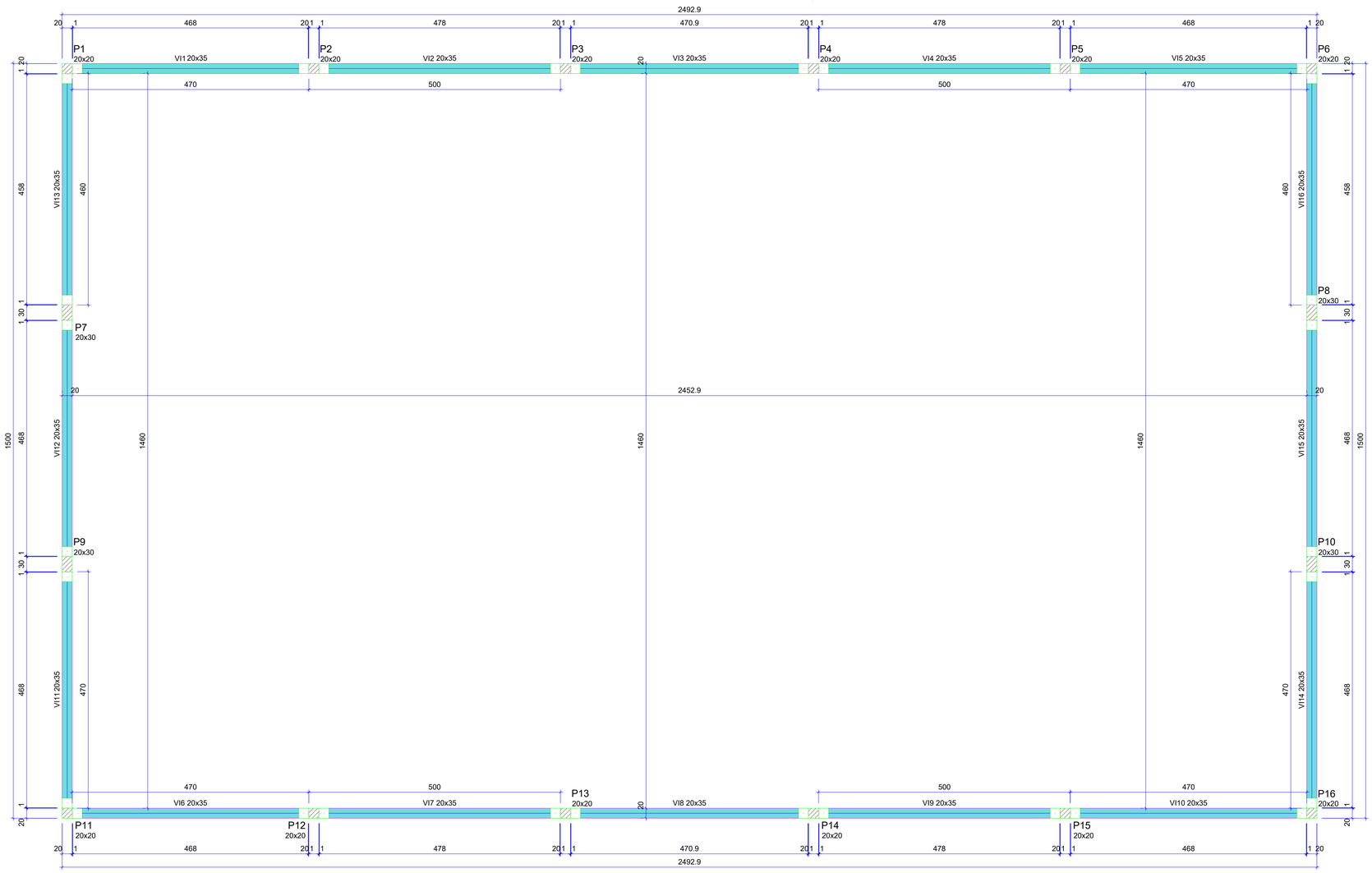


Forma do pavimento Viga Intermediária

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VI1	20x35	0	285
VI2	20x35	0	285
VI3	20x35	0	285
VI4	20x35	0	285
VI5	20x35	0	285
VI6	20x35	0	285
VI7	20x35	0	285
VI8	20x35	0	285
VI9	20x35	0	285
VI10	20x35	0	285
VI11	20x35	0	285
VI12	20x35	0	285
VI13	20x35	0	285
VI14	20x35	0	285
VI15	20x35	0	285
VI16	20x35	0	285

Características dos materiais				
Elemento	Etapa	Idade (dias)	fckj (kgf/cm²)	Ecsj (kgf/cm²)
Vigas pré-moldadas	Desforma e armazenamento	3	137	173190
	Transporte	7	205	215929
	Montagem	14	256	244975
	Construção preliminar	21	283	259335
	Etapa final	28	300	268384
Pilares pré-moldados	Desforma e armazenamento	3	137	173190
	Transporte	7	205	215929
	Montagem	10	232	231585
	Construção preliminar	21	283	259335
	Etapa final	28	300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x20	0	285
P2	20x20	0	285
P3	20x20	0	285
P4	20x20	0	285
P5	20x20	0	285
P6	20x20	0	285
P7	20x30	0	285
P8	20x30	0	285
P9	20x30	0	285
P10	20x30	0	285
P11	20x20	0	285
P12	20x20	0	285
P13	20x20	0	285
P14	20x20	0	285
P15	20x20	0	285
P16	20x20	0	285

Legenda dos pilares	
	Pilar pré-moldado que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga pré-moldada

Assinado por:
Fernanda Souza
..019-36 13/10/2026 - 08:34
ZPC9POF4RFAINMFAR6KCEA

endereço:
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS DO SUL
RUA ULISSES FARIA, 550 – CEP 83.900.112 – SÃO MATEUS DO SUL–PR

obra
BARRACÃO ESCOLA PEDRO EFFCO
RUA BARÃO DO RIO BRANCO

título
ESTRUTURAL-BARRACÃO

folha
07
11

escala
INDICADAS

data
SETEMBRO/2026

referencia
FORMA INTERMEDIÁRIA

desenho
DOUGLAS

projeto
FERNANDA REGINA SOUZA PEDROSO – ENG CIVIL– CREA 177.387/D

Tramitado e Assinado Eletronicamente por Ekotech
Assinatura Eletrônica - Verifique pelo QRCode ou pelo link: https://assinaturadigital.ruy.ekitech.com.br/app/signature/AjYcode=a6564d5d-9155-4e45-b24a-77c5ab12797