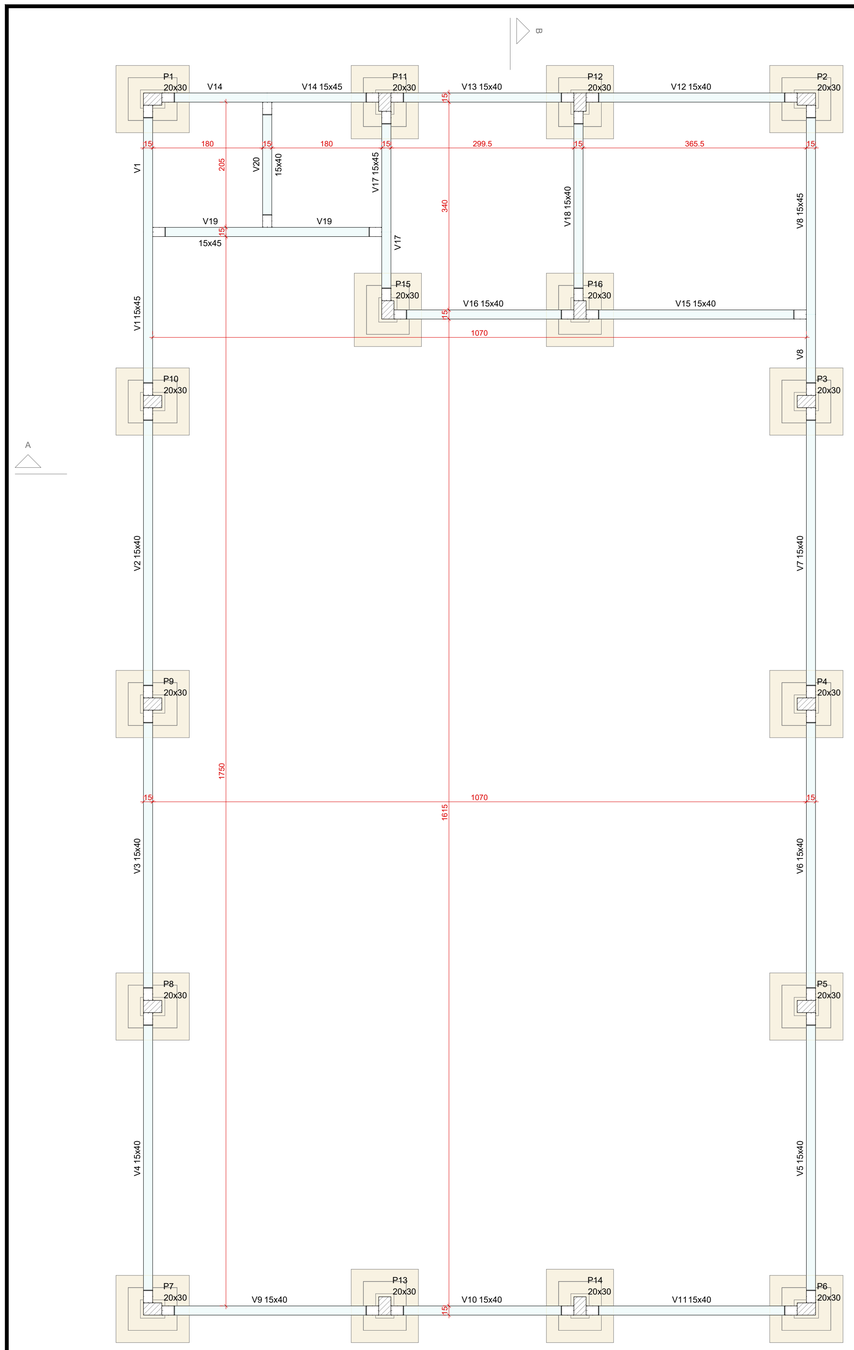
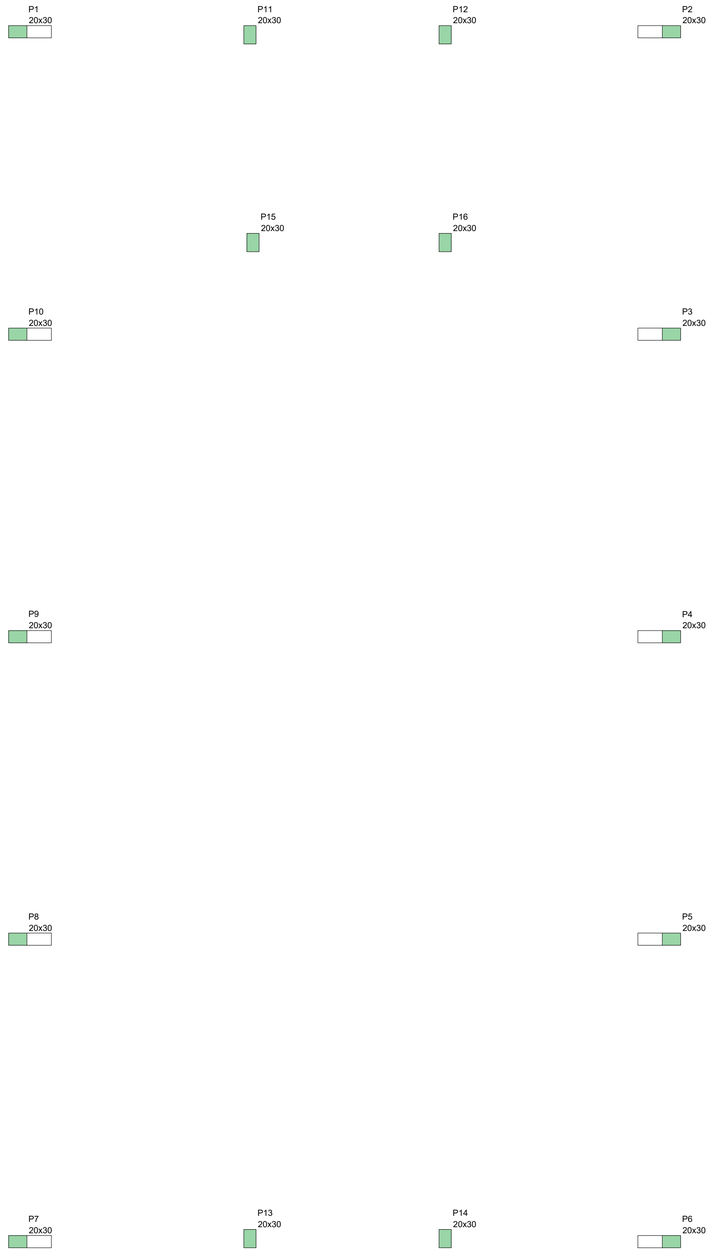


Forma do pavimento Baldrame (Nível 10)
escala 1:50



Forma do pavimento Cobertura (Nível 360)
escala 1:50

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x30	0	360
P2	20x30	0	360
P3	20x30	0	360
P4	20x30	0	360
P5	20x30	0	360
P6	20x30	0	360
P7	20x30	0	360
P8	20x30	0	360
P9	20x30	0	360
P10	20x30	0	360
P11	20x30	0	360
P12	20x30	0	360
P13	20x30	0	360
P14	20x30	0	360
P15	20x30	0	360
P16	20x30	0	360

Legenda dos pilares	
	Pilar pré-moldado que morre

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x45	0	10
V2	15x40	0	10
V3	15x40	0	10
V4	15x40	0	10
V5	15x40	0	10
V6	15x40	0	10
V7	15x40	0	10
V8	15x45	0	10
V9	15x40	0	10
V10	15x40	0	10
V11	15x40	0	10
V12	15x40	0	10
V13	15x40	0	10
V14	15x45	0	10
V15	15x40	0	10
V16	15x40	0	10
V17	15x45	0	10
V18	15x40	0	10
V19	15x45	0	10
V20	15x40	0	10

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	20x30	0	10
P2	20x30	0	10
P3	20x30	0	10
P4	20x30	0	10
P5	20x30	0	10
P6	20x30	0	10
P7	20x30	0	10
P8	20x30	0	10
P9	20x30	0	10
P10	20x30	0	10
P11	20x30	0	10
P12	20x30	0	10
P13	20x30	0	10
P14	20x30	0	10
P15	20x30	0	10
P16	20x30	0	10

Características dos materiais					
Elemento	Etapa	Idade (dias)	fckj (kgf/cm²)	Ecsj (kgf/cm²)	Abatimento (cm)
Vigas pré-moldadas	Desforma e armazenamento	2	106	150571	
	Transporte	7	205	215929	
	Montagem	14	256	244975	
	Construção preliminar	21	283	259335	
	Etapa final	28	300	268384	10.00
Pilares pré-moldados	Desforma e armazenamento	2	106	150571	
	Transporte	7	205	215929	
	Montagem	10	232	231585	
	Construção preliminar	21	283	259335	
	Etapa final	28	300	268384	10.00
Sapatas	Etapa final	28	250	241500	5.00

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda dos pilares	
	Pilar pré-moldado que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga pré-moldada

PROJETO ESTRUTURAL

AMAI
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ALTO IRANI

Obra:
CENTRO COMUNITÁRIO 20 DE NOVEMBRO
Interior, Passos Maia - SC

Data: 08/2026

Escala: Indicada

Área: 220,00m²

Desenho: Amanda

Resp. Técnico:
AMANDA CUNICO CARNEIRO:06804905903
Assinado de forma digital por AMANDA CUNICO CARNEIRO:06804905903
Dados: 2026.09.02 15:07:23 -03'00'
Amanda Cunico Carneiro - Engenheira Civil CREA/SC 163.289-6

Município:
NEIMAR LUIZ NERVIS:05716915957
Assinado de forma digital por NEIMAR LUIZ NERVIS:05716915957
Dados: 2026.09.18 10:36:02 -03'00'
Prefeitura de Passos Maia - CNPJ 95.993.085/0001-62

Especificação: Planta de Formas do Pavimento Baldrame
Planta de Formas do Pavimento Cobertura

Prancha: EST 02/16