

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	0
V2	15x30	0	0
V3	15x40	0	0
V4	15x30	0	0
V5	15x30	0	0
V6	15x40	0	0
V7	15x30	0	0
V8	15x30	0	0
V9	15x30	0	0
V10	15x30	0	0
V11	15x30	0	0
V12	15x40	0	0

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

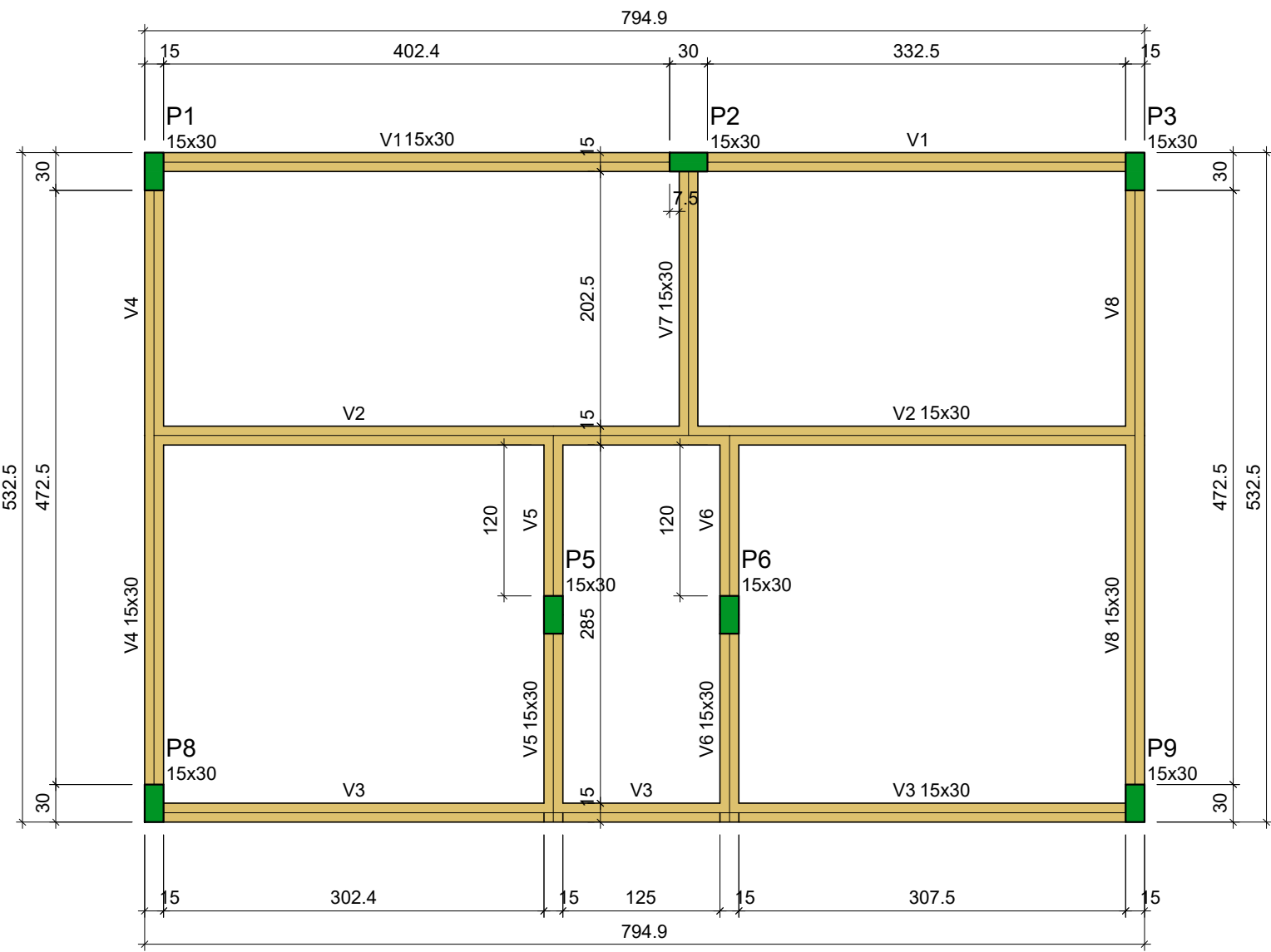
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	0
P2	15x30	0	0
P3	15x30	0	0
P4	15x30	0	0
P5	15x30	0	0
P6	15x30	0	0
P7	15x30	0	0
P8	15x30	0	0
P9	15x30	0	0

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Forma do pavimento Pavimento Baldrame (Nível 0)

escala 1:50



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	280
V2	15x30	0	280
V3	15x30	0	280
V4	15x30	0	280
V5	15x30	0	280
V6	15x30	0	280
V7	15x30	0	280
V8	15x30	0	280

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x30	0	280
P2	15x30	0	280
P3	15x30	0	280
P5	15x30	0	280
P6	15x30	0	280
P8	15x30	0	280
P9	15x30	0	280

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Forma do pavimento Pavimento Térreo (Nível 280)

escala 1:50

CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS

1 - CONCRETO

Elemento	fck (MPa)	Ecs (MPa)	ftc (MPa)	Abatimento (cm)
Vigas	25	28980	2	14,00
Pilares	25	28980	2	14,00
Fundação	25	28980	2	14,00

2 - AÇO
CA-50: Fy=500 MPa
CA-60: Fy=600 MPa

COBRIMENTO DAS ARMADURAS

Vigas	3,00 cm
Pilares	3,00 cm
Lajes	1,50 cm

NOTAS

- AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NESTE PROJETO NÃO PODERÃO SER ALTERADAS SEM AUTORIZAÇÃO DO PROJETISTA;
- CONFERIR TODAS AS MEDIDAS ANTES DO CORTE, DOBRAMENTO E MONTAGEM DAS ARMADURAS;
- NÃO FURAR VIGAS PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DE ÁGUA, ESGOTO, ETC, PARA ISTO CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO.

LEGENDA

- PILAR QUE MORRE NO PAVIMENTO
- PILAR QUE SEGUE PARA O PAVIMENTO SUPERIOR
- PILAR QUE NASCE NO PAVIMENTO
- PILAR COM REDUÇÃO DE SEÇÃO NO PAVIMENTO

FURO EM LAJE

N - identificação da laje
H - espessura da laje

N - identificação da laje
H - espessura da laje

N - identificação da laje
H - espessura da laje

e= INDICAÇÃO DE REBAIXAMENTO OU ELEVAÇÃO DA VIGA EM RELAÇÃO AO NÍVEL DO PAVIMENTO

ENGBRAX

engenharia

Engenheiro Civil:
Mateus José Poletto
☎ 49.99952 9550 ✉ engbrax.engenharia@gmail.com

PROJETO ESTRUTURAL POSTO DE SAÚDE RODEIOZINHO - REFORMA/AMPLIAÇÃO

LINHA PDV 117 - INTERIOR - PAPANDUVA - SC

ESTRUTURAL EDIFICAÇÃO

FORMA BALDRAME E TÉRREO

ENG. CIVIL - MATEUS JOSÉ POLETTTO
CREA-SC: 102.733-9

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPANDUVA
CNPJ: 83.102.533/0001-01



03
05