

P1
30x30

P3
30x30

P4
60x60

P5
60x60

P6
30x30

P7
30x30

P8
60x60

P9
60x60

P10
30x30

P11
30x30

P12
30x30

Forma intermediária do pavimento TOPO PASSAGEM (Nível 100)

escala 1:50

P1(MORRE)
30x30

P2(MORRE)
30x30

P3
30x30

P4
30x30

P5
30x30

P6
30x30

P7
30x30

P8
30x30

P9
30x30

P10
30x30

P11(MORRE)
30x30

P12(MORRE)
30x30

Forma intermediária do pavimento TOPO PASSAGEM (Nível 270)

escala 1:50

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

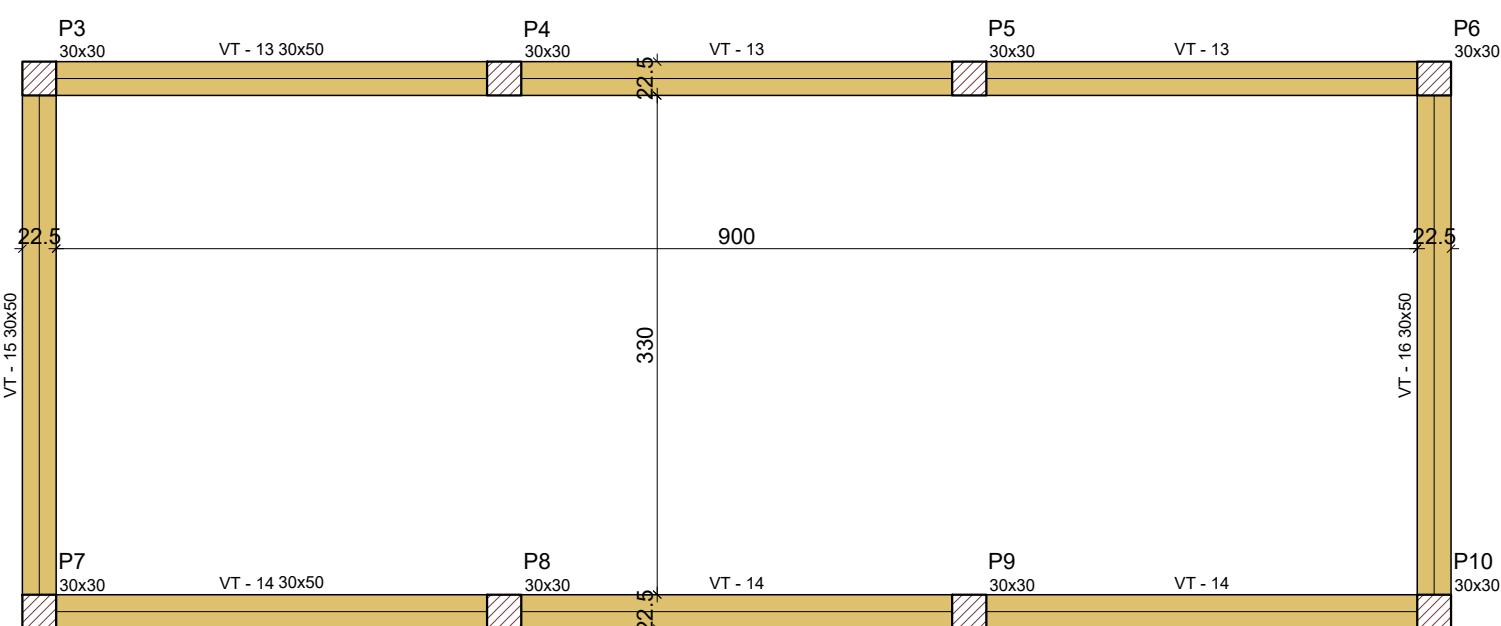
Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x30	0	100
P2	30x30	0	100
P3	30x30	0	100
P6	30x30	0	100
P7	30x30	0	100
P10	30x30	0	100
P11	30x30	0	100
P12	30x30	0	100

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa
	Fundação

P1
30x30

P2
30x30

P11
30x30



Forma intermediária do pavimento TOPO PASSAGEM (Nível 150)

escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VT - 13	30x50	0	150
VT - 14	30x50	0	150
VT - 15	30x50	0	150
VT - 16	30x50	0	150

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x30	0	150
P2	30x30	0	150
P3	30x30	0	150
P4	30x30	0	150
P5	30x30	0	150
P6	30x30	0	150
P7	30x30	0	150
P8	30x30	0	150
P9	30x30	0	150
P10	30x30	0	150
P11	30x30	0	150
P12	30x30	0	150

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VT - 11	30x30	0	320
VT - 12	30x30	0	320

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P3	30x30	0	320
P4	30x30	0	320
P5	30x30	0	320
P6	30x30	0	320
P7	30x30	0	320
P8	30x30	0	320
P9	30x30	0	320
P10	30x30	0	320

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Forma intermediária do pavimento TOPO PASSAGEM (Nível 320)

escala 1:50

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	30x30	0	270
P2	30x30	0	270
P3	30x30	0	270
P4	30x30	0	270
P5	30x30	0	270
P6	30x30	0	270
P7	30x30	0	270
P8	30x30	0	270
P9	30x30	0	270
P10	30x30	0	270
P11	30x30	0	270
P12	30x30	0	270

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL - PASSAGEM MOLHADA MALHADINHA
(EXTENSÃO - 12 METROS)

Descrição do Projeto: Detalhes formas nível 100cm e 270cm.

Responsável Técnico:

Káren Mariana Soares Vieira
Engenheiro(a) Civil - Crea: 532.425-D/MG

Contratante:

Herivelto Alves Luiz
Prefeito Municipal de Glaucilândia-MG

Área (m²): 63.00 m²

Tipo da Edificação: Galeria

Prancha:

Data: 27 de Março de 2026

Art.: MG20264859622

03/06

Referência / Número da pasta: VLK - 2PSP - GLA - 33

Escala: Indicada

Contratada:

(38) 9 9977-6300

CNPJ: 57.955.661/0001-98

engenhariavlk@gmail.com

Avenida Coronel Prates, nº 409, Sala 301

Centro, Montes Claros-MG

Contratante:

(38) 3236-8136

CNPJ: 01.612.496/0001-17

administração@glauclandia.mg.gov.br

Praça José Brant Maia, nº 01

Centro, Glaucilândia-MG