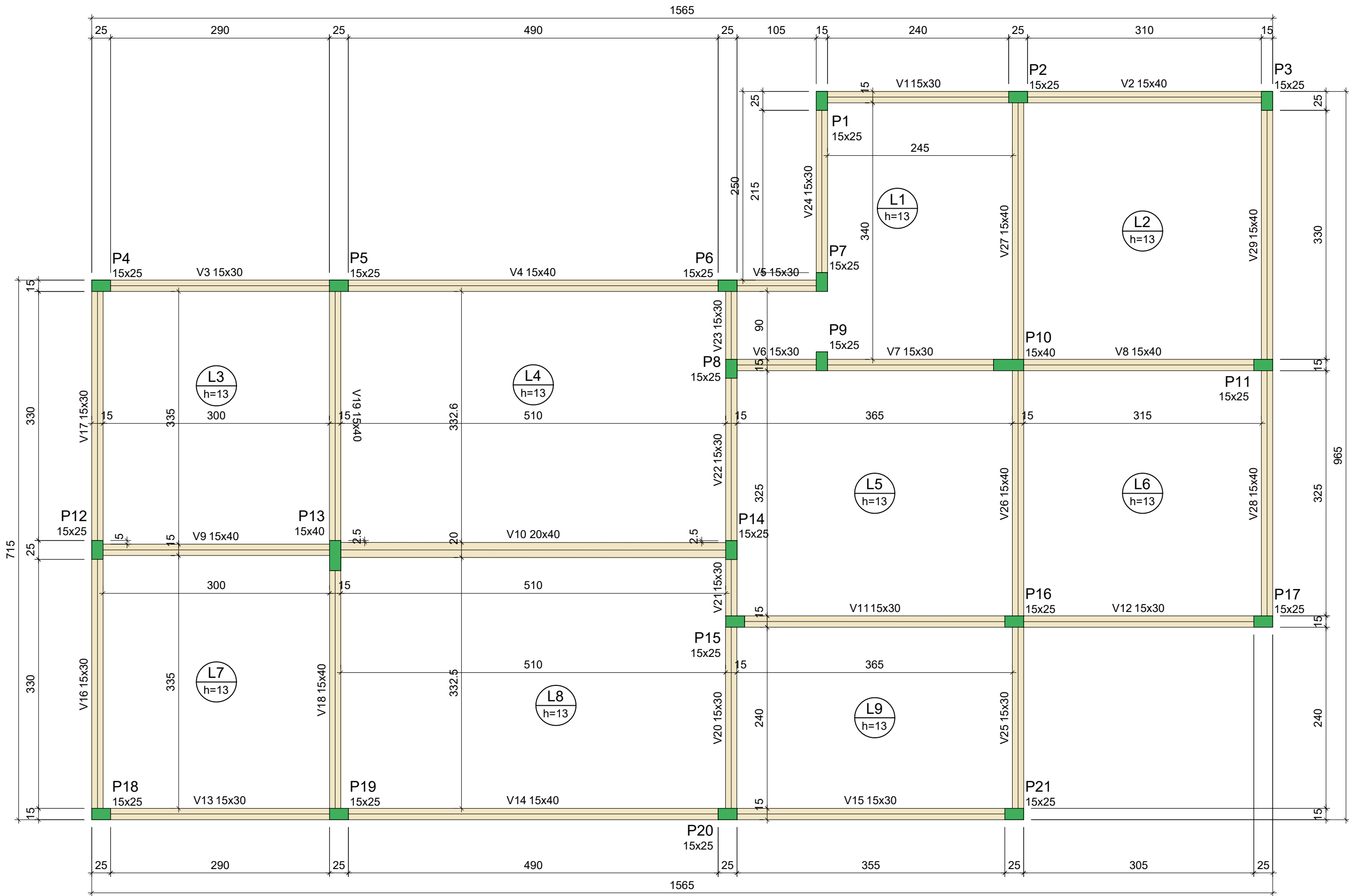




Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
V1	15x30	0.00	2.90
V2	15x40	0.00	2.90
V3	15x30	0.00	2.90
V4	15x40	0.00	2.90
V5	15x30	0.00	2.90
V6	15x30	0.00	2.90
V7	15x30	0.00	2.90
V8	15x40	0.00	2.90
V9	15x40	0.00	2.90
V10	20x40	0.00	2.90
V11	15x30	0.00	2.90
V12	15x30	0.00	2.90
V13	15x30	0.00	2.90
V14	15x40	0.00	2.90
V15	15x30	0.00	2.90
V16	15x30	0.00	2.90
V17	15x30	0.00	2.90
V18	15x40	0.00	2.90
V19	15x40	0.00	2.90
V20	15x30	0.00	2.90
V21	15x30	0.00	2.90
V22	15x30	0.00	2.90
V23	15x30	0.00	2.90
V24	15x30	0.00	2.90
V25	15x30	0.00	2.90
V26	15x40	0.00	2.90
V27	15x40	0.00	2.90
V28	15x40	0.00	2.90
V29	15x40	0.00	2.90

Lajes									
Nome	Tipo	Dados			Peso próprio (kN/m²)	Sobrecarga (kN/m²)			
		Altura (cm)	Elevação (m)	Nível (m)		Adicional	Acidental	Localizada	Água
L1	Maciça	13	0.00	2.90	3.25	1.54	3.00	-	0.00
L2	Maciça	13	0.00	2.90	3.25	1.37	1.50	-	19.62
L3	Maciça	13	0.00	2.90	3.25	1.82	4.00	-	0.00
L4	Maciça	13	0.00	2.90	3.25	1.54	3.00	-	0.00
L5	Maciça	13	0.00	2.90	3.25	1.54	1.50	-	0.00
L6	Maciça	13	0.00	2.90	3.25	1.54	1.50	-	0.00
L7	Maciça	13	0.00	2.90	3.25	1.82	4.00	-	0.00
L8	Maciça	13	0.00	2.90	3.25	1.54	3.00	-	0.00
L9	Maciça	13	0.00	2.90	3.25	1.54	3.00	-	0.00

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (m)	Nível (m)
P1	15x25	0.00	2.90
P2	15x25	0.00	2.90
P3	15x25	0.00	2.90
P4	15x25	0.00	2.90
P5	15x25	0.00	2.90
P6	15x25	0.00	2.90
P7	15x25	0.00	2.90
P8	15x25	0.00	2.90
P9	15x25	0.00	2.90
P10	15x40	0.00	2.90
P11	15x25	0.00	2.90
P12	15x25	0.00	2.90
P13	15x40	0.00	2.90
P14	15x25	0.00	2.90
P15	15x25	0.00	2.90
P16	15x25	0.00	2.90
P17	15x25	0.00	2.90
P18	15x25	0.00	2.90
P19	15x25	0.00	2.90
P20	15x25	0.00	2.90
P21	15x25	0.00	2.90

Características dos materiais	
fck (MPa)	Ecs (MPa)
25	24150

1 PLANTA DE FÔRMAS

ESCALA 1/50

Medidas sem unidades estão em centímetros



MUNICÍPIO DE GUAPORÉ
AVENIDA SILVIO SANSON, nº 1135,
BAIRRO CENTRO,
CEP 99200-000 - GUAPORÉ - RS.
Fone: (54) 3443-4430
www.guapore.rs.gov.br

MUNICÍPIO DE GUAPORÉ

PROJETO: AMPLIAÇÃO E REFORMA DA QUADRA ESPORTIVA NO BAIRRO PINHEIRINHO

SEGUNDA ETAPA

LOCAL: RUA EUCLIDES DA CUNHA, S/Nº, BAIRRO PINHEIRINHO - GUAPORÉ/RS

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE GUAPORÉ -RSRESP. TÉCNICO: Engº Civil: GABRIEL FRANCISCO VIAN - Crea/RS 242589

ASSUNTO: PLANTA DE FÔRMAS NÍVEL 2,90m

DATA: OUTUBRO 2021ESCALA: INDICADAÁREA TOTAL: 952,27 m²

FRANCHA: EST 01