

FORMA DO PAVIMENTO LAJE 02 (NÍVEL 410)
Escala 1:75

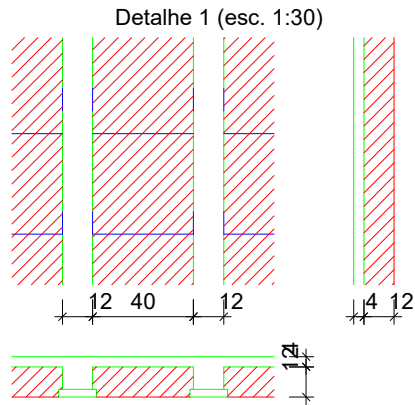
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V201	18x50	34	444
V202	18x50	34	444
V203	18x50	34	444
V204	12x30	14	424
V205	12x30	0	410
V206	12x30	0	410
V207	18x30	0	410
V208	12x30	0	410
V209	12x30	0	410
V210	18x30	0	410

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm) hb bx by	Quantidade
1	EPS Unidirecional		B12/40/40	306

Lajes							
Dados				Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental Localizada
L201	Trelçada 1D	16	0	410	171	182	100 -
L202	Trelçada 1D	16	0	410	171	182	100 sim
L203	Trelçada 1D	16	0	410	171	182	100 -
L204	Trelçada 1D	16	0	410	171	182	100 -
L205	Trelçada 1D	16	0	410	171	182	100 -

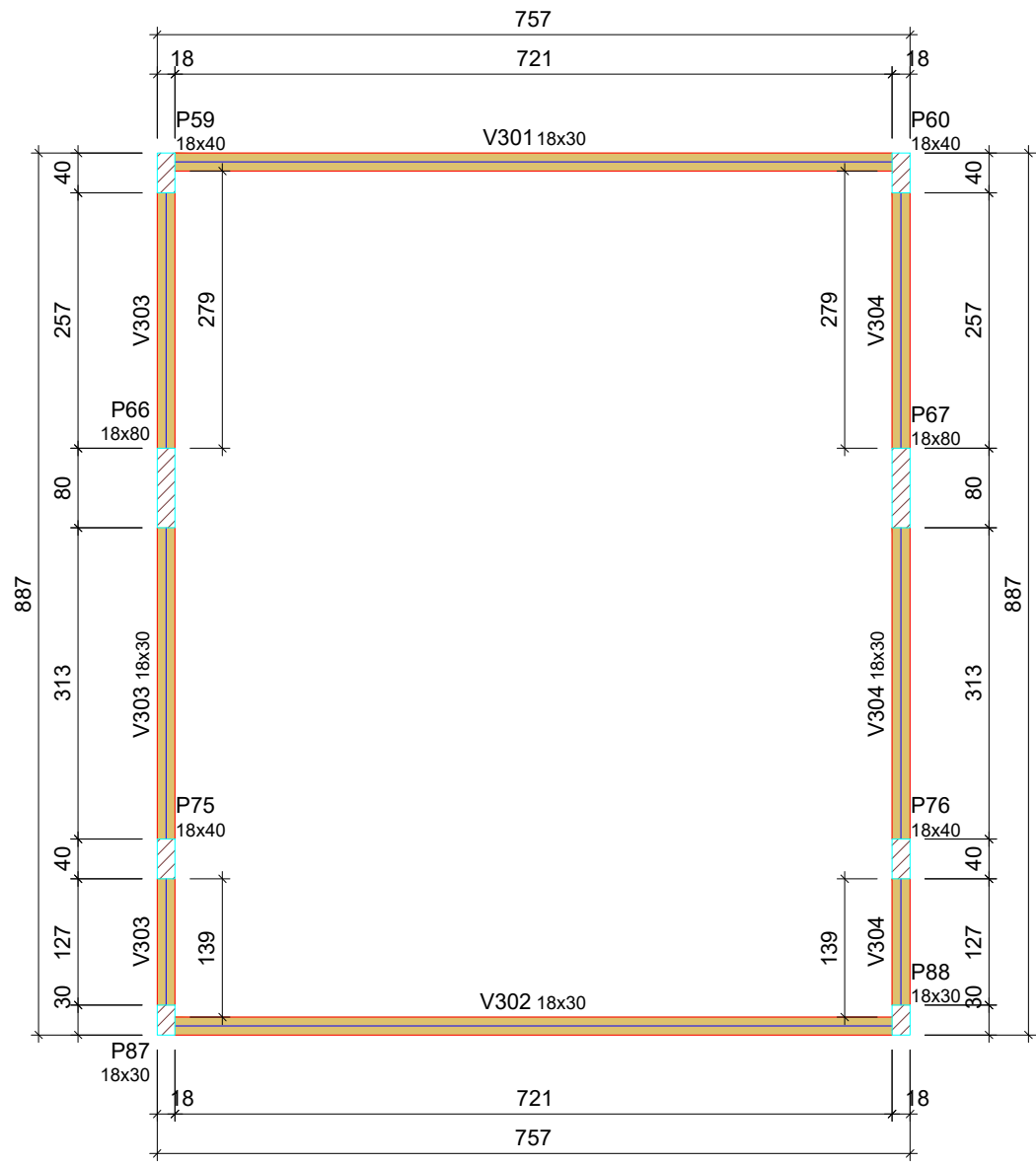
Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
300	268384
Dimensão máxima do agregado = 19 mm	

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P59	18x40	0	410
P60	18x40	0	410
P66	18x80	0	410
P67	18x80	0	410
P75	18x40	0	410
P76	18x40	0	410
P79	12x30	0	410
P80	12x30	0	410
P82	12x30	165	575
P83	12x30	165	575
P84	12x30	165	575
P85	12x30	165	575
P87	18x30	0	410
P88	18x30	0	410



Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga chata ou invertida



FORMA DO PAVIMENTO INTERMEDIÁRIO COBERTURA (NÍVEL 635)
Escala 1:75

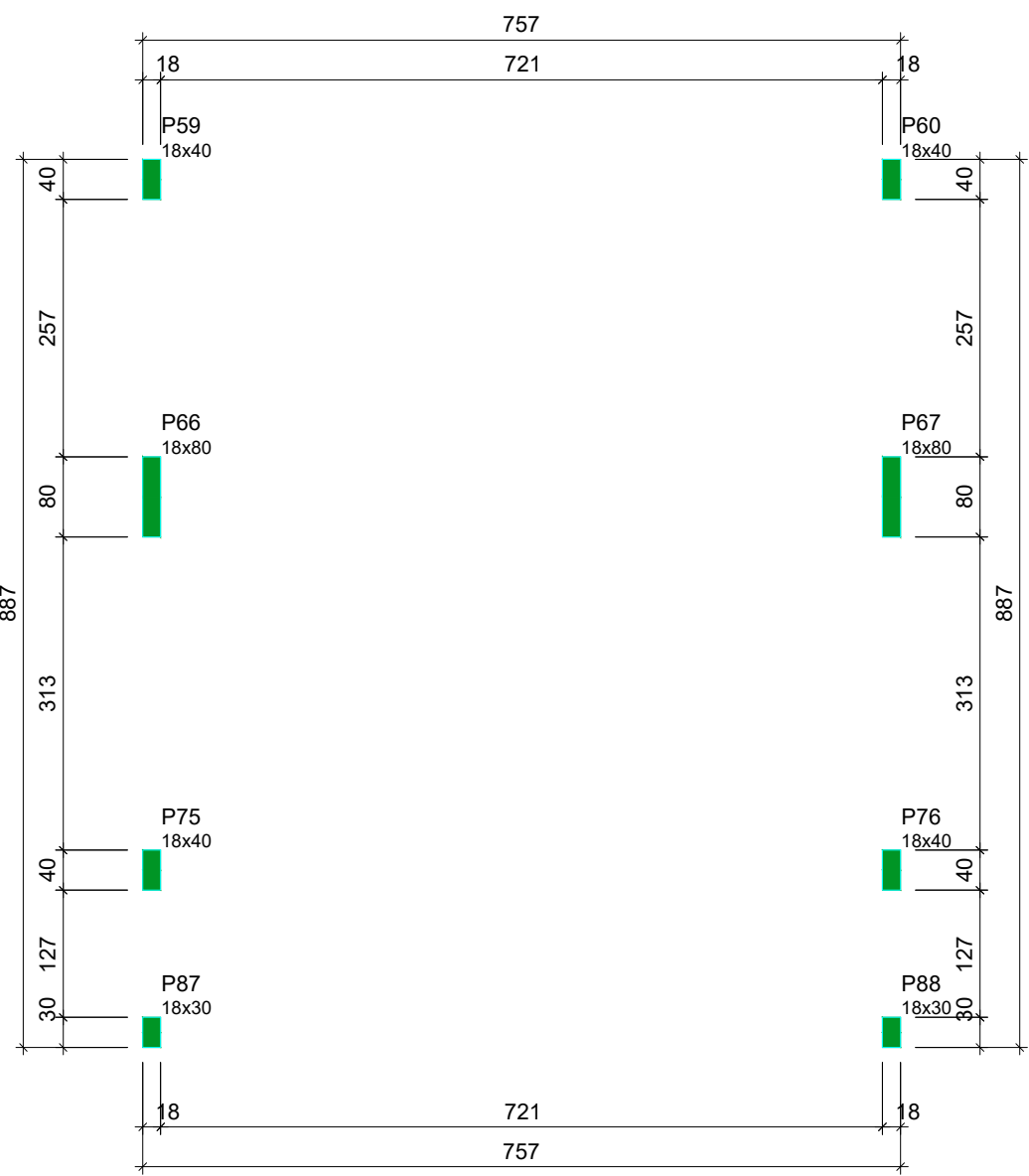
Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V301	18x30	0	635
V302	18x30	0	635
V303	18x30	0	635
V304	18x30	0	635

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)
P59	18x40	0	635
P60	18x40	0	635
P66	18x80	0	635
P67	18x80	0	635
P75	18x40	0	635
P76	18x40	0	635
P87	18x30	0	635
P88	18x30	0	635

Legenda dos pilares	
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga



FORMA DO PAVIMENTO COBERTURA (NÍVEL 860)
Escala 1:75

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)
P59	18x40	0	860
P60	18x40	0	860
P66	18x80	0	860
P67	18x80	0	860
P75	18x40	0	860
P76	18x40	0	860
P87	18x30	0	860
P88	18x30	0	860

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre



MUNICÍPIO DE ORINDIÚVA
PRAÇA MARIA DIAS N.º 614 – CENTRO
CEP.: 13480-000 – FONE: (17) 3816-9600
e-mail: prefeitura@orindiuva.sp.gov.br
Orindiúva/SP



UBS TIPO II
PROJETO ESTRUTURAL

PLANTA DE FORMAS: PAV. LAJE 02 E COBERTURA

EST INDICADA ART n.º 2620251955858

Folha 04/18
Data e Observação: 30/10/2025: PROJETO INICIAL

Objeto: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) TIPO 02

Proprietário: MUNICÍPIO DE ORINDIÚVA - SP

Endereço: RUA ALCIDES ALVES FERREIRA, S/N

Município: ORINDIÚVA

Estado: SP

PROPRIETÁRIO
MIRELLI CRISTINA LITE RUIVERI MARTINS
PREFEITA MUNICIPAL

RESP. TÉCNICO PELO PROJETO
JOHANN NASCIMENTO RODRIGUES
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 1370311-0/SP - SP