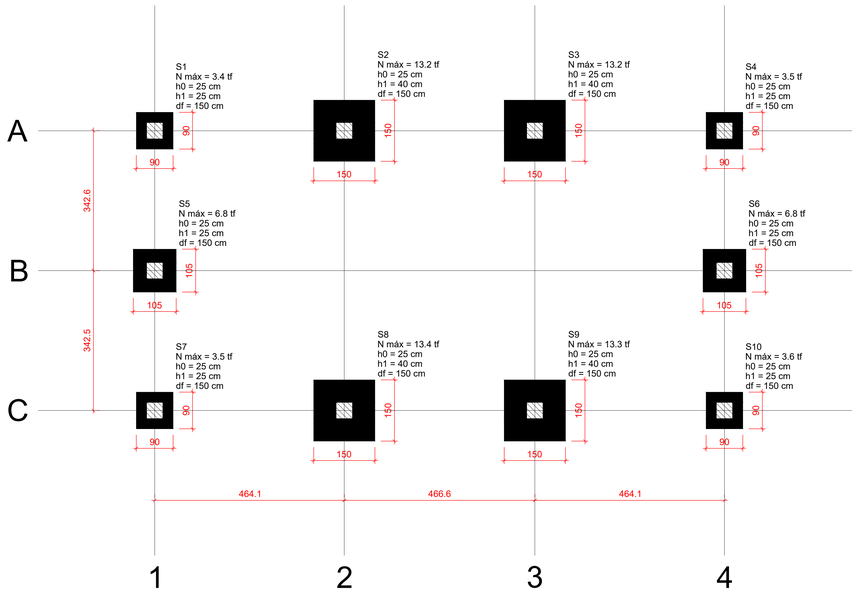
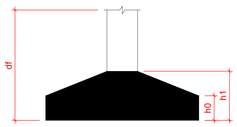
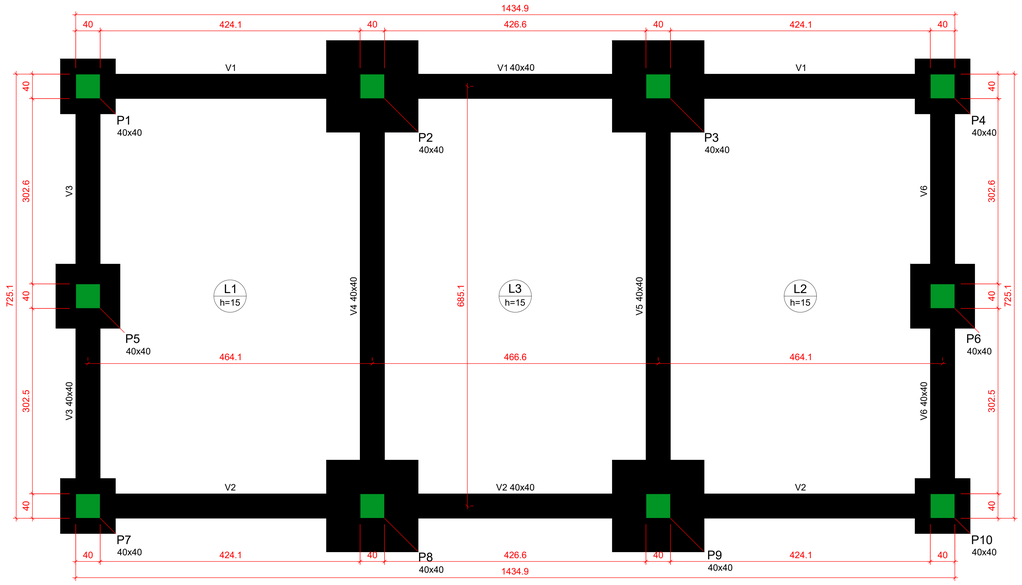


Referenciar de acordo com as dimensões de cada terreno

Planta de locação

escala 1:75

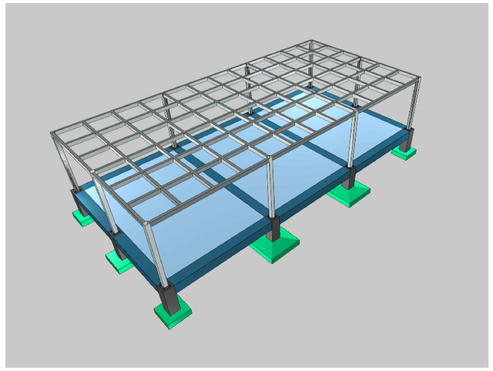


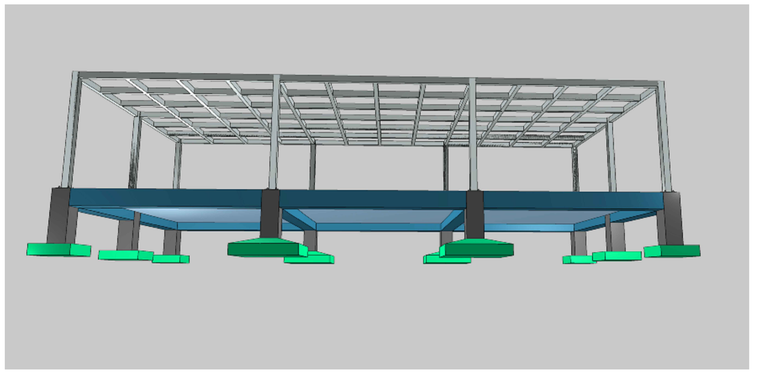


Forma do pavimento 00_NÍVEL 0,00m (Nível -16.60)

Pilar													Fundação				
Nome	Seção (cm)	X (cm)	Y (cm)	Carga Máx. (tf)	Carga Mín. (tf)	Mx Máximo (kgf.m)		My Máximo (kgf.m)		Fx Máximo (tf)		Fy Máximo (tf)		Lado B (cm)	Lado H (cm)	h0 / ha (cm)	h1 / hb (cm)	df (cm)
						Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo	Positivo	Negativo					
P1	40x40	-3327.55	-1039.41	3.4	2.9	0	0	0	0	0.0	-1.6	0.8	0.0	90	90	25	25	150
P2	40x40	-2863.41	-1039.41	13.2	10.8	0	0	0	0	0.3	0.0	6.8	0.0	150	150	25	40	150
P3	40x40	-2396.77	-1039.41	13.2	10.8	0	0	0	0	0.2	0.0	6.8	0.0	150	150	25	40	150
P4	40x40	-1932.63	-1039.41	3.5	3.0	0	0	0	0	1.7	0.0	0.8	0.0	90	90	25	25	150
P5	40x40	-3327.55	-1381.96	6.8	5.4	0	0	0	0	0.0	-0.5	0.0	-0.3	105	105	25	25	150
P6	40x40	-1932.63	-1381.96	6.8	5.4	0	0	0	0	0.0	-0.2	0.0	-0.3	105	105	25	25	150
P7	40x40	-3327.55	-1724.50	3.5	3.0	0	0	0	0	0.0	-1.6	0.0	-0.8	90	90	25	25	150
P8	40x40	-2863.41	-1724.50	13.4	10.9	0	0	0	0	0.3	0.0	0.0	-6.5	150	150	25	40	150
P9	40x40	-2396.77	-1724.50	13.3	10.9	0	0	0	0	0.2	0.0	0.0	-6.5	150	150	25	40	150
P10	40x40	-1932.63	-1724.50	3.6	3.1	0	0	0	0	1.7	0.0	0.0	-0.9	90	90	25	25	150

Os esforços indicados nesta tabela são os valores máximos obtidos pela envoltória de todas as combinações definidas para as fundações. Para análises complementares, deve-se consultar o relatório de esforços na fundação, que apresenta os valores calculados para cada combinação.





Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	40x40	0	-16.6
V2	40x40	0	-16.6
V3	40x40	0	-16.6
V4	40x40	0	-16.6
V5	40x40	0	-16.6
V6	40x40	0	-16.6

Legenda das vigas e paredes	
	Viga

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre

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	40x40	0	-16.6
P2	40x40	0	-16.6
P3	40x40	0	-16.6
P4	40x40	0	-16.6
P5	40x40	0	-16.6
P6	40x40	0	-16.6
P7	40x40	0	-16.6
P8	40x40	0	-16.6
P9	40x40	0	-16.6
P10	40x40	0	-16.6

Lajes								
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	15	0	-16.6	375	182	150	-
L2	Maciça	15	0	-16.6	375	182	150	-
L3	Maciça	15	0	-16.6	375	182	150	-

NOTAS GERAIS

1- MATERIAIS:

CONCRETO: C30 (30MPa) RELAÇÃO A/C ≤ 0,55
CONSUMO DE CIMENTO ≥ 320kg/m³
AÇO: CA-50A (500MPa)

3- DIMENSÕES:

COTAS EM CENTÍMETROS E NÍVEIS EM METROS (EXCETO ONDE INDICADO)

3- ESPECIFICAÇÕES:

1 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - PILARES E VIGAS: 3.0 cm

2 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - LAJES E ESCADAS: 3.0 cm

3 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - FUNDAÇÃO: 4.5 cm

4- PREVER LASTRO DE CONCRETO MAGRO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.

NOTA:

ASSINATURA: RESPONSÁVEL LEGAL

gov.br Documento assinado digitalmente
WILENA CRISTINA TEIXEIRA ROSAS
Data: 13/01/2026 17:01:49-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ASSINATURAS: PROJETO - RESPONSÁVEL TÉCNICO

REVISÃO

REV. 05
REV. 04
REV. 03
REV. 02
REV. 01
REV. 00 - NOV/2025 - EMISSÃO INICIAL

ASSINATURA: APROVAÇÃO

SESAB - SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA
CEINF - COORDENAÇÃO EXECUTIVA DE INFRAESTRUTURA DA REDE FÍSICA DA SESAB
CAS - COORDENAÇÃO DE ARQUITETURA EM SAÚDE

GOVERNO DO ESTADO BAHIA SECRETARIA DA SAÚDE

EAS: POLICLINICA PAC SAÚDE

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO:DIVERSOS MUNICIPIOS

ETAPA PROJETO:
PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO: WILENA CRISTINA TEIXEIRA ROSAS | **CREA Nº 53.735-BA**

PLANTA:
PERGOLADO 1-3

ESCALA:1/50

DATA: NOVEMBRO/2025

FOLHA:
01/