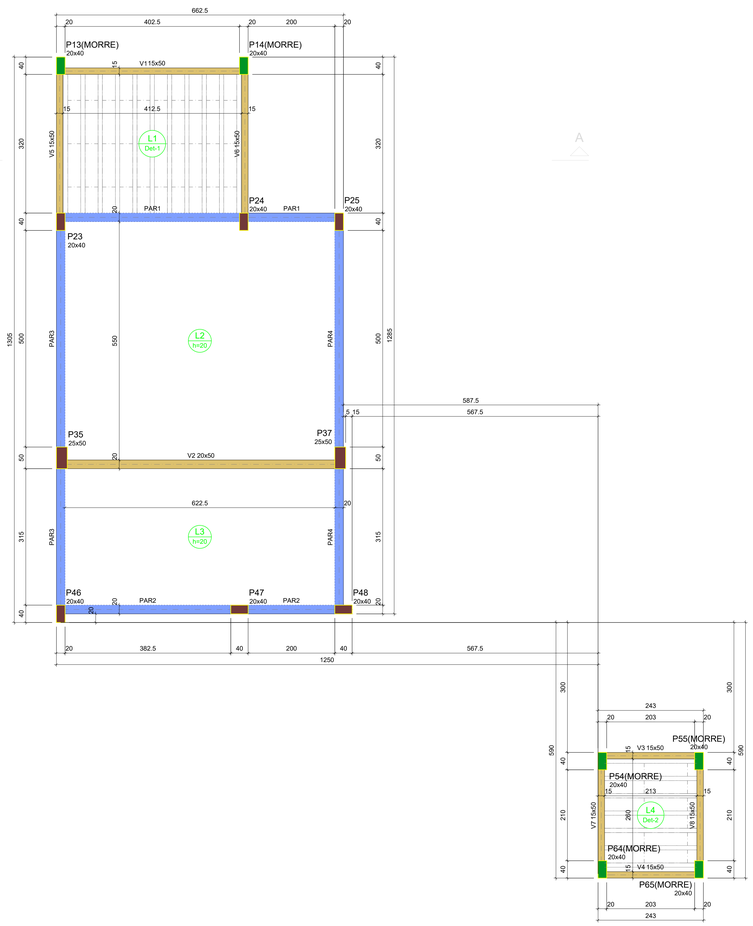


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x50	0	1232
V2	20x50	0	1232
V3	15x50	0	1232
V4	15x50	0	1232
V5	15x50	0	1232
V6	15x50	0	1232
V7	15x50	0	1232
V8	15x50	0	1232

Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1/2	EPS Unidirecional	B8/30/100	8	30	100	58

Lajes								
		Dados				Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Treliçada 1D	13	0	1232	158	155	100	-
L2	Maciça	20	0	1232	500	154	300	-
L3	Maciça	20	0	1232	500	154	300	-
L4	Treliçada 1D	13	0	1232	158	155	250	-

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

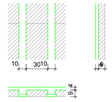
Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P13	20x40	0	1232
P14	20x40	0	1232
P23	20x40	0	1232
P24	20x40	0	1232
P25	20x40	0	1232
P35	25x50	0	1232
P37	25x50	0	1232
P46	20x40	0	1232
P47	20x40	0	1232
P48	20x40	0	1232
P54	20x40	0	1232
P55	20x40	0	1232
P64	20x40	0	1232
P65	20x40	0	1232

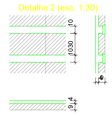
Legenda dos pilares
Pilar que morre
Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes
Viga
Parede de concreto

Detalhe 1 (esc. 1:30)



Detalhe 2 (esc. 1:30)



Forma do pavimento FUNDO CAIXA (Nível 1232)

escala 1:50

A & V PROJETOS DE ENGENHARIA

PROJETO:
PROJETO ESTRUTURAL
HOSPITAL DR ESTEVAM

INTERESSADO:
PREFEITURA DE SOBRAL

ENDEREÇO:
-

MUNICÍPIO:
SOBRAL-CE

DESENHO DA PRANCHA: FORMAS FL 16
ESCALA: INDICADA

DATA: JULHO/2022
REVISÃO: 00
ARQUIVO:

EST. 85