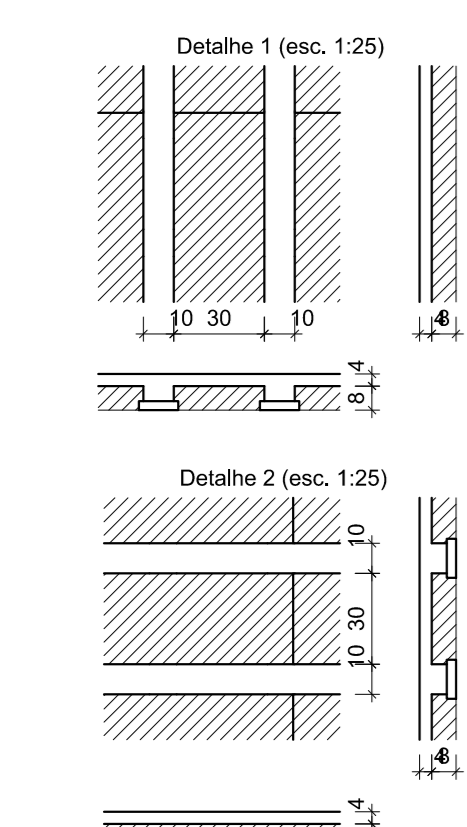


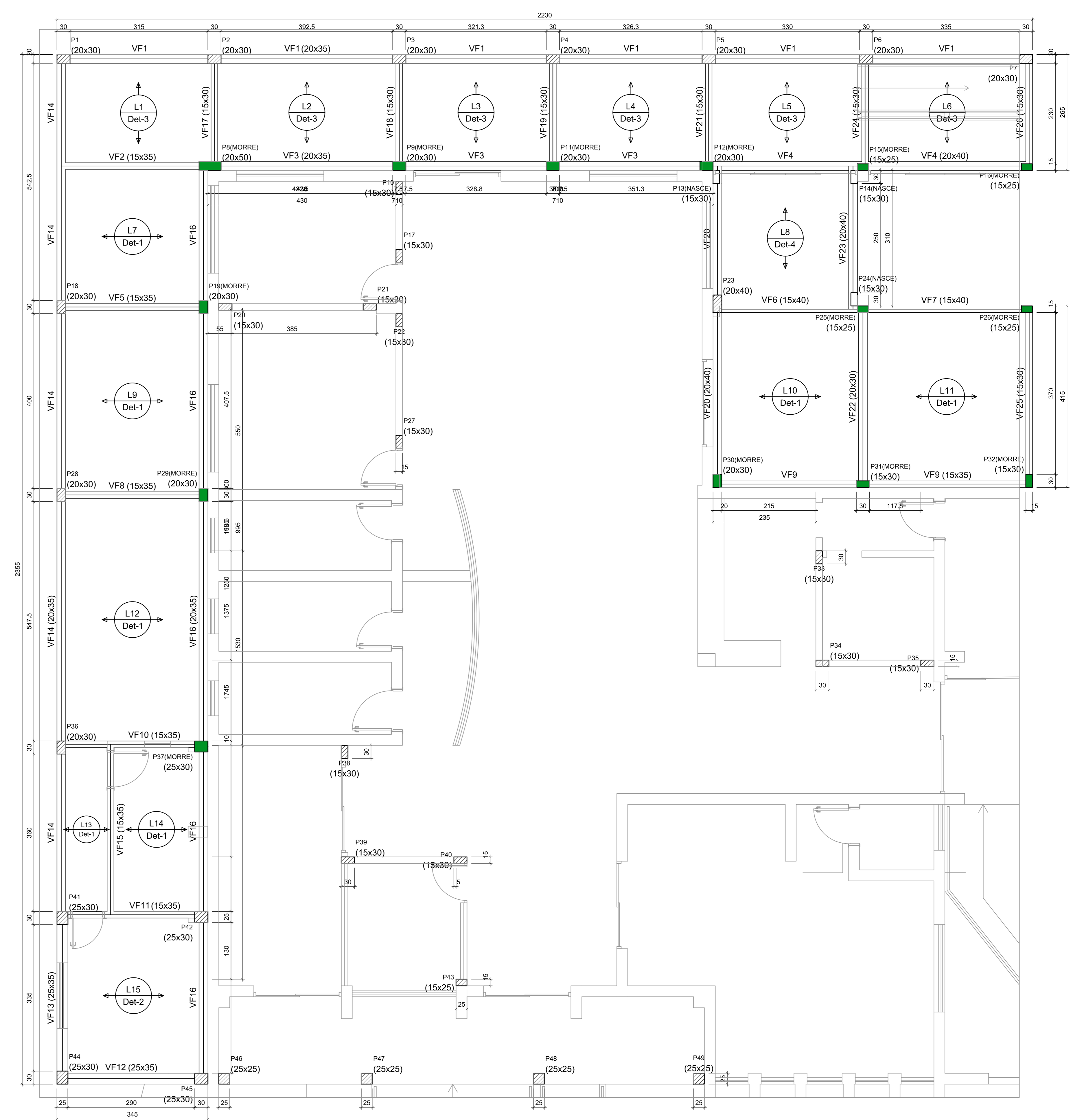
Forma do pavimento Topo Marquise (Nível 2.70)  
Escala 1:50



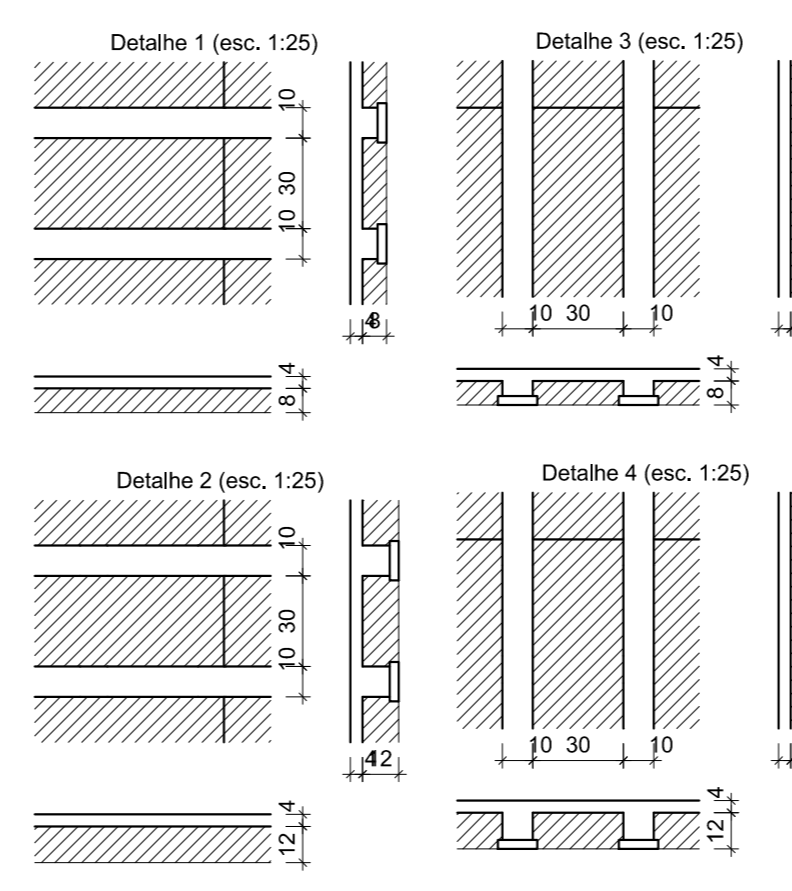
Lajes					
Nome	Tipo	Altura (m)	Elevação (m)	Nível (m)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Trelçada 1D	0,12	0,00	2,7	537
L2	Trelçada 1D	0,12	-0,28	2,42	150
L3	Trelçada 1D	0,12	-0,28	2,42	150
L4	Trelçada 1D	0,12	-0,28	2,42	150
L5	Trelçada 1D	0,12	-0,28	2,42	150
L6	Trelçada 1D	0,12	-0,28	2,42	150
L7	Trelçada 1D	0,12	-0,28	2,42	150

Área de lajes			
Tipo	Altura (m)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Trelçada 1D	0,12	B8/30/125	48,00

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
			hb bx by	
1/2	EPS Unidirecional	B8/30/125	8 30 125	122



Forma do pavimento Cobertura Externa (Nível 3.15)  
Escala 1:50



Lajes					
Nome	Tipo	Altura (m)	Elevação (m)	Nível (m)	Sobrecarga (kgf/m²)
L1	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L2	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L3	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L4	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L5	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L6	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L7	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L8	Trelçada 1D	0,16	0,00	3,15	605
L9	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L10	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L11	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L12	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L13	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L14	Trelçada 1D	0,12	0,00	3,15	164
L15	Trelçada 1D	0,16	0,00	3,15	1287

Área de lajes			
Tipo	Altura (m)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Trelçada 1D	0,12	B8/30/125	123,61
Trelçada 1D	0,16	B12/30/125	19,64

Blocos de enchimento				
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões (cm)	Quantidade
			hb bx by	
1/3	EPS Unidirecional	B8/30/125	8 30 125	280
2/4	EPS Unidirecional	B12/30/125	12 30 125	51

Características dos materiais			
Elemento	f <sub>ck</sub> (kgf/cm²)	f <sub>yk</sub> (kgf/cm²)	Abundância (m)
Vigas	250	241500	7,00
Pilares	250	241500	7,00
Blocos	200	212874	7,00

Legenda das vigas e paredes		Legenda dos pilares	
	Viga		Pilar que morre
	Viga chata ou invertida		Pilar que passa
	Laje		Pilar que nasce
	Laje com elevação negativa		

REV. 00 | 06/07/20 | DESAÇÃO INICIAL | DAC

REVISÃO: DATA | DESCRIÇÃO | RESP.:

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO: **DAC Engenharia**

Rua Miguel Viana, nº 81, Sala 12  
Bairro Manoel Chic / MG  
CEP: 37500-080 - Itajubá / MG  
Tel: (35) 3623-5720  
www.dacengenharia.com.br

COORDENAÇÃO DE PROJETOS: **OSCAR DE SOUZA SILVA** CREA: MG-127.216/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **WILLIAM BARADEL LAR** CREA: MG-97.132/D

RESPONSÁVEL EXECUTIVO: **WILLIAM BARADEL LAR** CREA: MG-187.842/D

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO AEROPORTO DE POUSO ALEGRE

AVENIDA JOÃO BATISTA PIFFER, B. JARDIM AEROPORTO  
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS

FASE DO PROJETO: **ESTRUTURAL**

FASE DO PROJETO: **EXECUTIVO**

PLANTA BAIXA

DATA: 06/07/2020 | ESCALA: INDICADA | PROJETO: DAC-PMPA-AER-PE-EST-ROD.DWG

PÁGINA Nº: **03/19**