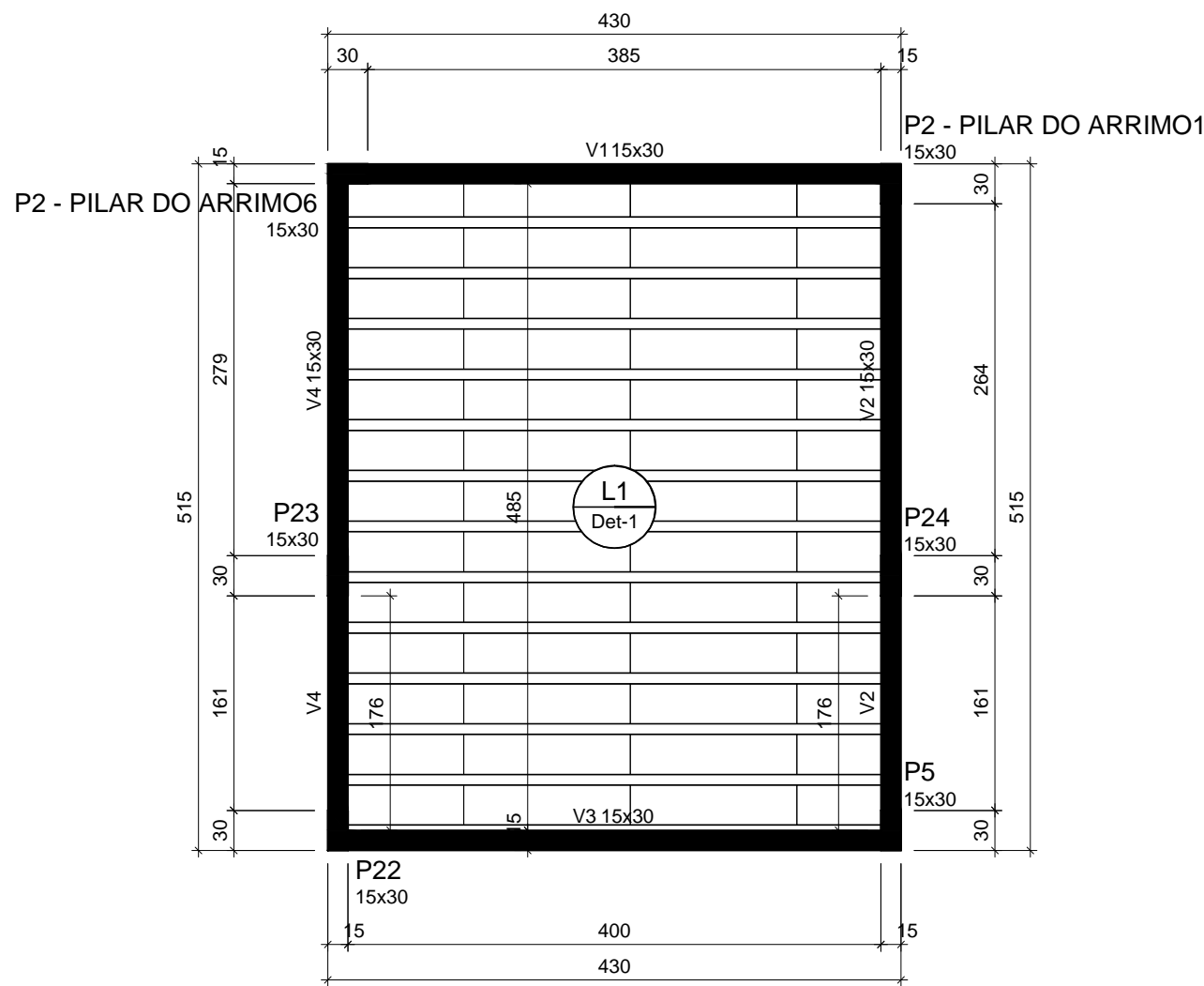


Forma do pavimento LAJE (Nível 310)  
escala 1:50



Forma do pavimento 2º LAJE (Nível 610)  
escala 1:50

Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	15x30	0	310
V2	15x30	0	310
V5	15x30	0	310
V6	15x30	0	310
V7	15x30	0	310
V8	15x30	0	310

Blocos de enchimento									
Detalhe	Tipo		Nome		Dimensões(cm)			Quantidade	
1	EPS Unidirecional		B8/30/125		8	30	125	62	

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Pré-moldada	12	0	310	143	50	100	-
L2	Pré-moldada	12	0	310	143	50	100	-
L3	Pré-moldada	12	0	310	143	50	100	-

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)
P2	15x30	0	310
P5	15x30	0	310
P22	15x30	0	310
P23	15x30	0	310
P24	15x30	0	310
P2 - PILAR DO ARRIMO1	15x30	0	310
P2 - PILAR DO ARRIMO6	15x30	0	310
P3 - PILAR DO ARRIMO1	15x30	0	310

Vigas				Blocos de enchimento						
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
							hb	bx	by	
V1	15x30	0	610	1	EPS Unidirecional	B8/30/125	8	30	125	52
V2	15x30	0	610							
V3	15x30	0	610							
V4	15x30	0	610							

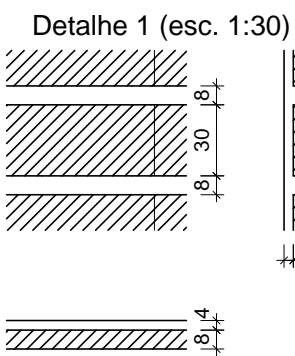
Lajes								
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Pré-moldada	12	0	610	143	50	0	-

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)
P5	15x30	0	610
P22	15x30	0	610
P23	15x30	0	610
P24	15x30	0	610
P2 - PILAR DO ARRIMO1	15x30	0	610
P2 - PILAR DO ARRIMO6	15x30	0	610

Legenda dos pilares		Legenda das vigas e paredes	
	Pilar que morre		Viga



PREFEITURA MUNICIPAL DE GRÃO MOGOL/MG			
OBRA/SERVIÇO: AMPLIAÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO ESCOLA DE ENSINO PRÉ-ESCOLAR TEREZINHA RODRIGUES PAULINO			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRÃO MOGOL/MG			
DIEGO ANTÔNIO BRAGA FAGUNDES PREFEITO MUNICIPAL			
ENDEREÇO: AVENIDA DOMINGOS DE ARRUDA - S/N - BAIRRO BOM GOSTO - GRÃO MOGOL/MG			
PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: RODRIGO ROCHA RIBEIRO ENGº CIVIL - CREA/MG: 221910/D			
ÁREAS: ÁREA TERRENO.....1.175,71m² ÁREA EXISTENTE TÉRREO.....326,24m² ÁREA AMPLIAÇÃO TÉRREO.....184,59m² ÁREA AMPLIAÇÃO PAV. SUPERIOR.....384,35m² ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO.....895,18m²		NÚMERO ART: MG 2022 1503869 NÚMERO CONTRATO:	
DATA: SETEMBRO/2022	ESCALA: INDICADA	OBJETO: COZINHA E COORDENAÇÃO	