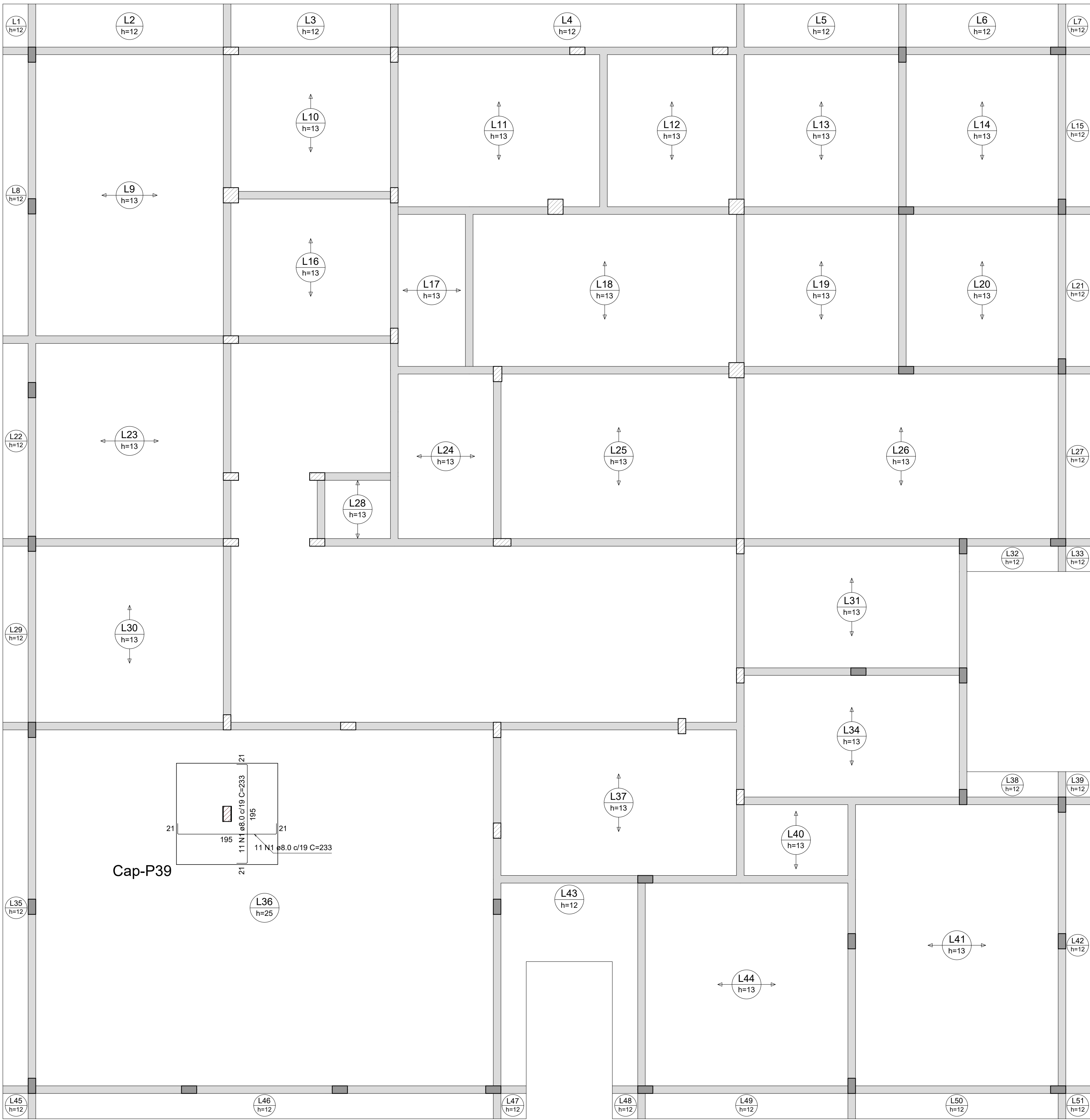


Armação negativa das regiões maciças do pavimento Térreo

escala 1:50



Armação positiva das regiões maciças do pavimento Térreo

escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO						
Maciços negativos			Maciços positivos			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)	
CASO	1	8	22	233	5126	
	2	12.5	15	231	3465	
	3	16.0	12	230	2760	
RESUMO DO AÇO						
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)		PESO ± 0% (kg)		
CASO	8.0	51.3		20.2		
	12.5	34.6		33.4		
	16.0	27.6		43.6		
PESO TOTAL (kg)						
CASO	97.2					
Volume de concreto (C-30) = 0.00 m³						
Área de forma = 0.00 m²						

Wagner Day da Silva
Engenheiro Civil
CREA/CAU 270771-497

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA				DIRETORIA DE ARQUITETURA E ENGENHARIA PÇA TOBIAS BARRETO, Nº 20, BARRO SÃO JOSÉ CEP: 49050-220, ARAÇAJU/SE TEL: (79) 3216-5454		
TÍTULO DO PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL						FRANCHA Nº: 09/14
ASSUNTO: REGIÕES MACIÇAS DA LAJE DO TÉRREO						
ENDEREÇO: R. 8.480 - DISTRITO INDUSTRIAL, NS SENHORA DO SOCORRO - SE - 49160-000						
AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SILVA CREA/CAU: 270771-497-6						
ESCALA:	DATA:	DESENHISTA:	LEVANTAMENTO:			
INDICADA	OUT/2023	WAGNER DAY DA SILVA	DIRARQ SSP/SE			