

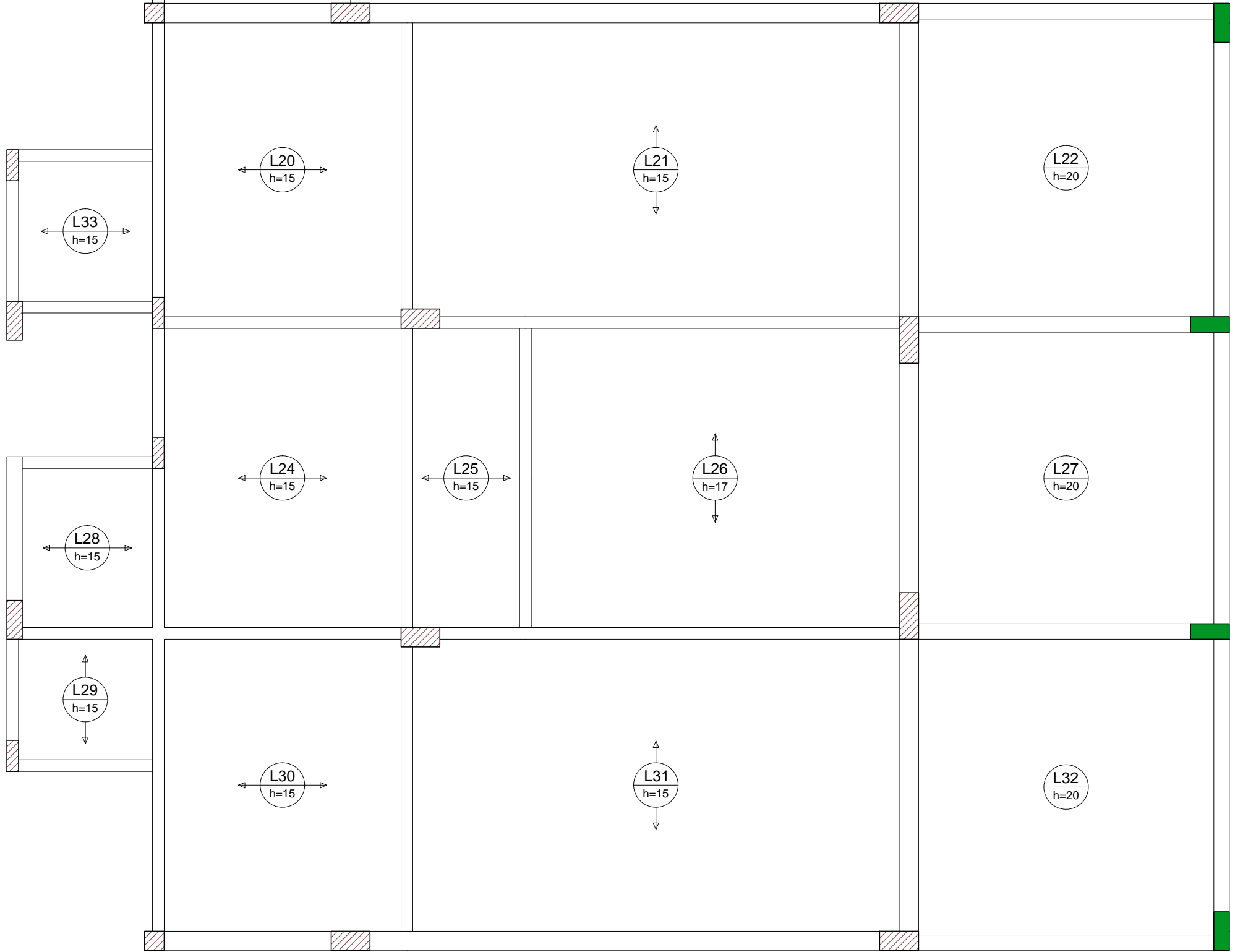
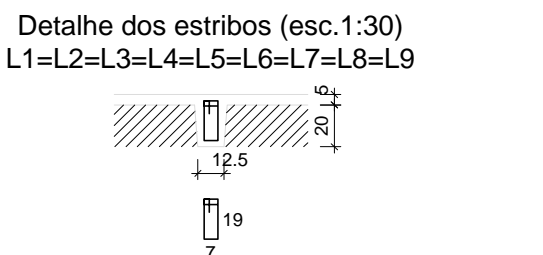
RELACÃO DO AÇO

PUNÇÃO	ACQ	T	N	DIAM	QUANT	COUNT	C TOTAL
	1	1	1	10	184	83	1158

RESUMO DO AÇO

ACQ	DIAM	T	C TOTAL	RESO
1	10	1	1158	117,8

Volume de concreto: 0,30 + 0,00 m³
Área da laje: 1,00 m²



Detalhamento de punção e cisalhamento das lajes do pavimento BALDRAME (Nível 0)

Notas:
01 NBR6118:2014 - Classe de Agressividade Ambiental a II (estrutura revestida).
02 NBR6118:2014 - Concreto com fck=30MPa - Água Ca=50.
03 NBR6118:2014 - Cobrimentos fixados nas respectivas plantas de detalhes de armações.
Controle rigoroso das formas.
04 Unidades: diâmetro do aço em milímetro; espaçamento e comprimento em centímetro; níveis em metro.



OBRA: PREDIO MEDICINA - C. TEÓFILO OTONI	PROPRIETARIO: UFVJM - MG
AUTOR: MAICON M. MORAIS-CREA/SC 129409-0	ESCALA: INDICADA
RESP. TÉCNICO: Eng. Maicon M. Morais -CREA/SC 129409-0	PRONCHA: 17/41
CONTEUDO: Armação lajes baldrame.	Nº DESENHO: UPM-DWG-EST-PE-017
	ÁREA: 1551,00 m²