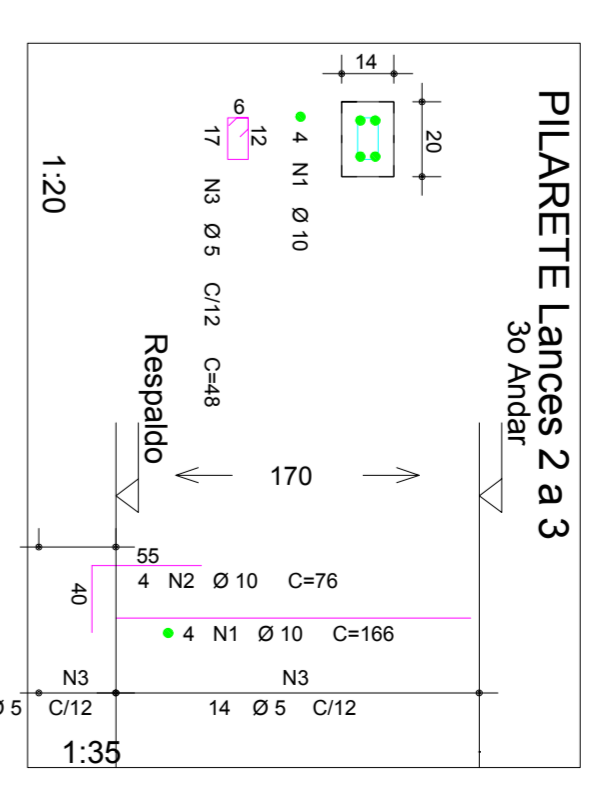
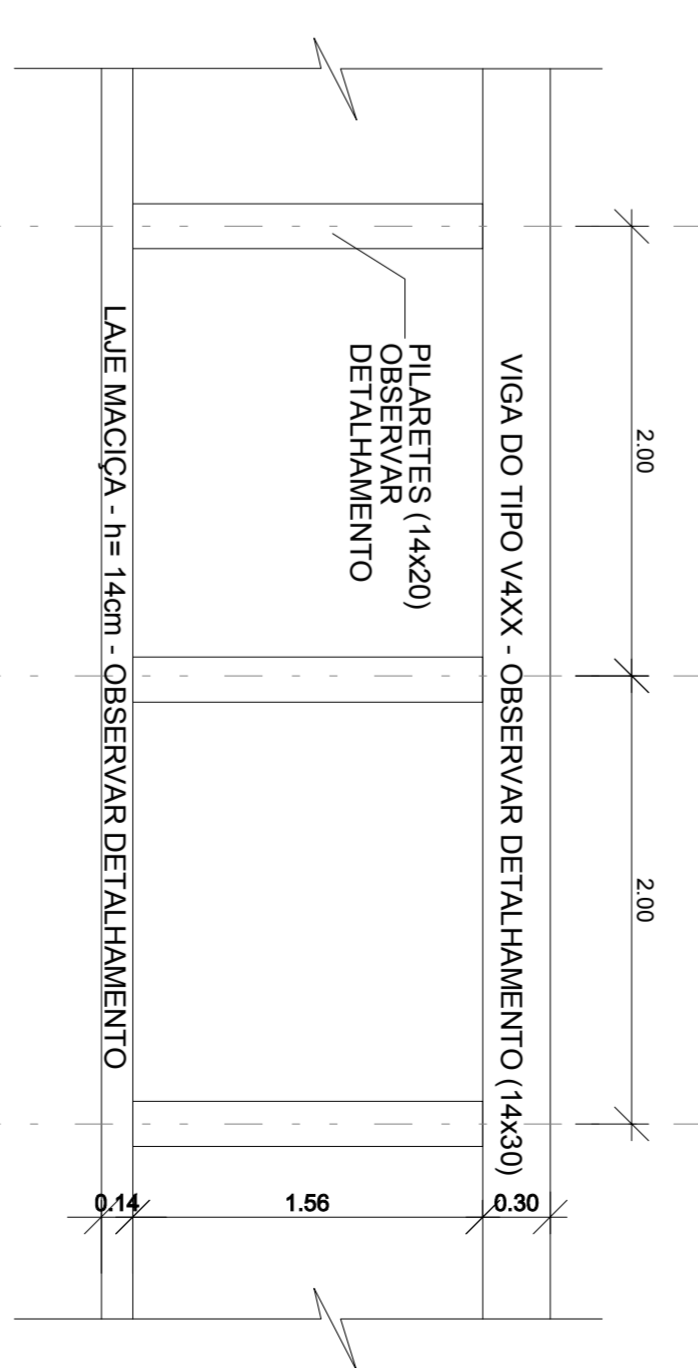


ÁÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	UNID	TOTAL
PILARETE LANCAS 2 a 3 (X50)						
50A	1	10	200	198	33200	
50A	2	10	200	198	33200	
60B	3	5	650	48	48000	
Piso Total						329 kg

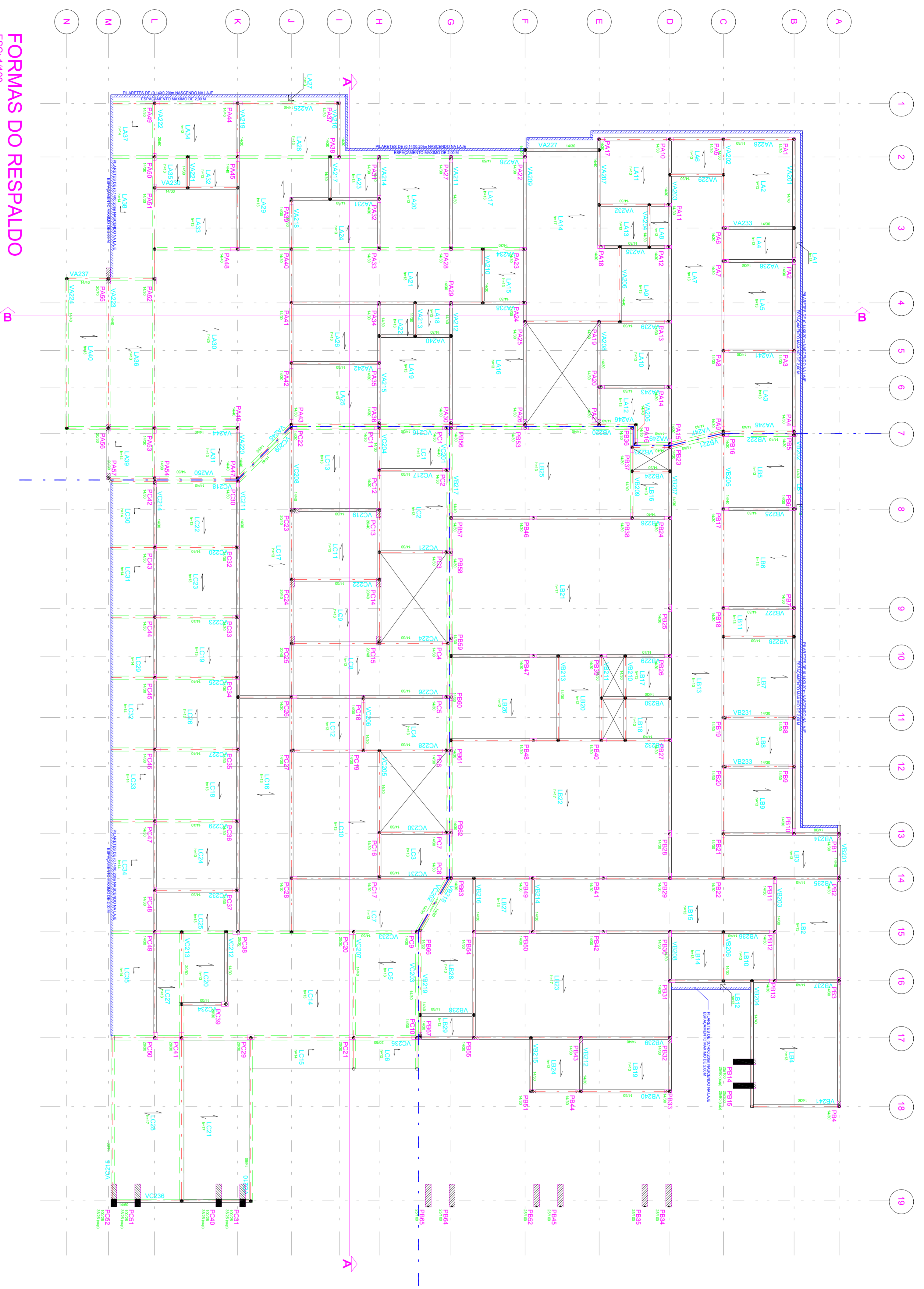
RESUMO AÇO CA 50-60		PESO	
ÁÇO	BIT	COMPR	(kg)
60B	5	408	65
50A	10	522	329
Piso Total		608	65 kg
Piso Total		50A =	329 kg



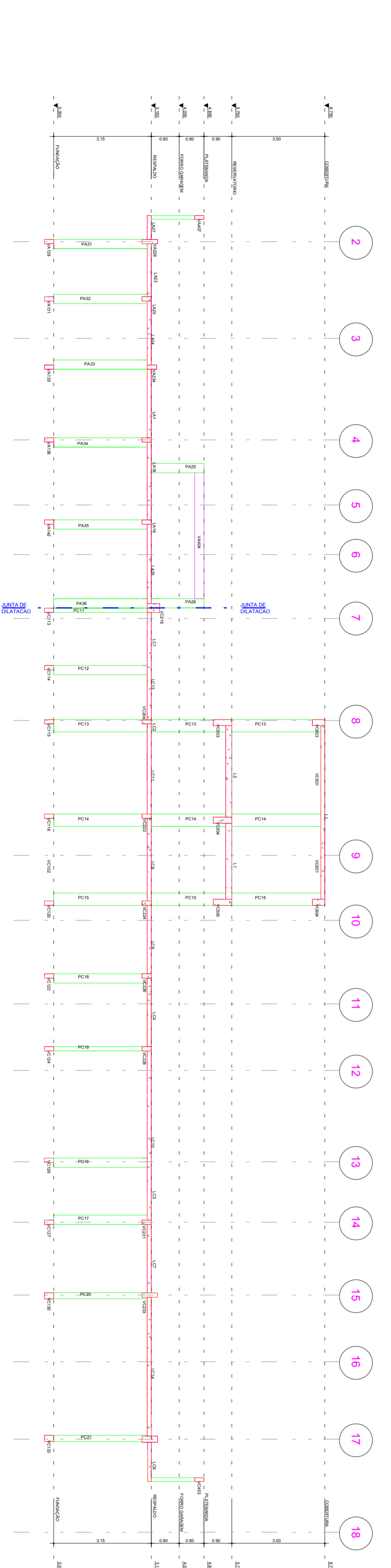
- JUNTA DE DILATAÇÃO e=7,5mm
- VIGA NA COTA DO PAVIMENTO
- VIGA INVERTIDA
- PILARETES DE (0,14X0,20)m NASCENDO NA LAJE
- ESPAÇAMENTO MÁXIMO DE 2,00 M



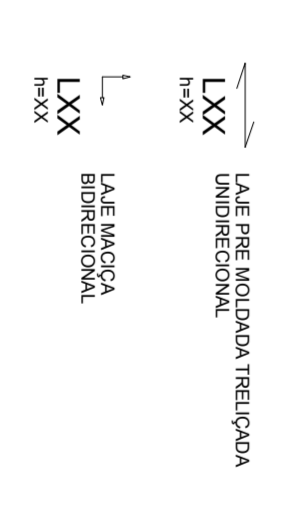
- ATENÇÃO**
- 1-É OBRIGATORIA A EXECUÇÃO NA CAPA DE TODOS OS PAINÉIS DE LAJES PRÉ-FABRICADAS, MALHA NEGATIVA DE Ø5 C/25cm;
  - 2-NO DIMENSIONAMENTO DAS LAJES PRÉ-FABRICADAS, NÃO CONSIDERAR-LAS ENGASTADAS NAS VIGAS DE APOIO
  - 3-EXIGIR DO FABRICANTE, O PROJETO DA LAJE PRÉ-FABRICADA
  - 4-CAPA MÍNIMA DE CONCRETO DE 5cm (DEVIDO A CLASSE III DE AGRESSIVIDADE)



**FORMAS DO RESPALDO**  
ESC: 1/100



**CORTE AA**  
ESC: 1/100



**PRJESUL**  
Assessoria e Projetos Técnicos LTDA

**PROJETO ESTRUTURAL**  
UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO 24H00001

**FORMAS RESPALDO**  
CORTE AA  
DETALHE DE PILARETE  
DETALHE DA PLATEBANDA

**CLIENTE**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MATINHOSUNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO 24H

**PROJETO DE MATINHOS**  
CNPJ: 76.817.468/0001-51

**DATA:** 07/01/2014 **ESCALA:** **FOX:** 30MPa **DESENHO:** ENG MARCEL FARINHA

**REVISÃO:** 00