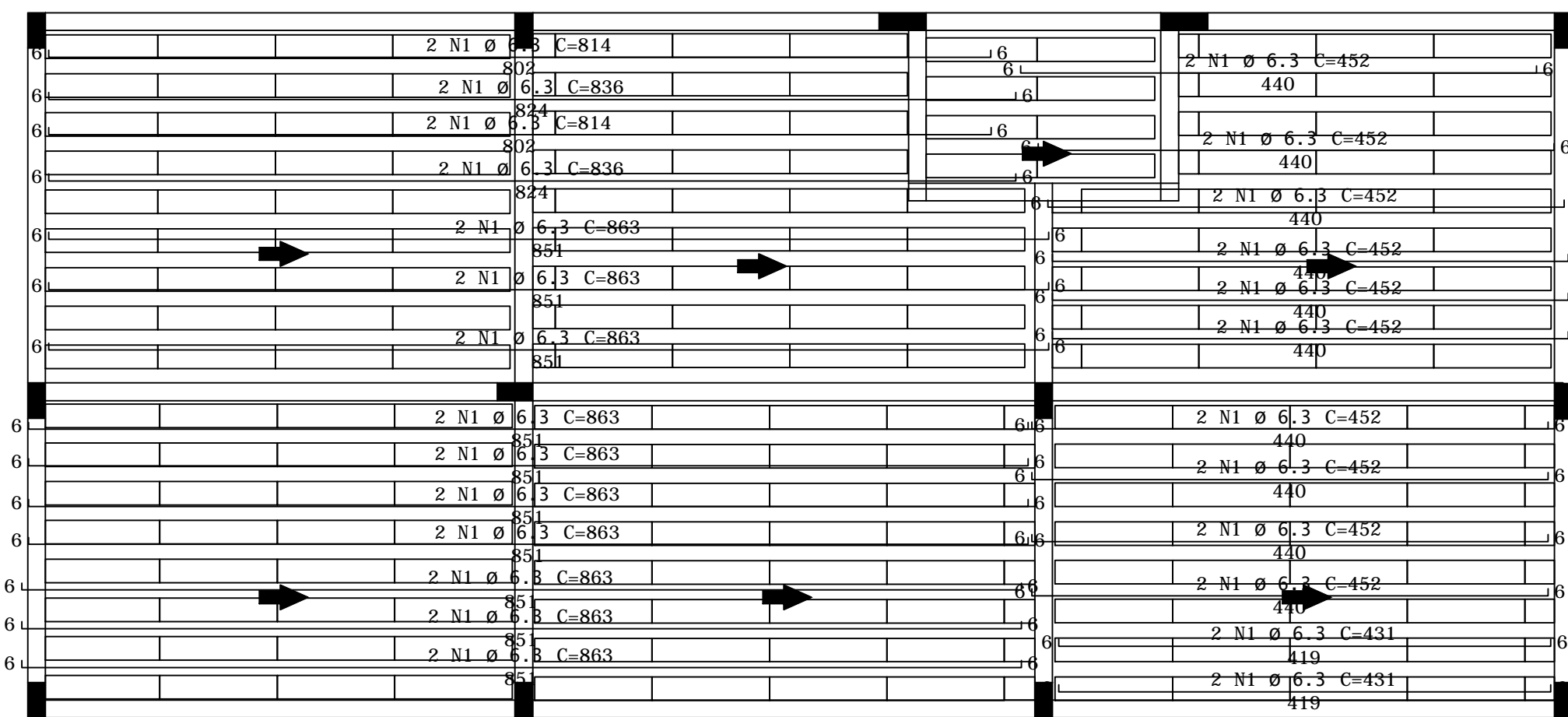


## 1X



## 1X

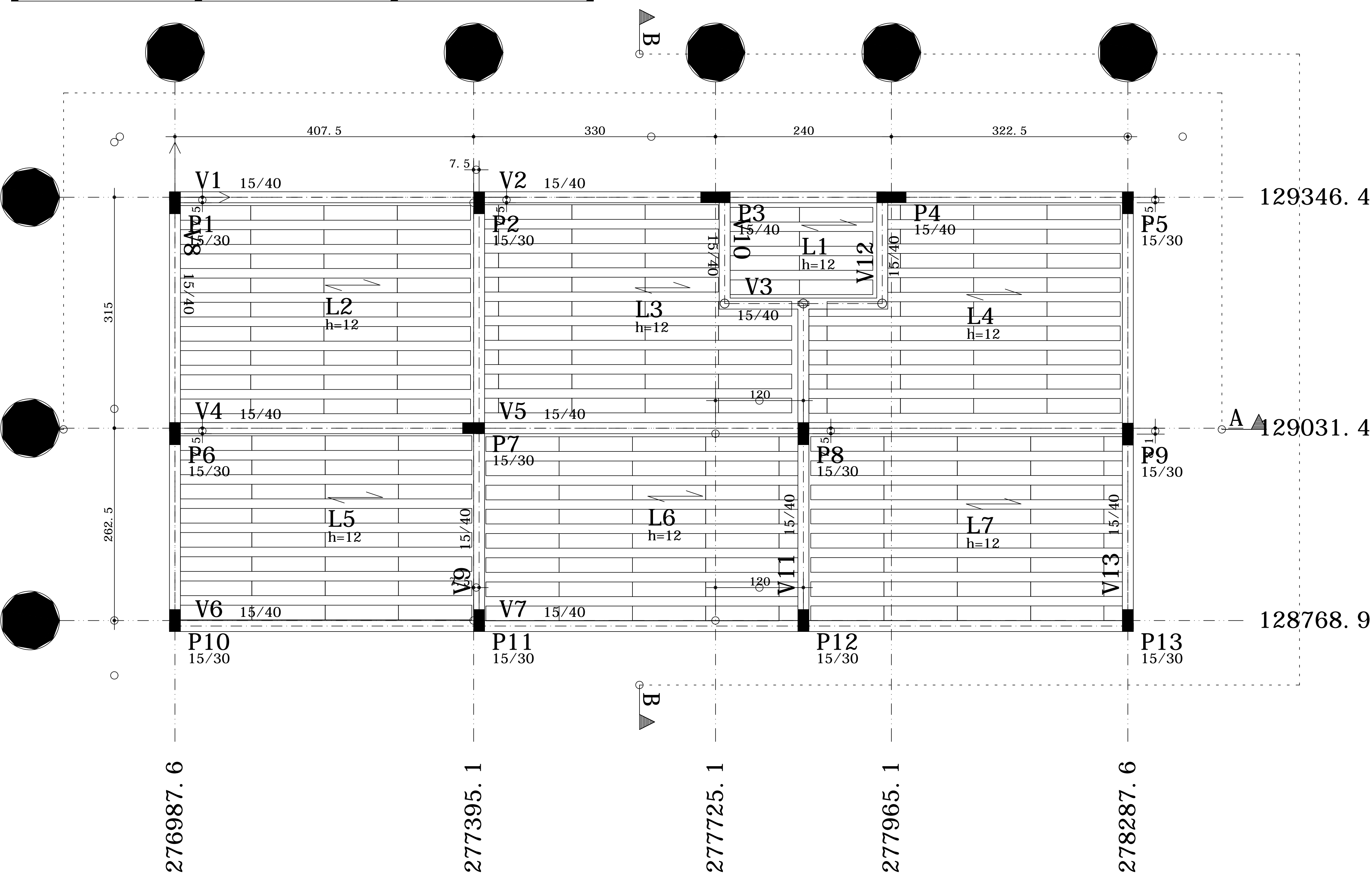
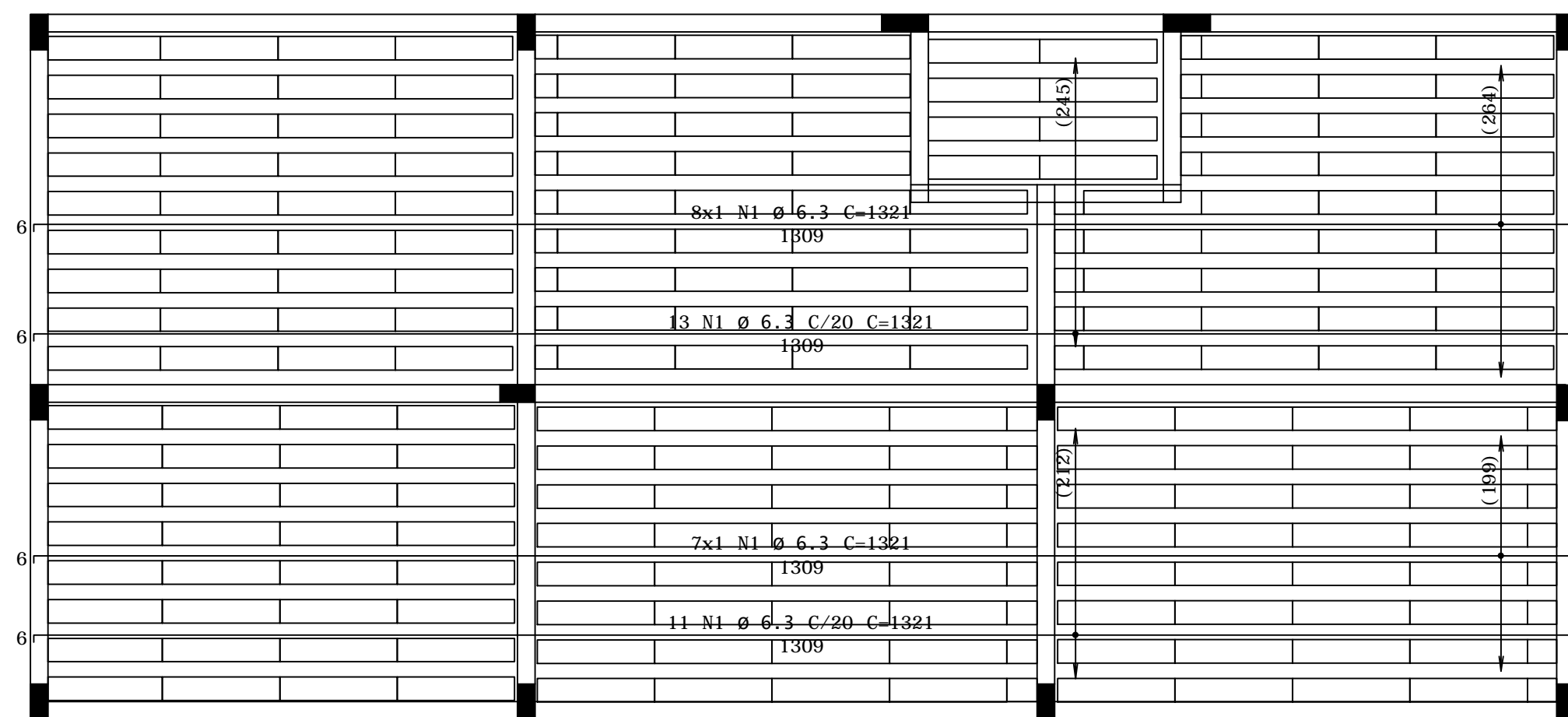
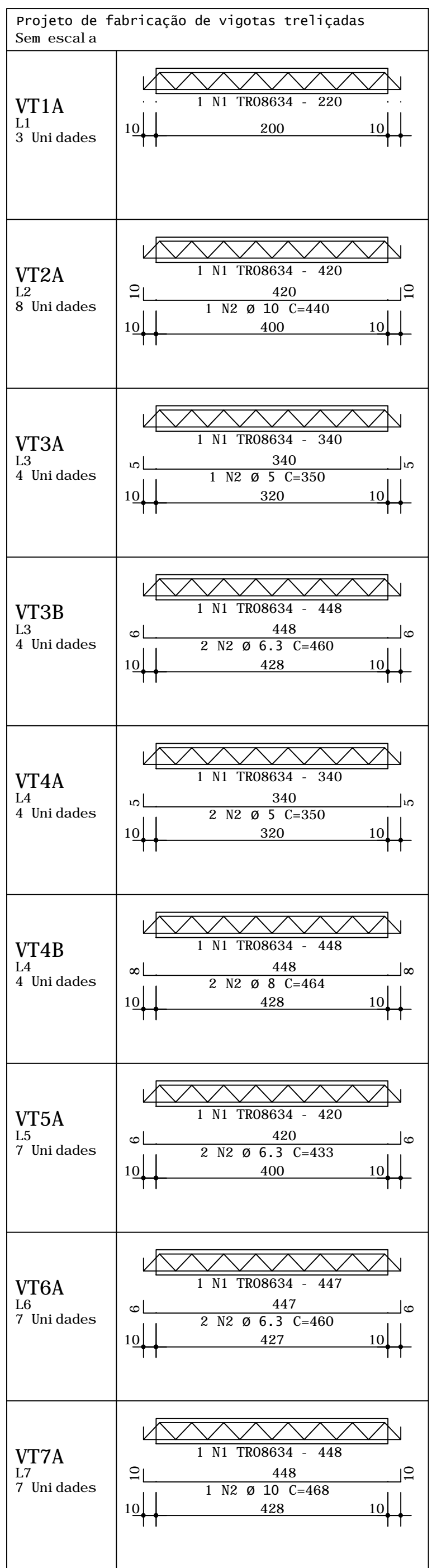


Tabela de Vigotas Treliçadas																		
Bndos		Vãos / Apóios				Armação treliçada				Armadura Adi.cional (nº)				Armadura Adi.cional (2º)				
Larg	Alt	Long	Lauro	Ch	Long	Ch	Long	Ch	Long	Ch	Long	Ch	Long	Ch	Long	Ch	Long	Ch
L1	V12	8	100	420	1020	1808334	420	3360	1	0	10	10	10	440	3520			
	V13	4	120	10	340	1080334	340	1960	1	5	0	5	3	350	1400			
	V14	4	120	10	340	1080334	340	1960	1	5	0	5	3	350	1400			
	V15	4	120	10	340	1080334	340	1960	1	5	0	5	3	350	1400			
L3	V14	4	120	10	340	1080334	340	1960	1	5	0	5	3	350	2960			
	V15	4	120	10	340	1080334	340	1960	1	5	0	5	3	350	2960			
L5	V16	7	100	420	1020	1808334	420	2840	2	6	3	6	3	430	3060			
	V17	7	100	420	1020	1808334	420	2840	2	6	3	6	3	430	3060			

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRI MENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
Laje - Armadura negativa principal					
50A	1	6.3	39	1321	51519
Laje - Armadura positiva principal					
50A	1	6.3	52	863	44876

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	6.3	964	236
Peso Total		50A =	236 kg



	ACO	POS	BIT (m)	QUANT	COMPRIMENT	
					UNIT	TOTAL ( $\mu$ m)
V71A	(X3)					
	TR08034	1	2	3	220	660
V72A	(X3)					
	TR08034	1	2	8	420	3360
	60A	1	10	8	440	3520
V73A	(X4)					
	TR08034	1	2	5	340	1360
	60A	1	2	5	360	1440
V73B	(X4)					
	TR08034	1	2	6.3	448	1792
	60A	1	2	6.3	460	3680
V74A	(X4)					
	TR08034	1	2	5	340	1360
	60A	1	2	5	350	2800
V74B	(X4)					
	TR08034	1	2	8	448	1792
	60A	1	2	8	464	3712
V75A	(X7)					
	TR08034	1	2	6.3	7	420
	60A	1	2	6.3	14	433
V76A	(X7)					
	TR08034	1	2	6.3	7	447
	60A	1	2	6.3	15	464
V77A	(X7)					
	TR08034	1	2	10	348	3136
	60A	1	2	10	358	3280

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
TR08634		195	122
60A	5	42	6
50A	6,3	162	40
50A	8	37	15
50A	10	68	42
Peso Total	TR08634 =		122 kg
Peso Total	60A =		6 kg
Peso Total	50A =		96 kg

Baricentros de pilares			
Pilar	X (cm)	Pilar	Y (cm)
P1	-0.0	P10	-577.5
P10	0.0	P11	-577.5
P6	0.0	P12	-577.5
P7	407.5	P13	-577.5
P2	415.0	P9	-323.1
P11	415.0	P6	-322.5
P3	737.5	P8	-322.5
P12	857.5	P7	-315.0
P8	857.5	P2	-7.5
P4	977.5	P1	-7.5
P9	1300.0	P5	-7.5
P5	1300.0	P4	0.0
P13	1300.0	P3	0.0

Estimativa de consumo de blocos					
Fabricante			Inteiros	Cortados	Total
EPS	Tuper	Uni di recional H08/20/100	183	38	221

Relação de blocos de enchimento					
Legenda		Quant	Dimensões		
			Larg (cm)	Compr (cm)	
EPS	Tuper	Unid	reci	onal	H08/20/100
A	B	183	20	0	100,0
C	B	8	20	0	97,5
C	B	9	20	0	95,9
D	E	4	20	0	94,7
E	F	7	20	0	25,8
F	F	1	19	7	25,8
G	H	8	20	0	25,1
H	I	4	20	0	24,8
I	I	10	1	1	24,8
J	J	9	20	0	19,1
K	A	4	20	0	17,3



CONCRETO				OBRA N.º	
fck = 30 MPa					
PROPOSTA2020				DES. N.º 01/01	
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACATU					
OBRA					
CONDOMÍNIO ACISTICA - GARITA e WC					
TÍTULO					
LANT. DA GARITA E WC					
				REV. N.º	
DATA	ESCALA	DESENHO	COMB.	ENC.º	
14/04/2021	1/50 (C/2)				