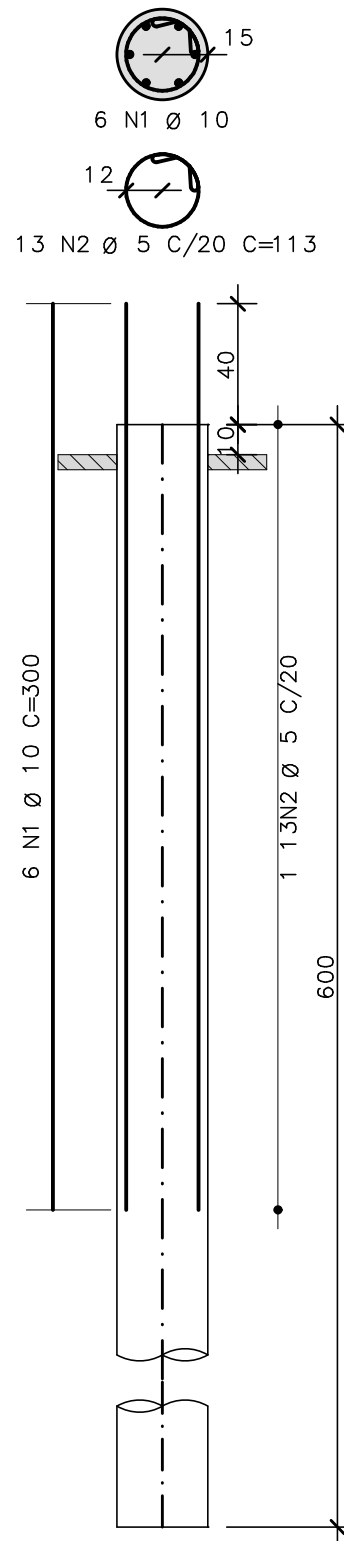
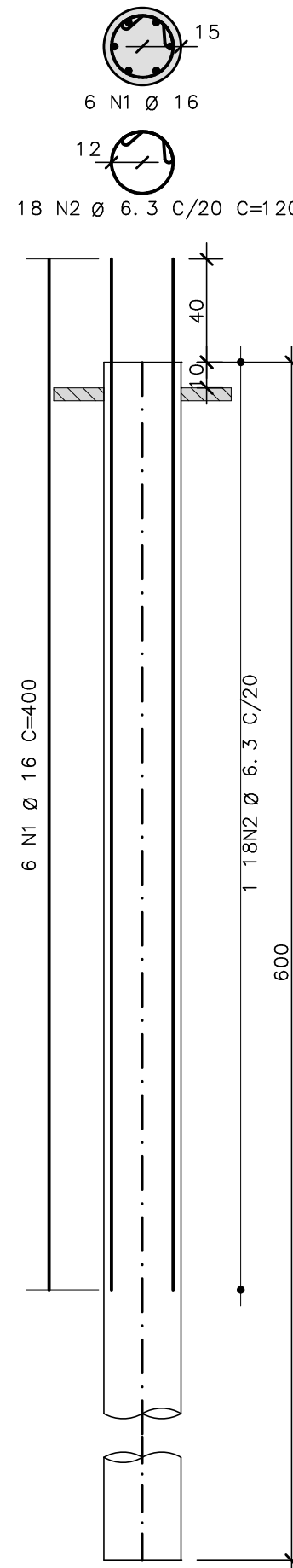


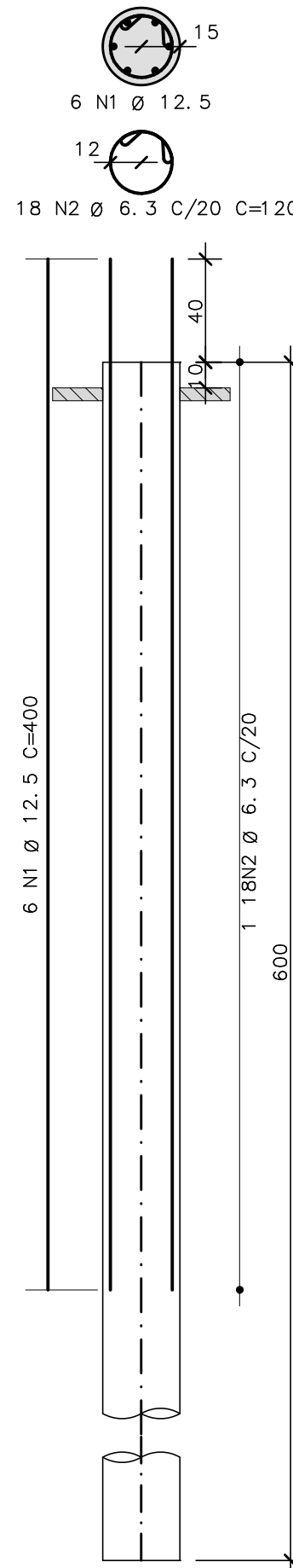
EST30L6
(ESCALA 1:25)
42X
Estacas comprimidas do
modelo 2 e 3



EST30L6
(ESCALA 1:25)
22X
Estacas tracionadas do
modelo 3

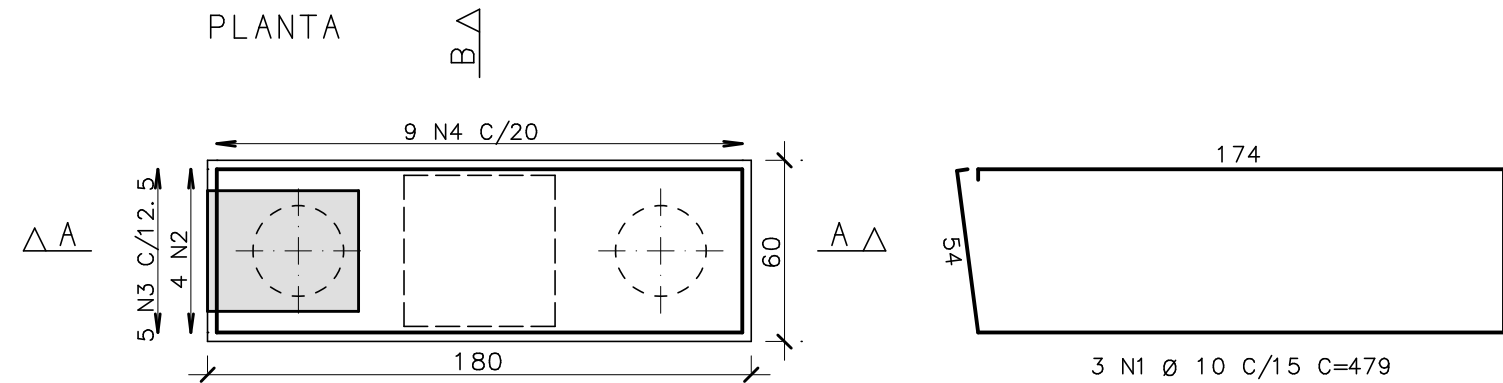


EST30L6
(ESCALA 1:25)
20X
Estacas tracionadas do
modelo 2

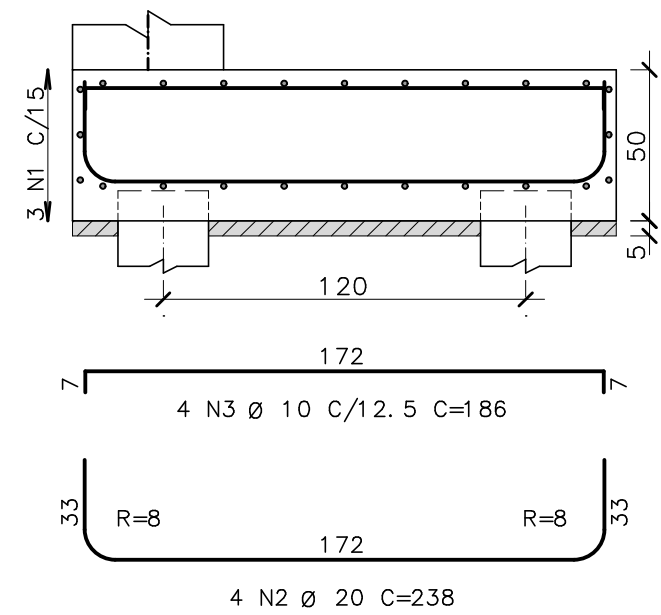


B1 para Modelo 3 22X
(ESCALA 1:25)

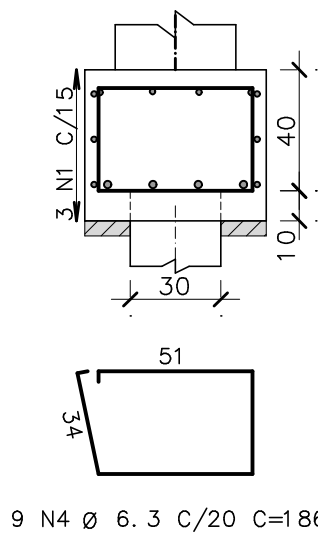
PLANTA



CORTE A - A

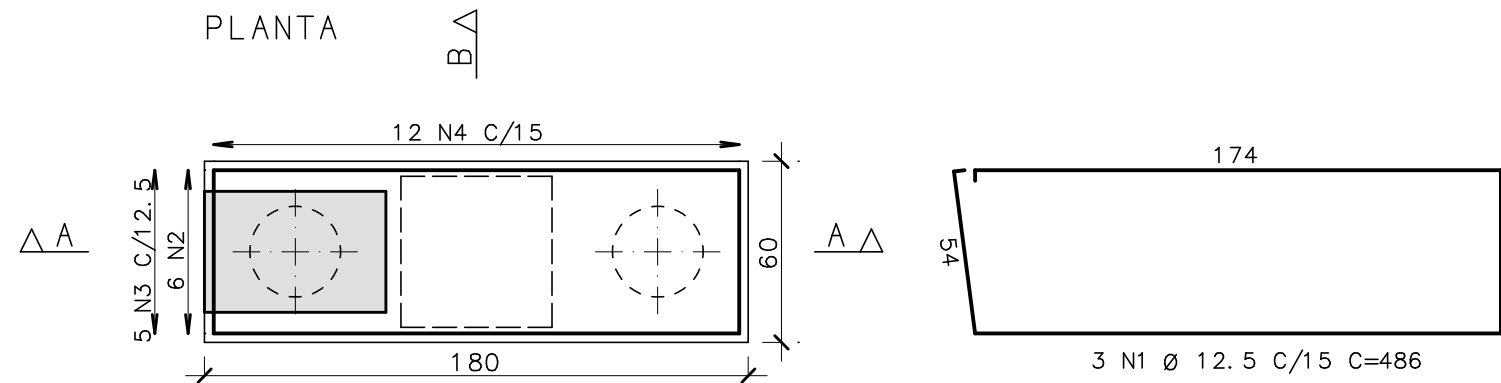


CORTE B - B

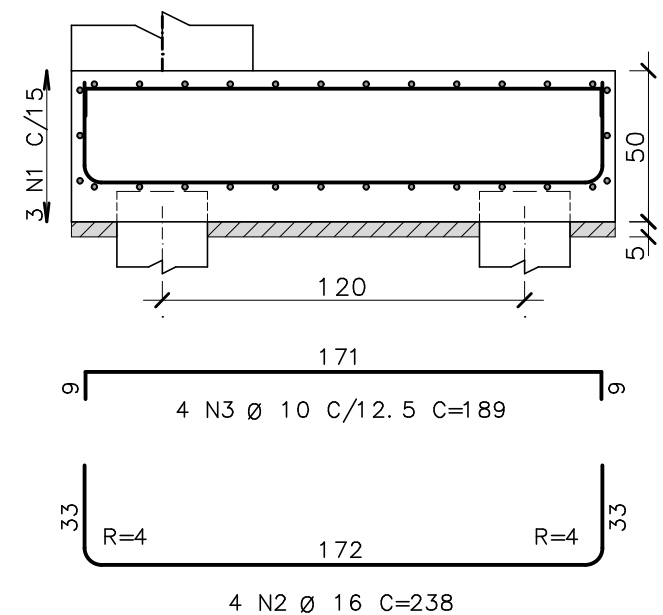


B2 para Modelo 2 20X
(ESCALA 1:25)

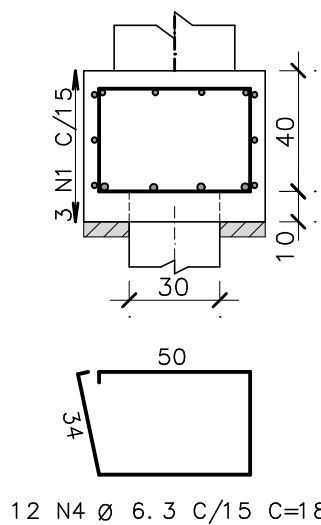
PLANTA



CORTE A - A



CORTE B - B



ACO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT	TOTAL
			mm	cm	cm
B1 para Modelo 3 (X22)					
50A	1	10	66	479	31614
50A	2	20	88	238	20944
50A	3	10	88	186	16368
50A	4	6.3	198	186	36828
B2 para Modelo 2 (X20)					
50A	1	12.5	60	486	29160
50A	2	16	80	238	19040
50A	3	10	80	189	15120
50A	4	6.3	240	184	44160
EST30L6 (X42)					
50A	1	10	252	300	75600
60A	2	5	546	113	61698
EST30L6 (X22)					
50A	1	16	132	400	52800
50A	2	6.3	396	120	47520
EST30L6 (X20)					
50A	1	12.5	120	400	48000
50A	2	6.3	360	120	43200

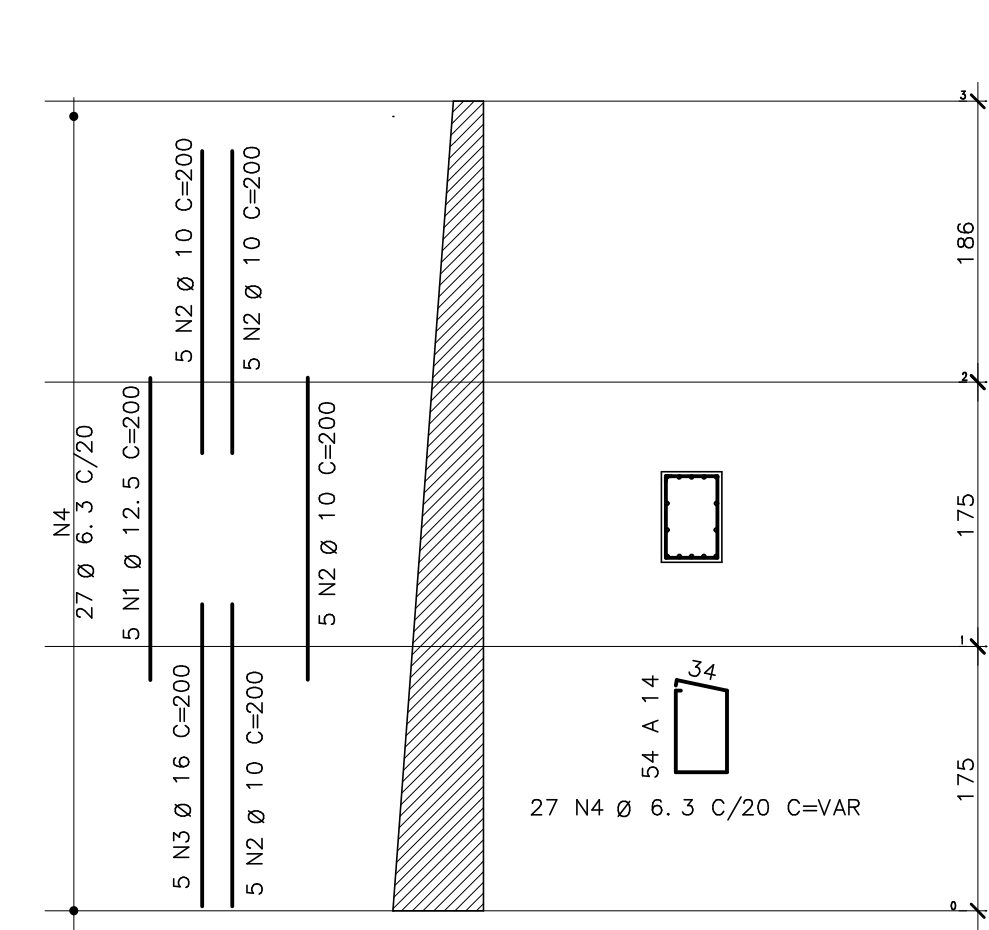
RESUMO DE AÇO			
ACO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
60A	5	617	95
50A	6.3	1717	421
50A	10	1387	856
50A	12.5	772	743
50A	16	718	1134
50A	20	209	516
Peso Total		60A =	95 kgf
Peso Total		50A =	3670 kgf

2			
1			
0			
Rev	Data	Autor	Assunto

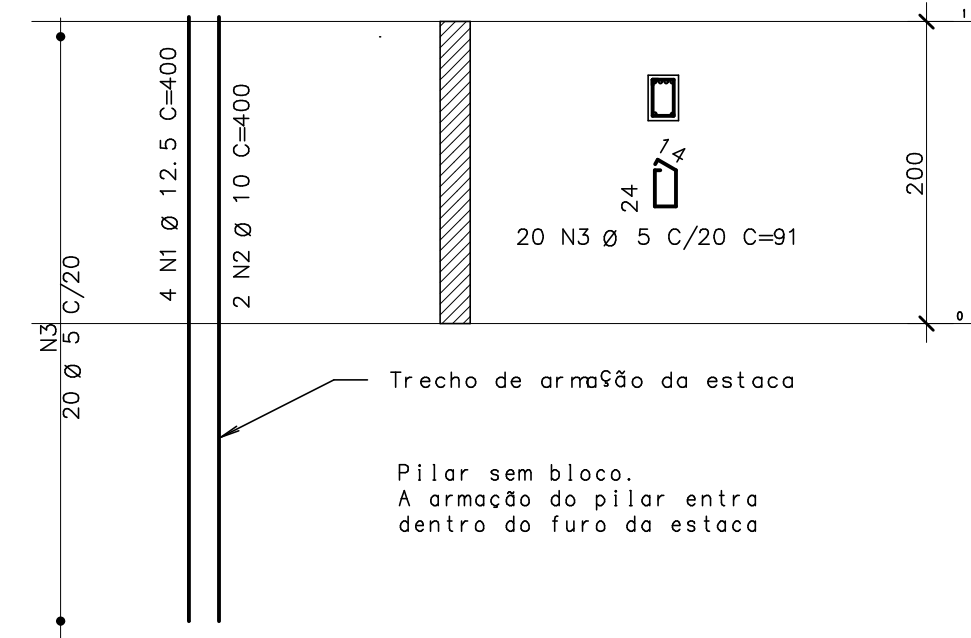
PROJETO ESTRUTURAL

CONCRETO fck =25 MPa ECS =Ver na planta				OBRA Nº. 0001
CLIENTE Prefeitura Municipal de Oliveira				DES. Nº. 003
OBRA Arrimo Creche Alvorada				REV. Nº. 00
TITULO Armação fundação				ENG. P. DANIEL DINIZ
B1 para Modelo 3 / B2 para Modelo 2 / EST30L6				
DATA 14/04/2025	ESCALA 1:25	DESENHO ARR-FUN-FUN-003-R00	COORD.	

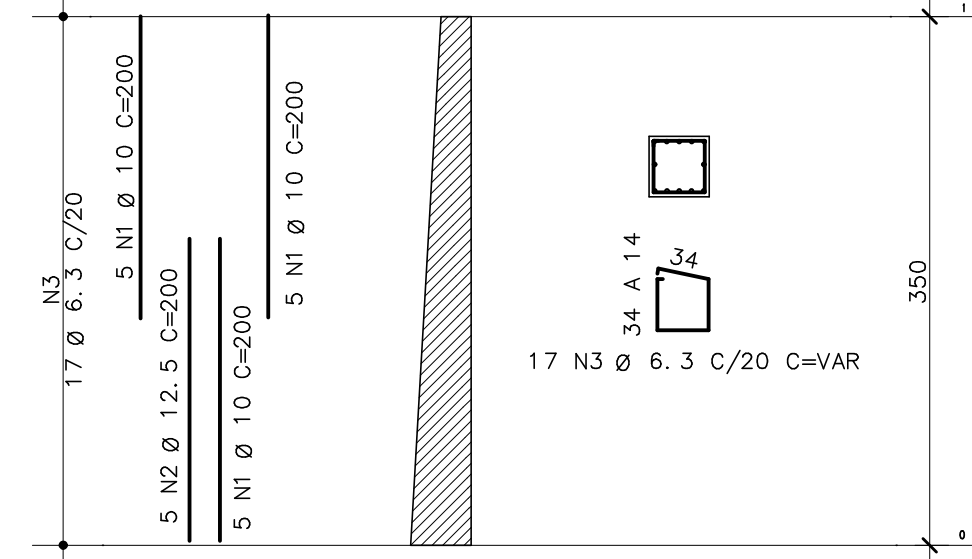
Armação pilares Modelo 3



Armação pilares Modelo 1

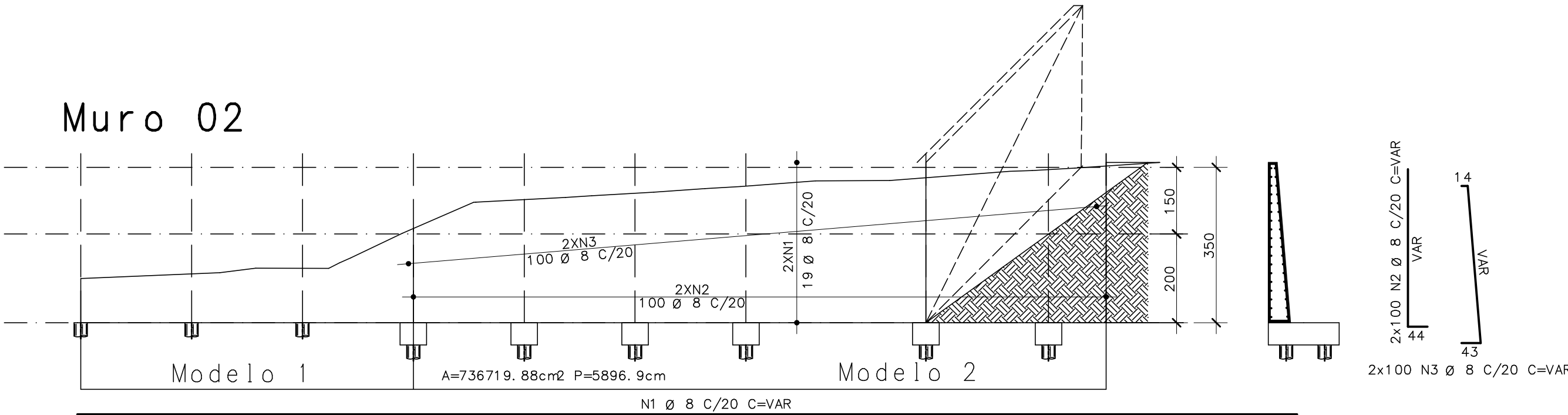
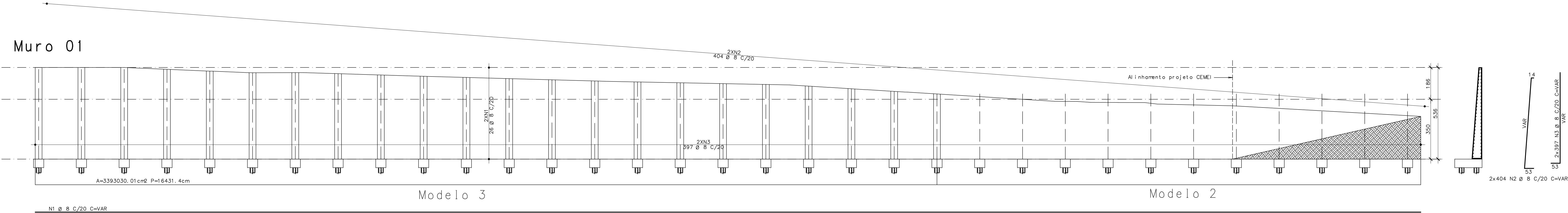


Armação pilares Modelo 2



ACO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	UNIT	TOTAL
		mm		cm		cm
Armação pilares Modelo 3 (X22)						
50A	1	12.5	110	200	22000	
50A	2	10	440	200	88000	
50A	3	16	110	200	22000	
50A	4	6.3	594	--VAR--	90168	
Armação pilares Modelo 1 (X3)						
50A	1	12.5	121	400	4800	
50A	2	10	6	400	2400	
60A	3	5	60	91	5460	
Armação pilares Modelo 2 (X17)						
50A	1	10	255	200	51000	
50A	2	12.5	85	200	17000	
50A	3	6.3	289	--VAR--	38090	
Muro 01						
50A	1	8	52	--VAR--	338312	
50A	2	8	808	--VAR--	394744	
50A	3	8	794	--VAR--	369210	
50A	111	0	0	0	0	
Muro 02						
50A	1	8	38	--VAR--	76760	
50A	2	8	200	--VAR--	78200	
50A	3	8	200	--VAR--	74368	
50A	111	0	0	0	0	

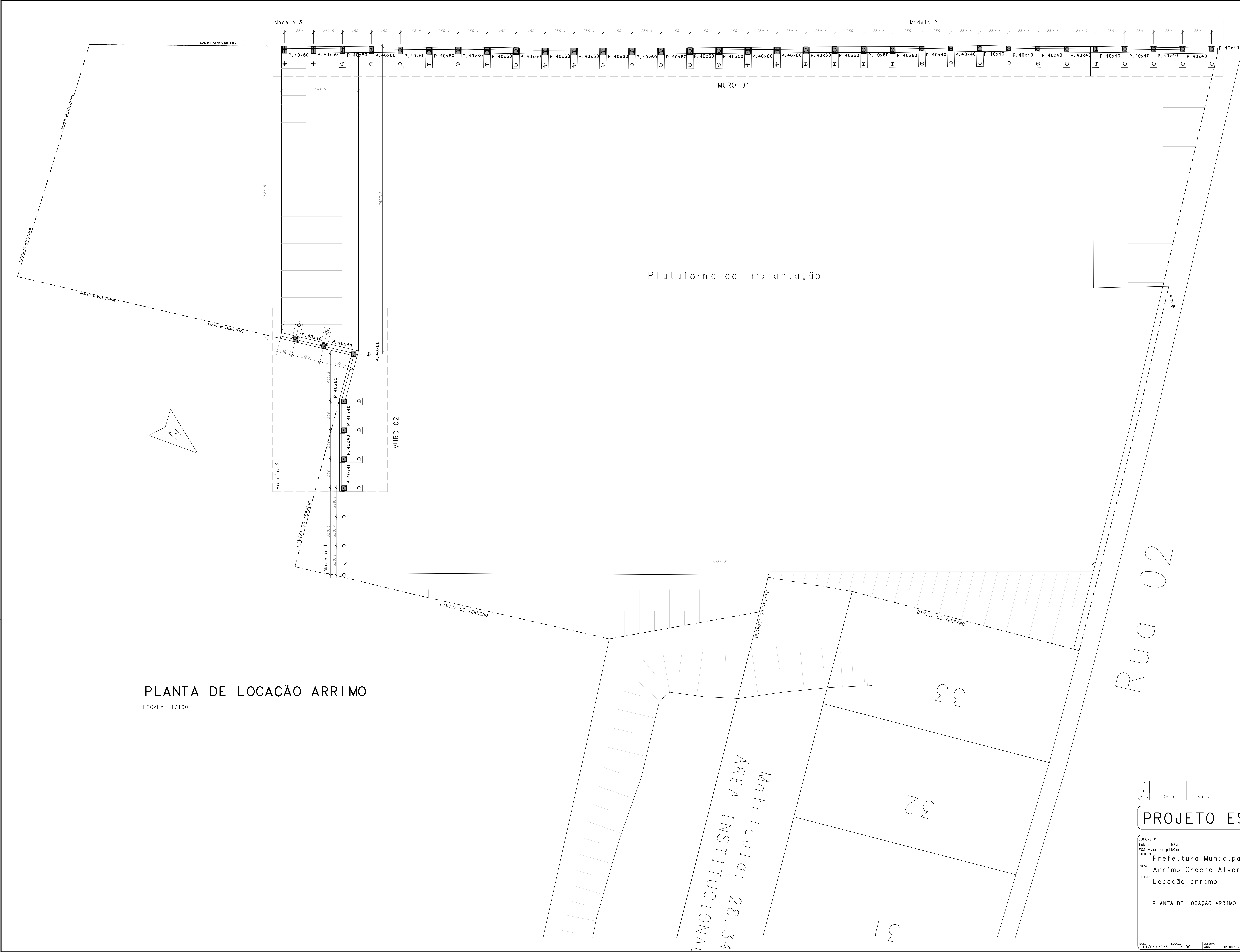
RESUMO DE AÇO			
ACO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
60A	5	55	8
50A	6.3	1283	31
50A	8	13316	5260
50A	10	1414	872
50A	12.5	438	422
50A	16	220	147
Peso Total		60A =	8 kgf
Peso Total		50A =	7215 kgf



2			
1			
0			
Rev	Data	Autor	Assunto

PROJETO ESTRUTURAL

CONCRETO	MPa	OBRA Nº	0001
EC5	MPa	DES. Nº	
CLIENTE	Prefeitura Municipal de Oliveira		
OBRA	Arrimo Creche Alvorada		004
TITULO	Armação muro		
	Armação pilares Modelo 1 / Armação pilares Modelo 2 / Armação pilares Modelo 3 / Muro 01 / Muro 02	REV. Nº	00
		ENG.º	
DATA	14/04/2025	DESENHO	ARR-GER-ARM-004-R00
	Indicada	COORD.	
DANIEL DINIZ			



PLANTA DE LOCAÇÃO ARRIMO

ESCALA: 1/100

2			
0			
Rev	Date	Autor	Assunto

PROJETO ESTRUTURAL

CONCRETO				DATA 0001	
fck = MPa				0001	
ESCS = Ver no projeto				REV. N.º	
CLIENTE				002	
Prefeitura Municipal de Oliveira				REV. N.º	
OBRA				00	
Arrimo Creche Alvorada				ENG.º	
TÍTULO				DANIEL DINIZ	
Locação arrimo					
PLANTA DE LOCAÇÃO ARRIMO					
DATA 14/04/2025				ESCALA 1:100	
DESENHO ARR-CER-FOR-002-R00				COORD.	