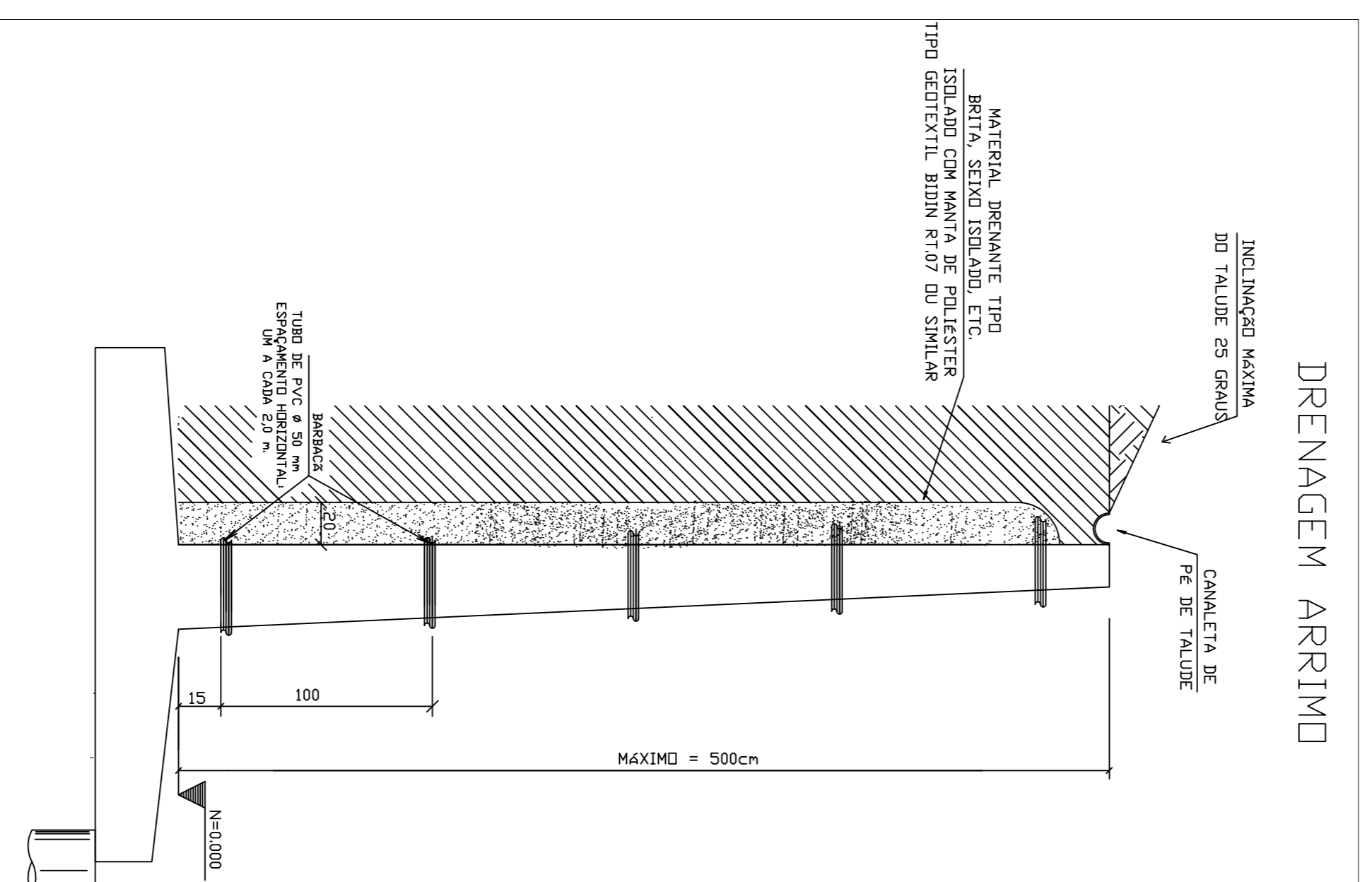


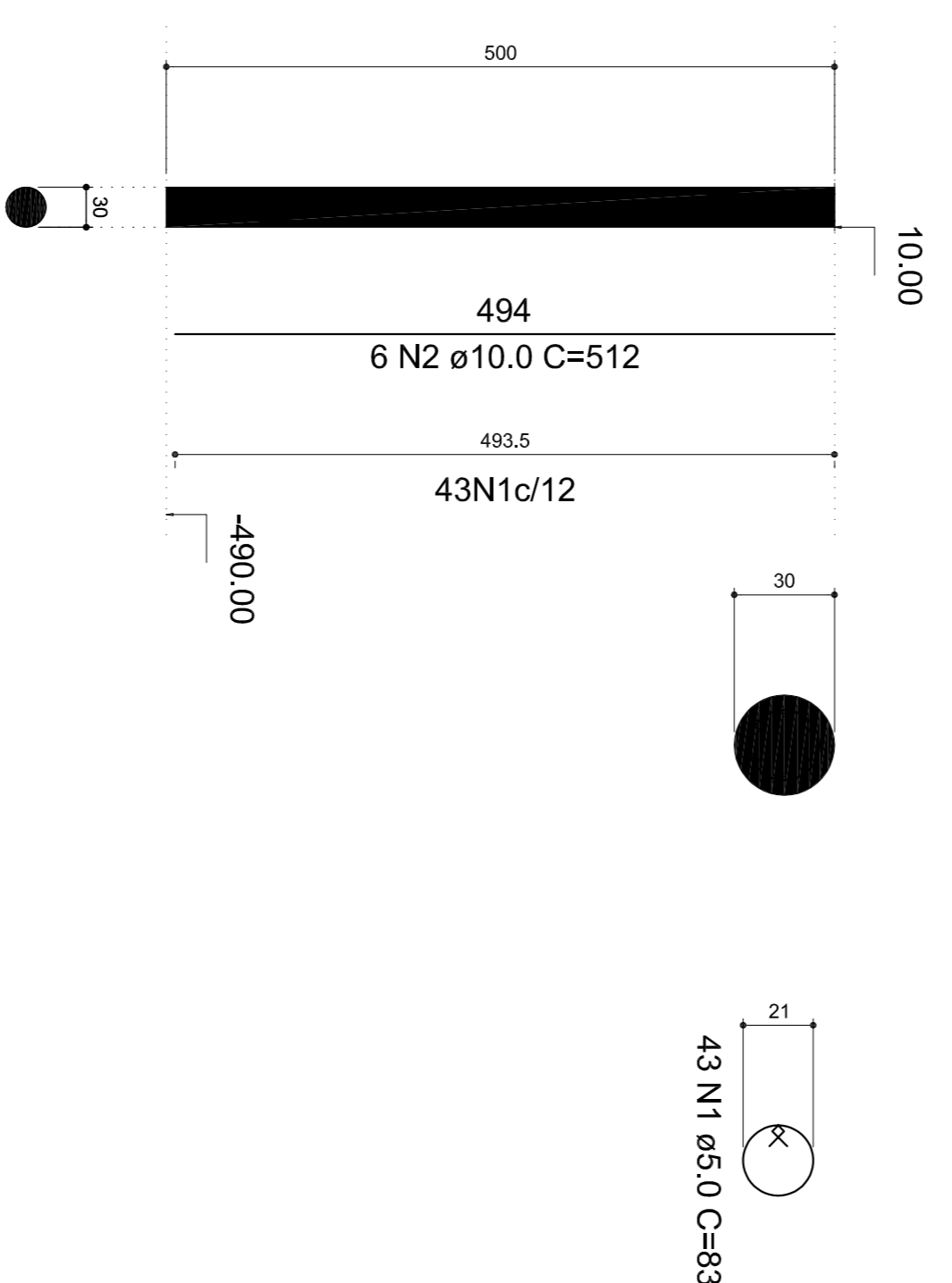
Planta de locação  
escala 1:50



T1 a T14

CORTE  
ESC 1:50

SEÇÃO  
ESC 1:20

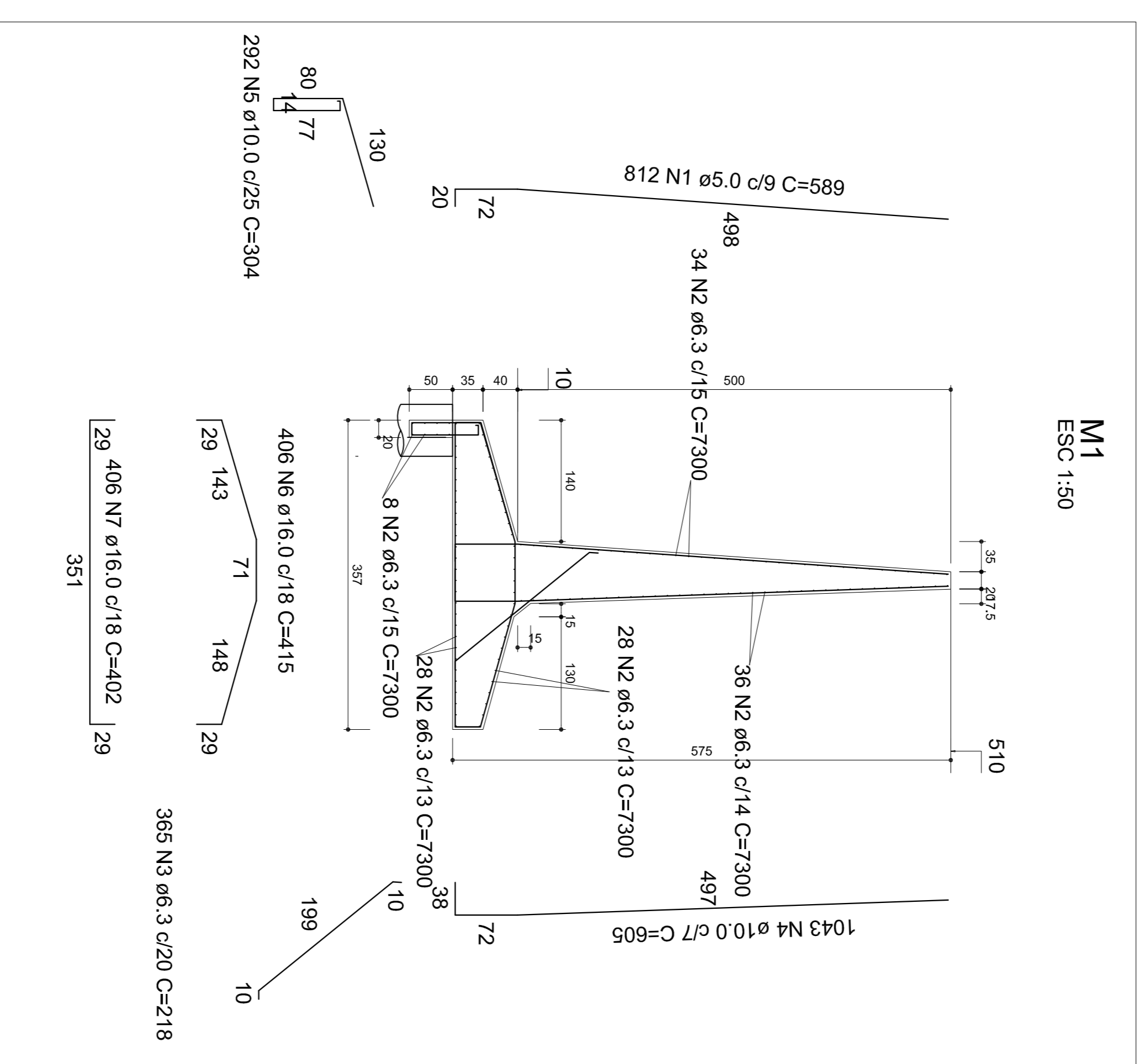


RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
T1 A T14	CA60	1	5.0	2107	83	174881
	CA50	2	10.0	294	512	150528

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	1505.3	928.8
CA60	5.0	1748.8	269.4



RELAÇÃO DO AÇO

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
M1	CA60	1	5.0	812	589	478268
	CA50	2	6.3	134	7300	978200
	CA50	3	6.3	365	218	79570
	CA50	4	10.0	1943	605	631015
	CA50	5	10.0	292	304	88768
	CA50	6	16.0	406	415	168490
	CA50	7	16.0	406	402	163212

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	10577.7	2591.6
CA50	10.0	7197.8	4441.1
CA60	16.0	3317.0	5234.3
CA60	5.0	4782.7	736.6

PROJETO DE ENGENHARIA

ADELMO LÂNDIA  
Cálculo Estrutural Arrimo

Escala: sem escala  
Desenho: 01  
Data: FEV/2020  
Unidade: cm