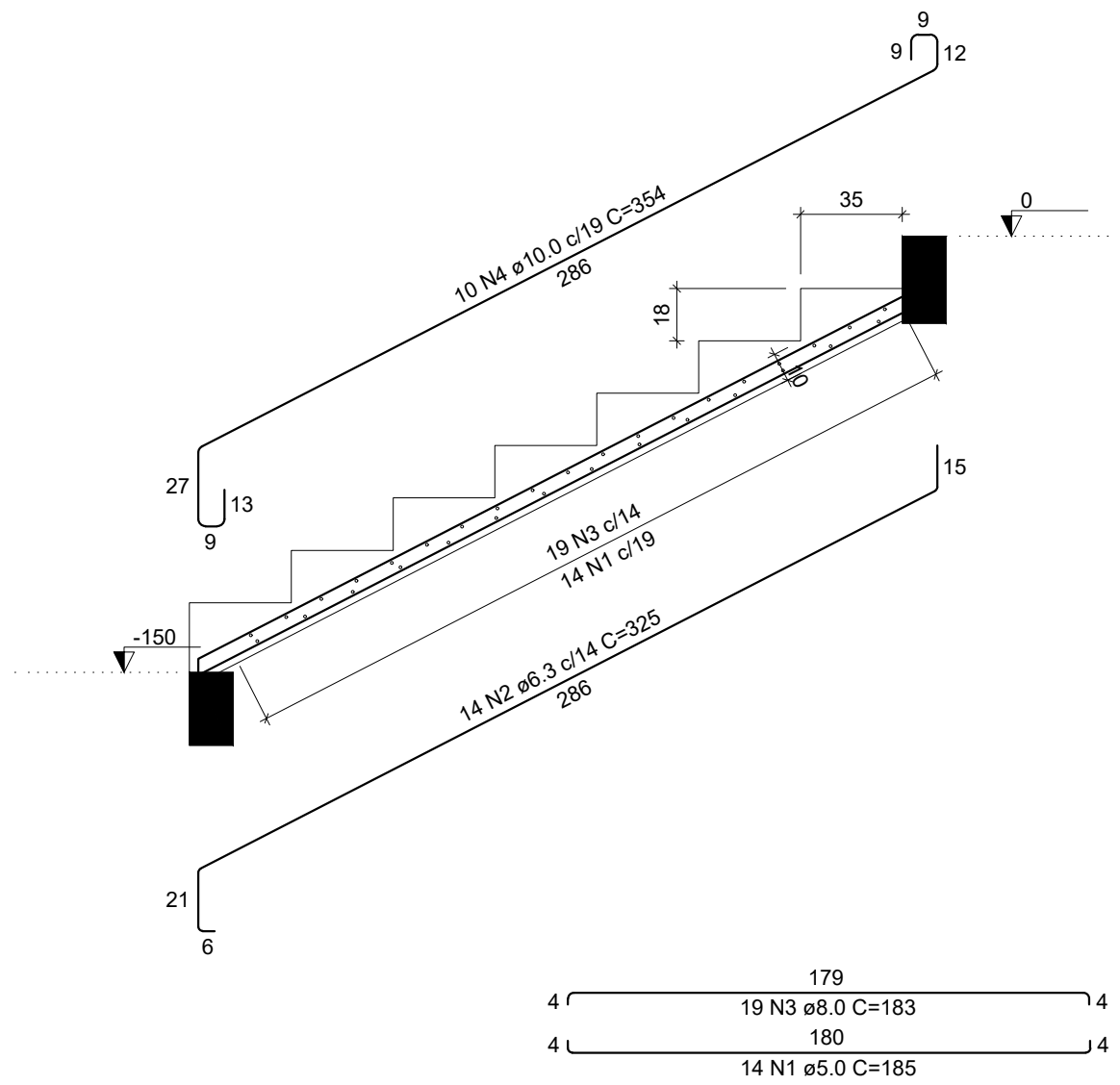


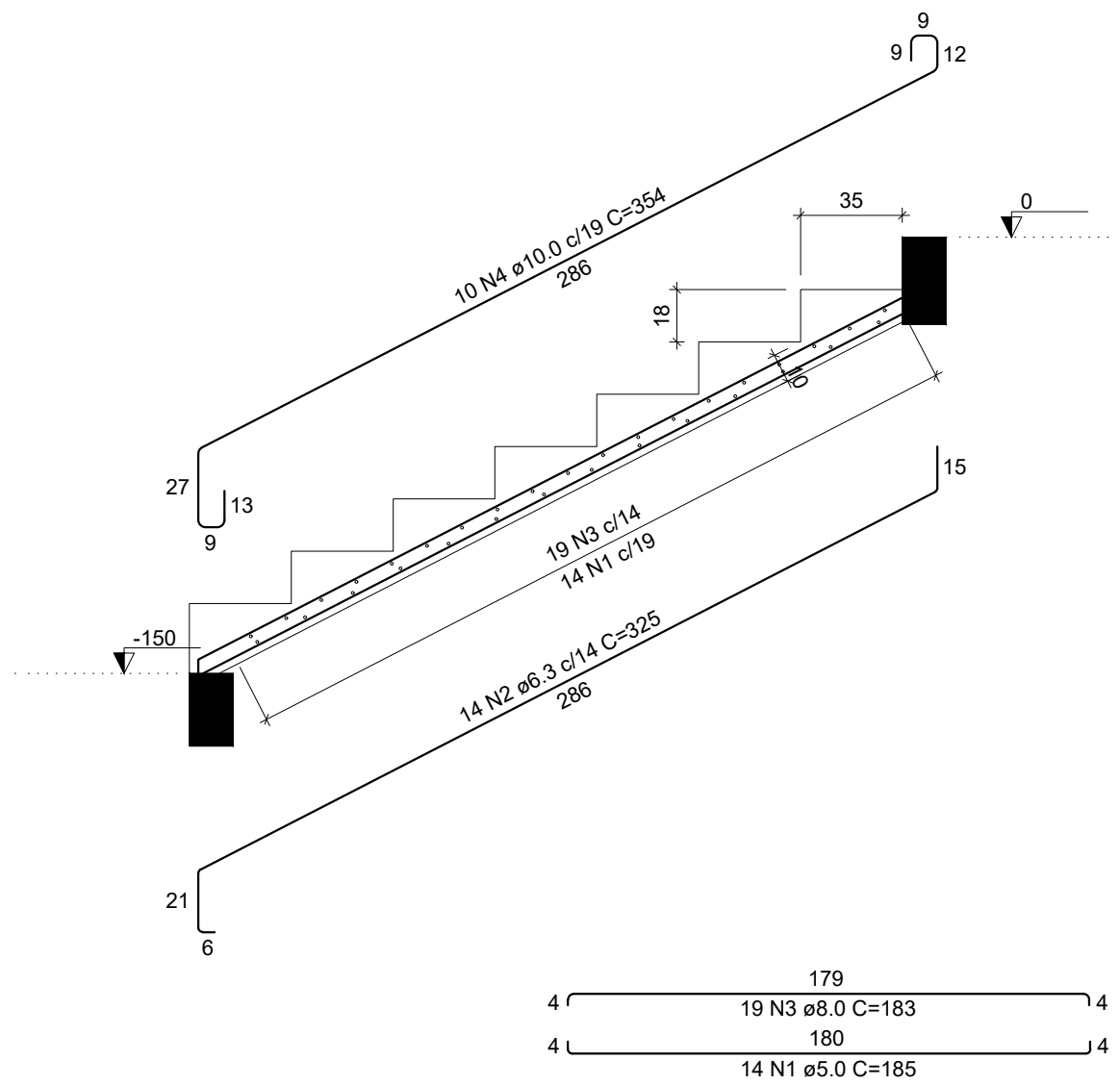
RELAÇÃO DO AÇO					
LE1			LE2		
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	28	185	5180
CA50	2	6.3	28	325	9100
	3	8.0	38	183	6954
	4	10.0	20	354	7080

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	91	24.5
	8.0	69.5	30.2
	10.0	70.8	48
CA60	5.0	51.8	8.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	102.7		
CA60	8.8		

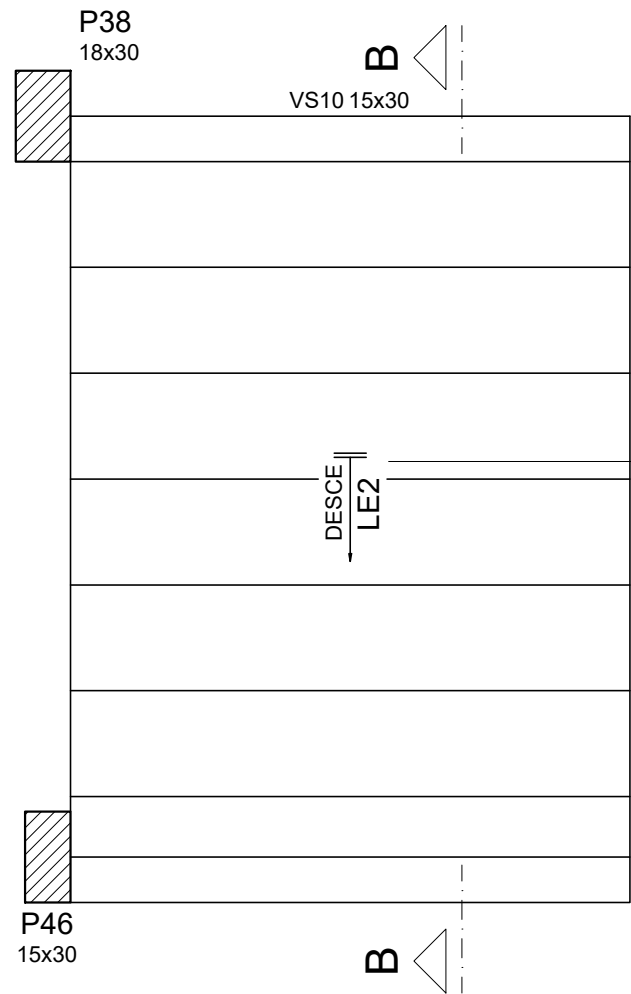
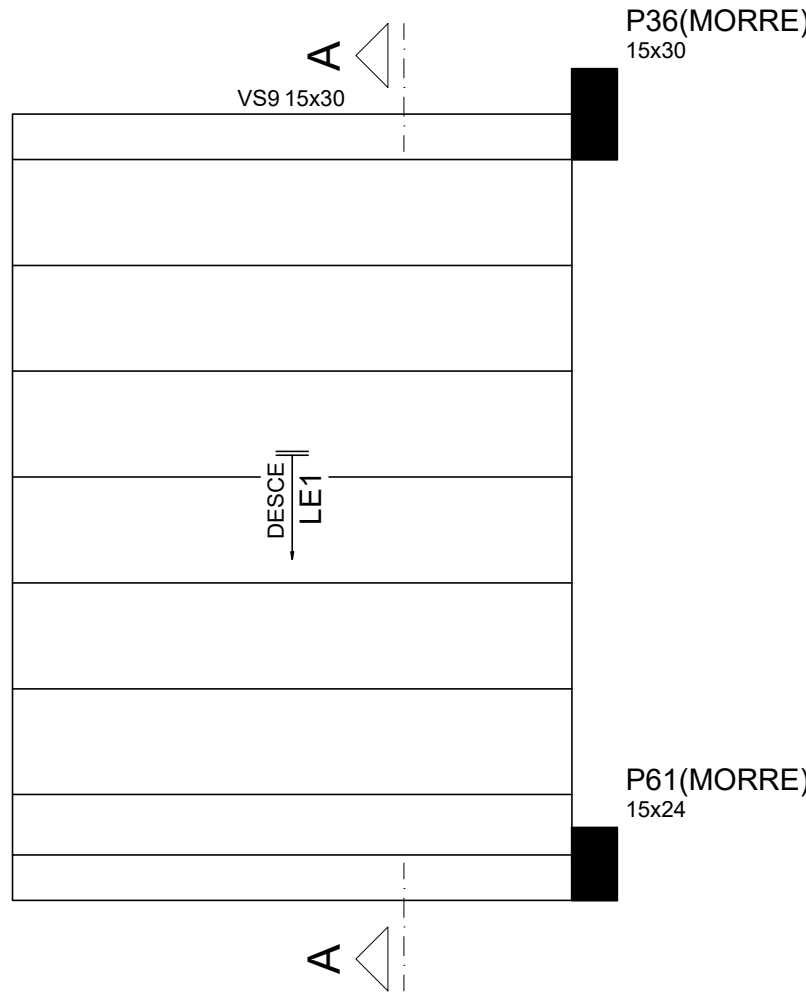
Volume de concreto (C-25) = 1.81 m³
Área de forma = 17.61 m²



Corte A-A (LE1)
ESC 1:25





Corte B-B (LE2)
ESC 1:25



Armação positiva das escadas
ESC 1:25



ESTRUTURAL

Proprietário	Município de Açailândia	CNPJ:	07.000.268/0001-72
Endereço Obra:	AV. KENNEDY, QUADRA 73A, S/N, RESIDENCIAL TROPICAL AÇAILÂNDIA - MA	Área Construída:	920,61m²
Autor do Projeto:	Assinatura:  Arthur Vinicius R. Teixeira CREA/MA 1117762661		
Proprietário:	Assinatura:  Municipio de açailandia 07.000.268/0001-72		

Conteúdo: Armaduras da escada Tabelas Legendas	REVISÃO:	
	Data:	Folha nº
	Escala:	13