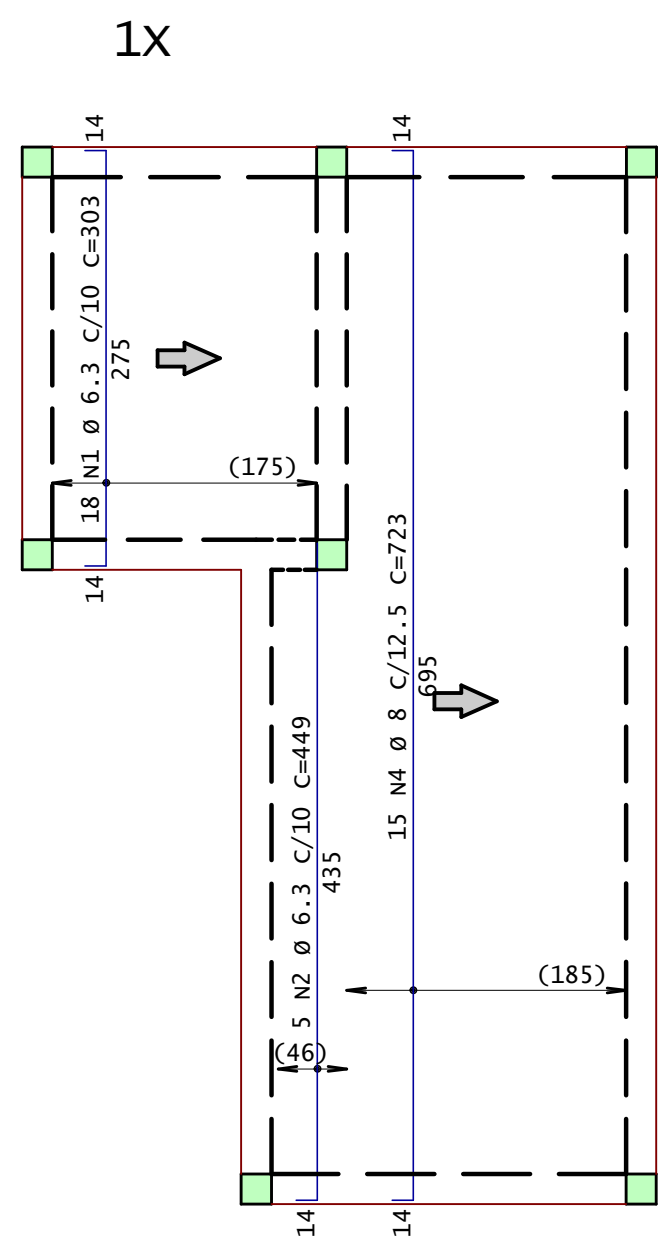
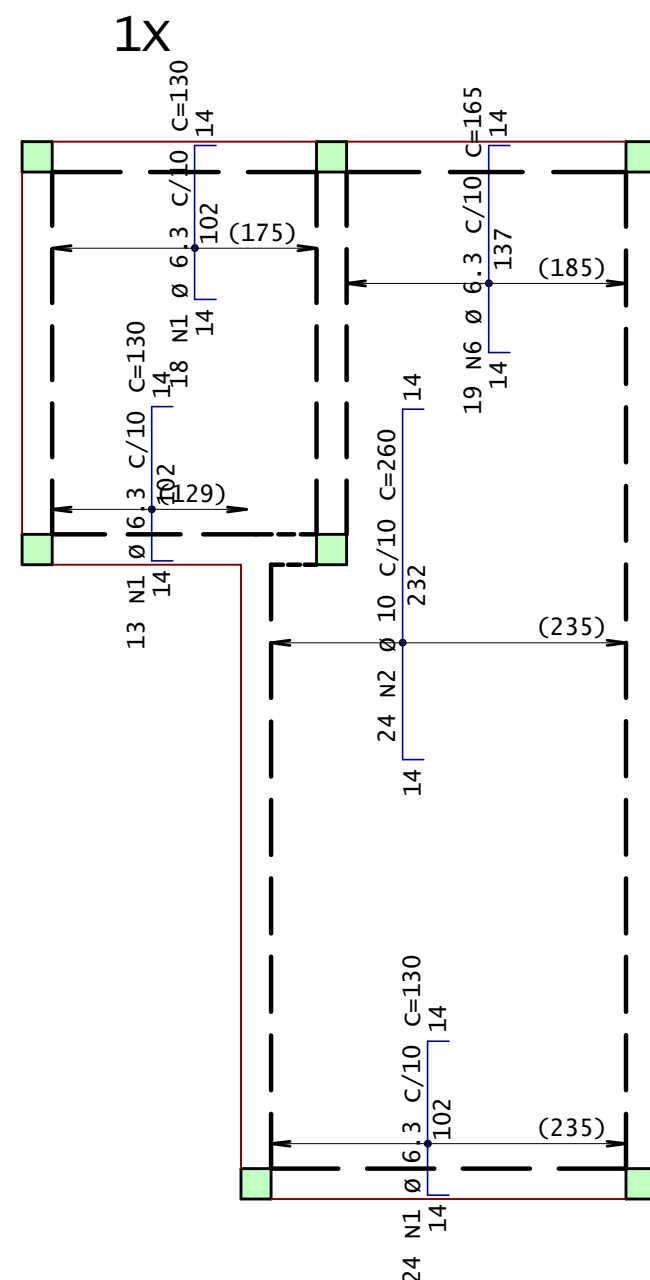


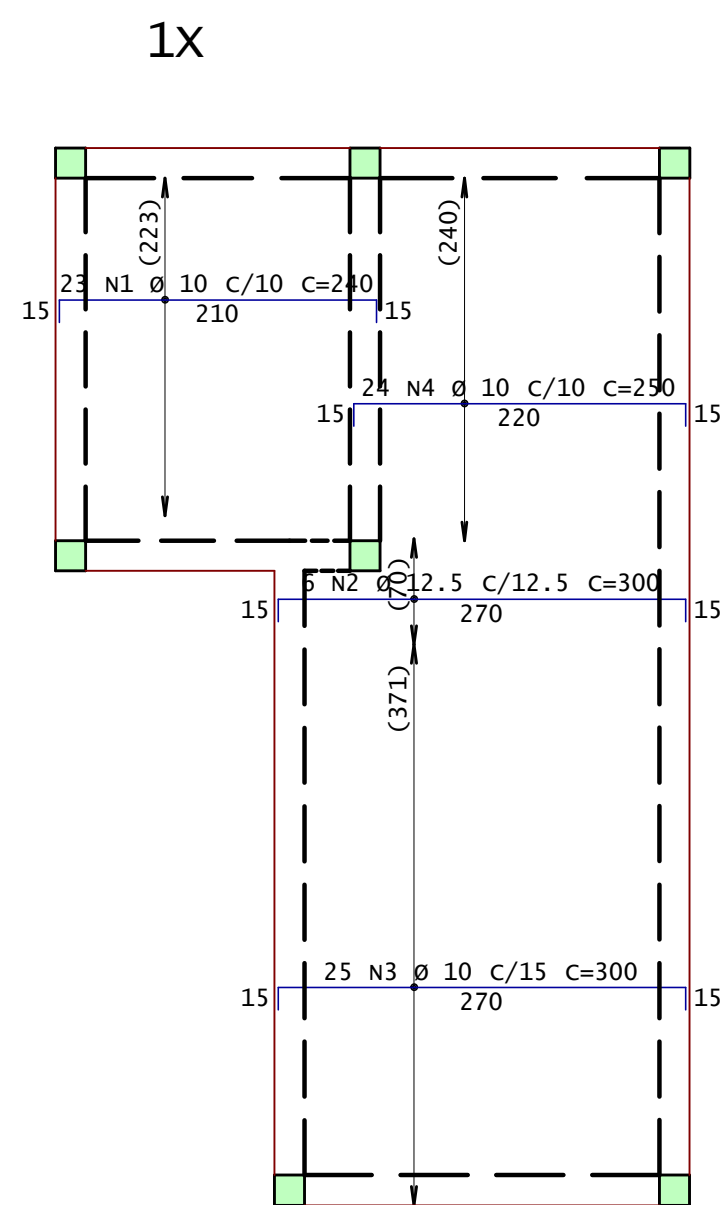
PISCINA - 1.3m - Armadura positiva secundaria



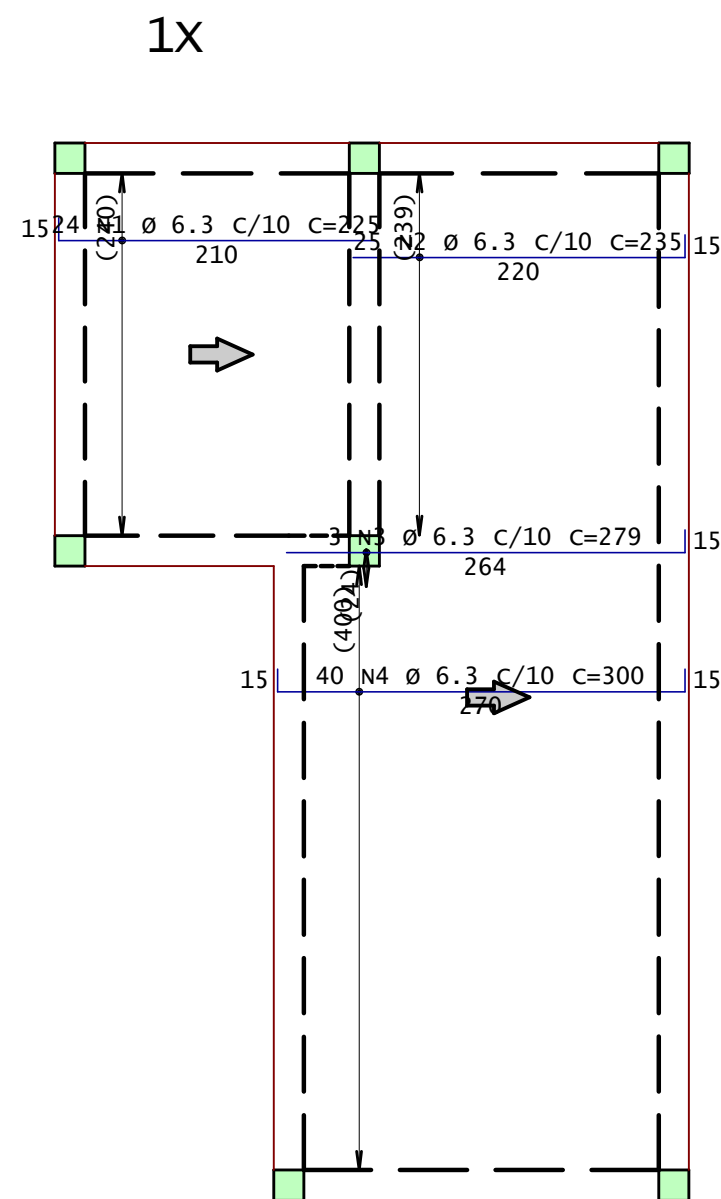
PISCINA - 1.3m - Armadura negativa secundaria



PISCINA - 1.3m - Armadura negativa principal



PISCINA - 1.3m - Armadura positiva principal



AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIIMENTO	
				UNIT	TOTAL
		mm		cm	cm
PISCINA - 1.3m	Armadura	negativa	principal		
50A	1	10	23	240	5520
50A	2	12.5	6	300	1800
50A	3	10	25	300	7500
50A	4	10	24	230	6000
PISCINA - 1.3m	Armadura	positiva	secundária		
50A	1	6.3	55	130	7150
50A	2	10	24	260	6240
50A	6	6.3	19	165	3135
PISCINA - 1.3m	Armadura	positiva	principal		
50A	1	6.3	24	225	5400
50A	2	6.3	23	235	5875
50A	3	6.3	3	279	837
50A	4	6.3	40	300	12000
PISCINA - 1.3m	Armadura	positiva	secundária		
50A	1	6.3	18	303	5454
50A	2	6.3	8	469	2245
50A	4	8	15	723	10845

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT mm	COMPR m	PESO kgf
50A	6.3	421	103
50A	8	108	43
50A	10	253	156
50A	12.5	18	17
Peso Total	50A =		319 kgf

Site com:

- Modelos 3D
- Arquivos de obra
- Todos os documentos do projeto



ANDRÉ RODRIGUES

Engenheiro Estrutural

 (83) 9 9644 2240
 andrerodrigueseng

 andrerodrigues.eng.br
 contato@anderodrigues.eng.br

CLIENTE:	MAXWELL DE OLIVEIRA	DESENHO Nº: 22
OBRA:	RESIDÊNCIA UNIFAMILIAR	
TÍTULO:	Detalhamento: - LAJES / PISCINA	OBS: Concreto: fck: 25 MPa ECS: 24150 MPa Atente-se aos cobrimentos Leia o Memorial Descritivo
DATA:	02/08/2021	ESCALA: INDICADA