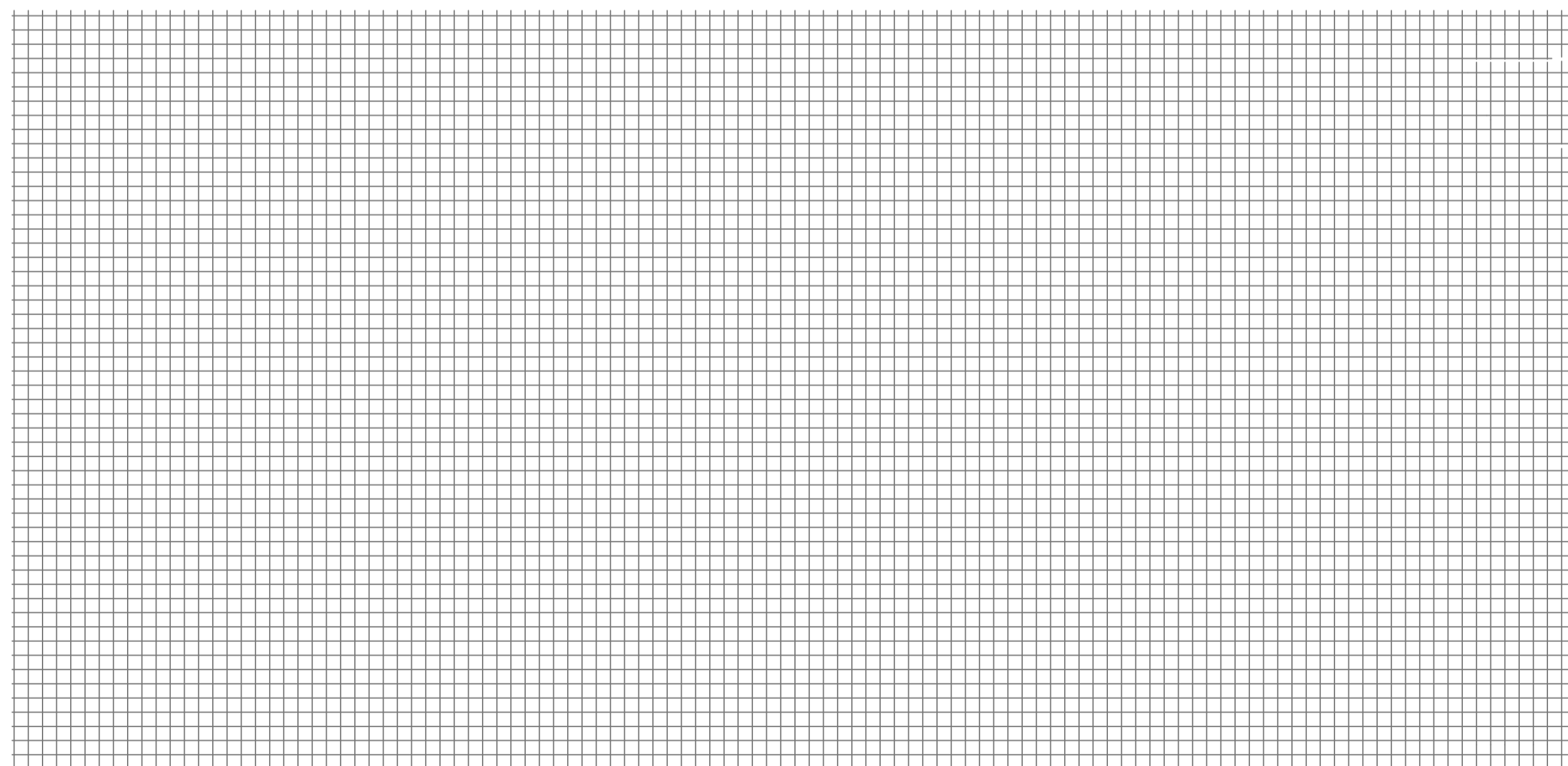
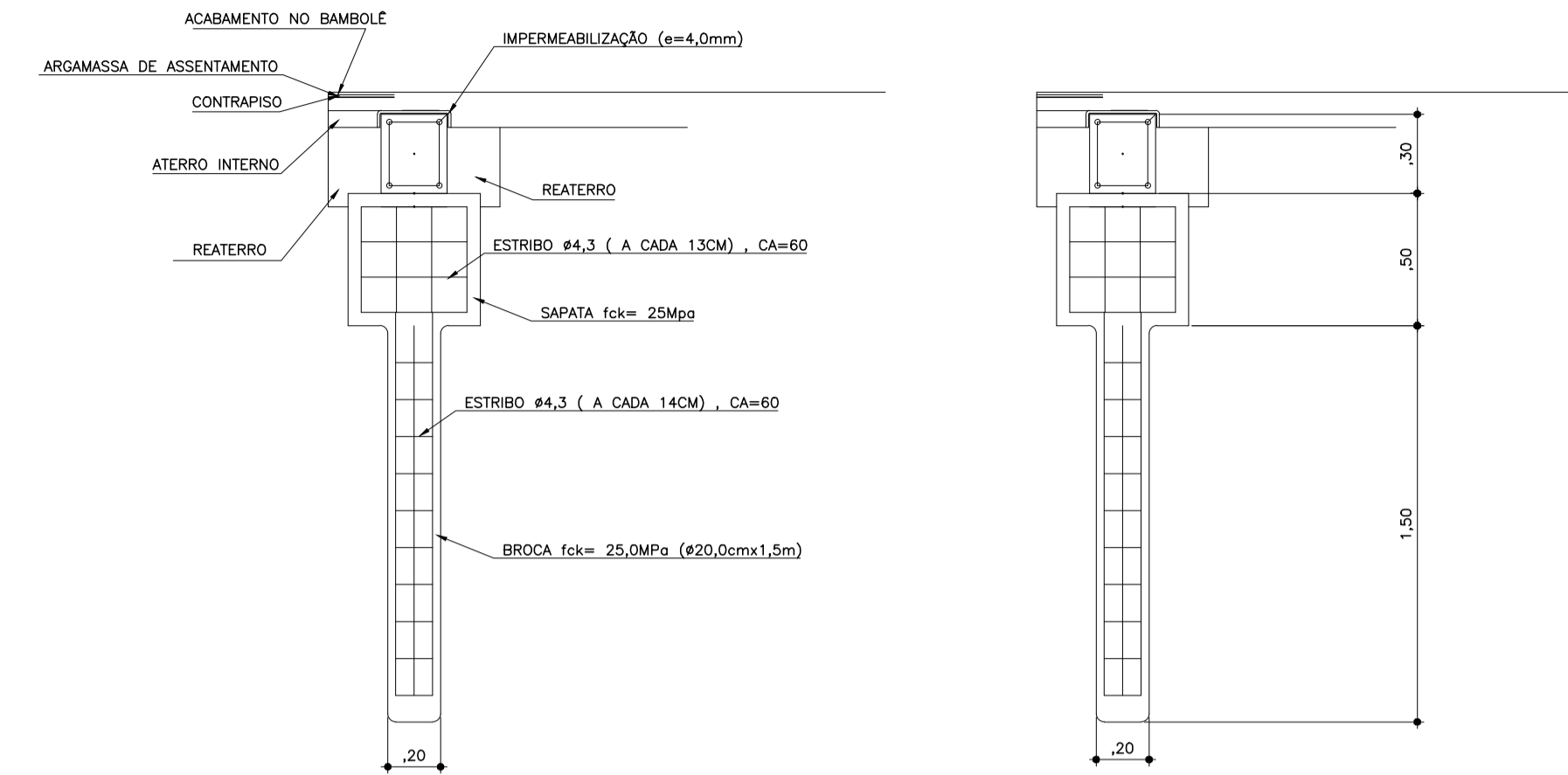


FERRAGENS  
ID BALDRAMES E SAPATAS ESC. 1:50



Obs.: Concreto do piso - 25 MPA  
Malha Pop vão 15x15cm / ferro Ø 4,2mm  
Consumo de concreto do piso - 131,27 m³ x 12 cm = 15,75 m³

FERRAGENS  
LAJE PISO ESC. 1:50



FERRAGENS  
DET. FUNDAÇÃO E CORTE ESC. 1:25

BALDR.	Ø	MEDIDA	QUANT.	SEÇÃO
B1 (25 x30)cm	10mm	14,45 m	4	
	4,2mm	0,96 m	139	
B2 (25 x30)cm	10mm	16,25 m	4	
	4,2mm	0,96 m	23	
B3 (25 x30)cm	10mm	1,80 m	4	
	4,2mm	0,96 m	53	
B4 (25 x30)cm	10mm	9,98 m	4	
	4,2mm	0,96 m	21	

FERRAGENS  
BALDRAMES SEM ESC.

SAPATAS	Ø	MEDIDA	QUANT.	SEÇÃO
S1 a S6 (60 x 60)cm	10,0mm	3,35	6	
	4,2mm	1,02 m	23	

TABELA DE FORMA DE PILARES PARA FERRAGEM

FERRAGENS  
SAPATAS SEM ESC.