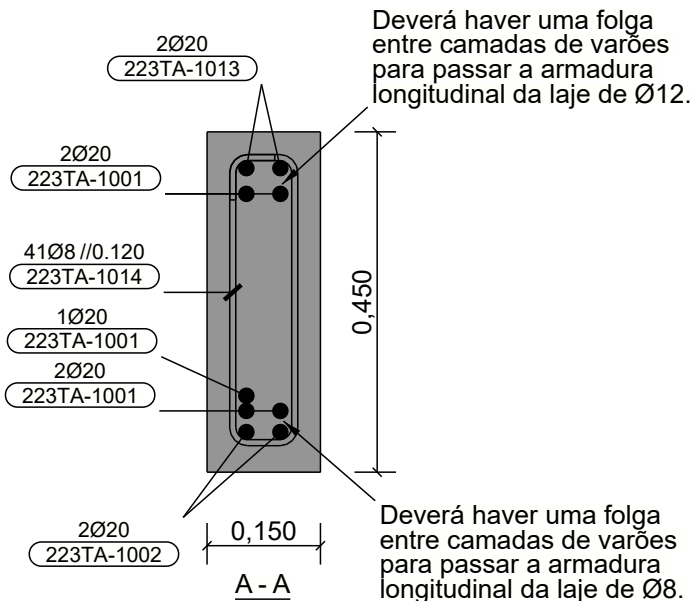
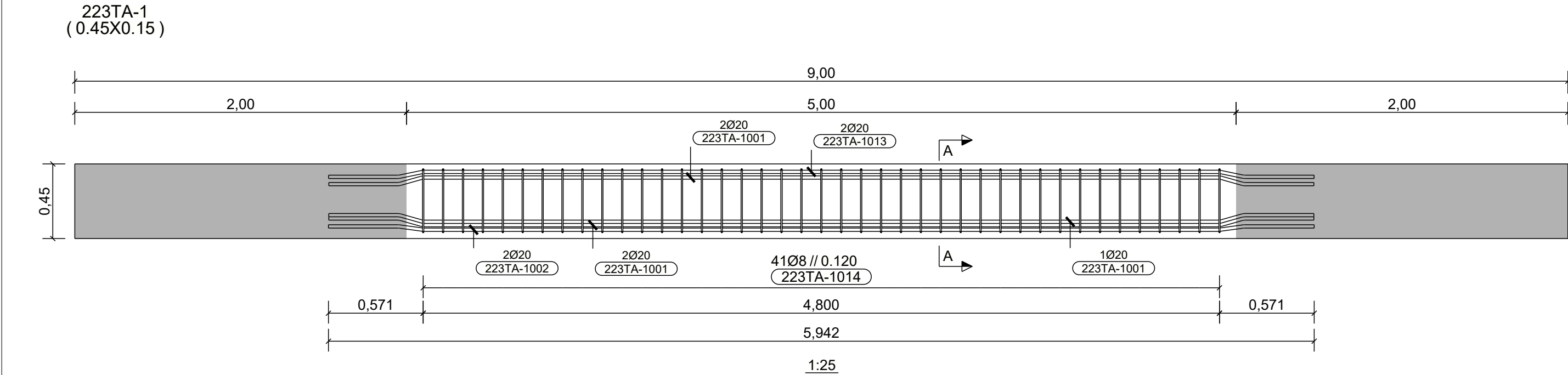


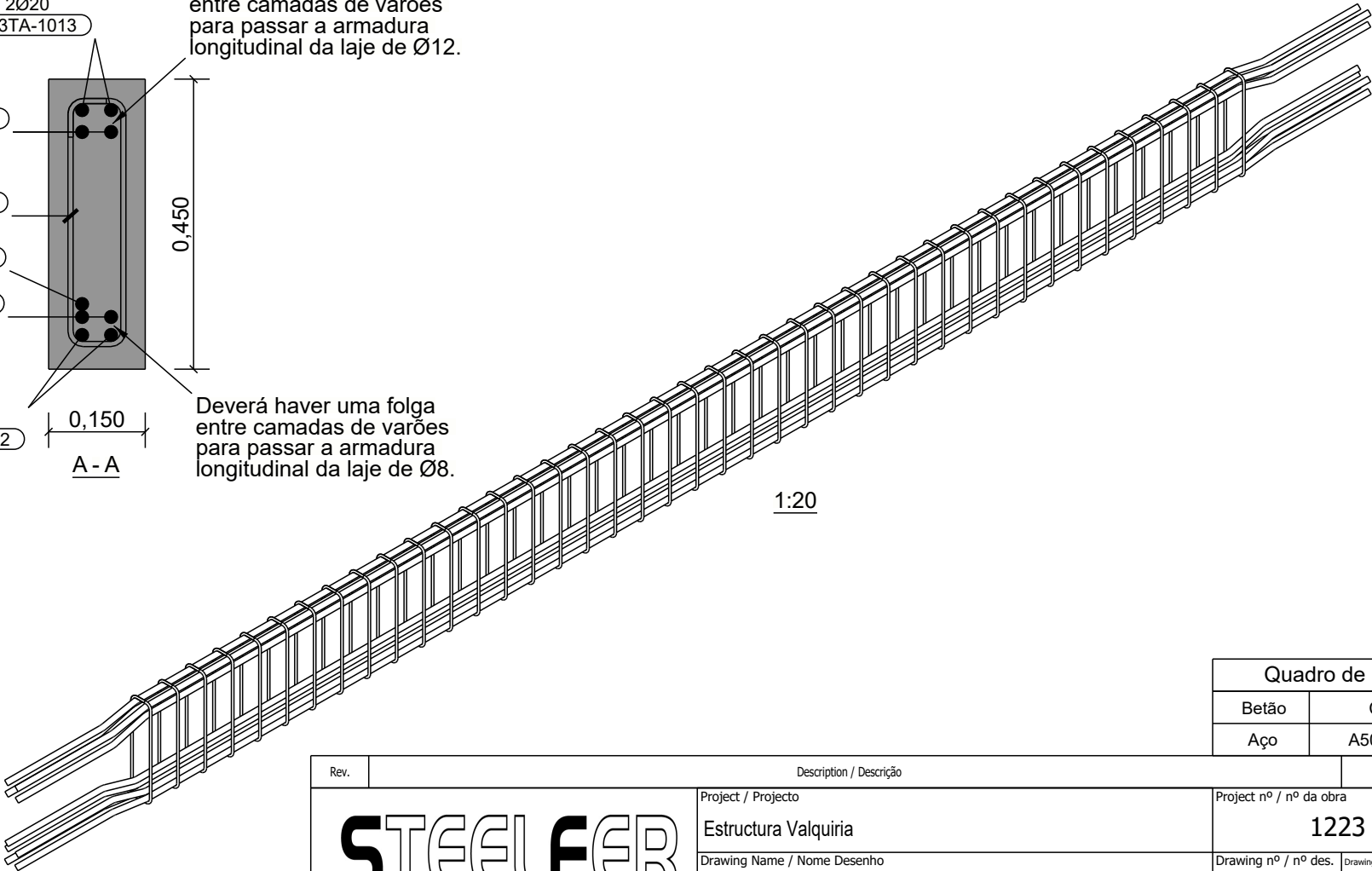


Deverá haver uma folga entre camadas de varões para passar a armadura longitudinal da laje de Ø12.

Deverá haver uma folga entre camadas de varões para passar a armadura longitudinal da laje de Ø8.

Quadro de Elementos	
223TA-1	22

TABELA DE ARMADURAS						
Posição	Ø	Quant	Comp.	Kg/p	Peso T.	Geometria da Barra
223TA-1001	20	5	5.95	14.69	73.5	
223TA-1002	20	2	5.95	14.68	29.4	
223TA-1013	20	2	5.95	14.69	29.4	
223TA-1014	8	41	0.99	0.39	16.0	
TOTAL:					148.20	



Quadro de Materiais	
Betão	C30/37
Aço	A500NR_SD

Rev.	Description / Descrição					Date / Data	
STEELFER ARMADURAS PARA BETÃO	Project / Projecto				Project nº / nº da obra		
	Estructura Valquiria				1223		
	Drawing Name / Nome Desenho				Drawing nº / nº des.	Drawing Type/Tipo de Desenho:	
	Laje - Armaduras Transversais - Vigas				223TA.1 - 1	Laje - Armad***	
		Design / Projectou Pedro Matos	Prepared / Desenhou	Checked / Verificou	Fab. Order / Ordem de Fab.	Expedition Lot / Lote	Scale/Escala 1:15 1:10 1:20 1:25
	Date / Data 10.09.2024	Date / Data 09.04.2025	Date / Data			Size / Folha A3 (420x297)	