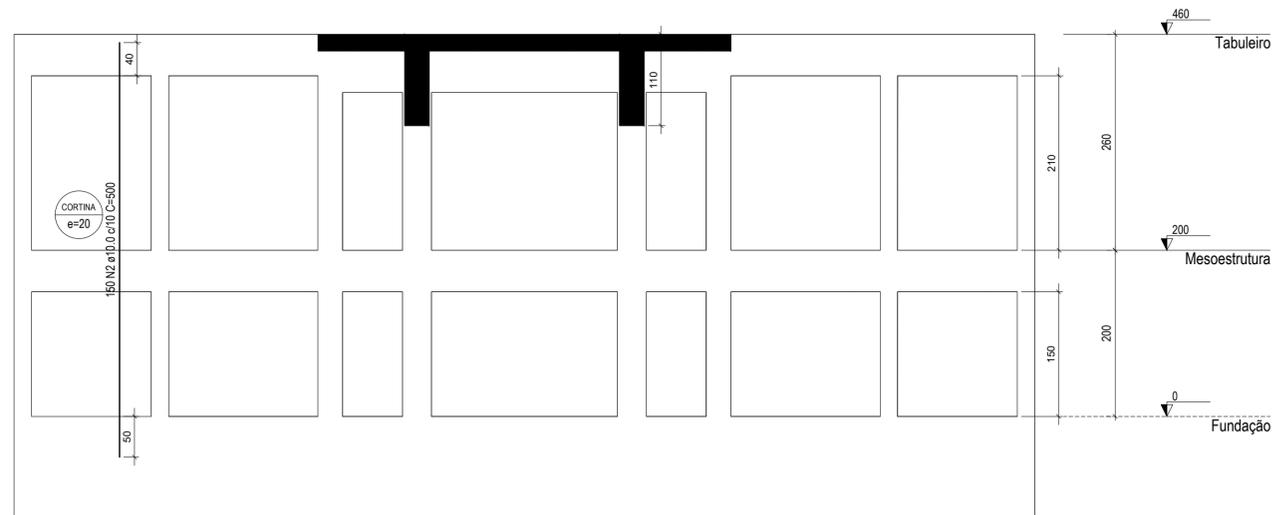


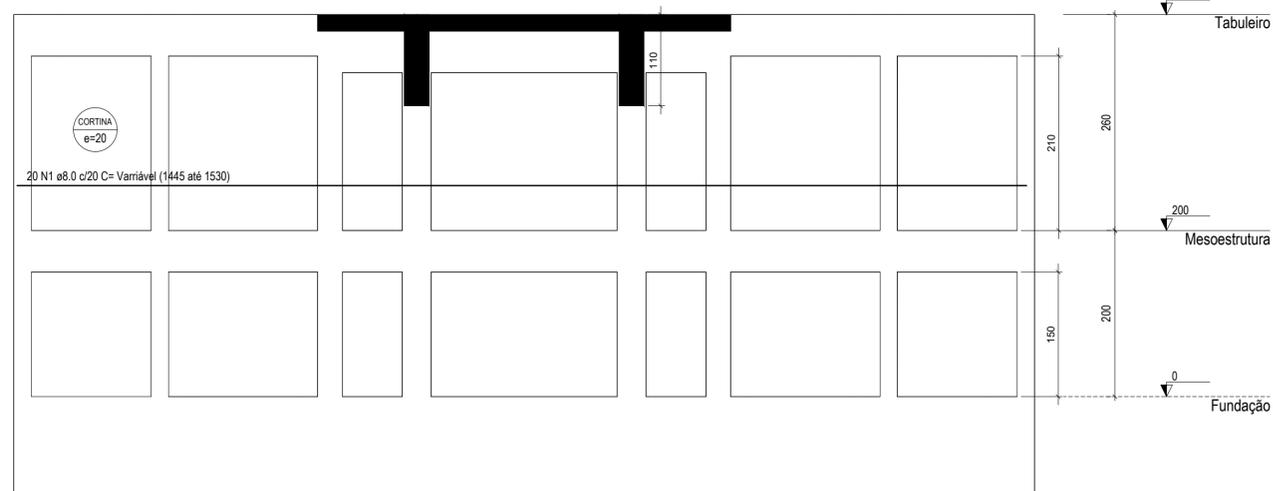
UTILIZAR A ARMADURA POSITIVA NO EIXA X e Y, NAS DUAS
FACES DA CORTINA (INTERNA/EXTERNA)



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO FUNDAÇÃO (EIXO Y)

CORTE C-C
Escala 1:50

Escala 1:50



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO FUNDAÇÃO (EIXO X)

Escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

Positivos X		Positivos Y			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	8.0	40	1530	61200
	2	10.0	300	500	150000

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	612	265.92
	10.0	1500	1.018,05
PESO TOTAL (kg)			
CA50		1283.97	

Volume de concreto (C-30) = 7.232 m³
Área de forma = 72.32 m²

LFA

ENG. WAGNER ARNHOLDT
FONE: 51 99797-2713
warnholdt@universo.univates.br
Rua Julio F. Born, 355 - Lajeado/RS

PONTE LINHA MACUCO

Proprietários:	PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAVESSEIRO/RS	Nº Prancha 07/08
Responsável técnico:	Wagner Arnholdt Eng. Civil CREA 267.129	
Especificação:	PROJETO ESTRUTURAL DETALHAMENTO CORTINAS	
Desenho: Wagner	Data: SETEMBRO/2024	Escala: 1:50