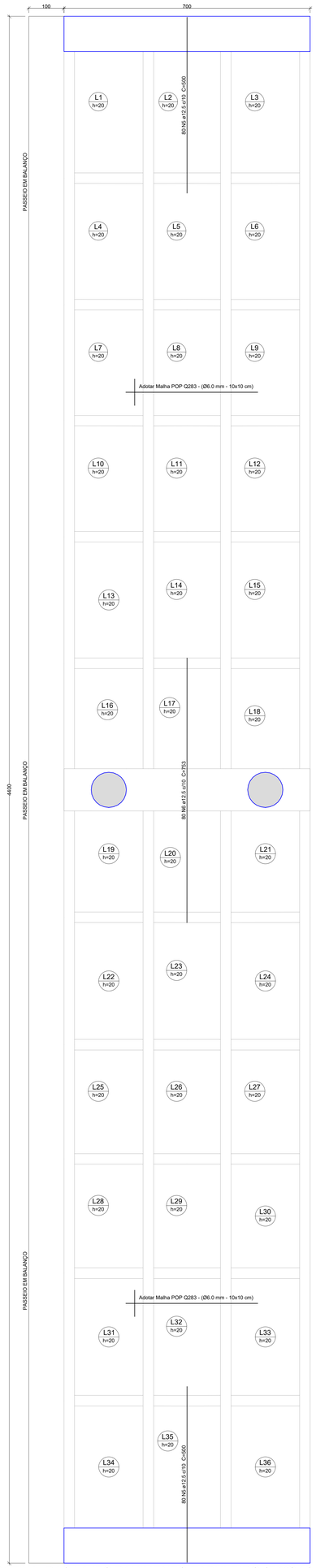


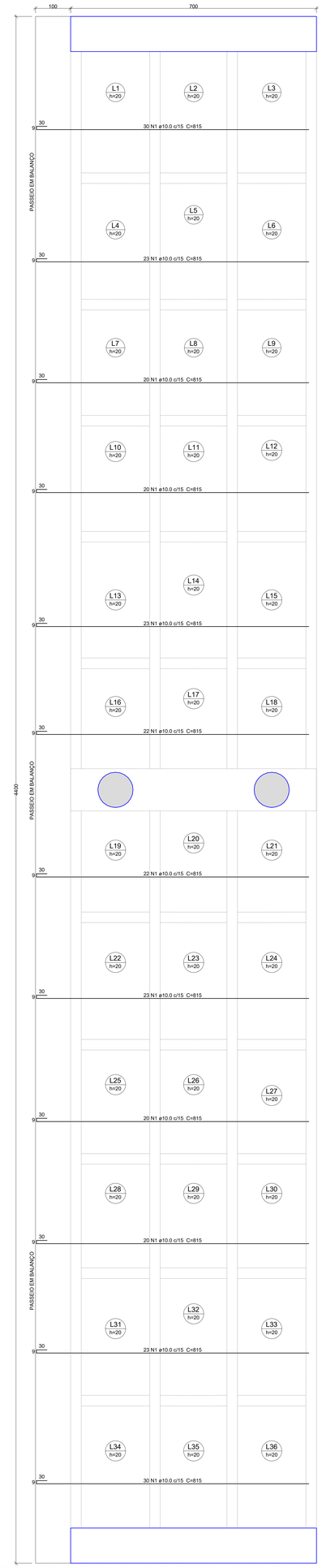
ARMAÇÃO NEGATIVADAS LAJES PAVIMENTO TABULEIRO (EIXO X)

Escala 1:50



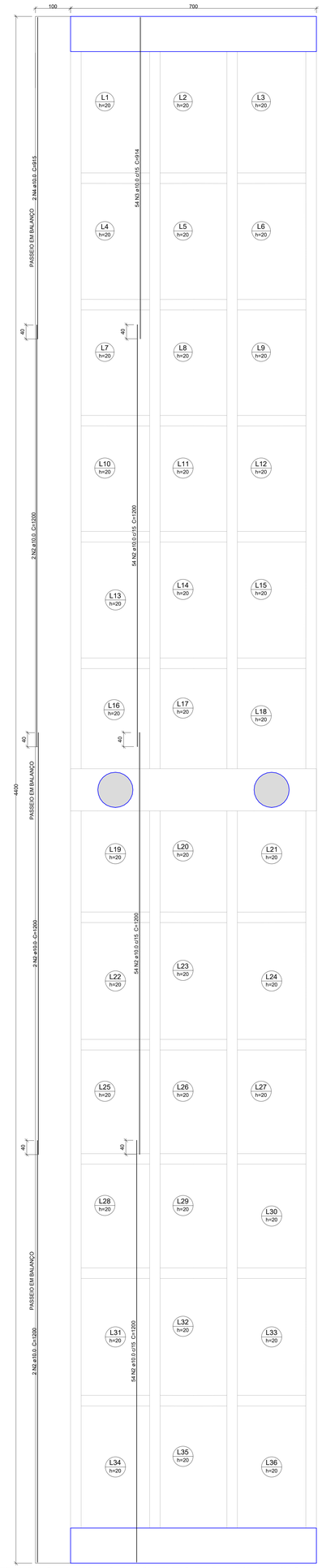
ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES PAVIMENTO TABULEIRO (EIXO Y)

Escala 1:50



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TABULEIRO (EIXO X)

Escala 1:50



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TABULEIRO (EIXO Y)

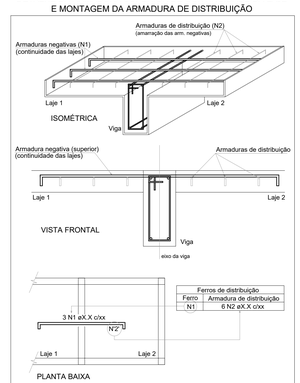
Escala 1:50

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	4343.2	1887.1
	10.0	6099.3	4116.1
	12.5	2139	2266.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	8269.8		

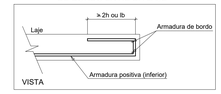
Volume de concreto (C-40) = 39.45 m³
Área de forma = 263.02 m²
Malha POP Q283 - (Ø6.0 mm - 10x10 cm) = 352 m²

DETALHE DA ARMADURA SUPERIOR DE CONTINUIDADE DA LAJE E MONTAGEM DA ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO



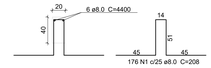
NOTA: - A ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO DAS CONTINUIDADES DEVE SER ININTERRUPTA E COM TRASPASSE;
- A LAJE DEVERÁ RECEBER, NO EIXO DO PILAR CENTRAL, UM CORTE SERVINDO COMO ELEMENTO DE DILATAÇÃO;

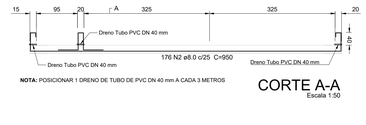
DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE



DETALHE GUARDA RODAS

ESC 1:25





NOTA: POSICIONAR 1 DRENO DE TUBO DE PVC DN 40 mm A CADA 3 METROS

CORTE A-A

Escala 1:50

Assinado digitalmente por:
Renato Airton Altmann
*** 251.610-**
24/08/2026 18:33:15 -03:00

VIABILE ENGENHARIA
Av. Piraí | nº 300 | Sala 606| Lajeado/RS | Fone: (51) 99968-3904

OBRA
PONTE ARROIO SCHMIDT
Município de Teutônia / RS

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TEUTÔNIA / RS

RESPONSAVEL TÉCNICO
FERNANDO BATTISTI
ENGENHEIRO CIVIL - CREA RS 230.439

PROJETO: ESTRUTURAL
PRANCHA: 11
DESCRIÇÃO: DETALHAMENTO DAS LAJES
REVISÃO: 00

DATA	ESCALA	ÁREA	DESENHO TÉCNICO
NOVEMBRO/2025	INDICADA	-	FERNANDO BATTISTI