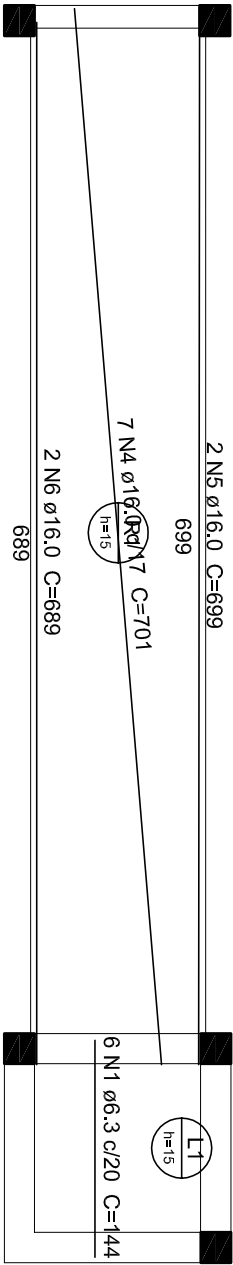


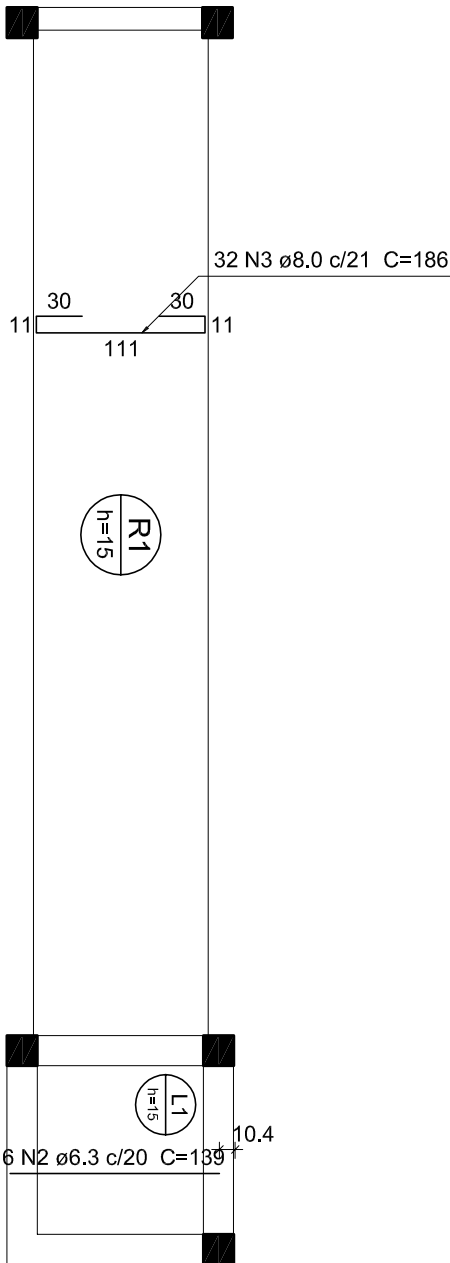
# Armação positiva das lajes do pavimento patamar 01 (Eixo X)

escala 1:50



# Armação positiva das lajes do pavimento patamar 01 (Eixo Y)

escala 1:50



**Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina**  
89216-000 - JOINVILLE - SC - Rua Max Collin, 1843 - América - Fone: 0\*\*47 433-3927  
ASSESSORIA E COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO, MUNICIPAL E REGIONAL  
home page : www.amunesc.org.br CREA SC 48-825-4

Equipe Técnica:

Arquitetas

TABATA YUMI FUJIOKA  
MARCIA BITTENCOURT VARGAS  
NATHALIA DE SOUZA ZATTAR  
SAMUEL HENRIQUE WIPPRICH  
Engenheiras Cívis  
FABIOLA BARBI DE ALMEIDA CONSTANTE  
DEBORA TONINI  
NADIA WERNER  
MARCOS STADELHOFFER  
Técnico em Edificações  
Estagiária de Arquitetura  
LETICIA WILLNER

## Relação do aço

Positivos X

Positivos Y

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6,3	6	144	864
	2	6,3	6	139	834
	3	8,0	32	186	5952
	4	16,0	7	701	4907
	5	16,0	2	699	1398
	6	16,0	2	689	1378

## Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6,3	17	4,6
	8,0	59,6	25,8
	16,0	76,9	133,4
PESO TOTAL (kg)			163,8
CA50			163,8

Volume de concreto (C-25) = 1,49 m³

Área de forma = 11,98 m²

Projeto	Unidade Básica de Saúde da Família Boehmerwald II
Uso:	Área total: 741,99 m²
Terreno	Fundo Municipal de Saúde de Joinville
Identificações e Assinaturas	Administrado: Secretaria de Saúde do Município
Prancha	Projeto: Fabíola Barbi de Almeida Constante
	Eng.º Civil - CREA 50.942-4
	Execução: Assinatura Responsável pela Execução
	Conteúdo da Prancha: Rampa
	Laje Patamar 01
	Estimativa: 42/52