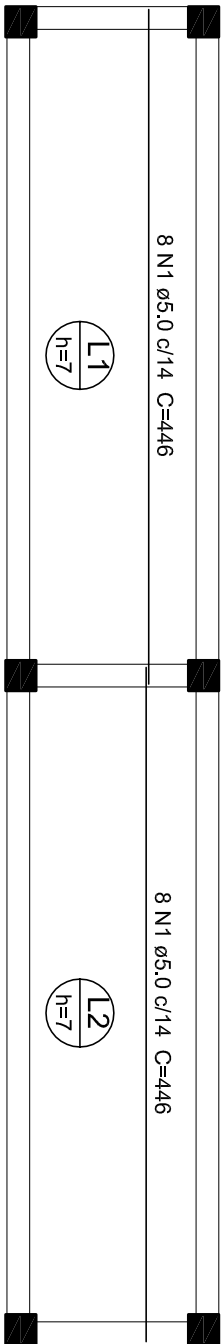


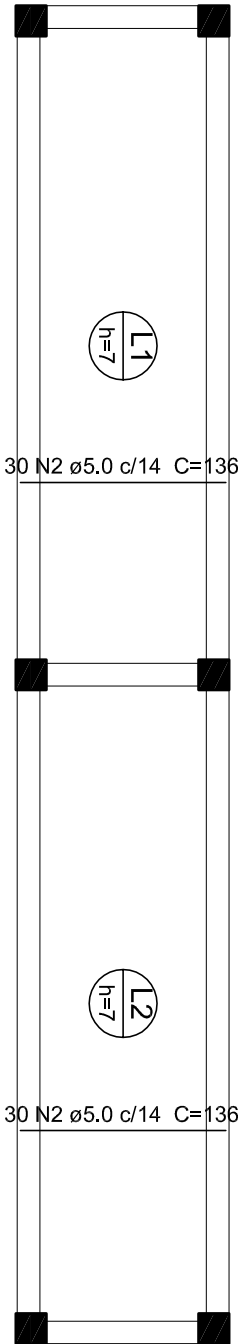
# Armação positiva das lajes do pavimento patamar 02 (Eixo X)

escala 1:50



# Armação positiva das lajes do pavimento patamar 02 (Eixo Y)

escala 1:50



## Relação do aço

Positivos X		Positivos Y			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	16	446	7136
	2	5.0	60	136	8160

## Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA60	5.0	153	25.9
PESO TOTAL (kg)			
CA60	25.9		

Volume de concreto (C-25) = 0.65 m³  
Área de forma = 9,3 m²



**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

**UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA BOEHMERWALD II**  
**PROJETO ESTRUTURAL**  
Uso: **Área total: 741,99 m²**

**FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE**  
Endereço : Rua Doutor Plácido Gomes nº408, Anla Garibaldi - Joinville/SC

ADMINISTRAÇÃO :	ASSINATURA :
SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICIPIO	
PROJETO :	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELO PROJETO :
Fabiola Barbi de Almeida Constante Eng.ª Cívil - CREA 50.942-4	
EXECUÇÃO :	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO:

Informações	CONTEÚDO DA PRANCHA	NÚMERO PR.
Desenho: Nome do Arquivo: Escala: Data:	Fabiola Rev:00 Indicada Marco de 2016	EST 50/52
DETALHAMENTO DA LAJE		