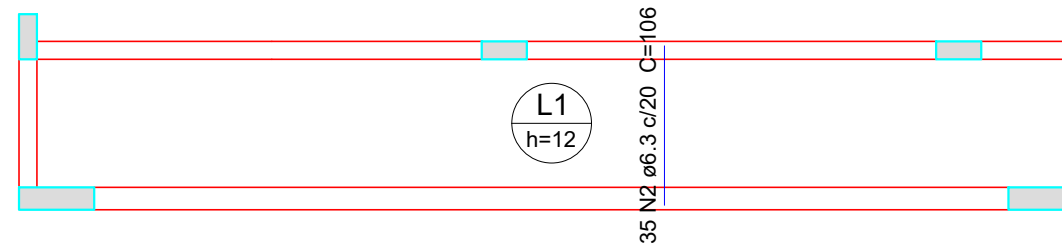


## Armação positiva das lajes do pavimento Pav. Superior (Eixo X)

escala 1:50



## Armação positiva das lajes do pavimento Pav. Superior (Eixo Y)

escala 1:50

### Relação do aço

Positivos X		Positivos Y			
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	5	702	3510
	2	6.3	35	106	3710

### Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	72.2	17.7
PESO TOTAL			
CA50	17.7		

Vol. de concreto total (C-25) = 0.71 m³  
Área de forma total = 5.88 m²

**AMURES**



ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS  
DA REGIÃO SERRANA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
BOM RETIRO - SC**

**7/8**

### ASSESSORIA TÉCNICA

### OBRA :

#### PROJETO:

**James André Clauberg**  
Eng. Civil - CREA 45.160-6

#### PRES.CISAMA:

**VILMAR JOSÉ NECKEL**

#### DESENHO :

**Matheus Lorenzetti Casagrande**

### UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

### Projeto Estrutural

Detalhamento Laje - Pav Superior

Área total: 185,20m²

Localização: Rua Adolfo Garcia com Rua Irineu  
Bornhausen, Loteamento Capistrano - Bom Retiro SC

#### Escala:

**Indicada**

#### DATA :

**09/2020**