

RESUMO DE AÇO		
LAJE NÍVEL 03		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	—
50	6.3	60
	8	—
	10	—
Peso Total		60 kg

Diagrama de uma armadura de concreto com barras de aço e pele. A armadura é composta por barras de aço (N1, N2, N4, N5, N6) e pele (C15, C100). O diagrama mostra as dimensões e a disposição das barras e da pele.

**quantidade de barras**

- diâmetro da barra em milímetros**
- comprimento da barra em centímetros**
- posição da ferragem**

**2 N1 Ø 10 C=360**

**2X2 N4 Ø5 C=215**

**quantidade de barras de armadura de pele**

- em cada face da viga**
- armadura de pele em ambos os lados da viga**
- posição da barra**

**comprimento total da barra em centímetros**

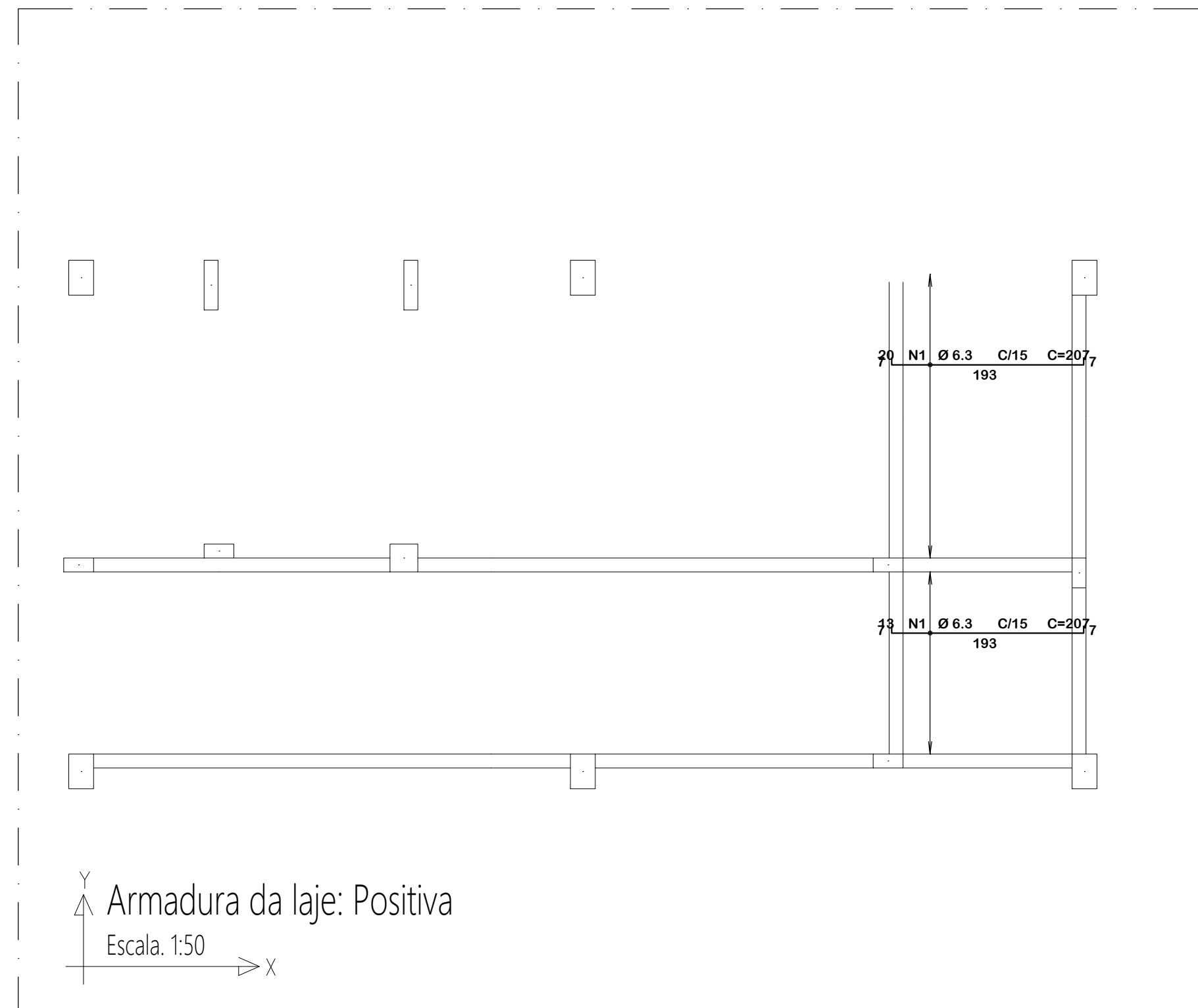
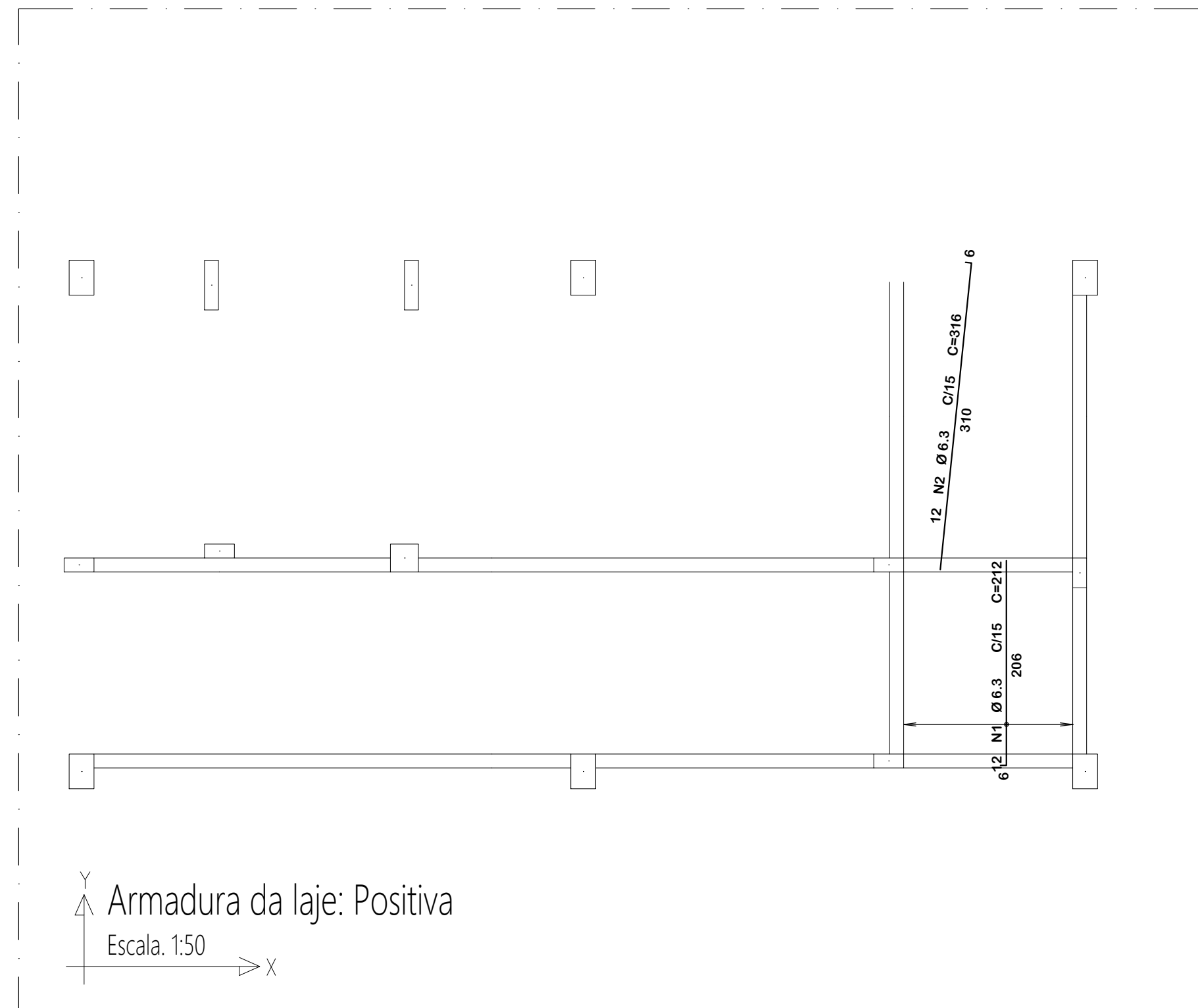
**diâmetro da barra em milímetros**

**quantidade de estribos**

- diâmetro do estribo em milímetros**
- espaçamento dos estribos em centímetros**
- comprimento total do estribo em centímetros**
- posição do estribo**

**16 N2 Ø5 C/15 C=100**

<b>Materiais:</b>	<b>Recobrimentos:</b>
- Aço.....: CA50 e CA60	- Vigas.....: 2.5cm
- Concreto Estrutura....: 30 MPa (300 kgf/cm²)	- Pilares.....: 2.5cm
- Concreto Sapatas.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)	- Lajes.....: 2.0cm
- Deve ser mantido cura úmida do concreto por 7 dias	- Sapatas.....: 5.0cm
- Deve ser mantido o escoramento por no mínimo por 21 dias	
- Só poderão ser executadas paredes após 28 dias da concretagem	
- Deve ser utilizado espaçadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos	
- Todas as cotas em centímetros, exceto cotas de níveis que estão em metros	



 <b>AMERIOS</b>		<b>ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC</b> BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERÊ-CUNHA PORÃ-CUNHATAÍ-FLORES DO SERTÃO IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDES-TIGRINHOS	
		<b>MUNICÍPIO DE MARAVILHA / SC</b>  <b>OBRA:</b>  <b>PROJETO ESTRUTURAL</b> <b>ADEQUAÇÕES DE ACESSIBILIDADE</b> <b>NA PARTE FRONTAL – CEMI</b>	
<b>RESPONSÁVEL TÉCNICO:</b> RAFAEL CASSOL BASSO ENGENHEIRO CIVIL CREA / SC: 112.213-2  <b>ESPECIFICAÇÕES:</b> ARMADURA LAJE: NÍVEL 03		<b>ASS. RESP. TÉCNICO:</b>	
<b>PROPRIETÁRIO:</b> MUNICÍPIO DE MARAVILHA/SC  <b>LOCAL:</b> AVENIDA MARAVILHA  <b>DESENHO:</b> RAFAEL CASSOL BASSO Engenharia/Projetos 2023/Maravilha		<b>ASS. DO PREFEITO:</b>  <b>MUNICÍPIO DE MARAVILHA</b> CNPJ 82.821.190/0001-72 DATA: Dezembro / 2023    AREA: 191,65 m²    ESCALA: 1:50/1:25	
		FOLHA: 11/45	