



Diagrama de uma laia de pavimento tipo L10, mostrando a armadura positiva das laias do pavimento CINTA 1 (Eixo Y). A laia é representada por um retângulo dividido em duas partes por uma linha vertical amarela. As dimensões são 15 N6 Ø6.3 c/20 C=166. A armadura é mostrada com barras de aço (N6) e uma malha de reforço (Ø6.3 c/20).

Armação positiva das lajes do pavimento CINTA 1 (Fixo Y)
escala 1:50

Negativos X	Negativos Y	Positivos X
Positivos Y		

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT (Barras)	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	624	79	49296
	2	5.0	8	125	1000
	3	5.0	32	300	9600
	4	5.0	32	290	9280
CA50	5	6.3	56	316	17696
	6	6.3	120	166	19920

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	376.2	101.3
CA60	5.0	691.8	117.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50	101.3		
CA60	117.3		

Volume de concreto (C-25) = 4.55 m³
Área de forma = 30.32 m²

Formato A1