



DETALHE DA ARMADURA DE BORDO LIVRE DA LAJE

O diagrama ilustra a seção transversal de uma laje de concreto armado no seu bordo livre. A laje é representada por uma linha horizontal. No extremo direito, há uma armadura de bordo, mostrada como uma barra horizontal que se estende para dentro da laje. Abaixo da laje, há uma armadura positiva (inferior), representada por uma barra horizontal que se estende para dentro da laje. As linhas de referência indicam a laje, a armadura de bordo e a armadura positiva (inferior).

ANTES DE CONCRETAR O RESERVATÓRIO,
INSTALAR AS TUBULAÇÕES HIDRÁULICAS,
CONFORME PROJETO HIDROSSANITÁRIO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	654.2	258.1
	10.0	1508	929.7
	12.5	1562.9	1505.5
CA60	5.0	213	32.8
PESO TOTAL (kg)			
CA50	2693.4		
CA60	32.8		

Volume de concreto (C-25) = 15.77 m³
Área de forma = 128.78 m²

