



Armação positiva das lajes do pavimento Teto
escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos		Positivos			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	24	500	12000
	2	5.0	30	400	12000
	3	5.0	12	235	2820
	4	5.0	30	245	7350
CA50	5	6.3	42	215	9030
	6	6.3	33	265	8745
	7	6.3	79	409	32311
	8	6.3	74	509	37666
	9	6.3	35	244	8540
	10	6.3	67	254	17018
	11	8.0	38	214	8132
	12	8.0	51	264	13464

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	1133.1	305
	8.0	216	93.7
CA60	5.0	341.7	57.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	398.7		
CA60	57.9		

Volume de concreto (C-35) = 11.00 m³

Área de forma = 73.31 m²