



Relação do aço

LE3

AÇO	N	CSAM (2002)	SEISMIC (2002)	CINTEI (2002)	C.T.O. (2002)
CASO	1	6,3	13	VAR	
	2	6,3	17	VAR	
	3	6,3	20	VAR	
	4	8,0	15	VAR	
	5	8,0	2	341,1	
	6	8,0	2	170	
	7	8,0	13	VAR	
	8	8,0	13	339	
	9	8,0	13	VAR	
	10	8,0	16	VAR	
	11	8,0	13	346	
	12	8,0	13	VAR	
	13	8,0	13	VAR	

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL	PSAÇO = 10% N
CASO	8,3	742,8	35,4
	10	371,8	166,4
PREÇO TOTAL (R\$)			
CASO	202,8		

VOLUME de concreto (C-25) = 3,68 m³
 Preço de concreto = R\$ 42,00/m³

Volume de concreto (C-25) = 3,69 m³
Área da forma = 70,44 m²

[illegible]