



Relatório do aço

ACO	N.	DM	QUANT.	QUANT.	QUANT.	QUANT.
		(mm)		(mm)	(mm)	(mm)
C60	1	100	2	801	1822	1822
C60	2	100	4	1588	1822	1822
C60	3	100	4	1588	1822	1822
C60	4	100	4	1588	1822	1822
C60	5	100	2	801	1822	1822
C60	6	100	2	801	1822	1822
C60	7	100	4	1588	1822	1822
C60	8	100	4	1588	1822	1822
C60	9	100	8	3176	3644	3644
C60	10	100	8	3176	3644	3644
				11952	9240	9240

Resumo do aço

ACO	DM	CLASSE	QUANT. + 10%	RESO. + 8%
C60	100	B772	38	609,361
C60	100	A413	38	609,361
C60	100	RESO. 10%	41	75,20
C60	258,1			
C60	75,20			

Volume de concreto (C25) = 4,08 m³
Área de forma = 60,00 m²

MUNICÍPIO DE NOVA HARTZ
PROJETO ESTRUTURAL
AMPLIAÇÃO SALAS EMEI MUNDO ENCANTADO
Rua Londres, Bairro dos Rosas - Nova Hartz/RS
VICAS DE BALDRAMA
ARMADURA

UFRS
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
CENTRO TECNOLÓGICO
CURSO DE ENGENHARIA DE CIVIL
NOME: **03**