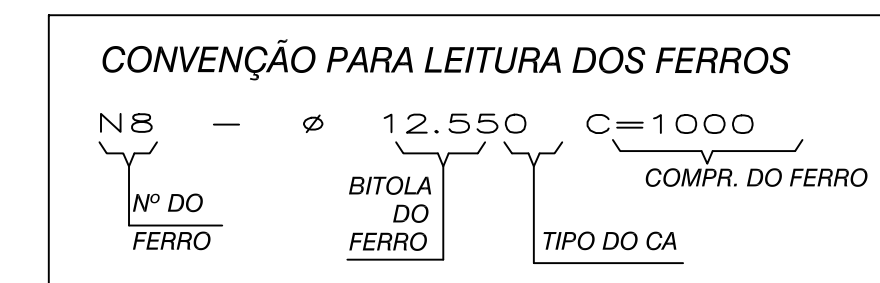


TABELA DE FERROS				
POS.	Ø	Q	COMPRIMENTOS	
			UNIT.(mm)	TOTAL (mm)
1	10.050	2	2000	4000
3	10.050	2	5910	11820
4	6.3050	18	1550	27900
5	12.550	2	4510	9020
6	6.3050	4	3240	12960
7	6.3050	8	1350	10800
8	12.550	1	2940	2940

RESUMO		
Ø	COMPRIMENTO (mm)	PESO (Kg)
6.3050	51660	12.92
10.050	15820	9.97
12.550	11960	11.96
	ARAME	0.70
TOTAL		35.54



N2 - FERROS DE ESPERA DO BLOCO
VER FOLHA 05 REV.0

PEÇA: VB.16 (11x)
VOLUME: 0.455 m³
PESO: 1.14 ton.
CONSUMO: 78 kg/m³
Fck = 250 kgf/cm². 25 MPa
Fcj > 150 kgf/cm².(DESFORMA)

ATENÇÃO A autoria e a responsabilidade desta obra é do Núcleo de Gerenciamento de Projetos de Obras.	NÚCLEO DE GERENCIAMENTO DE PROJETOS DE OBRAS Pró-reitoria de Desenvolvimento Universitário UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS					
	OBRA: IC4 LOCAL: UNICAMP			CÓDIGO DA OBRA IC4		
ANTONIO BIZELLI MIGLIANO					CREA Nº 61543/D	
NESTA FOLHA		FORMA E ARMAÇÃO VB.16				
CLIENTE	PREMOVALE Soluções em Pré-fabricados			OBRA Nº	DES. Nº	REV.
OBRA	Unicamp-Campinas			409	51	00
LOCAL	Campinas - SP					
DES.	VALDECI	DATA	04/03/2011	ESC.	VERIF.	VISTO