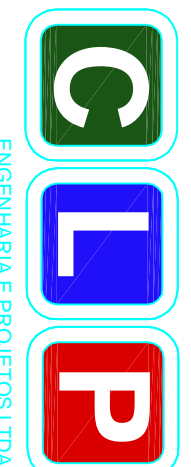


Resumo total - Aço			
φ (mm)	CA	Comp. Tot (m)	Peso - 10% (kg)
6,3	50	10.596,72	2.856,06
Total:			2.856,06

Quadro de ferros			
Ferros	φ (mm)	Comp. (m)	Repetições
N1	6,3	6,40	150
N2	6,3	7,60	196
N3	6,3	5,15	44
N4	6,3	4,00	33
N5	6,3	3,70	33
N6	6,3	10,15	86
N7	6,3	5,80	12
N8	6,3	1,85	38
N9	6,3	5,75	47
N10	6,3	7,16	86
N11	6,3	6,20	92
N12	6,3	6,90	187
N13	6,3	7,20	46
N14	6,3	7,25	47
N15	6,3	0,74	1374
N16	6,3	1,34	1460
N17	6,3	6,00	25
N18	6,3	3,80	40
Total			10.596,72



CLP ENGENHARIA E PROJETOS LTDA
CNPJ 13.486.980/0001-00
RUA JAMES DARCI, S / Nº
CEP 91.200-000 - FONE: (51) 3081-1000
cpe@clpenginearia.com.br

NOTIFICAÇÃO DE RESPOSTA
PROJETO DE AMPLIAÇÃO e REFORMA
- EMEF ASSIS BRASIL -

INSCRIÇÃO: RUA JAMES DARCI, S / Nº

DATA: 19/12/2011

PROJETO ARQUITETURAL: PAVO DE OLIVEIRA BONAZZO

ASS: Técnico: ENGENHEIRO JOÃO BATISTA DURIGANTE

COLPO-CREA 42.629-RS

PROJETO ESTRUTURAL

PLANTA DE ARMAÇÃO DAS LAJES

02/02

assinado: João