



PILARES					
RELAÇÃO DO AÇO					
P1-L2	P1-L1	P2-L2			
P2-L1	P3-L2	P3-L1			
P4-L2	P4-L1	P5-L2			
P5-L1	P6-L2	P6-L1			
P7-L2	P7-L1	P8-L2			
P8-L1	P9-L2	P9-L1			
P10-L2	P10-L1	P11-L3			
P11-L2	P12-L1	P12-L3			
P12-L2	P12-L2	P13-L3			
P14-L3	P14-L2	P14-L1			
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	452	77	34804
	2	5.0	15	67	1005
	3	5.0	12	24	288
	4	5.0	30	67	2010
	5	10.0	28	337	9436
CA50	6	10.0	28	449	4172
	7	10.0	4	167	668
	8	12.5	12	337	4044
	9	12.5	24	157	3768
	10	12.5	14	167	2338
	11	12.5	12	384	4608
	12	12.5	2	123	246
RESUMO DO AÇO					
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)		
CA50	10.0	142.8	88		
CA60	5.0	381.1	58.7		
PESO TOTAL (kg)					
CA50	232.6				
CA60	58.7				
Volume de concreto (C-25) = 2.85 m³					
Área de forma = 56.99 m²					

CARIMBO DE APROVAÇÃO

**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS**

**COORDENAÇÃO TÉCNICA E DE PROJETOS**

SITE: [www.amm.org.br](http://www.amm.org.br)  
E-MAIL: [centraldeprojetosamm@gmail.com](mailto:centraldeprojetosamm@gmail.com)

**ADM. NEURILAN FRAGA**

TIPO DE OBRA:	INSTITUCIONAL	MODALIDADE:	CONSTRUÇÃO
OBRA:	IMPLANTAÇÃO DA MINI INDÚSTRIA DE LATICÍNIOS - ADMINISTRAÇÃO E VESTIÁRIO		
PROPRIETÁRIO/ CNPJ:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA BRASILÂNDIA CNPJ: 15.023.963/0001-88		
ENDEREÇO:	RODOVIA MT-140, S/Nº, ZONA RURAL, NOVA BRASILÂNDIA/MT		
AUTOR DO PROJETO: CREA/CAU:	GEISE MEDEIROS SILVA ENG. CIVIL CREA - MT020454		
RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:			
PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO			
ASSUNTO: PILARES E TABELA DE RESUMO DE MATERIAIS			
LOCAL DO ARQUIVO: PROJETOS	COORDENADAS GEOGRÁFICAS	QUADRO DE ÁREAS	EST  FOLHA Nº <b>04</b> <b>04</b>
DATA DE ENTREGA: 13/03/2019		ÁREA CONSTRUÍDA: 72,50m²	
REVISÃO:			
ESCALA: INDICADA			
ART: 000000-0			
	DESENHO: GEISE MEDEIROS		