


AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
P5 Lances 1 a 2					
50A	1	10	4	247	988
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	24	91	2184
60B	4	5	2	94	188
P6 Lances 1 a 2					
50A	1	10	4	247	988
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	24	91	2184
60B	4	5	2	94	188
P7 Lances 1 a 2					
50A	1	10	4	247	988
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	24	91	2184
60B	4	5	2	94	188
P8 Lances 1 a 2					
50A	1	10	4	247	988
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	24	91	2184
60B	4	5	2	94	188
P27 Lance 2					
50A	1	10	8	47	376
50A	2	10	8	81	648
60B	3	5	8	151	1208
60B	4	5	16	50	800
60B	5	5	3	114	342
P28 Lance 2					
50A	1	10	8	47	376
50A	2	10	8	81	648
60B	3	5	8	151	1208
60B	4	5	16	50	800
60B	5	5	3	114	342
P29 Lance 2					
50A	1	10	8	47	376
50A	2	10	8	81	648
60B	3	5	8	151	1208
60B	4	5	16	50	800
60B	5	5	3	114	342
P30 Lance 2					
50A	1	10	8	47	376
50A	2	10	8	81	648
60B	3	5	8	151	1208
60B	4	5	16	50	800
60B	5	5	3	114	342
P31 Lance 2					
50A	1	10	8	47	376
50A	2	10	8	81	648
60B	3	5	8	151	1208
60B	4	5	16	50	800
60B	5	5	3	114	342
P32 Lance 2					
50A	1	10	8	47	376
50A	2	10	8	81	648
60B	3	5	8	151	1208
60B	4	5	16	50	800
60B	5	5	3	114	342

RESUMO AÇO CA 50-60				
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)	
60B	5	236	36	
50A	10	115	71	
Peso Total		60B =	36 kg	
Peso Total		50A =	71 kg	

fck 250. kg/cm2 – C25

 Schuring & Schuring	<b>Schuring &amp; Schuring Ltda.</b> Escritório Técnico B.E.SCHURING – Projetos de Engenharia Av. XV de Novembro, 489 – Porto 2o. Andar – Cuiabá MT Fone:(065) 321 9959 – Fax:(065) 623 5066 – Email – schuring@terra.com.br		
PROJETO:  PROJETO ESTRUTURAL	PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL VARZEA GRANDE PROJETO ORLA DO PORTO ALAMEDA JULIO MULLER		
	OBRA: QUIOSQUE 01		
	END.: Alameda Julio Muller, s/n Bairro Alameda / Varzea Grande – MT		
	AUTORES DO PROJETO: Benedito Eliseu Schuring Eng.Civil– CREA 715/D–MT  Andre Luiz Schuring Eng.Civil– CREA 8697/D–MT		
	FOLHA No. 08	DET ARM. PILARES	
		PECAS DETALHADAS P5 Lances 1 a 2 / P6 Lances 1 a 2 P7 Lances 1 a 2 / P8 Lances 1 a 2 P27 Lance 2 / P28 Lance 2 / P29 Lance 2 P30 Lance 2 / P31 Lance 2 / P32 Lance 2	
	FOLHA No. 08	FOLHA No. 08	
		FOLHA No. 08	