


	ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
					UNIT (cm)	TOTAL (cm)
P5	Lances 1 a 3					
	50A	1	10	4	347	1388
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	33	71	2343
P6	Lances 1 a 3					
	50A	1	10	4	347	1388
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	33	71	2343
P10	Lances 1 a 4					
	50A	1	10	4	290	1160
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	41	71	2911
P15	Lances 2 a 4					
	50A	1	10	4	197	788
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	28	71	1988
P16	Lances 2 a 4					
	50A	1	10	4	297	1188
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	28	71	1988
P19	Lances 1 a 3					
	50A	1	10	4	347	1388
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	33	71	2343
P20	Lances 2 a 4					
	50A	1	10	4	297	1188
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	28	91	2548
P21	Lances 2 a 4					
	50A	1	10	4	297	1188
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	28	71	1988
P22	Lances 3 a 5					
	50A	1	10	4	287	1148
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	28	71	1988
P25	Lances 2 a 4					
	50A	1	10	4	297	1188
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	28	71	1988
P26	Lances 3 a 5					
	50A	1	10	4	287	1148
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	28	71	1988
P27	Lances 3 a 5					
	50A	1	10	4	287	1148
	50A	2	10	4	86	344
	60B	3	5	28	91	2548

RESUMO AÇO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	292	45
50A	10	196	121
Peso Total		60B =	45 kg
Peso Total		50A =	121 kg

fck 250. kg/cm2 - C25

 Schuring & Schuring Ltda. Escritorio Tecnica B.E.SCHURING - Projetos de Engenharia Av. XV de Novembro, 489 - Porto 2o. Andar - Cuiaba MT Fone: (065) 321 9959 - Fax: (065) 623 5066 - Email - schuring@terra.com.br	
PROJETO:	PROPRIETARIO:
PREFEITURA MUNICIPAL VARZEA GRANDE PROJETO ORLA DO PORTO ALAMEDA JULIO MULLER	
RESP. TEC. EXECUCAO:	OBRA:
	RAMPA DE ACESSO
END.: Alameda Julio Muller, s/n Bairro Alameda / Varzea Grande - MT	
AUTORES DO PROJETO:	ASSUNTO:
<b>Benedito Eliseu Schuring</b> Eng.Civil-CREA 715/D-MT	DET ARM PILARES
<b>Andre Luiz Schuring</b> Eng.Civil- CREA 8697/D-MT	
FCK: 250	DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS
ESCALA: 1:50	VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA
DATA: 07/08/2018	FOLHA No: