



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO (cm)	TOTAL (cm)
P2 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	462	1848
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	42	91	3822
60B	4	5	2	94	188
P3 Lance 1					
50A	1	10	4	192	768
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	20	91	1820
60B	4	5	2	94	188
P4 Lance 1					
50A	1	10	4	147	588
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	16	91	1456
60B	4	5	2	94	188
P5 Lance 1					
50A	1	10	4	147	588
50A	2	10	4	96	384
60B	3	5	17	91	1547
60B	4	5	2	94	188
P7 Lances 1 - 2					
50A	1	10	4	462	1848
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	42	91	3822
60B	4	5	2	94	188
P8 Lance 1					
50A	1	10	4	192	768
50A	2	10	4	96	384
60B	3	5	21	91	1911
60B	4	5	2	94	188
P9 Lance 1					
50A	1	10	4	147	588
50A	2	10	4	96	384
60B	3	5	17	91	1547
60B	4	5	2	94	188
P10 Lance 1					
50A	1	10	4	147	588
50A	2	10	4	96	384
60B	3	5	17	91	1547
60B	4	5	2	94	188
P13 Lance 1					
50A	1	10	4	192	768
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	20	91	1820
60B	4	5	2	94	188
P14 Lance 1					
50A	1	10	4	147	588
50A	2	10	4	96	384
60B	3	5	17	91	1547
60B	4	5	2	94	188
P15 Lance 1					
50A	1	10	4	147	588
50A	2	10	4	96	384
60B	3	5	17	91	1547
60B	4	5	2	94	188
P18 Lance 1					
50A	1	10	4	192	768
50A	2	10	4	86	344
60B	3	5	20	91	1820
60B	4	5	2	94	188
P19 Lance 1					
50A	1	10	4	147	588
50A	2	10	4	96	384
60B	3	5	17	91	1547
60B	4	5	2	94	188
P20 Lance 1					
50A	1	10	4	147	588
50A	2	10	4	96	384
60B	3	5	17	91	1547
60B	4	5	2	94	188

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	299	46
50A	10	166	102
Peso Total		60B =	46 kg
Peso Total		50A =	102 kg

O acesso ao Modelo Estrutural em dimensão pode ser executado pelo QR CODE ao lado, podendo acessar via celulares, tablets e quaisquer outros dispositivos.



fck 250. kg/cm2 - C25

		Schuring & Schuring Ltda.	
Schuring & Schuring		Escritório Técnico B.E.SCHURING - Projetos de Engenharia Av. XV de Novembro, 489 - Porto Zo. Andar - Cuiabá MT Fone:(065) 321 9959 - Fax:(065) 623 5066 - Email - schuring@terra.com.br	
PROJETO:	PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL VARZEA GRANDE PROJETO ORLA DO PORTO ALAMEDA JULIO MULLER	
RESP. TEC. EXECUCAO:	OBRA:	ESCADA MENOR	
AUTORES DO PROJETO:		END.: Alameda Julio Muller, s/n Bairro Alameda / Varzea Grande - MT	
ASSUNTO:		DET ARM PILARES	
 Benedito Eliseu Schuring Eng. Civil - CREA 715/D-MT		PECAS DETALHADAS: P2 Lances 1 - 2 / P3 Lance 1 P4 Lance 1 / P5 Lance 1 P7 Lances 1 - 2 / P8 Lance 1 P9 Lance 1 / P10 Lance 1 / P13 Lance 1 P14 Lance 1 / P15 Lance 1 / P18 Lance 1 P19 Lance 1 / P20 Lance 1	
FCK:	DIREITOS AUTORES RESERVADOS	DATA:	FOLHA No.
ESCALA:	VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA	03/07/2019	04
1:50	ARQUIVO:		