


AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)
S4	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S5	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S73	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S74	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S76	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S108	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S109	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S113	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S114	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S115	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S116	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S119	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S121	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162
S122	50A	1	12.5	8	118
	50A	2	12.5	6	162

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
50A	12.5	268	258
Peso Total		50A =	258 kg

fcak 250. kg/cm2

 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:(55) 321.8959 - Fax:(55) 623.5066 - Email - schuring@terra.com.br		
PROJETO:	PROPRIETÁRIO:	OBRA:	
PREFEITURA MUNICIPAL VARZEA GRANDE MT		EMEB ALINO FERREIRA MAGALHAES	
RESP. TEC. EXECUÇÃO:		END.: AV. Verdão esq. c/ Rua "B" PARQUE DO LAGO - VARZEA GRANDE	
AUTORES DO PROJETO:		ASSUNTO:	
		Det. Sapatas	
Benedito Eliseu Schuring Eng.Civil- CREA 715/D-MT		PREÇOS DETALHADA S4 / S5 / S73 / S74 / S76 / S108 / S109 S113 / S114 / S115 / S116 / S119 / S121 S122	
Andre Luiz Schuring Eng.Civil- CREA 8697/D-MT		FEU: 250	DIAGRAMAS AUTOMATIZADOS VERIFICAÇÃO: MEDIDAS NA OBRA
		ESCALA: 1:50	ARGUMENTO:
		DATA:	FOLHA No. 11