



VB	ARMAÇÃO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
VB1	50A	1	8	2	341	682
	50A	2	10	2	345	690
	50A	3	8	2	175	350
	50A	4	8	2	790	1580
	60B	5	5	49	75	3675
VB2	50A	1	6.3	2	362	724
	50A	2	8	2	360	720
	60B	3	5	21	75	1575
VB3	50A	1	8	2	478	956
	50A	2	8	2	475	950
	60B	3	5	28	75	2100
VB4	60B	1	5	2	350	700
	50A	2	10	2	350	700
	60B	3	5	21	81	1701
VB5	50A	1	8	2	479	958
	50A	2	8	2	475	950
	60B	3	5	28	75	2100
VB6	50A	1	8	2	343	686
	50A	2	10	2	335	670
	50A	3	8	2	180	360
	50A	4	8	2	790	1580
	60B	5	5	47	75	3525
VB7	50A	1	6.3	4	190	760
	50A	2	10	2	720	1440
	50A	3	8	4	325	1300
	50A	4	10	2	355	710
	60B	5	5	58	75	4350
VB8	50A	1	10	2	380	760
	50A	2	8	2	380	760
	60B	3	5	20	75	1500
VB9	50A	1	6.3	2	350	700
	50A	2	8	2	360	720
	60B	3	5	18	75	1350
VB10	50A	1	8	4	460	1840
	60B	2	5	25	75	1875
VB11	50A	1	6.3	2	436	872
	50A	2	10	2	205	410
	50A	3	8	2	615	1230
VB12	50A	1	10	2	460	920
	50A	2	8	2	460	920
	60B	3	5	25	75	1875

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	290	45
50A	6.3	31	7
50A	8	165	65
50A	10	63	39
Peso Total 60B =			45 kg
Peso Total 50A =			112 kg

Exco Fios  
 Volume de concreto das VIGAS (m³) 2.1 2.0  
 Taxa de armadura (kg/m³) 72.8 77.6

OBRA:	EXECUÇÃO DE OBRAS DE AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE DO POSTO DE SAÚDE INDÍGENA ALDEIA ÁGUA LIMPA - ANEXO ALOJAMENTO	
PROPONENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DO LESTE CNPJ: 04.217.362/0001-90	
LOCAL DA OBRA:	RESERVA INDÍGENA	
SETOR/BAIRRO:	ALDEIA ÁGUA LIMPA	
CIDADE:	SANTO ANTONIO DO LESTE, MT	
AUTOR DO PROJETO:	AMINADALB ALVES DE SOUZA JÚNIOR ENGENHEIRO CIVIL - CREA 120055453-1	
REPOSÁVEL TÉCNICO:	AMINADALB ALVES DE SOUZA JÚNIOR ENGENHEIRO CIVIL - CREA 120055453-1	
DATA:	12/09/2018	ESCALA: INDICADA
DESENHO:	ASSUNTO PROJETO ESTRUTURAL BALDRAME: ARMAÇÃO DAS VIGAS	FOLHA N° <b>002</b>
ASS. RESPONSÁVEL TÉCNICO		ÁREAS E OCUPAÇÃO (%):
AMINADALB A. SOUZA JR. CREA 120055453-1		TERRENO=*****MP=100%
REPRESENTANTE DO MUNICÍPIO:		CONSTRUIDA=74,48M*****
MIGUEL JOSÉ BRUNETTA PREFEITO MUNICIPAL		
RESERVADO À APROVAÇÃO		



RUA A. N. 367 JARDIM SANTA INEZ, SANTO ANTONIO DO LESTE-MT.  
 FONE: (66) 3488-1080  
 CEP: 78.628-000