



AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO		TOTAL
				UNIT	cm	
V12	50A	1	12.5	2	441	882
	50A	2	12.5	2	405	810
	60B	3	6.3	16	137	2205
V14	50A	4	6.3	6	388	2328
	60B	1	12.5	5	445	2225
	60B	2	6.3	16	137	2192
V15	60B	3	6.3	6	381	2286
	60B	1	5	2	585	1170
	60B	2	12.5	3	585	1755
V16	60B	4	6.3	5	368	2208
	60B	1	5	2	285	570
	50A	2	10	2	170	340
	50A	3	12.5	3	420	1360
V17	50A	4	12.5	2	210	420
	50A	5	12.5	3	960	2880
	60B	6	5	39	137	5343
	50A	7	6.3	6	569	3414
	50A	8	6.3	6	368	2328
	50A	9	6.3	6	381	2286
V18	50A	1	12.5	3	715	2145
	50A	2	12.5	3	695	2085
	60B	3	5	27	137	3699
	60B	4	6.3	6	381	2286
	50A	5	6.3	6	285	1590
V19	50A	1	12.5	3	406	1218
	50A	2	12.5	2	405	810
	60B	3	5	14	137	1918
	50A	4	6.3	6	343	2058
V20	50A	1	12.5	2	215	430
	50A	2	12.5	2	880	1720
	50A	3	12.5	2	960	500
	50A	4	12.5	2	730	1460
	60B	5	12.5	2	505	1010
	60B	6	5	49	137	6713
V21	50A	7	6.3	6	343	2058
	50A	8	6.3	6	311	1866
	50A	9	6.3	6	69	414
	50A	10	6.3	6	474	2844
	50A	1	12.5	3	270	810
	50A	2	12.5	2	185	370
RESUMO DE AÇO	60B	5	326			50
	50A	6.3	326			80
	50A	10	3			2
Peso Total		60B =	50	kgf		
Peso Total		50A =	350	kgf		

AÇO	BIT	COMPR		PESO
		m	kgf	
60B	5	326		50
50A	6.3	326		80
50A	10	3		2
50A	12.5	279		268
Peso Total		60B =	50	kgf
Peso Total		50A =	350	kgf



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO-SESA
SUBSECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANCIAMENTO DE ATENÇÃO À SAÚDE - SSAFAS

PLANO DECENAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS-10

EMPREENHAMENTO:
APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

PROJETO:
2 ESF - UNIDADE DE 2 EQUIPES

LOCAL:
 PROJETO PADRÃO - TIPO 1

SECRETÁRIO DA SESA:
 NÉSIO FERNANDES DE MEDEIROS JUNIOR

SUBSECRETÁRIO DA SSAFAS:
 ERICO SANDRO

GERENTE DA GEAT:
 ANDRÉ LEMAS VAREJÃO

AUTOR DO PROJETO:
 MICHELE MARIA ALVES

DISCIPLINA:
 PROJETO ESTRUTURAL

FASE: PROJETO EXECUTIVO

MEMBRO EQUIPAMENTO & PRELITO

CREA (EMPRESA): ES-15617

CREA (RESP): ES-028240

TÍTULO:
ARMAÇÃO DAS VIGAS DO TÉRREO III

DATA:
 NOV./2022

ESCALA:
 INDICADA

FORMATO:
 A1

UNIDADE:
 CM

PÁGINA:
 06/13