



ACO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	TOTAL
		(mm)		UNIT	(cm)
<b>V22</b>					
S0A	1	12,5	2	473	946
S0A	2	5	2	250	500
S0A	3	16	2	480	960
S0A	4	16	2	276	552
S0A	5	6,3	2	255	510
S0A	6	6,3	2	415	830
S0A	7	16	2	540	1080
S0A	8	6,3	2	330	660
S0A	9	20	2	610	1220
S0A	10	10	2	330	660
S0A	11	10	2	175	350
S0A	12	5	2	245	490
S0A	13	10	2	145	290
S0A	14	12,5	2	420	840
S0A	15	10	6	625	3125
S0A	16	10	4	325	1300
S0A	17	10	2	305	610
S0A	18	16	2	665	1330
S0A	19	16	2	335	670
S0A	20	6,3	1	90	90
S0A	21	5	1	142	142
S0A	22	6,3	104	142	14768
S0A	23	6,3	6	62	3816
S0A	24	6,3	6	630	3780
S0A	25	6,3	12	633	7996
S0A	26	6,3	6	634	3804
<b>V24</b>					
S0A	1	5	2	205	410
S0A	2	10	2	511	1022
S0A	3	10	1	345	345
S0A	4	10	2	860	1720
S0A	5	10	1	235	235
S0A	6	10	1	150	150
S0A	7	6,3	1	80	80
S0A	8	5	24	142	3408
S0A	9	6,3	6	632	3792
<b>V25</b>					
S0A	1	10	2	866	1732
S0A	2	10	2	122	244
<b>V26=V1(inv)</b>					
S0A	1	6,3	4	530	2120
S0A	2	10	2	195	390
S0A	3	16	4	515	2060
S0A	4	16	4	235	940
S0A	5	6,3	4	535	2140
S0A	6	12,5	4	500	2000
S0A	7	12,5	4	290	1160
S0A	8	16	4	160	640
S0A	9	16	4	865	3460
S0A	10	16	2	465	930
S0A	11	10	4	535	2140
S0A	12	10	2	170	340
S0A	13	16	4	870	3480
S0A	14	16	2	480	960
S0A	15	5	174	182	31668
S0A	16	6,3	16	827	13232
S0A	17	6,3	16	536	8654
S0A	18	6,3	16	832	13312
<b>V27</b>					
S0A	1	10	2	770	1540
S0A	2	10	2	105	210
S0A	3	10	2	1025	2110
S0A	4	10	2	535	1070
S0A	5	10	1	800	1600
S0A	6	10	4	1005	4020
S0A	7	10	1	101	202
S0A	8	10	2	880	1760
S0A	9	5	124	514	16244
S0A	10	6,3	6	454	2724
S0A	11	6,3	6	576	3456
S0A	12	5	8	519	4152
S0A	13	5	4	518	2072
S0A	14	5	4	516	2064
<b>V28</b>					
S0A	1	8	2	555	1110
S0A	2	16	2	285	570
S0A	3	10	2	430	860
S0A	4	20	3	905	2715
S0A	5	20	2	335	1070
S0A	6	6,3	38	184	7372
S0A	7	6,3	12	832	9984
<b>V30</b>					
S0A	1	5	2	330	660
S0A	2	10	2	180	360
S0A	3	10	2	430	860
S0A	4	10	1	200	200
S0A	5	12,5	2	690	1380
S0A	6	12,5	2	430	860
S0A	7	10	2	645	1290
S0A	8	10	1	801	1702
S0A	9	5	60	122	7320
<b>V31</b>					
S0A	1	6,3	2	485	970
S0A	2	10	2	375	750
S0A	3	10	3	445	1335
S0A	4	10	2	375	750
S0A	5	12,5	3	110	330
S0A	6	10	3	225	675
S0A	7	16	2	600	1800
S0A	8	16	3	455	1365
S0A	9	8	3	166	498
S0A	10	6,3	16	114	1824
S0A	11	6,3	27	184	5236
S0A	12	6,3	12	832	9984
<b>V32=V33</b>					
S0A	1	12,5	12	375	4500
S0A	2	6,3	28	174	4824
S0A	3	6,3	24	278	6672
<b>V34</b>					
S0A	1	5	2	585	1170
S0A	2	12,5	2	120	240
S0A	3	10	2	410	820
S0A	4	10	2	396	792
S0A	5	10	2	293	586
S0A	6	10	2	277	554
S0A	7	6,3	1	86	86
S0A	8	6,3	2	80	160
S0A	9	5	17	102	1734
S0A	10	5	11	122	1342

ACO	BIT	RESUMO	ACO	CA	50-60	PESO
	(cm)	COMPR				(kg)
S0A	6,3	875				140
S0A	8	16				6
S0A	10	5				248
S0A	12,5	123				123
S0A	16	200				300
S0A	20	78				184
Peso Total S0A =						140 kg
Peso Total S0A =						1210 kg

02	MAR/16	ARTHUR VINICIUS	
01	SET/13	REORG. ORDEM FRANCHAS	
REVISÃO N°	DATA	NOME	ASSINATURA
AUTORES DO PROJETO E ART. GERAL:			
PROPRIETÁRIO/PROLATOR: Instituto Federal do Amazonas		RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO E ART:	
PROJETO: ANTONIO VENANCIO CASTELO BRANCO TÍTULO: PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ESCALA: INDICADA CONTORNO: Armadura Vigas Piso V22 / V24 / V25 V26=V1(inv) / V27 / V28 V30			
RETORACAMPUS	ENDEREÇO:	BR 230, KM 05	
CAMPUS HUMAITÁ	UF:	AM	
CZ. RURAL	HUMAITÁ	www.ifam.edu.br	
CEP:	TELEFONE:		

**AMAZONAS**  
**EXP III**  
**EST. CONCRETO**

**EST**  
**12/31**