



ACO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO (cm)	TOTAL (cm)	
V2	SOA	1	6,3	2	325	650
V2	SOA	2	10	3	185	540
V2	SOA	3	5	2	200	400
V2	SOA	4	20	2	485	970
V2	SOA	5	20	2	330	660
V2	SOA	6	5	2	205	410
V2	SOA	7	12,5	2	410	820
V2	SOA	8	12,5	2	230	460
V2	SOA	9	5	2	330	660
V2	SOA	10	16	2	465	930
V2	SOA	11	16	1	275	275
V2	SOA	12	10	2	175	350
V2	SOA	13	16	4	665	2660
V2	SOA	14	16	1	335	335
V2	SOA	15	10	4	405	1620
V2	SOA	16	10	2	315	630
V2	SOA	17	10	2	255	510
V2	SOA	18	6,3	35	142	4970
V2	SOA	19	6,3	12	142	1704
V2	SOA	20	6,3	12	634	7608
V2	SOA	21	6,3	12	633	7596
V3	SOA	1	6,3	2	335	670
V3	SOA	2	10	3	185	555
V3	SOA	3	12,5	3	250	750
V3	SOA	4	20	2	905	1810
V3	SOA	5	20	2	590	1180
V3	SOA	6	6,3	44	182	8008
V3	SOA	7	6,3	8	832	6656
V4	SOA	1	6,3	2	345	690
V4	SOA	2	10	3	180	540
V4	SOA	3	16	2	315	630
V4	SOA	4	16	2	275	550
V4	SOA	5	10	3	275	825
V4	SOA	6	10	2	930	1860
V4	SOA	7	10	1	155	155
V4	SOA	8	5	2	420	840
V4	SOA	9	10	1	180	180
V4	SOA	10	10	2	790	1580
V4	SOA	11	10	2	1085	2170
V4	SOA	12	20	2	680	1360
V4	SOA	13	10	1	355	355
V4	SOA	14	10	1	375	375
V4	SOA	15	10	1	105	105
V4	SOA	16	10	1	415	415
V4	SOA	17	10	2	490	980
V4	SOA	18	6,3	2	105	210
V4	SOA	19	6,3	32	90	2880
V4	SOA	20	6,3	32	142	4544
V4	SOA	21	5	101	142	14342
V4	SOA	22	6,3	6	3816	22896
V4	SOA	23	6,3	6	1092	6552
V4	SOA	24	6,3	6	938	5828
V4	SOA	25	6,3	6	476	2856
V6=V16	SOA	1	8	4	580	2320
V6=V16	SOA	2	12,5	6	220	1320
V6=V16	SOA	3	10	8	180	1440
V6=V16	SOA	4	20	6	900	5400
V6=V16	SOA	5	20	4	530	2120
V6=V16	SOA	6	6,3	80	194	15520
V6=V16	SOA	7	6,3	24	827	19848
V7	SOA	1	5	2	335	670
V7	SOA	2	10	2	180	360
V7	SOA	3	12,5	2	210	420
V7	SOA	4	12,5	1	230	230
V7	SOA	5	10	2	330	660
V7	SOA	6	10	2	175	350
V7	SOA	7	12,5	2	465	930
V7	SOA	8	5	2	330	660
V7	SOA	9	10	2	175	350
V7	SOA	10	10	1	150	150
V7	SOA	11	10	1	355	355
V7	SOA	12	6,3	1	90	90
V7	SOA	13	5	53	142	7526
V7	SOA	14	6,3	6	628	3968
V7	SOA	15	6,3	6	725	4350
V8	SOA	1	5	2	320	640
V8	SOA	2	10	3	185	555
V8	SOA	3	5	2	210	420
V8	SOA	4	12,5	2	460	920
V8	SOA	5	10	1	230	230
V8	SOA	6	5	2	205	410
V8	SOA	7	12,5	2	410	820
V8	SOA	8	5	2	330	660
V8	SOA	9	16	2	465	930
V8	SOA	10	10	2	175	350
V8	SOA	11	12,5	2	670	1340
V8	SOA	12	10	4	630	2520
V8	SOA	13	10	1	295	295
V8	SOA	14	10	1	255	255
V8	SOA	15	10	2	650	1300
V8	SOA	16	10	2	465	930
V8	SOA	17	6,3	2	90	180
V8	SOA	18	5	100	142	14200
V8	SOA	19	6,3	6	845	5070
V8	SOA	20	6,3	12	640	7680
V8	SOA	21	6,3	6	638	3828
V9	SOA	1	5	2	385	770
V9	SOA	2	12,5	4	315	1260
V9	SOA	3	10	2	925	1850
V9	SOA	4	5	54	142	4828
V9	SOA	5	6,3	6	873	5238
V11	SOA	1	6,3	2	540	1080
V11	SOA	2	12,5	6	220	1320
V11	SOA	3	20	2	900	1800
V11	SOA	4	20	2	590	1180
V11	SOA	5	6,3	44	182	8008
V11	SOA	6	6,3	8	827	6616

RESUMO AÇO CA 50-60			
ACO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
SOA	5	603	96
SOA	6,3	1408	352
SOA	8	25	10
SOA	10	289	182
SOA	12,5	125	125
SOA	16	67	107
SOA	20	185	412
Peso total	SOA =		86 kg
Peso total	SOA =		1189 kg

02	MAR/16	ARTHUR VINICIUS	
01	SET/13	REORG. ORDEM FRANCHAS	
REVISÃO Nº	DATA	NOME	ASSINATURA
AUTORES DO PROJETO E ART: _____			
PROPRIETÁRIO/PROCURADOR: Instituto Federal do Amazonas			
RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DE ART: _____		RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DE ART: _____	
PROJETO: ANTONIO VENANCIO CASTELO BRANCO			
TÍTULO: PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO		ESCALA: INDICADA	
CONTEÚDO: Armadura Vigas V2 / V3 / V4 / V6-V16 / V7 / V8 / V9 / V11			
HISTÓRICA DE REVISÕES:		ENDEREÇO: CAMPUS HUMAITÁ BR 230, KM 05	
PROJETO: RURAL	COLOCAR: HUMAITÁ	TP: AM	ARQUIVO: AM
DATA: _____	TELEFONE: _____	HOME PAGE: _____	EST 10/31
www.ifam.edu.br			