

Antenas Profissionais Militares



Aviação
Geral



Aviação
Comercial &
Executiva



Missões
Especiais



ATC

**Veicular - Mochila - Portátil - Base Terrestre
Aeronaves - Navios - Acessórios**



Veicular

Aplicação	PN	Faixas de Frequência (MHz)	Conector	Altura (pol)	Altura (m)	NSN
HF	RAMI1616	2-30	Ponto de alimentação da antena	209,4	5,320	
HF	RAMIHF35	2-30	Ponto de alimentação da antena	408,0	10,363	5985-01-541-8880
VHF	AS3900 A/VRC	30-88	BNC (F)	110,0	2,794	5985-01-308-8988
VHF	AS3916 A/VRC	30-88	BNC (F)	75,8	1,924	5985-01-353-4943
VHF	RAMI231	30-88	N (F)	76,0	1,930	5985-01-532-9844
UHF	NTDR	225-450	N (F)	70,5	1,791	5985-01-512-9126
UHF	UHF OMNI	395-410	N (F)	18,4	0,468	5985-01-414-2372
UHF	AS-3449/VQS-1	420-450	N (M)	51,0	1,295	5985-01-183-9462
Banda Dual	RAMI390-2	30-88 & 108-512	BNC (F) BNC (F)	101,0	2,565	5985-01-654-4761
Banda Dual	NTDR-LB	225-450 & 1200-2000	N (F) N (F)	86,0	2,184	

Antenas Profissionais Militares



Tri-Banda	RAMI2597	30-88, 225-450 & 1250-2000	BNC (F), BNC (F) N (F)	89,0	2,261	5985-01-629-7234
Tri-Banda	RTB3010	30-88, 225-450 & 1200-2110	BNC (F), TNC (F) N (F)	61,9	1,572	
Tri-Banda	RTB3030	30-88, 225-450 & 1200-2110	BNC (F), TNC (F) N (F)	88,0	2,235	
Tri-Banda	RAMI6870	30-88, 108-512 & 550-2000	BNC (F), BNC (F) N (F)	83,0	2,108	5985-01-590-5389
Banda Larga	RAMI390-1	30-512	N (F)	101,0	2,565	5985-01-514-2271
Banda Larga	RAMI390-2	30-512	BNC (F), BNC (F)	101,0	2,565	
Banda Larga	RAMI0811	1215-1400	N (F)	39,0	0,991	5985-01-608-5900
Banda Larga	RAMI10112	1250-1850	N (F)	39,0	0,991	
SATCOM	RAMI8711	243-270, 292-318, 300-320 & 360-380	N (F)	10,0	0,254	
SATCOM	RAMI8712	243-270, 292-318, 300-320 & 360-380	N (F)	5,0	0,127	
SATCOM	RAMI8714	243-270, 292-318, 300-320 & 360-380	N (F)	28,3	0,718	
GPS L1/L2	RAMI9511	GPS L1/L2	SMA (F)	0,9	0,024	5985-01-628-7985
GPS L1/L2	PLGR	GPS L1/L2 com riser	SMA (F)	36,5	0,927	

Antenas Profissionais Militares



Mochila Portátil

Aplicação	PN	Faixas de Frequência (MHz)	Conector	Altura (pol)	Altura (m)	NSN
VHF	RB0809B	30-88	TNC (M)	39,4	1	5985-01-541-9607
VHF	RB0109B	30-90	TNC (M)	49,0	1,245	5985-01-487-1135
VHF	AS-4266A/PRC	30-88	BNC (M), modificado	104,6	2,656	5985-01-425-7305
VHF	AS-3683A/PRC	30-88	BNC (F), modificado	42,0	1,067	5985-01-581-8182
VHF	RMH1117B	30-88	N (M)	49,5	1,257	
UHF	RNS100400B	100-400	PSC-5	13,5	0,343	5985-01-184-0035
UHF	RMH1217B	225-450	N (M)	21,0	0,533	
UHF	AS-3448/PSQ-4	420-450	N (M)	29,5	0,749	5985-01-166-9123
UHF	RRD0508B	225-470	TNC (M)	9,9	0,251	5985-01-564-8711
Banda Larga	RNS30512B	30-512	PSC-5	14,5	0,368	5985-01-550-3291
Banda Larga	RRD0209B	30-512	TNC (M)	13,5	0,343	5985-01-487-1134
Banda Larga	RB0909B	30-512	TNC (M)	13,3	0,337	5985-01-559-4696
Banda Larga	RB1809B	30-512	TNC (M)	45,0	1,143	5985-01-608-0660
Banda Larga	RB1809B-N	30-512	N (M)	45,0	1,143	
GPS L1/Glonas L1	RGPS0214B	1565-1607	SMA (M) com proteção IP67	3,6	0,091	
Banda Dual	RMH0213B	225-450 & 1250-2000	TNC (M)	10,8	0,273	
Banda L	RMH1317B	1200-2110	N (M)	18,3	0,464	

Antenas Profissionais Militares



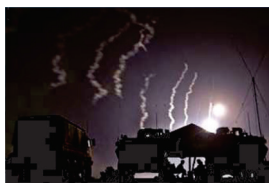
Aerotransportada						
Aplicação	PN	Faixas de Frequência (MHz)	Conector	Altura (pol)	Altura (m)	NSN
FM Homing	AT-624A/AR	24-52	5/16-24 UNF-2A THD	23,8	0,604	5985-00-552-0500
VHF	AT-640A/ARN	75	C (F)	2,3	0,059	5985-00-607-6137
UHF	AS-5071/ARN	329-336	N (F)	6,0	0,153	5985-00-495-4876
Banda Dual	AT1108/ARC	116-152 & 225-400	BNC (F), TNC (F)	14,4	0,367	5985-01-079-8214
UHF	AT-256A/ARC	225-400	N (F)	9,0	0,229	5985-00-217-0457
UHF	AS-3808/ARC	225-400	HN (F)	8,3	0,211	5985-01-249-2247
UHF	UH-408	225-425	N (F)	7,7	0,196	5985-00-993-4054
ELT	AV-100	121,5 & 406	BNC (F)	13,8	0,349	
ELT	AV-200	121,5 & 406	BNC (F)	23,4	0,594	
ELT	AV-300	121,5, 243 & 406	BNC (F)	14,0	0,356	
ELT	AV-401	121,5 & 243, 406	BNC (F)	15,3	0,387	
ELT	AV-402	121,5 & 243, 406	BNC (F), TNC (F)	15,3	0,387	
ELT	AV-701	121,5 & 243, 406	BNC (F)	7,8	0,197	
Banda Larga	RAV225512	225-512	TNC (F)	8,8	0,222	
Banda Larga	RAV30512	30-512	TNC (F)	14,4	0,367	

Antenas Profissionais Militares



Banda Larga	RRD0916B	30-512	TNC (M)	10,0	0,254	
Multi Banda	AV-924	136-174, 380-520, & 760-870	TNC (F)	7,9	0,201	
Multi Banda	AV-925	136-174, 380-520, & 760-870	BNC (F)	12,3	0,313	
UHF	AV-22	1030-1900	BNC (F)	2,5	0,064	
UHF	AT-884B/APX-44	1010-1110	C (F)	2,4	0,061	5985-00-935-4975
UHF	AT-740/A	960-1220	HN (F), BNC (F)	0,0	0,000	5985-00-673-5831
UHF	AT-741B/B	960-1220	HN (F), BNC (F)	3,2	0,081	5985-00-106-0906
UHF	AV-74	960-1220	BNC (F)	3,4	0,086	
GPS WAAS	AV-801	1575,42 +/- 10,23	TNC (F)	0,9	0,023	
UHF	RAMI-74	1250-1850	TNC (F)	3,4	0,086	
Multi Banda	AV-289	700-2700	TNC (F)	4,1	0,103	
Multi Banda	AV-290	450-470 700-2700	BNC (F), TNC (F)	7,8	0,197	
Radar Altimetro	AV-601	4200-4400	TNC (F)	0,1	0,004	

Antenas Profissionais Militares



Base Terrestre						
Aplicação	PN	Faixas de Frequência (MHz)	Conector	Altura (pol)	Altura (m)	NSN
HF	AS-2259/GR	2-20	3/8-16 UNC24 x parafuso 1/2"	168,0	4,267	5985-00-106-6130
VHF	OE-254/GRC	30-88	N (F)	462,0	11,735	5985-01-603-1574
VHF	RAMI201BTM	30-88	N (F)	398,0	10,109	
VHF	RAMI201B	30-88	N (F)	105,0	2,667	5985-01-498-0332
UHF	AS-2956/GRC	225-400	HN (F)	26,1	0,664	5985-00-128-9645
UHF	AT-197A/GR	225-400	HN (F)	27,0	0,686	5985-01-784-0432
UHF	AT-803/VRC	225-400	N (F)	9,6	0,244	5985-01-543-1984
Tri Banda	RAMI254EXT-LB	30-88, 108-512 550-2000	N (F)	400,0	10,160	5985-01-615-5166
Banda Larga	RAMI254-EXT	30-512	N (F)	400,0	10,160	5985-01-642-6552
Tri Banda	RAMI254EXT-LB3	30-88, 225-450 1250-2000	N (F)	406,0	10,312	5985-01-628-4234
Tri Banda	RAMI254EXT-LB6	30-88, 225-450 1250-2110	N (F)	420,0	10,668	



Navios						
Aplicação	PN	Faixas de Frequência (MHz)	Conector	Altura (pol)	Altura (m)	NSN
UHF	AS-390A/SRC	225-400	N (F)	9,6	0,243	5985-00-519-9886
UHF	AS-4454/KSQ-1	420-450	N (M)	50,8	1,289	5985-01-472-3134
UHF	AS-177B/UPX-C	1030-1090	UG-352/U (F), UG-154/U (M)	20,2	0,513	5985-01-379-3027

Antenas Profissionais Militares



Acessórios para Antenas

Aplicação	PN	DESCRIÇÃO	Conector	NSN
Filtros/Diplexers/Triplexers	RAMI10512B	Diplexer, 225-512 & 1250-2000 MHZ	TNC (F) todas as portas	5985-01-620-0677
Filtros/Diplexers/Triplexers	RAMI10512B-N	Diplexer, 225-512 & 1200-2000 MHZ	N (F) todas as portas	
Filtros/Diplexers/Triplexers	RAMI71-10	Diplexer, 30-88 & 108-512 MHZ	BNC (F) todas as portas	
Filtros/Diplexers/Triplexers	RAMI9916B	Triplexer, 30-88, 225-512 & 1250-2110 MHZ	TNC (F) todas as portas	
Filtros/Diplexers/Triplexers	RTB-50	Filtro, 30-88 MHz, 100 watts CW	N (F) todas as portas	
Cabo com Diplexer	RAMI3310-CA	RAMI71-10 com duas linhas de transmissão de 40 pés		
Adaptadores	RRF0209	Adaptador de base giratória para antena AS-2259/GR		
Elevador de Antena	RAMI96	Elevador para Antena de montagem NATO		
Plano Terra	RAMI87-50	Plano terra para RAMI8711 (SATCOM)		
Kit Mastro	RAMI5008-FG	Kit de mastro de até 27" de altura (incrementos de 5")		
Kit Mastro	AB-1244B/GRC	Mastro de 31" para Antenas AS-3165/GRC ou OE-303/GRC		5985-01-124-5430
Tripé de Antena	RAMI7509B	Tripé de Antena de montagem NATO		
Kit de Amarração	RAMI-TDK-1	Amarração para veículos pesados		
Kit de Amarração	A3207523-1	Amarração AS-3916/VRC		