

# intelbras

# Radiocomunicador



Radiocomunicador

## RC 5000



PRENDEDOR  
DE CINTO



CONECTOR  
USB



FONE DE OUVIDO  
INCLUSO



DISPLAY  
LUMINOSO



L	A	P
66,5 mm	196 mm	27,7 mm



Com carregamento fácil via cabo USB e recarga rápida em até 6 horas, os radiocomunicadores RC 5000 tem display luminoso e estão prontos para encarar qualquer rotina. São perfeitos para a equipe de obras, de segurança, de eventos, ou até mesmo para o lazer.

### Características

- » 26 canais de operação e 121 subcanais
- » Bateria Ni-MH com carregamento em apenas 6 horas
- » Conexão USB para carregamento de bateria
- » Alerta visual e sonoro de bateria baixa
- » Função Vox: ativa e desativa a conversação através dos fones de ouvido (inclusos)
- » Função iVox: ativa e desativa a conversação através de voz



### A melhor recarga do mercado

Com sistema de carregamento que aceita fonte de 5 volts via cabo USB, os radiocomunicadores são facilmente recarregados. Assim, o usuário não precisará levar acessórios para carregamento, poderá encontrar as fontes em muitos pontos de venda e carregar nos mais diversos locais, como no carro ou computador.



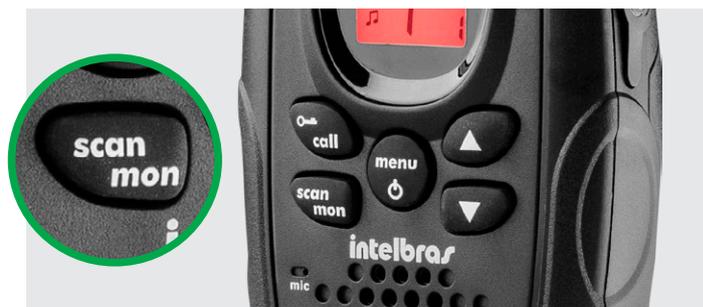
### Visor luminoso

Permite ao usuário visualizar canais e subcanais, nível de bateria, procurar mais facilmente um canal, mesmo no escuro total, pois a iluminação permite a fácil identificação.



### Discrição e mobilidade na comunicação

Com conector P1, é possível escutar o áudio com fone de ouvido. Além disso, a função Vox permite a ativação da conversa automaticamente, não precisando acionar a tecla PPT para enviar um áudio. Desta forma, é possível fazer outras atividades enquanto conversa pelo radiocomunicador.



### É fácil encontrar canais

Se o usuário precisa se comunicar com outro rádio, mas não sabe qual o canal ou subcanal exato, é só ativar a varredura de canais pela tecla Scan.

Alcance (de acordo com as condições):

Montanha e vale



Até 20 km

Lago/Mar



Até 7 km

Área urbana



Até 1 km

*\*O alcance varia de acordo com as condições de clima e terreno. O bloqueio por obstáculos pode causar a perda de sinal. Interferências causadas por outros dispositivos de radiofrequência também podem afetar o alcance.*

## Tabela de frequência de operação

Canal	Freq.										
1	462,5625	5	462,6125	9	462,6625	13	462,7125	17	467,6000	22	467,6625
2	462,5750	6	462,6250	10	462,6750	14	467,5625	18	467,6125	23	467,6750
3	462,5875	7	462,6375	11	462,6875	15	467,5750	19	467,6250	24	467,6875
4	462,6000	8	462,6500	12	462,7000	16	467,5875	20	467,6375	25	467,7000
								21	467,6500	26	467,7125

## Tabela de códigos CTCSS

Cód. No	Freq.										
off	-	7	85,4	14	107,2	21	136,5	28	173,8	35	225,7
1	67	8	88,5	15	110,9	22	141,3	29	179,9	36	233,6
2	71,9	9	91,5	16	114,8	23	146,2	30	186,2	37	241,8
3	74,4	10	94,8	17	118,8	24	151,4	31	192,8	38	250,3
4	77	11	97,4	18	123,0	25	156,7	32	203,5		
5	79,7	12	100	19	127,3	26	162,2	33	210,7		
6	82,5	13	103,5	20	131,8	27	167,9	34	218,1		

## Lista de códigos DCS

Cód. No	Cód.										
39	023	53	114	67	174	81	315	95	445	109	631
40	025	54	115	68	205	82	331	96	464	110	632
41	026	55	116	69	223	83	343	97	465	111	654
42	031	56	125	70	226	84	346	98	466	112	662
43	032	57	131	71	243	85	351	99	503	113	664
44	043	58	132	72	244	86	364	100	506	114	703
45	047	59	134	73	245	87	365	101	516	115	712
46	051	60	143	74	251	88	371	102	532	116	723
47	054	61	152	75	261	89	411	103	546	117	731
48	065	62	155	76	263	90	412	104	565	118	732
49	071	63	156	77	265	91	413	105	606	119	734
50	072	64	162	78	271	92	423	106	612	120	743
51	073	65	165	79	306	93	431	107	624	121	754
52	074	66	172	80	311	94	432	108	627		