



#### Rádio Comunicador

- » Recarga rápida 6h
- » 22 canais + 155 subcanais
- » UHF Analógico
- » Compatível com pilhas recarregáveis alcalinas
- » Até 18 horas de conversação
- » Compatibilidade com carregadores portáteis
- » Compatível com fones da linha AF 6000 (não incluso)











Os radiocomunicadores RC 4002 G2 garantem mais liberdade e agilidade na execução das tarefas do dia a dia, sendo ideais para atividades que exigem mobilidade. Com 22 canais e 155 subcanais, oferecem uma comunicação mais estável e com menos interferências, proporcionando desempenho confiável mesmo em ambientes desafiadores.

### **Especificações Técnicas**

Compatibilidade com carregadores portáteis

Faixa de frequência	462,5625 - 67,6625 mHz	
Potência nominal	500mW	
Quantidade de canais / subcanais	22 / 155 (50 CTCSS e 105 DCS)	
Tempo de carga	6 horas	
Temperatura de operação	5°C a 40°C	
Duração da bateria	18 horas (90% Repouso / 5% Conversando / 5% Recebendo)	
Tipo de Bateria	Bateria Li-lon de 1400 mAh	
Fonte de alimentação	Entrada: 100-240 Vac ~ 50/60 Hz (automático) Saída: 5 Vdc / 1.0 A	
Peso do portátil (incluindo bateria)	142 g	
Dimensões do portátil	A 172mm x L 55mm x P 30 mm	
	Área Aberta (com visada direta) até 20 km	
Alcance*	Lago / Mar até 7 km	
	Área Urbana até 2 km	
Funcionalidades	* O alcance mencionado acima é definido considerando condições ideais de clima e terreno. obstrução por obstáculos como morros, paredes, telhados de metal, etc, causa perda de sina Interferências causadas por outros dispositivos de radiofrequência também podem afetar alcance. Outro fator importante para o alcance máximo é a carga da bateria. A medida que mesma descarrega, afeta o desempenho.	
runcionalidades		
Interoperabilidade	Compatível com rádios analógicos UHF de mesma faixa de frequência. Modelos FRS / GMRS. Consulte a <u>lista no site</u> .	
Compatibilidade com fones	Pinagem dupla (modelo ref. linha <u>AF 6000 C</u> e <u>AF 6000 D</u> )*	

<sup>\*</sup> Mantenha fechada a abertura para maior proteção do produto / Fone não incluso.

intelbras.com.br intelbras

Recarga via porta micro USB-C

# intelbras

## **Outras Informações**

NCM	8517.14.10		
Homologação Anatel	00584-25-00160		
SKU / EAN / DUM14	4160049 - 7899298700777 - 27899098700771		
Suporte	(48) 2106 0006		
Conteúdo da embalagem	2× Suportes de cinto;		
	2× Bateria de íon-lítio;		
	1× Manual do usuário;		
	2× Rádios comunicadores;		
	1× Cabo USB-C com formato em Y;		
	1× Fonte de alimentação.		
Peso total com embalagem	539 g		
Quantidade por embalagem coletiva	8		
Garantia	1 ano		

## Tabela Frequência de Operação

Frequência MHz	Canal
462,5625	1
462,5750	2
462,5875	3
462,6000	4
462,6125	5
462,6250	6

Frequência MHz	Canal
462,6375	7
462,6500	8
462,6625	9
462,6750	10
462,6875	11
462,7000	12

Frequência MHz	Canal
462,7125	13
467,5625	14
467,5750	15
467,5875	16
467,6000	17

Frequência MHz	Canal
467,6125	18
467,6250	19
467,6375	20
467,6500	21
467,6625	22

#### **Produto**

- 1. Antena;
- 2. Lanterna;
- 3. Display;
- 4. Porta acessórios;
- 5. Botão para cima;
- 6. Botão Menu/Bloquear;
- 7. Botão Monitoramento;
- 8. Botão Ligar/Desligar/Chamada;
- 9. Botão para varredura;
- 10. Botão para baixo;
- 11. Porta de carregamento USB-C;
- 12. Alto-falante;
- 13. Botão PTT;
- 14. Botão de emergência/lanterna;



ntelbras.com.br intelbros