



**CODAN**  
RADIO COMMUNICATIONS

**Com Voz Digital, a audição é acreditar**

# CODAN ENVOY™ — O SMART RADIO

Os smart radios da linha Codan Envoy são os mais intuitivos, confiáveis e avançados que já produzimos. As comunicações de dados e de voz digitais de Alta Frequência (HF), limpa e confiável, da Envoy permitem que você sinta-se seguro para se comunicar em qualquer hora e em qualquer lugar, sem precisar de uma infraestrutura existente.

Um verdadeiro rádio definido por software (SDR), a Envoy proporciona novos recursos ao rádio através de atualizações de software, para que seu equipamento de hoje sempre incorpore as atualizações de amanhã. Não importa o contexto em que precise se comunicar, a Codan atende às suas necessidades com as configurações expansíveis móveis e de estações de base Envoy — tudo numa plataforma acessível.

Com conectividade Ethernet e USB, display colorido de alta resolução e interface de usuário em vários idiomas — combinados à lendária performance, confiabilidade e suporte da Codan — o smart radio Envoy é o novo padrão para comunicações em HF.



## Sistema Móvel

É rápido e fácil instalar Envoy num veículo, com seu design projetado para poupar espaço e para prática fixação do receptor e da base RF.

A tela grande e colorida e a interface inteligente e intuitiva da Envoy proporcionam ótima visualização e experiência do usuário em movimento.

Combinado à antena Codan com sintonia automática para maior cobertura e rapidez de sintonia, Envoy é a solução móvel definitiva em HF.



## Sistema de Base

Envoy é o único sistema de base em HF com console desktop smart específico que oferece flexibilidade operacional máxima e capacidade de controle remoto completa de todos os rádios em HF de sua rede. Com entrada para acessórios de plug-in, Envoy é a escolha inteligente para sua base de comunicações.



# CODAN ENVOY — A ESCOLHA INTELIGENTE

\*Tabela comparativa baseada em concorrentes líderes na indústria HF. Todas as informações são precisas na data de publicação

	CONCORRENTES (NÃO SDR)*	RÁDIOS DEFINIDOS POR SOFTWARE (SDR)	
		CONCORRENTES SDR*	ENVOY SMART RADIO
Rádio definido por software	✗	✓	✓
Voz Digital	✗	✗	✓
Capacitado por IP	✗	✗	✓
Reprogramação sobre o ar (OTA - Over-the-Air)	✗	✗	✓
USB SmartLoader	✗	✗	✓
Suporte a Múltiplos Idiomas	✗	✗	✓
Modem de Dados Integrado	✗	✓	✓
Controle Remoto (IP) Virtual	✗	✗	✓



### RÁDIO DEFINIDO POR SOFTWARE

A arquitetura definida por software da Envoy permite que você faça download e atualize novos recursos por meio de software, garantindo que este é um investimento de futuro garantido



### VOZ DIGITAL

O recurso de voz digital da Envoy proporciona um discurso claro e inteligível sob qualquer condição, garantindo que você sempre ouça em alto e bom som



### CAPACITADO POR IP

Envoy é o único rádio HF de rede sem fio interoperável e capacitado por IP deste tipo, então é possível programar remotamente um Envoy de sua área de trabalho — de qualquer lugar do mundo



### SUPORTE A MÚLTIPLOS IDIOMAS

Com suporte a um número ilimitado de idiomas adicionais, Envoy proporciona a você uma solução de comunicação verdadeiramente personalizável, onde quer que você opere

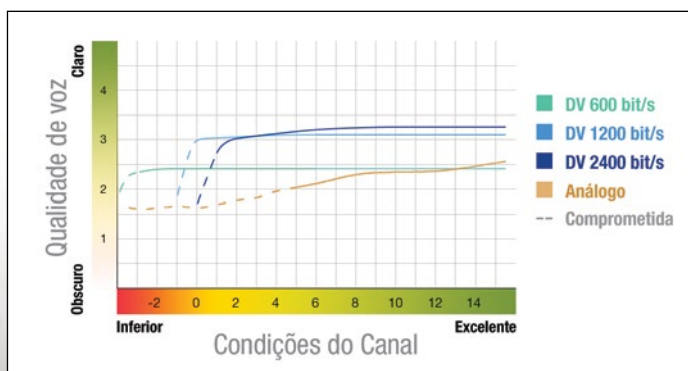


### MODEM DE DADOS INTEGRADO

O modem de dados totalmente integrado propicia ao Envoy recursos internos avançados como transmissão de dados de alta velocidade, e-mail e bate-papo, num produto econômico e compacto

## VOZ DIGITAL

A segunda geração da Envoy Digital Voice fornece qualidade de voz superior em relação ao analógico. Além disso, garante o funcionamento contínuo em canais degradados e desaparecendo. A excepcional qualidade de voz digital da Envoy é incomparável por HF e a rádios concorrentes.



## Acessórios



### GPS OPCIONAL

Sistema de posicionamento inteligente em qualquer local



### ANTENA CHICOTE AUTOMÁTICA 3040

Antena flexível para veículos



### ANTENA SINTONIZADORA HF 3042

Antena sintonizadora simples de 125 W



### AMPLIFICADORES DE ALTA POTÊNCIA 3061/3062

Amplificador de alta eficiência e ciclo de trabalho contínuo

# CODAN RADIOCOMUNICAÇÕES

Codan Radiocomunicações é líder em projetos e fabricação de equipamentos de comunicação de alta qualidade para aplicações em Alta Frequência (HF) e Rádio Móvel Terrestre (LMR). Nossa reputação de confiabilidade foi construída em mais de 50 anos em radiocomunicações, em algumas das condições mais adversas do planeta.

12-30040-PT Issue 2

**CODAN RADIO COMMUNICATIONS**  
[www.codanradio.com/envoy](http://www.codanradio.com/envoy)

**Australia:** +61 8 8305 0528

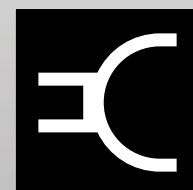
■ **US:** +1 585 419 9970

■ **UK:** +44 1252 717 272

**Canada:** +1 250 382 8268

■ **Dubai:** +971 44 53 72 01

■ [sales@codanradio.com](mailto:sales@codanradio.com)



**CODAN**  
RADIO COMMUNICATIONS