

**Bell 412EP**

PORTUGUÊS



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Assentos para 13 passageiros e 2 tripulantes em uma cabine adaptável para qualquer missão
- IFR duplo comando com equipamento padrão de sistema de controle de voo automático digital duplo de 3 eixos
- Certificado para IFR de duplo comando ou individual
- Portas com ampla abertura de 2,32 m/7,7 pés que podem acomodar o carregamento de carga em uma cabine de 6,2 m<sup>3</sup>/220 pés<sup>3</sup>
- Confiáveis motores Pratt & Whitney PT6T-3D Twin Pac e testado sistema de condução com 4.000 horas e TBOs de 5.000 horas, respectivamente

## SERVIÇO E SUPORTE DE EXCELÊNCIA MUNDIAL PARA O CLIENTE

Todos os helicópteros da Bell têm o apoio do suporte premiado ao cliente, dia e noite. A rede de atendimento global e abrangente da Bell Helicopter é classificada como a nº 1 do setor. Em cada continente, em cada região, garantimos nossas aeronaves com a experiência, peças e serviços necessários para atender às necessidades da sua missão.



Parapúblico



Helicóptero ambulância aérea



Corporativo



Energia

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- BLR Strake e FastFin® oferecem sobrevoos, voo com vento lateral e desempenhos em altas temperaturas e elevadas altitudes aperfeiçoados ao reduzir a queima de combustível
- Os recursos de segurança incluem células de combustível resistentes a ruptura, fuselagem robusta e um acelerador equipado no comando coletivo
- Bagageiro com 0,8 m<sup>3</sup>/28 pés<sup>3</sup> para armazenagem de equipamentos e provisões
- Tamanho e adaptabilidade para carregar até 13 oficiais, 6 pacientes em caso de administração de desastres, ou 2.313 kg/5.100 lbs de carga

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### VELOCIDADES em peso bruto máx.

V <sub>NE</sub>	259 km/h	140 nós
Max em Cruzeiro	226 km/h	122 nós
Alcance em velocidade de cruzeiro de longo alcance V <sub>LRC</sub> <sup>1</sup>	662 km	357 nm
Autonomia máxima <sup>1</sup>		3,8 h

### CAPACIDADES

Assentos Padrão		1 + 14
Máxima Capacidade de Assentos		1 + 14
Combustível Padrão	1.251 litros	331 gal. EUA
Combustível Auxiliar	123 ou 617 litros	33 ou 163 gal. EUA
Volume da cabine	6,2 m <sup>3</sup>	220 pés <sup>3</sup>
Volume do Compartimento de Bagagem	0,8 m <sup>3</sup>	28 pés <sup>3</sup>

### PESOS

Peso vazio (aeronave básica)	3.084 kg	6.800 lbs
Carga útil (interna, aeronave básica)	2.313 kg	5.100 lbs
Peso bruto máx. (interno)	5.398 kg	11.900 lbs
Peso bruto máx. (externo)	5.398 kg	11.900 lbs
Capacidade do gancho de carga	2.041 kg	4.500 lbs

<sup>1</sup> GW, ISA, combustível Std - sem reserva no nível do mar