

HELITTE

★ ★ ★ ★ ★ HELICÓPTEROS

(11) 5 199 - 0676

WWW.HELITTEHELICOPTEROS.COM.BR

Eurocopter AS350 B3 Esquilo - 2001

Apresentamos uma excelente oportunidade de aquisição de um Eurocopter AS350 B3, a aeronave de maior sucesso e versatilidade em sua categoria, reconhecida mundialmente pela performance em condições de "high and hot". Esta unidade específica destaca-se pela procedência e pelo histórico de manutenção rigoroso.

RESUMO DA AERONAVE

Modelo	Eurocopter AS350 B3 (Esquilo)
Ano de Fabricação	2001
Horas Totais de Célula	2.796,00 FH
Inspeção de 12 anos	Realizada em 2026
Preço de Venda	USD 2.200.000,00

Destaques de Disponibilidade Técnica

A aeronave encontra-se com o controle de componentes atualizado (referência abril/2026), apresentando ótimas margens operacionais para os próximos ciclos.

Componentes de Célula

- **Pás do Rotor Principal:** 17.204,0 horas disponíveis (Freq: 20.000 FH).
- **Transmissão Principal :** Revisada em 2025, grande disponibilidade.
- **Interior:** Novo, feito em 2025.



Potencial de Motor (Arriel 2B)

- **Free Wheel Assembly:** 704,0 horas disponíveis até a próxima inspeção major.
- **Bearing (Free Wheel):** 4.204,0 horas disponíveis.
- **Módulos 1 e 5:** Sincronizados com a inspeção de 3.500 horas, com 704,0 horas remanescentes.

Configuração e Equipamentos

Navegação e Comunicação (Stack Central)

- **Garmin GTN 650/750** (Unidade Superior): Sistema de navegação GPS/NAV/COMM com tela touchscreen, que centraliza o planejamento de voo e frequências de rádio.
- **Garmin GNS 430** (Unidade Inferior): Um segundo navegador GPS/NAV/COMM, servindo como redundância e rádio secundário, padrão de confiabilidade na aviação.
- **Transponder Garmin:** Modelo digital GTX 327).
- **Caixa de Áudio (GMA):** Controla as comunicações internas (intercom) e a seleção dos rádios de transmissão.

Instrumentos de Performance do Motor (VEMD)

- **VEMD (Vehicle and Engine Multifunction Display):** As duas telas LCD verticais no centro-direita. Elas são o "coração" do B3, monitorando parâmetros do motor Arriel 2B (NG, T4, Torque) e fornecendo a tela de FLI (First Limit Indicator).

Instrumentos de Voo

- **Horizonte Artificial Digital:** Substituindo o antigo sistema a vácuo, oferece maior precisão e confiabilidade.
- **HSI (Horizontal Situation Indicator):** Instrumento abaixo do horizonte que combina bússola e agulhas de navegação (VOR/GPS).
- **Velocímetro – Altímetro - Climb**

Sistemas de Alerta e Backup

- **Painel de Alarmes (Anunciador):** Localizado na parte superior do painel, com luzes de aviso para sistemas hidráulicos, bateria, combustível e motor.
- **Instrumentos Analógicos de Backup:** Pressão de óleo, temperatura e voltímetro localizados na lateral direita para monitoramento em caso de falha elétrica dos sistemas digitais.



Esta configuração é muito valorizada no mercado de revenda, pois o VEMD original é mantido para operação do motor, enquanto a navegação é atualizada com a linha Garmin, facilitando voos em espaços aéreos controlados e aumentando a consciência situacional.

A aeronave está configurada para transporte executivo, oferecendo conforto e segurança. Detalhes adicionais de aviônicos e interior podem ser fornecidos mediante solicitação de inspeção pré-compra (Pre-Buy Inspection).

CONTATO PARA NEGOCIAÇÃO

Para mais informações ou agendamento de vistoria, entre em contato.

As especificações estão sujeitas a verificação por parte do comprador.

Nota: Informações baseadas nos mapas de controle técnico da aeronave com data base de 24/04/2026.





Classe: Helicóptero monoturbina
Peso máximo de decolagem: 2.250 kg
Capacidade: 1 piloto + 5 passageiros
Número de assentos: 6
Tipo de operação: VFR Diurno

Pesos e Capacidades

Peso vazio padrão: 1.228 kg
Carga útil: 1.022 kg
Peso máximo de decolagem: 2.250 kg
Peso máximo com carga externa: 2.800 kg
Capacidade de carga no gancho: 1.400 kg

- VEMD (Vehicle and Engine Multifunction Display)
- Horizonte Artificial Digital:
- HSI (Horizontal Situation Indicator):
- Velocímetro
- Altímetro
- Climb
- Painel de Alarmes
- Instrumentos Analógicos de Backup

