



# Avião Bimotor Vulcanair Observer

**US\$ 1.250.000,00**

Luciano Weber - [www.aviadores.com.br](http://www.aviadores.com.br) - Celular WhatsApp: 55 11.98755-6622  
Link do anúncio: <http://aviadores.com.br/aeronaves/aviao-bimotor-vulcanair-p68r/>  
Preço: US\$ 1.250.000,00

O Observer da Vulcanair Aircraft é uma aeronave de seis lugares, dois motores, asa alta, trem de pouso fixo, utilizado para transporte leve ou simplesmente o prazer de apreciar a vista. A principal característica da aeronave é a sua visibilidade ?tipo-helicóptero? graças ao seu ?nariz? transparente.

Esta característica incomum em aeronaves de asa fixa permite que ela possa desempenhar papéis de patrulhamento e de observação como um helicóptero, mas possui custos de aquisição e operação muito mais baixos.

Extrema simplicidade estrutural, ausência de sistemas complicados, robustez, a acessibilidade aos pontos de manutenção, reduzem os custos de serviço e coloca o Observer em uma posição de grande vantagem no que diz respeito aos helicópteros, sempre que uma decolagem vertical não seja necessária.

A configuração interior da aeronave, oferece acomodações para seis pessoas ( 1+5). O grande volume da cabine está disponível para o transporte ou instalação de mercadorias volumosas como racks de vigilância aérea, aero-foto câmeras, macas, entre outros, enquanto ainda deixando algum espaço para os operadores.

Mais importante, a aeronave possui um padrão para a predisposição de uma portinhola opcional (63 x 46 cm) permitindo uma instalação segura de várias câmeras e equipamentos de vigilância aérea. A extrema estabilidade de voo torna o Observer muito flexível com a facilidade de plataformas personalizáveis de fotografia aérea, de missões de reconhecimento e de emergência. A nova geração de cockpit de vidro reduz ainda mais a dimensão do habitáculo dando maior visibilidade e noção situacional do piloto.

Painel digital primário GARMIN GDU 1040

Painel digital multifunções GARMIN GDU 1040

Bússola magnética iluminada

Altímetro stand-b 3?

Indicador de velocidade 3?

Indicador elétrico de altitude com bateria interna de reserva

Sistema de aquecimento do pitot

Indicador de quantidade de combustível

Indicador de temperatura exterior

Interruptor de controle remoto ELT

Contador de horas do motor

Alto-falante

Assentos reclináveis

Carpets de tecido leve

Pala de sol  
Estojo de primeiros socorros  
Extintor de incêndio  
Cobertura para tubo de pitot  
Régua medidora de combustível  
AHRs da Garmin GRS 77/GMU 44  
Transponder da Garmin GTX 33 modo S  
Painel de áudio com sinal marcador e interfone GMA 1347  
GIA63W COMM/NAV/GS/GPS unidade integrada de aviônico  
Computador de dados Garmin GDC74A  
unidade de interface de motor Garmin GEA71  
ADF Bendix King KR87  
Storm scop BF Goodrich WX 500  
DME ? Bendix King KN63  
ADF Bendix King 196A  
Tanque de combustível auxiliar para longo alcance  
Revestimento em couro.  
Radar GWX68  
Garmin GTS 825 ? TAS  
Ar condicionado

Contato: Luciano Weber ? luciano@aviadores.com.br ? Celular/Whats App : 11-9.8755  
6622

A aeronave acima é de terceiro e como tal sujeita a venda prévia e/ou alteração de preço. Dados fornecidos pelo proprietário, sujeitos a verificação.

Motores Lycoming IO-360-A1B6 (200HP)  
Peso máximo de decolagem ? 2.063 Kg  
Peso máximo de pouso ? 1960 Kg  
Peso padrão descarregado ( opcionais médios) ? 1440 Kg  
Capacidade máxima combustível ? 538 lt  
Número de lugares ? 1+5  
Capacidade máxima cargas ? 181 Kg  
Velocidade de cruzeiro a 75%, ISA (FL 80) ? 317 Km/h  
Teto de serviço (2 motores) ? 6100 m  
Alcance (incl 45´res):  
tanques padrões, Cruzeiro 55% de força a 10.000 pés, 45? Res. ? 3052 Km  
Distância de corrida de decolagem- 259 m  
Distância de corrida de pouso ? 166 m  
Autonomia Máxima ? 9 h  
Envergadura da asa ? 12.00 m  
Área da asa ? 18.60 m  
Comprimento total ? 9.55 m  
Peso Total ? 3.40 m  
Cabine dos Pilotos

Comprimento ? 1.451 m  
Largura ? 1.160 m  
Altura Média ? 1.150m  
Cabine dos Passageiros

Comprimento ? 1.780 m  
Largura ? 1.160 m  
Altura média ? 1.200 m  
Volume Total ? 2.478 m<sup>3</sup>

Compartimento de carga  
Comprimento ? 2.596 m  
Largura ? 1.100 m  
Altura ? 1.120 m  
Volume Total ? 3.198 m<sup>3</sup>

Contato: Luciano Weber ? [luciano@aviadores.com.br](mailto:luciano@aviadores.com.br) ? Celular/Whats App : 11-9.8755 6622

A aeronave acima é de terceiro e como tal sujeita a venda prévia e/ou alteração de preço. Dados fornecidos pelo proprietário, sujeitos a verificação.

### **Informações do Anúncio**

País: Brasil  
Estado: SP  
Cidade: São Paulo  
CEP: 2012020

### **Informações do Anunciante**

Nome Completo: Luciano Weber  
Website: <http://www.aviadores.com.br>





