

**DADOS TÉCNICOS DAS AERONAVES DA AVIAÇÃO DO EXÉRCITO**

<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>HA-1 (Fennec)</b>	<b>HM-1 (Pantera)</b>	<b>HM-2 (Black Hawk)</b>	<b>HM-3 (Cougar)</b>	<b>HM-4 (Jaguar)</b>
<b>Capacidade de passageiros</b>	3	7	13	23	27
<b>Carga útil transportada</b>	300 kg	1.450 kg	4.700 kg	3.800 kg	4.440 kg
<b>Abastecimento</b>	540 litros (427 kg)	1.081 litros (854 kg)	1.864 litros (1472 kg)	2.300 litros (1850 kg)	2.300 litros (1850 kg)
<b>Autonomia</b>	3 h 20 min	- 3 h 30 min - 5 h (Tq)	- 2 h 20 min - 4 h 50 min (2 Tq) - 7 h (4 Tq)	- 3h 50 min - 8 h (5 Tq)	- 3 h 05 min - 3 h 50 min (lateral) - 7 h (lateral + 5 Tq)
<b>Alcance Máximo</b>	680 km	1.110 km (Tq Tras)	2.075 km (Tq Tras)	1.776 km (Tq Tras)	1.946 km (Tq Tras)
<b>Trem de Pouso</b>	Esqui	Triciclo Retrátil	Triciclo Fixo	Triciclo Fixo	Triciclo Retrátil

<b>EQUIPAMENTOS ACESSÓRIOS</b>	<b>HA-1 (Fennec)</b>	<b>HM-1(Pantera)</b>	<b>HM-2 (Black Hawk)</b>	<b>HM-3 (Cougar)</b>	<b>HM-4 (Jaguar)</b>
<b>Armamento</b>	- Axial: Mtr. 50 - Lt: Mtr MAG	Lt: Mtr MAG	Lt: Mtr MAG	Lt: Mtr MAG	Lt: Mtr MAG
<b>OVN</b>	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
<b>FLIR</b>	Star SAFIRE III	---	---	---	---
<b>Gancho</b>	750 kg	1.600 kg	4.500 Ib (2.250 kg)	3.000 kg e 4.500 kg	3.800 kg e 5.400 kg*
<b>Guincho</b>	136 kg	272 kg	275 kg	272 kg	272 kg
<b>Voo Instrumento</b>	Não	Sim	Sim	Sim	Sim

**Obs:**

- As abreviaturas constantes neste documento são as do Manual de Abreviaturas, Siglas, Símbolos e Convenções Cartográficas das Forças Armadas (MD33-M-02)

- 1 litro de Q Av = 0.79 kg

Aeronave HA-1 (Fennec)



*Aeronave HM-1 (Pantera)*



*Aeronave HM-2 (Black Hawk)*



Aeronave HM-3 (Cougar)



Aeronave HM-4 (Jaguar)

