

STELLAR

CUSTO OPERACIONAL SENECA V (OPERAÇÃO PRIVADA)

CUSTO FIXO	R\$	
HANGARAGM ANUAL	R\$	36.000,00
SEGURO OBRIGATÓRIO RETA	R\$	3.000,00
CVA	R\$	15.000,00
*SEGURO DE CASCO	R\$	38.000,00
PILOTO	R\$	156.000,00
TOTAL CUSTO FIXO / ANO	R\$	248.000,00

CUSTO VARIÁVEL (HORAS VOADAS / ANO)	200	400	600
-------------------------------------	-----	-----	-----

REVISÃO 50h	R\$ 6.750,00	R\$ 13.500,00	R\$ 27.000,00	R\$ 40.500,00
REVISÃO 100h	R\$ 13.500,00	R\$ 27.000,00	R\$ 54.000,00	R\$ 81.000,00
GASOLINA / LITRO	R\$ 13,00	R\$ 286.000,00	R\$ 572.000,00	R\$ 858.000,00
ÓLEO / QT.	R\$ 145,00	R\$ 5.800,00	R\$ 11.600,00	R\$ 17.400,00
* RESERVA P/ TBO DO MOTOR/HORA	R\$ 429,80	R\$ 85.960,00	R\$ 171.920,00	R\$ 257.880,00
*RESERVA P/ TBO HÉLICE/GOVERNADOR / HORA	R\$ 31,76	R\$ 6.351,22	R\$ 12.702,43	R\$ 19.053,65
*RESERVA P/ MANUTENÇÃO NÃO PROGRAMADA	R\$ 84,00	R\$ 16.800,00	R\$ 33.600,00	R\$ 50.400,00
TOTAL CUSTO VARIÁVEL / ANO	R\$	441.411,22	R\$ 882.822,43	R\$ 1.324.233,65

TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL	R\$ 689.411,22	R\$ 1.130.822,43	R\$ 1.572.233,65
TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL / HORA DE VOO	R\$ 3.447,06	R\$ 2.827,06	R\$ 2.620,39
TOTAL CUSTO POR KM VOADO	R\$ 11,30	R\$ 9,27	R\$ 8,59
TOTAL CUSTO POR KM VOADO POR PASSAGEIRO	R\$ 2,26	R\$ 1,85	R\$ 1,72

Nota: Os itens com (*) são facultativos. A tabela abaixo considera somente os itens compulsórios

TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL	R\$ 542.300,00	R\$ 874.600,00	R\$ 1.206.900,00
TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL / HORA DE VOO	R\$ 2.711,50	R\$ 2.186,50	R\$ 2.011,50
TOTAL CUSTO POR KM VOADO	R\$ 8,89	R\$ 7,17	R\$ 6,60
TOTAL CUSTO POR KM VOADO POR PASSAGEIRO	R\$ 1,78	R\$ 1,43	R\$ 1,32

Nota: Abaixo o cálculo realizado sem os custos facultativos e considerando que o proprietário é o próprio piloto.

TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL	R\$ 386.300,00	R\$ 718.600,00	R\$ 1.050.900,00
TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL / HORA DE VOO	R\$ 1.931,50	R\$ 1.796,50	R\$ 1.751,50
TOTAL CUSTO POR KM VOADO	R\$ 6,33	R\$ 5,89	R\$ 5,74
TOTAL CUSTO POR KM VOADO POR PASSAGEIRO	R\$ 1,27	R\$ 1,18	R\$ 1,15

CONSUMO DE COMBUSTÍVEL CONSIDERADO EM LITROS	110
PREÇO DO COMBUSTÍVEL CONSIDERADO EM REAIS	13,00
PASSAGEIROS	5
VELOCIDADE DE CRUZEIRO CONSIDERADA EM KM/H	305
CONSUMO DE ÓLEO CONSIDERADO A CADA 10H	2
OVERHAUL DO MOTOR CONSIDERADO EM HORAS	2000
OVERHAUL DA HELICE E GOVERNADOR CONSIDERADO EM HORAS	2000
CUSTO DO OVERHAUL DO(S) MOTOR(ES) EM REAIS	R\$ 859.600,00
CUSTO TOTAL DO OVERHAUL DA(S) HELICE(S) EM REAIS	R\$ 63.512,16

Cotação do dólar utilizada	R\$ 6,14
Data da Planilha	07/01/2025

NOTA: Os valores contidos nessa tabela podem sofrer alterações. Essa planilha é uma simples referência.