

# STELLAR

## CUSTO OPERACIONAL SR22 (OPERAÇÃO PRIVADA)

CUSTO FIXO	R\$	
HANGARAGM ANUAL	R\$	24.000,00
SEGURO OBRIGATÓRIO RETA	R\$	2.000,00
CVA	R\$	15.000,00
*SEGURO DE CASCO	R\$	28.000,00
PILOTO	R\$	120.000,00
RESERVA CAPS (10 ANOS)	R\$	15.000,00
<b>TOTAL CUSTO FIXO / ANO</b>	<b>R\$</b>	<b>204.000,00</b>

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

REVISÃO 50h	R\$ 4.500,00	R\$ 9.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 27.000,00
REVISÃO 100h	R\$ 9.000,00	R\$ 18.000,00	R\$ 36.000,00	R\$ 54.000,00
GASOLINA / LITRO	R\$ 13,00	R\$ 169.000,00	R\$ 338.000,00	R\$ 507.000,00
ÓLEO / QT.	R\$ 145,00	R\$ 2.900,00	R\$ 5.800,00	R\$ 8.700,00
* RESERVA P/ TBO DO MOTOR/HORA	R\$ 183,00	R\$ 36.600,00	R\$ 73.200,00	R\$ 109.800,00
*RESERVA P/ TBO HÉLICE/GOVERNADOR / HORA	R\$ 15,77	R\$ 3.153,70	R\$ 6.307,40	R\$ 9.461,10
*RESERVA P/ MANUTENÇÃO NÃO PROGRAMADA	R\$ 84,00	R\$ 16.800,00	R\$ 33.600,00	R\$ 50.400,00
<b>TOTAL CUSTO VARIÁVEL / ANO</b>	<b>R\$ 255.453,70</b>	<b>R\$ 510.907,40</b>	<b>R\$ 766.361,10</b>	

TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL	R\$ 459.453,70	R\$ 714.907,40	R\$ 970.361,10
TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL / HORA DE VOO	R\$ 2.297,27	R\$ 1.787,27	R\$ 1.617,27
TOTAL CUSTO POR KM VOADO	R\$ 7,53	R\$ 5,86	R\$ 5,30
TOTAL CUSTO POR KM VOADO POR PASSAGEIRO	R\$ 2,51	R\$ 1,95	R\$ 1,77

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

TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL	R\$ 359.900,00	R\$ 558.800,00	R\$ 757.700,00
TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL / HORA DE VOO	R\$ 1.799,50	R\$ 1.397,00	R\$ 1.262,83
TOTAL CUSTO POR KM VOADO	R\$ 5,90	R\$ 4,58	R\$ 4,14
TOTAL CUSTO POR KM VOADO POR PASSAGEIRO	R\$ 1,97	R\$ 1,53	R\$ 1,38

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

TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL	R\$ 239.900,00	R\$ 438.800,00	R\$ 637.700,00
TOTAL CUSTO FIXO + VARIÁVEL / HORA DE VOO	R\$ 1.199,50	R\$ 1.097,00	R\$ 1.062,83
TOTAL CUSTO POR KM VOADO	R\$ 3,93	R\$ 3,60	R\$ 3,48
TOTAL CUSTO POR KM VOADO POR PASSAGEIRO	R\$ 1,31	R\$ 1,20	R\$ 1,16

CONSUMO DE COMBUSTÍVEL CONSIDERADO EM LITROS		65
PREÇO DO COMBUSTÍVEL CONSIDERADO EM REAIS	R\$	13,00
PASSAGEIROS		3
VELOCIDADE DE CRUZEIRO CONSIDERADA EM KM/H		305
CONSUMO DE ÓLEO CONSIDERADO A CADA 10H		1
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\$	366.000,00
CUSTO TOTAL DO OVERHAUL DA(S) HELICE(S) EM REAIS	R\$	31.537,00

Cotação do dólar utilizada	R\$	6,10
Data da Planilha		08/01/2025

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