

Jato Hawker Beechcraft 4000 tem falha de parabrisa em cruzeiro voando de São Paulo-Congonhas para Brasília/DF, em 10.04.22

No dia 25 (de março - sexta), o jato executivo Hawker Beechcraft 4000 (HA4T) de matrícula PR-INF (registro de produção sn RC-34, fabricação 2009) decolou do Aeroporto de Congonhas (SBSP), em São Paulo/SP, como destino do Aeroporto Presidente Juscelino Kubitschek (SBBR), em Brasília/DF, em um voo de transporte privado de passageiros, com sete ocupantes, sendo cinco passageiros e 02 pilotos e 05. Durante a fase de cruzeiro, os tripulantes ouviram um forte barulho e perceberam danos no para-brisas direito da aeronave; o voo prosseguiu para o destino e o pouso foi realizado sem intercorrências. O jato teve danos leves.

A ocorrência está listada no painel SIPAER, do CENIPA, como incidente por falha de parabrisa/janela/porta (SCF-NP), registrado no horário de 19:30Z (16:30LT). O avião já está liberado para o operador no tocante à investigação aeronáutica.

O avião (bimotor *turbofan*) é de propriedade e operação de Pessoas Jurídica, registrado na categoria do transporte privado (TPP/RBAC 91), com último registro de compra/transferência em outubro de 2019. O avião é aprovado para até dez (10) passageiros e MTOW de 17.917 kg (e dois pilotos). O Certificado de Aeronavegabilidade (CA) foi emitido em outubro de 2019 e o Certificado de Verificação de Aeronavegabilidade (CVA) tem validade até agosto (2022).

A viagem de Aeroporto de Congonhas (SBSP), em São Paulo/SP, com destino do Aeroporto Presidente Juscelino Kubitschek (SBBR), tem distância (em DCT) de 470 MN.

No través em rota estão próximos Pirassununga/SBYS (105 MN de SBSP), Ribeirão Preto/SBRP (162 MN de SBSP), Uberaba/SBUR (243 MN de SBSP), Araxá/SBAX (245 MN de SBSP) e Uberlândia/SBUL (300 MN de SBSP).

Boletins METAR:

Localidade	Tipo	Data	Mensagem
SBSP	METAR	25/03/2022	METAR SBSP 251900Z 32011KT 290V350 9999 VCSH FEW043TCU SCT050 28/17 Q1013=
SBYS	METAR	25/03/2022	METAR SBYS 251900Z 31007KT CAVOK 32/18 Q1011=
SBRP	METAR	25/03/2022	METAR SBRP 251900Z 31008KT CAVOK 33/17 Q1010=
SBUR	METAR	25/03/2022	METAR SBUR 251900Z 29005KT CAVOK 31/16 Q1013=
SBAX	METAR	25/03/2022	METAR SBAX 251900Z 03001KT CAVOK 31/16 Q1014=
SBUL	METAR	25/03/2022	METAR SBUL 251900Z 35008KT 9999 SCT030 FEW050TCU 29/16 Q1014=
SBBR	METAR	25/03/2022	METAR SBBR 251900Z 08006KT 9999 FEW040 FEW045TCU SCT070 29/15 Q1014=
SBSP	METAR	25/03/2022	METAR SBSP 252000Z 27004KT 210V320 9999 FEW043TCU 25/18 Q1014=
SBYS	METAR	25/03/2022	METAR SBYS 252000Z 31007KT 270V340 CAVOK 32/18 Q1011=
SBRP	METAR	25/03/2022	METAR SBRP 252000Z 29006KT CAVOK 32/17 Q1010=
SBUR	METAR	25/03/2022	METAR SBUR 252000Z 32006KT CAVOK 31/16 Q1013=
SBAX	METAR	25/03/2022	METAR SBAX 252000Z 01004KT 9999 FEW030 27/18 Q1014=
SBUL	METAR	25/03/2022	METAR SBUL 252000Z 02007KT 9999 SCT030 FEW050TCU 28/16 Q1014=
SBBR	METAR	25/03/2022	METAR SBBR 252000Z 31007KT 9999 FEW040 FEW045TCU SCT070 26/17 Q1014=

Boletins METAR revelam nestes aeródromos “em rota” tempo bom, com nebulosidade (abaixo de 5.000 pés/MSA) desde Uberlândia (el. 2.654 pés) e em Brasília (el. 3.498 pés), com céu esparso a 3.000 pés (alt. 5.654 pés) e poucas nuvens a 4.000 pés (alt. 7.498 pés), respectivamente, e presença de nuvens TCU.

Carta de tempo significativo prognosticado (SIGWX) de 25/03/2022 de 18:00Z (validade até 26/03/2022, por 24H) informa para rota (SBSP-SBBR) [i] entre superfície e FL250 (espaço inferior) céu com nuvens *Alto Cumulus* esparsas com base a 9.000 pés e topo a 13.000 e chuva e [ii] entre FL250 e FL630 sem fenômenos meteorológicos.

As cartas indicam a presença de uma frente fria à superfície em retaguarda a sudeste pelo mar e se estendendo pela região do Estado de SP, avançando para nordeste a 3 KT; nesta área, carta de espaço inferior indica chuva e pancada com poucas nuvens TCU e subárea (sobre mar) de nuvens nuvens CB isoladas embutidas a partir de 25.000 pés, e carta de espaço superior indica a subárea de nuvens CB isoladas embutidas até 42.000 pé e turbulência moderada até FL460 e corrente de jato de 100 KT do FL420. Este quadro é fora da rota SBSP-SBBR.

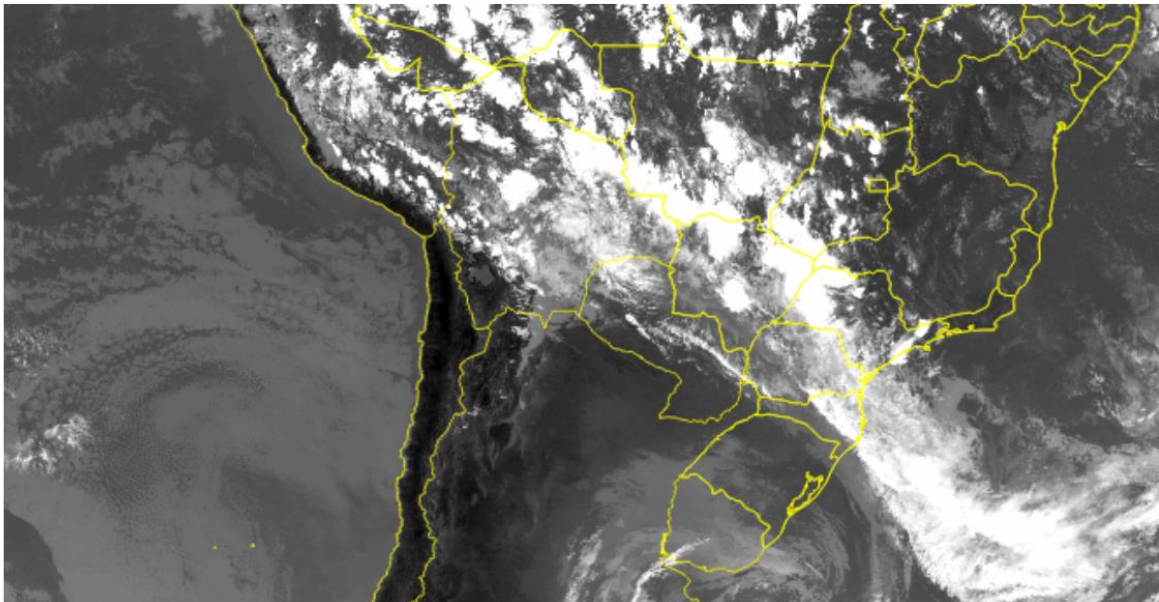


Imagem satélite (infravermelho) – 19:20Z / 16:20LT (25/03)

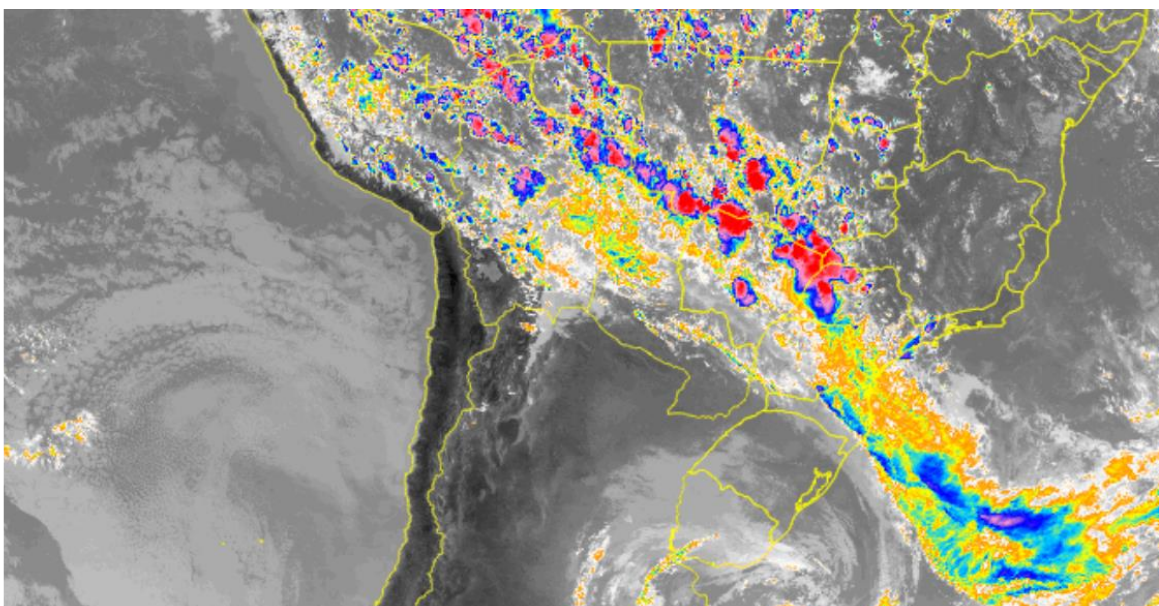


Imagem satélite (realçada) – 19:20Z / 16:20LT (25/03)

As imagens de satélite (de 19:20Z) mostram área de nebulosidade numa linha diagonal sobre o mar e estendida pelos Estados de SC a SP e avançando pelo MS, associada com a frente fria indicada nas cartas de altitude.