

INSTRUMENT APPROACH CHART (IAC)

SÃO PAULO / Guarulhos - Gov. André Franco Montoro, INTL (SBGR)

RNP Y RWY 09R

AD ELEV: 2461'

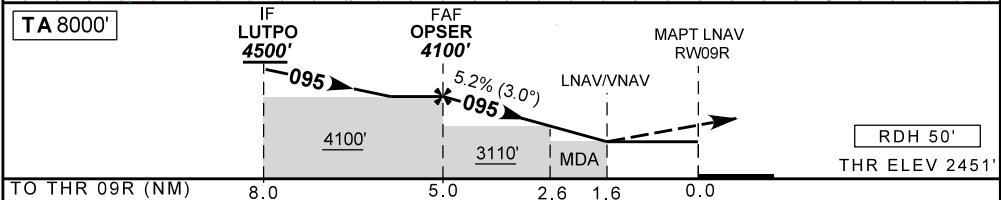
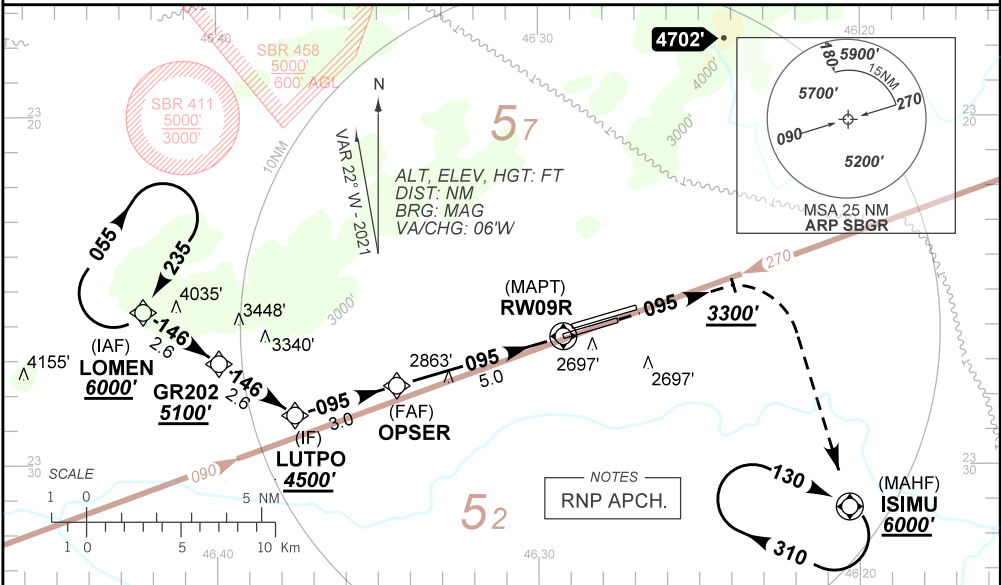
D-ATIS 127.75	APP SÃO PAULO 129.75 119.15 120.45 120.85 133.85	TWR GUARULHOS 118.40 132.75 135.20	GNDC GUARULHOS 121.70 126.90
TEMP LNAV/VNAV MIN -10°C / MAX 50°C	FINAL CRS 095°	FAF 4100'	LNNAV/VNAV DA / (OCH): 3000' / (549')
			MDA / (OCH): 3000' / (550')

APCH Perdida: 1) Subir para **6000'**. Manter rumo **095°** até **3300'**. Após, curvar imediatamente à DIREITA direto ISIMU para espera. 2) IAS MAX 230KT.

Missed APCH: 1) Climb to **6000'**. Maintain course **095°** until **3300'**. Then, turn RIGHT immediately direct to ISIMU for holding. 2) IAS MAX 230KT.

RMK: 1) Operação Segregada em curso. 2) INFO complementares no verso.
1) Segregated operation in progress. 2) See reverse side for additional INFO.

ARREMETIDA VISUAL RWY 09L: Subir para **6000'**. Manter proa **095°** e aguardar instruções ATC.
VISUAL GO AROUND RWY 09L: Climb to **6000'**. Maintain heading **095°** and expect ATC instructions.



	OPSER	4.0	3.0	2.0	1.6	RW09R	KT	90	110	130	150	170	190
	4100	3775	3457	3138	3000	ALT	FPM	500	600	700	800	900	1000
	1649	1324	1006	687	549	(HGT)	FAF-MAPT			NA			

STRAIGHT-IN	CAT	A	B	C	D	E
LNNAV/VNAV	DA / (OCH)	3000' / (549')				NA
	ALS/NO ALS/ RVR ALS (m)	1800/ 2500 / NIL				
LNAV	MDA / (OCH)	3000' / (550')				
	ALS/NO ALS/ RVR ALS (m)	1800 / 2500 / NIL				
CIRCLING	MDA / (OCH)	NA				
	VIS (m)	NA				

DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

CHANGES: DEC. IDENT. MSA. PROC.

**OPERAÇÕES SEGREGADAS VISUAIS PARA O AEROPORTO
INTERNACIONAL DE GUARULHOS (SBGR)**

1 - SEPARAÇÃO VISUAL

- 1.1 A separação visual pode ser utilizada desde que outro método de separação possa ser assegurado antes e após a sua aplicação.
- 1.2 Para a utilização da separação visual, o piloto em comando deve observar os seguintes procedimentos:
- a) No caso de arremetida, manter a separação visual com a aeronave decolando da pista paralela até que seja iniciada a curva prevista na aproximação perdida.
 - b) Reportar à TWR, caso não se encontre visual ao cruzar 3.400 pés na final; e
 - c) Observar a possibilidade de esteira de turbulência ao ser instruído a manter a separação visual;

2 - APROXIMAÇÃO PARA RWY 09L PARALELA

- 2.1 - O ATC poderá, eventualmente, autorizar uma aproximação visual para a RWY 09L paralela durante as operações segregadas visuais.

**SEGREGATED VISUAL OPERATION AT
GUARULHOS INTERNATIONAL AIRPORT (SBGR)**

1 - VISUAL SEPARATION

- 1.1 *Visual separation can be applied since another separation method may be assured before and after its application.*
- 1.2 *For applying visual separation, the pilot-in-command must observe the following procedures:*
- a) In case of GO AROUND, maintain visual separation with the aircraft taking off from the paralel runway until start the predicted curve on the missed approach.*
 - b) Advise the TWR if do not get visual after passing 3400' on final.*
 - c) Observe wake turbulence separation, when instructed to maintain visual separation.*

1 - RWY 09L PARALLEL APPROACH

- 2.1 *ATC may possibly authorize a visual approach to parallel RWY 09L during visual segregated operations.*