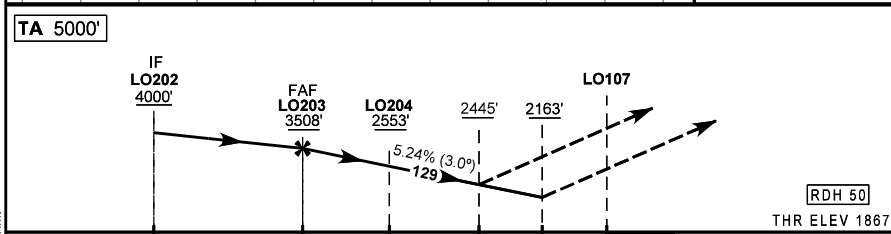
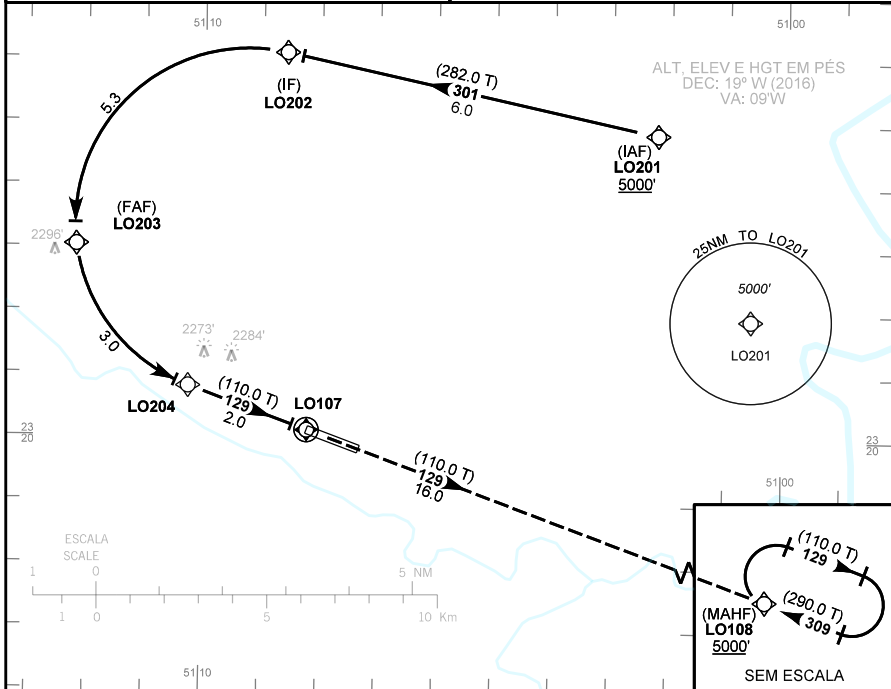


**CARTA DE APROXIMAÇÃO  
POR INSTRUMENTOS (IAC)  
INSTRUMENT APPROACH CHART (IAC)**

**LONDRINA / Governador José Richa (SBLO)**

**RNAV(RNP) Y RWY 13**

AD ELEV: 1867'	ATIS 127.675	APP LONDRINA 129.70	TWR LONDRINA 118.40	GNDC NIL
1) Procedimento não autorizado abaixo de 0°C ou acima de 45°C para sistemas Baro-VNAV não compensados. 2) Não efetuar transição para RNP da aproximação perdida antes de 0.77NM de LO107. 3) RF requerido.			Aproximação Perdida: Subir para 5000'. Manter rumo 129 até LO108 para espera.	



LO203	4.0	3.0	LO204	0.77	LO107										
3508	3189	2871	2553	2163	ALT										
1641	1322	1004	686	296	(HGT)										
POUSO DIRETO	CAT		A		B		C		D		E				
RNP 0.2	DA / OCH / TETO				2163 / 296 / 300								NA		
	ALS/NO ALS/ RVR ALS (m)				NIL / 1400 / NIL										
RNP 0.3	DA / OCH / TETO				2445 / 578 / 600								NA		
	ALS/NO ALS/ RVR ALS (m)				NIL / 2600 / NIL										

**AUTORIZAÇÃO ESPECIAL PARA AERONAVE E TRIPULAÇÃO REQUERIDA**

MODIFICAÇÕES / CHANGES: CARTA NOVA / NEW CHART.