



Centro de Gerenciamento da Navegação Aérea

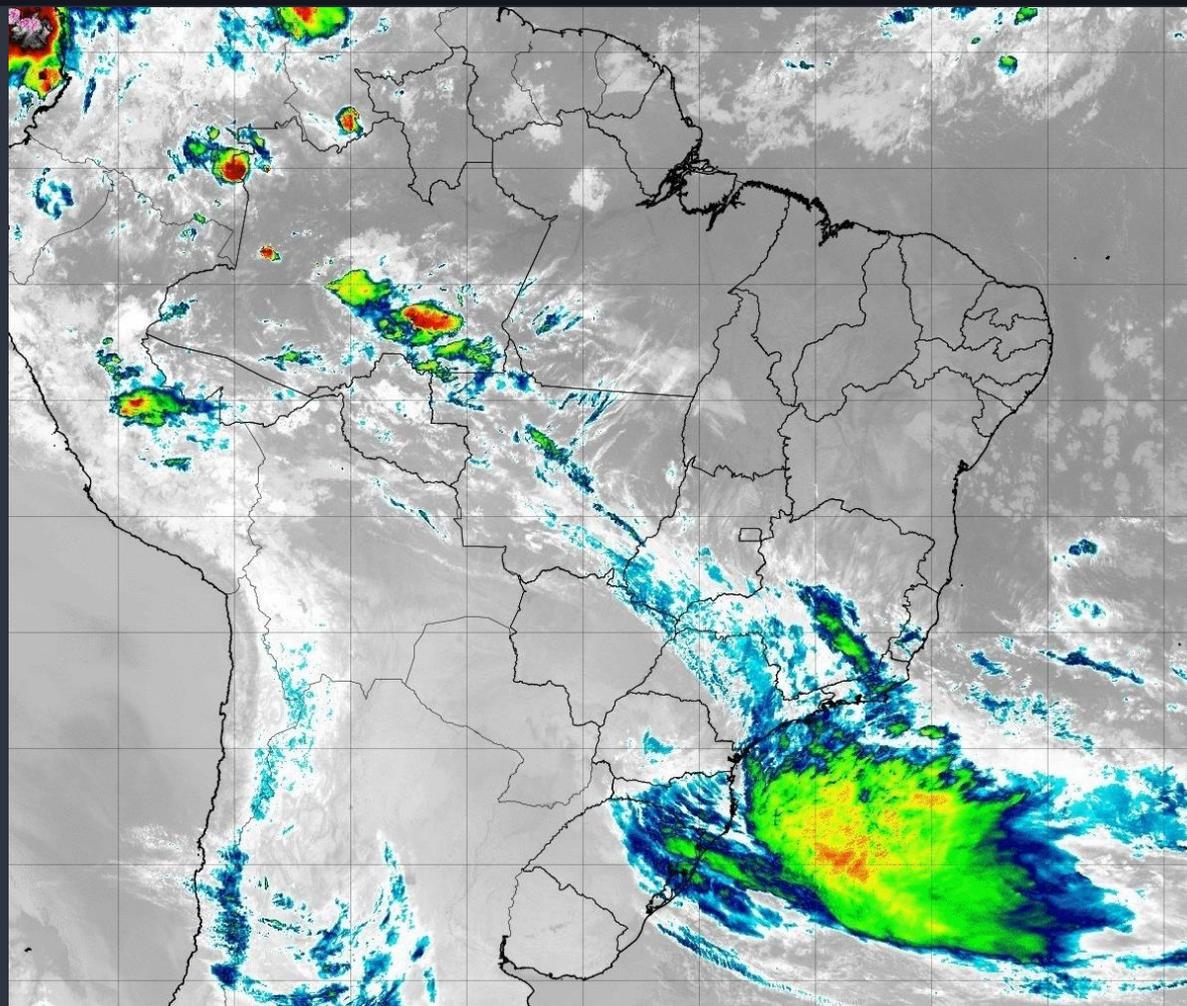
BRIEFING OPERACIONAL

10/08/2022



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

IMAGEM DE SATÉLITE



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

RESTRIÇÕES:

TETO: SBFI, SBKP, SBCT, SBRL

VISIBILIDADE: SBNF, SBJV, SBGL

TETO E VISIBILIDADE: SBFL

CONDIÇÕES ATUAIS:

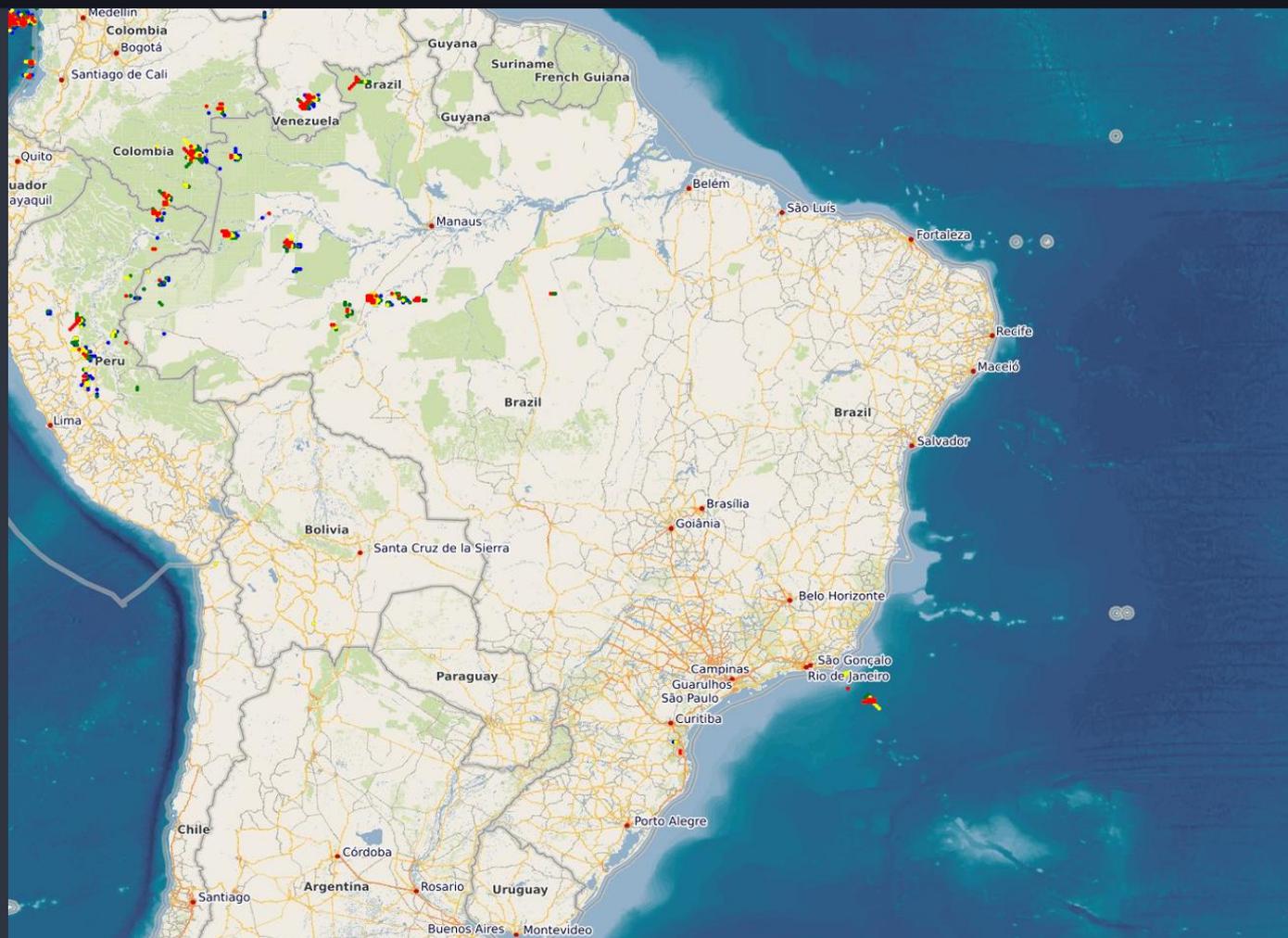
-  VFR: Vis \geq 5.000 m e Teto \geq 1.500 ft
-  IFR: 5.000 m $>$ Vis \geq 1.500 m e 1.500 ft $>$ Teto \geq 600 ft
-  ABX MIN: Vis $<$ 1.500 m e Teto $<$ 600 ft



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

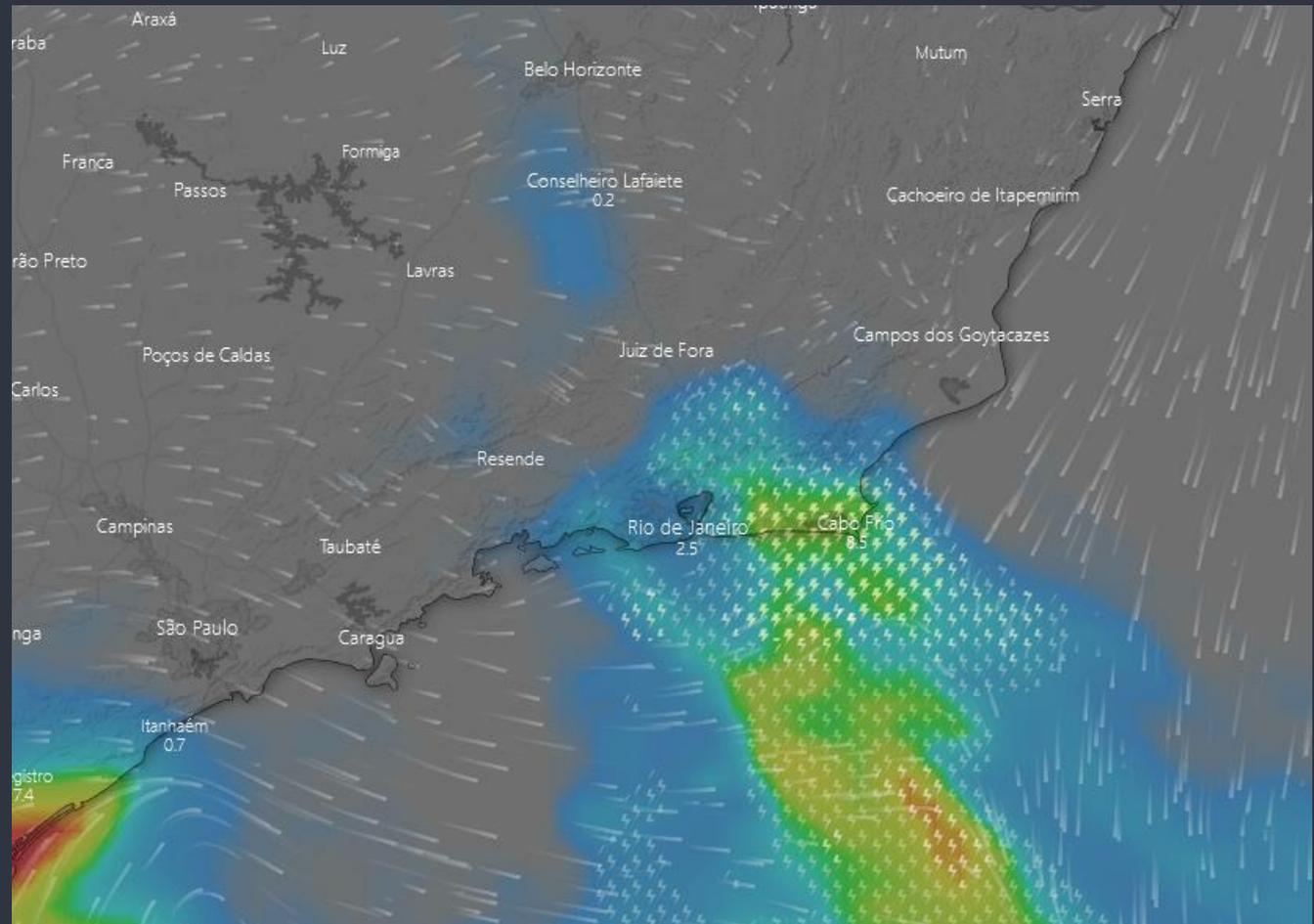
DESCARGAS ELÉTRICAS

Tempo	Cor
15 min até Agora	Red
30 min até 15 min	Yellow
45 min até 30 min	Green
60 min até 45 min	Blue



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

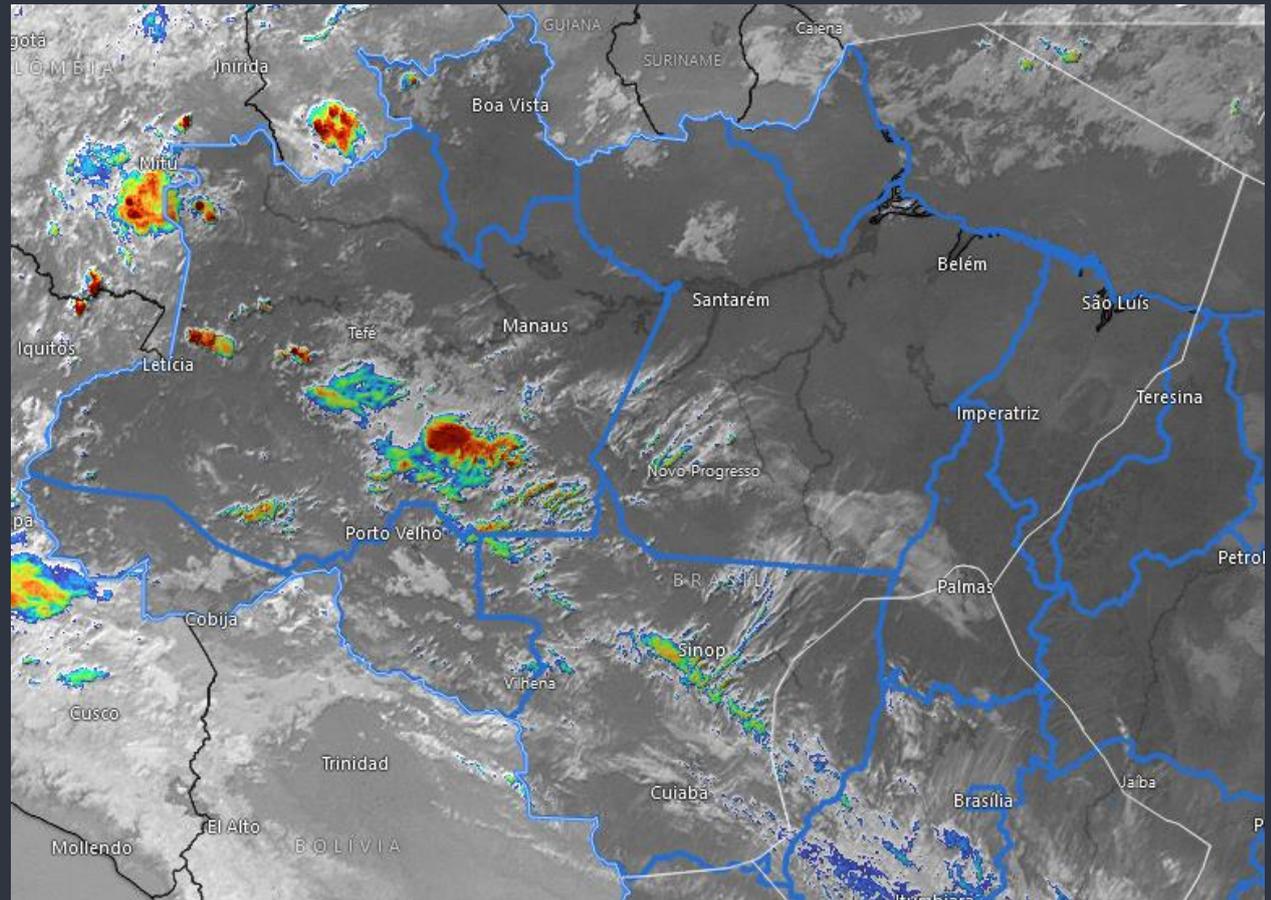
MODELAGEM ÁREA TUBULÃO



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

FIR - AZ	EG	BE	BV	MQ
MANHÃ				
TARDE				
NOITE			RA	
MANHÃ				

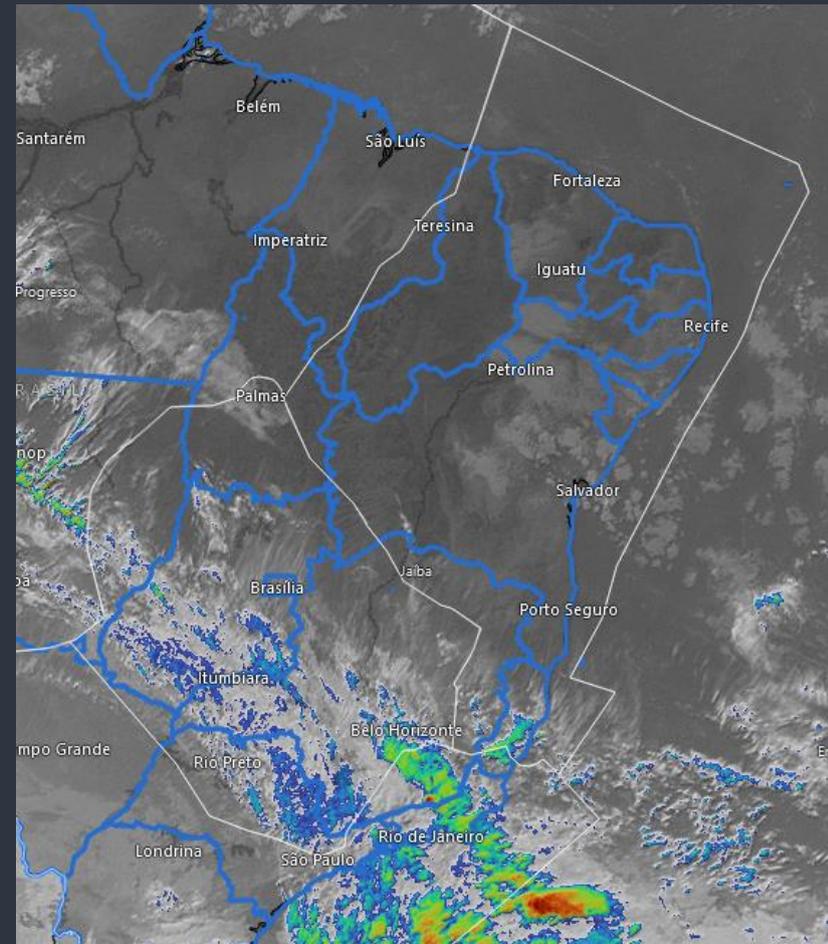
FIR - AZ	SL	SN	PV	RB	CY
MANHÃ					T
TARDE	RA				
NOITE					
MANHÃ					



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

FIR - RE	FZ	RF	SV	VT
MANHÃ			SHRA	
TARDE				
NOITE		RA		
MANHÃ		RA		

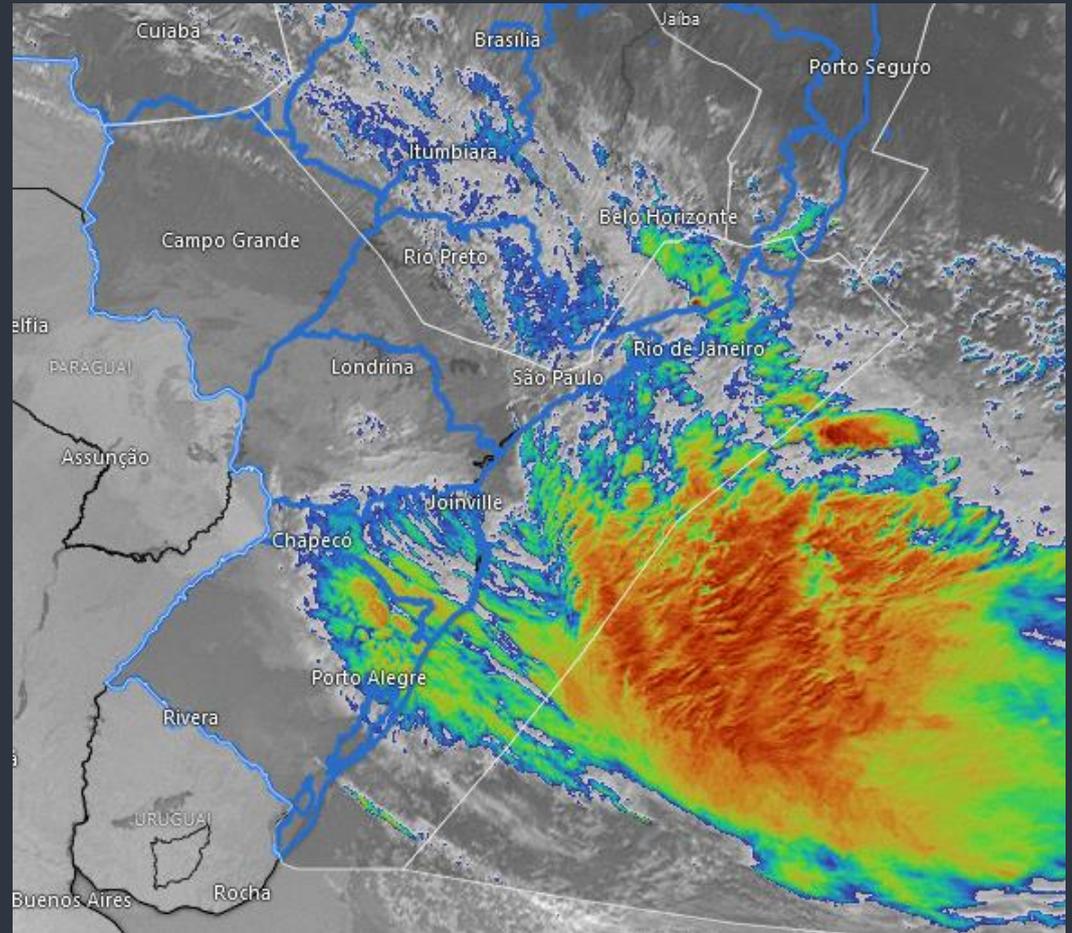
FIR - BS	BR	GO	BH	CF	KP
MANHÃ					T RJD VNT
TARDE			RJD VNT	RJD VNT	RJD VNT
NOITE					
MANHÃ					RA



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

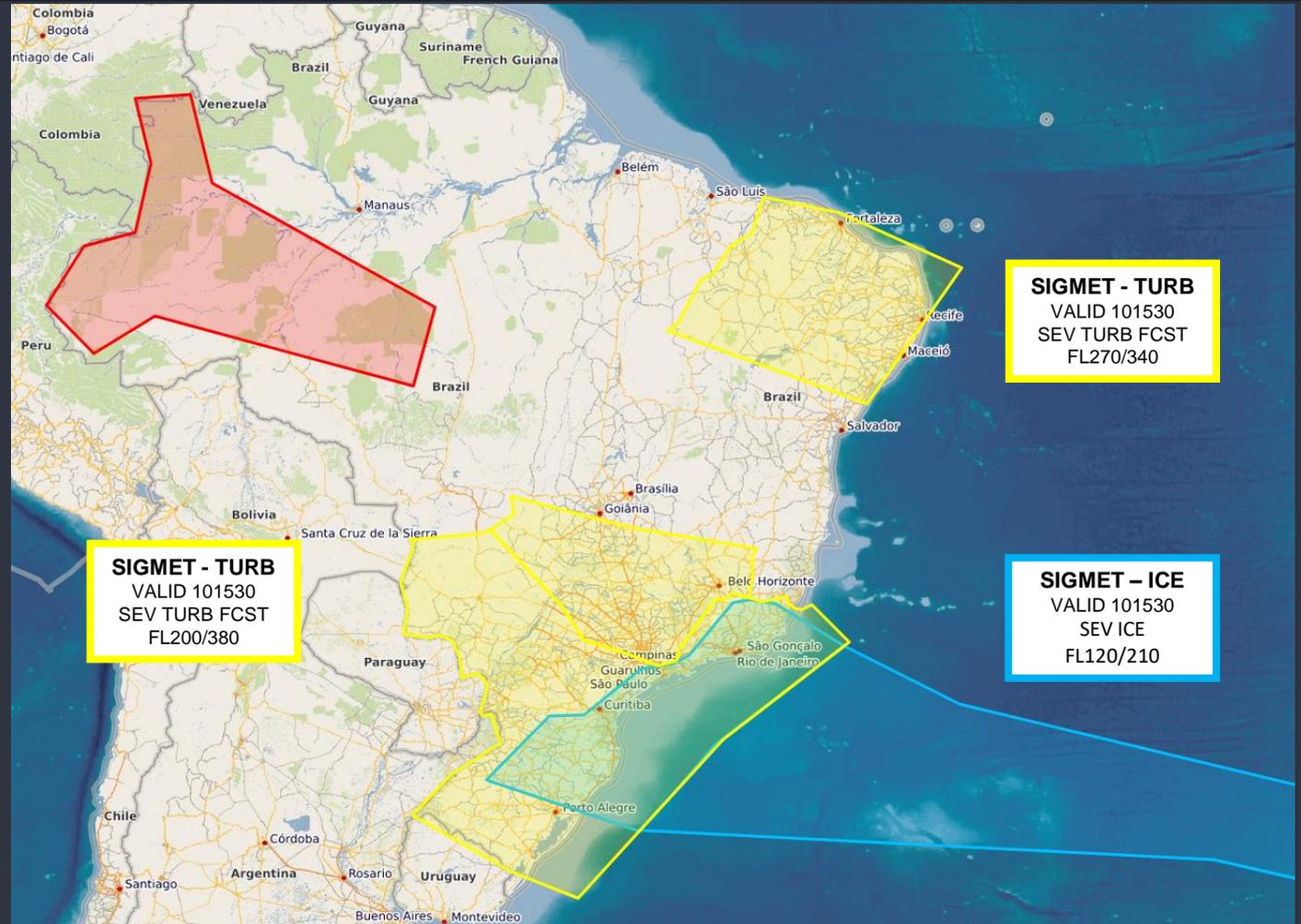
FIR - CW	GR	SP	GL	RJ	CG
MANHÃ	RA T RJD VNT	RA T RJD VNT	BR T/V	T	
TARDE	RA T/V RJD VNT	RA T/V RJD VNT	TSRA	TSRA	
NOITE	RA T/V	RA T/V			
MANHÃ	RA T/V	RA T/V	RA T/V RJD VNT	RA T/V RJD VNT	

FIR - CW	CT	FI	FL	JV	NF	PA
MANHÃ	RA T/V	T	RA T/V RJD VNT	RA T/V RJD VNT	RA T/V RJD VNT	
TARDE	RA T/V		RA T/V RJD VNT	RA T/V RJD VNT	RA T/V RJD VNT	
NOITE	RA T/V		RA T/V	RA	RA	
MANHÃ	RA T/V					T/V



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

SIGMET



SIGMET - TURB
VALID 101530
SEV TURB FCST
FL200/380

SIGMET - TURB
VALID 101530
SEV TURB FCST
FL270/340

SIGMET - ICE
VALID 101530
SEV ICE
FL120/210

MÉDIA DE ATRASOS



Indicador de Atrasos em 30 minutos



Qtd Atrasos **24** % Atrasos **4,76%**

Quantidade de Pouso e Decolagem e Média de Atrasos

15 **6,38%** 9 **3,35%**

Planejados x Realizados

Planejamento do Dia: 1.965 (Planejados), 1.816 (Realizados), 3.781 (Total)
 Adiantamentos 30min: 9 (Planejados), 1 (Realizados), 10 (Total)
 Realizados: 235 (Planejados), 269 (Realizados), 504 (Total)

Atrasos por Aeródromo

AD	ARR	%	DEP	%	Total	%	Mov.
SBGR	2	2,47%	3	6,12%	5	3,85%	130
SBBE	1	7,14%	1	5,88%	2	6,45%	31
SBBR	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	31
SBSP	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	29
SBCF	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	25
SBGL	1	7,69%	1	10,00%	2	8,70%	23
SBCY	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	21
SBEG	2	20,00%	0	0,00%	2	9,52%	21
SBPA	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	18
SBSL	2	25,00%	1	11,11%	3	17,65%	17
SBSV	1	16,67%	0	0,00%	1	5,88%	17
SBRJ	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	15
SBFZ	1	33,33%	0	0,00%	1	7,69%	13
SBGO	2	40,00%	0	0,00%	2	15,38%	13
SBCT	1	33,33%	1	11,11%	2	16,67%	12
SBFL	0	0,00%	1	12,50%	1	10,00%	10
SBSG	0	0,00%	1	16,67%	1	10,00%	10
SBCG	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	9
SBJP	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	9
SBVT	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	9

Atrasos por Cia Aérea

CIA Aéreas	ARR	%	DEP	%	Total	%	Mov.
TAM	5	6,33%	0	0,00%	5	3,05%	164
AZU	3	4,62%	4	4,65%	7	4,64%	151
GLO	4	11,43%	1	2,00%	5	5,88%	85
SID	1	5,26%	2	11,11%	3	8,11%	37
TTL	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	14
CMP	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	13
ACN	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5
ACN	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	5
ARG	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3
AVA	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3
QTR	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3
TAP	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3
AAL	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2
THY	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2
AEA	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1
AFR	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1
BAW	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1
DAL	1	100,00%	0	0,00%	1	100,00%	1
DLH	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1
IBE	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	1

% Atrasos em 30 minutos e Movimentos Realizados dos Principais Aeródromos



GERÊNCIA REGIONAL



Aeródromos e Setores

SBBR - Brasília

LOCALIDADE: SBBR

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 - F1461/22 - RWY 11L/29R CLSD DEVIDO SER MAINT - **AUG 08 TIL 12 29 TIL 31 1600-2000.**

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBBR	-	-	-	-

INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

GERÊNCIA REGIONAL



Aeródromos e Setores

- SBGR - Guarulhos
- SBSP - Congonhas
- SBCT - Curitiba
- SBGL - Galeão
- SBRJ - Santos Dumont
- SBPA - Porto Alegre

LOCALIDADE: SBGR

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 - D0996/22 - AD SUSPENSA OPS LDG VIS ABAIXO DE 350M RVR - JUN 18 TIL SEP 16.
- 2 - D1184/22 - RWY 09R/27L CLSD DEVIDO SER MAINT - JUL 27 TIL SEP 07 SEP 08 09 0230-0530 14 TIL OCT 13 WED THU 0330-0759.

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBGR	DZ T	RA T/V	SHRA T/V RJD VNT	RA T/V

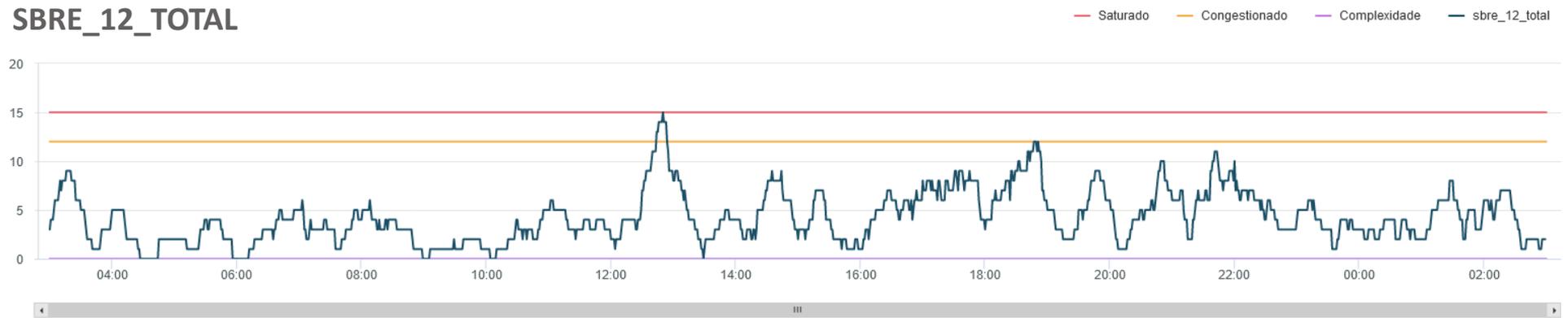
INOPERÂNCIAS:

- 1 - D0994/22 - ILS CAT III RWY 09R U/S - JUN 17 TIL SEP 15.

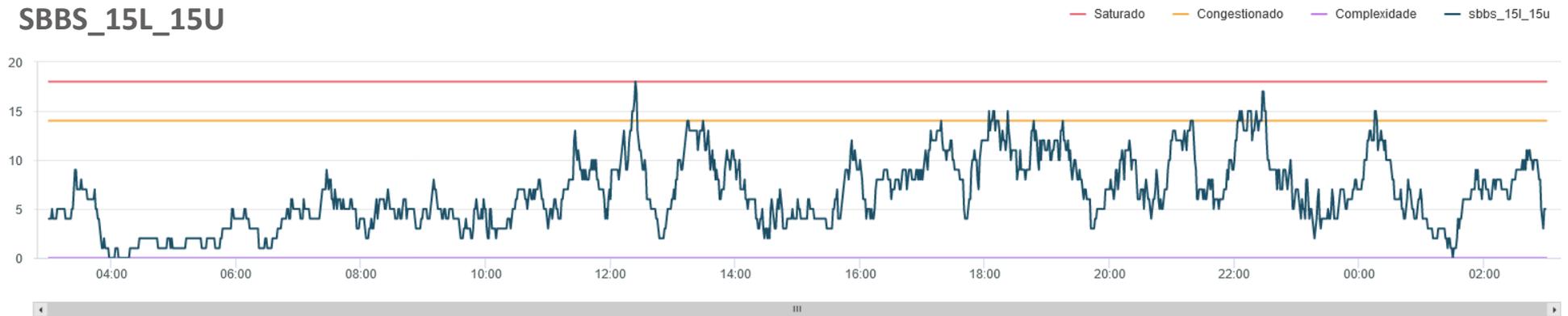
Setores

PDA: 10/08/2022

SBRE_12_TOTAL



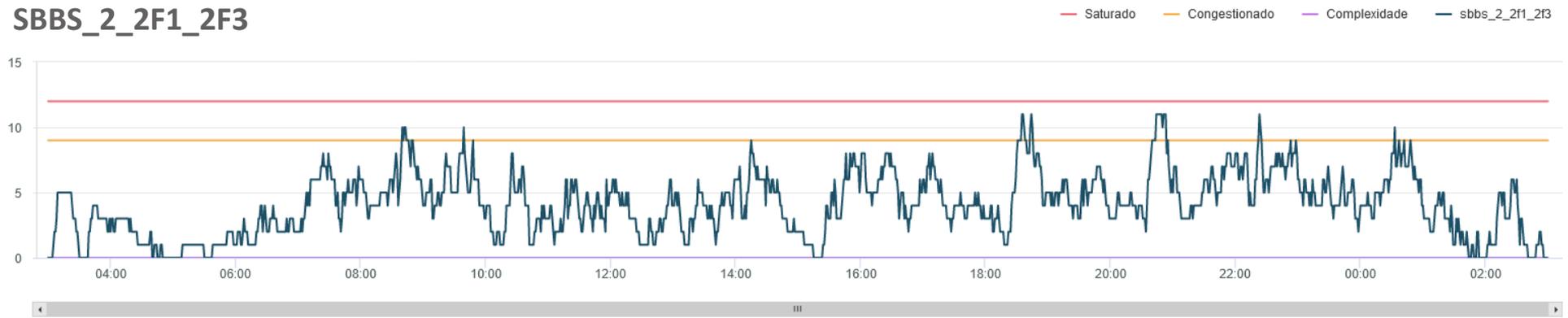
SBBS_15L_15U



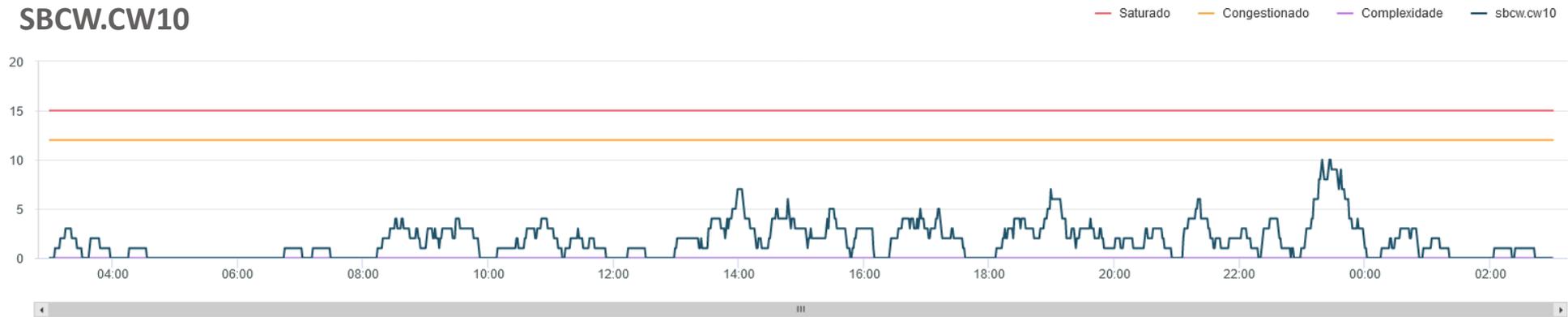
Setores

PDA: 10/08/2022

SBBS_2_2F1_2F3



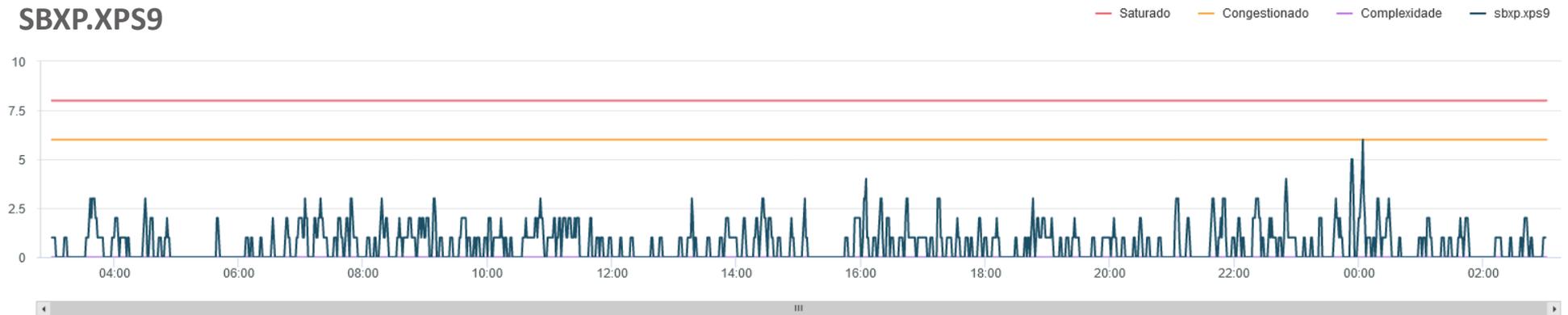
SBCW.CW10



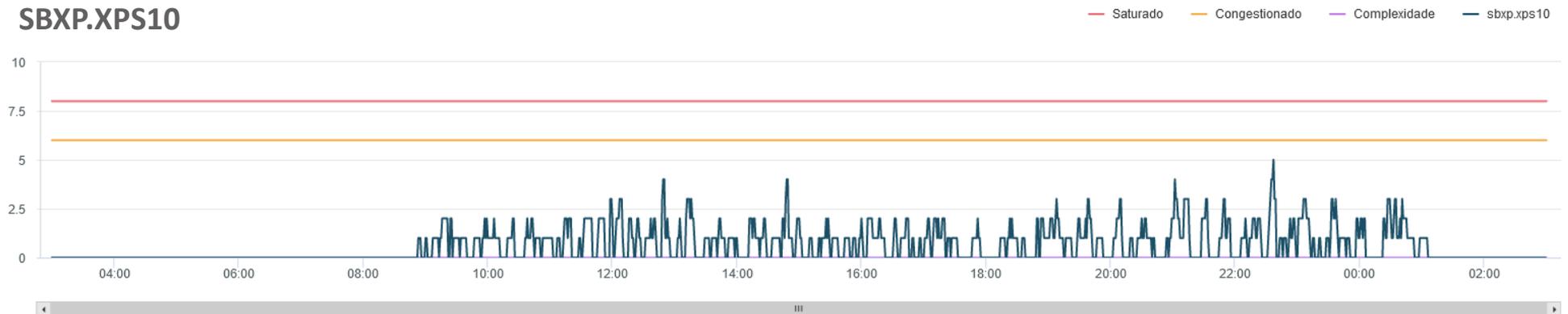
Setores

PDA: 10/08/2022

SBXP.XPS9



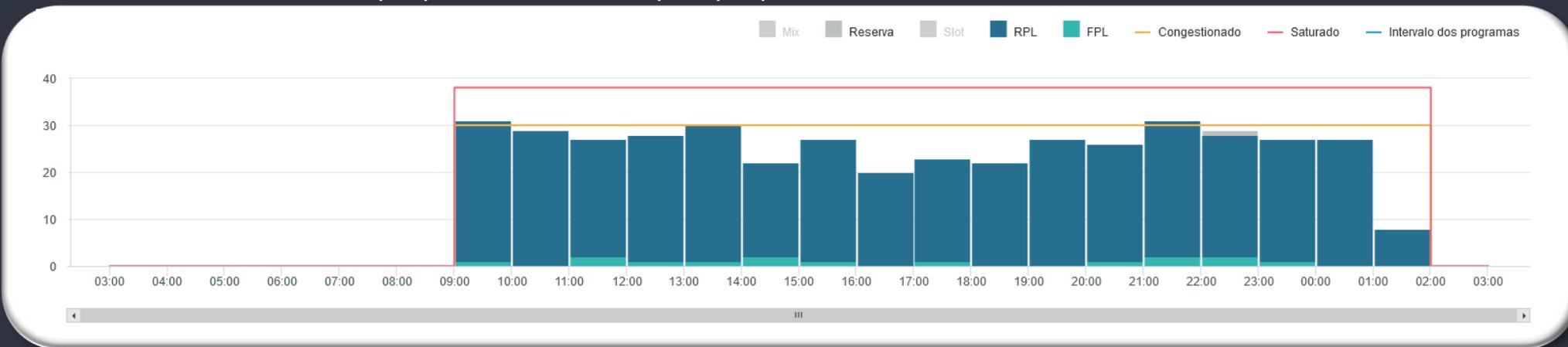
SBXP.XPS10



LOCALIDADE: SBSP

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 - D0897/22 - RWY 17R/35L FST 30M E ULTIMOS 30M CLSD PARA LDG/TKOF DEVIDO OBRAS - **TIL AUG 31.**
- 2 - D0895/22 - RWY 17R/35L CLSD DEVIDO OBRAS - **DLY 0200-0900.**
- 3 - D1041/22 - AD COORDENADO - **JUN 28 TIL SEP 04.**
- 4 - D1111/22 - TWY WHISKEY CLSD. **TIL 11 AUG DLY 0200-0900 UTC.**

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBSP	DZ T	RA T/V	SHRA T/V RJD VNT	RA T/V

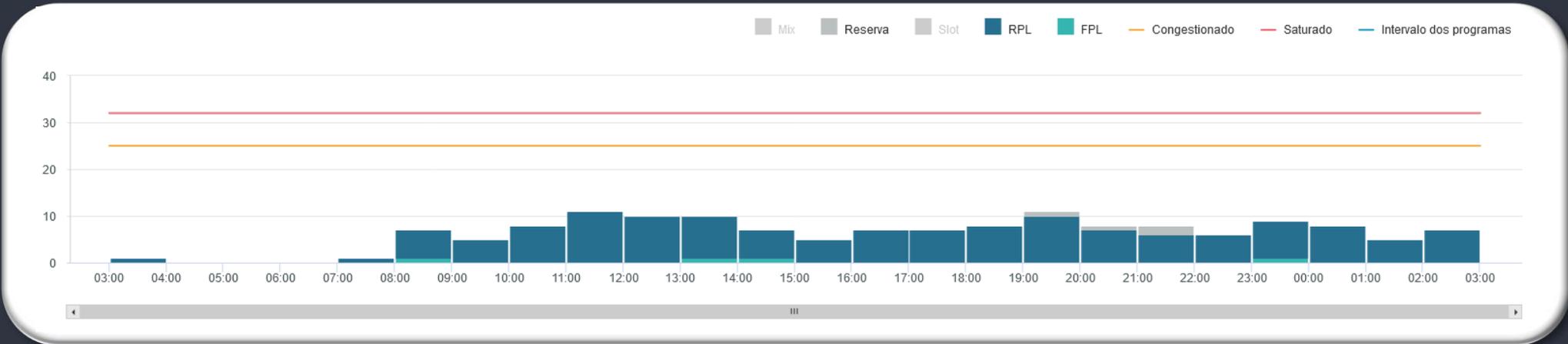
INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações.

LOCALIDADE: SBCT

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 - E1832/22 - RWY 15/33 CLSD DEVIDO SER MAINT - **DLY 0320-0750**.

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBCT	T	RA T/V RJD VNT	RA T/V RJD VNT	RA T/V

INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

LOCALIDADE: SBGL

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 - D1258/22 - RWY 15/33 CLSD - 08 TIL 11 0000-2359 UTC 12 0000-2100 UTC.

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBGL	RA	RA T/V	TSRA	RA T/V

INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

LOCALIDADE: SBRJ

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 - D1195/22 - OBST MOVEL (EMBARCAÇÕES SEVEN CRUZEIRO/SEVEN RIO/SEVEN SUN/SEVEN WAVES) NEG LGTD 69M (227FT) HGT DESLOCANDO-SE FM COORD 225624S/0430832W (BOCA DA BARRA, RJ) TO COORD 225149S/0430657W (TERMINAL BANIT, RJ) TO COORD 225624S/0430832W (BOCA DA BARRA, RJ) - **TIL 30 AUG.**
- 2 - D1143/22 - OBST MOVEL (PLATAFORMA LONE STAR) NEG LGTD 110M (350FT) HGT NA COORD 225401S/0430836W (FUNDEADOURO 2F1A, RJ) - **TIL 20 AUG.**
- 3 - D1181 - OBST MOVEL (EMBARCACAÇÃO DEEP BLUE) NAS COORD 225415S/0430827W (FUNDEIO 6A, RJ) - **TIL 18 AUG.**
- 4 - D1213/22 - OBST MOVEL (EMBARCACAÇÃO NS AMARALINA STAR) NEG LGTD 110M (350FT) (350FT) HGT NA COORD 225431S/0430831W (FUNDEADOURO 2F11, RJ) - **TIL 01 SET.**
- 5 - D1226 - OBST MOVEL (EMBARCACAÇÃO BGL-1) NEG LGTD 36M (119FT) HGT COORD 225337S/0431030W (CAIS OESTE - AMRJ, RJ) - **TIL 26 OUT.**

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBRJ	RA	RA T/V	TSRA	RA T/V

INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações.

LOCALIDADE: SBPA

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 - Z0185/22 - RWY 11/29 DIMENSOES MODIFICADAS PARA 3200MX45M REF.: AIP-BRASIL AD 2 - .

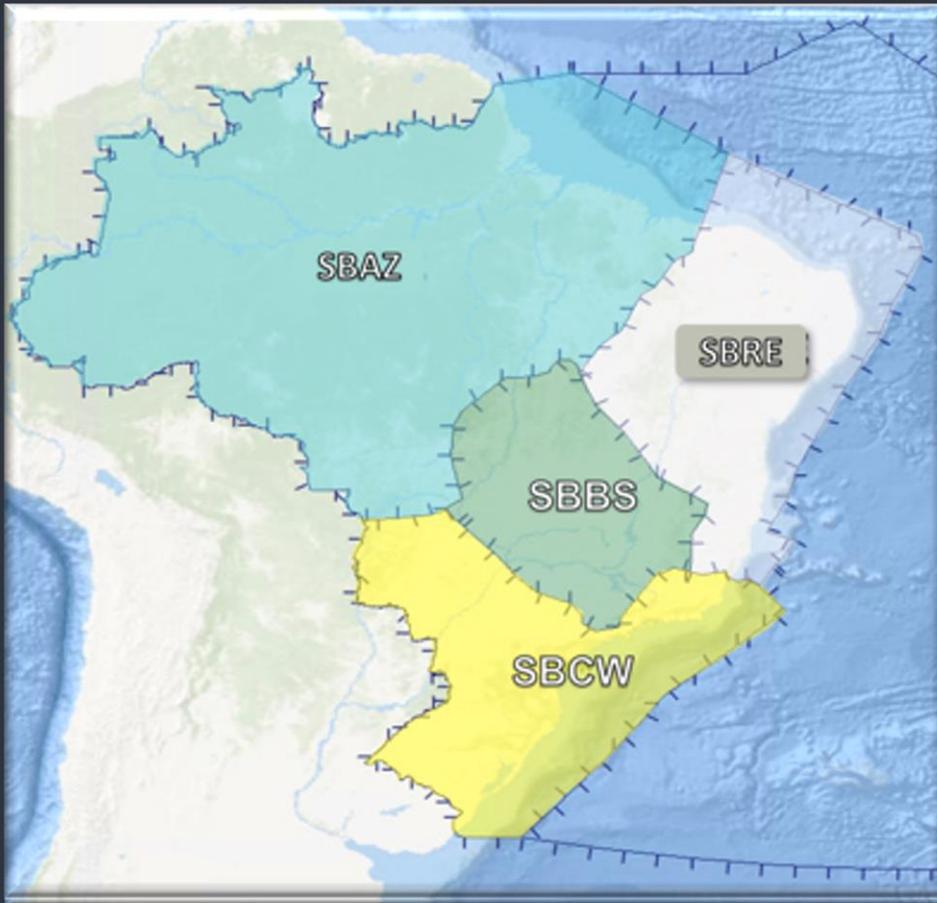
METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBPA	BR T/V	-	-	-

INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

GERÊNCIA REGIONAL



Aeródromos e Setores

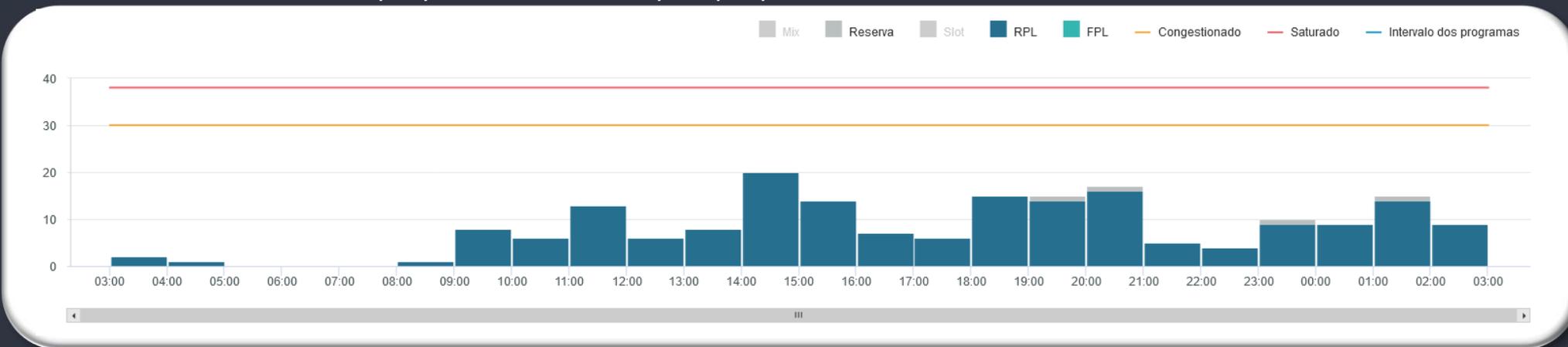
SBRF - Recife

SBFZ - Fortaleza

LOCALIDADE: SBRF

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 - Z0331/22 - RWY 18 ULTIMOS 90M CLSD PARA LDG E TKOF E RWY 36 ULTIMOS 90M CLSD PARA LDG E TKOF REF: AIP BRASIL AD 2.13 - .

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBRF	-	-	-	RA

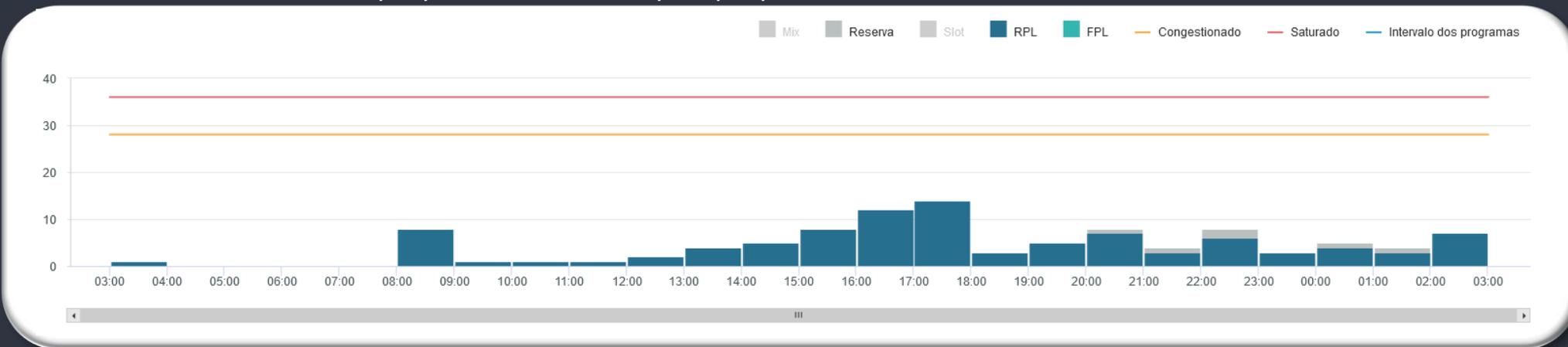
INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

LOCALIDADE: SBFZ

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 - B1074/22 - RWY 13/31 CLSD DEVIDO SER MAINT - **AUG 08 TIL 13** 15 TIL 20 22 TIL 25 **0330-0830**.

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBFZ	-	-	-	-

INOPERÂNCIAS:

1 - B1104/22 - ILS IFZ RWY 13 U/S - **JUN 06 TIL AUG 11**.

GERÊNCIA REGIONAL



Aeródromos e Setores

SBBE - Belém

LOCALIDADE: SBBE

PDA: 10/08/2022

GRÁFICO DE DEMANDA : 10/08/2022 03:00 UTC / 11/08/2022 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 - G0942/22 - RWY 02/20 EXC INT COM RWY 06/24 CLSD PARA LDG E TKOF PERMITIDO O TAX DE ACFT - **DLY 0900-2100.**

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBBE	-	-	-	-

INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações.

GEIV

DATA	ACFT	LOCALIDADE / INSPEÇÃO	PERÍODO
10/08	GEIV52	INTEGRAÇÃO RADAR INDRA SBPL	DEP 12:00 Z (SBNT)
10/08	GEIV03	IAC RNP RWY 27 (SBCR) FRONTEIRA	DEP 12:30 Z (SBCY)
10/08	GEIV04	RESTAB NDB GGT (SBGW)	DEP 12:00 Z (SBRJ)



GERENCIAR PARA QUE TODOS POSSAM VOAR

