



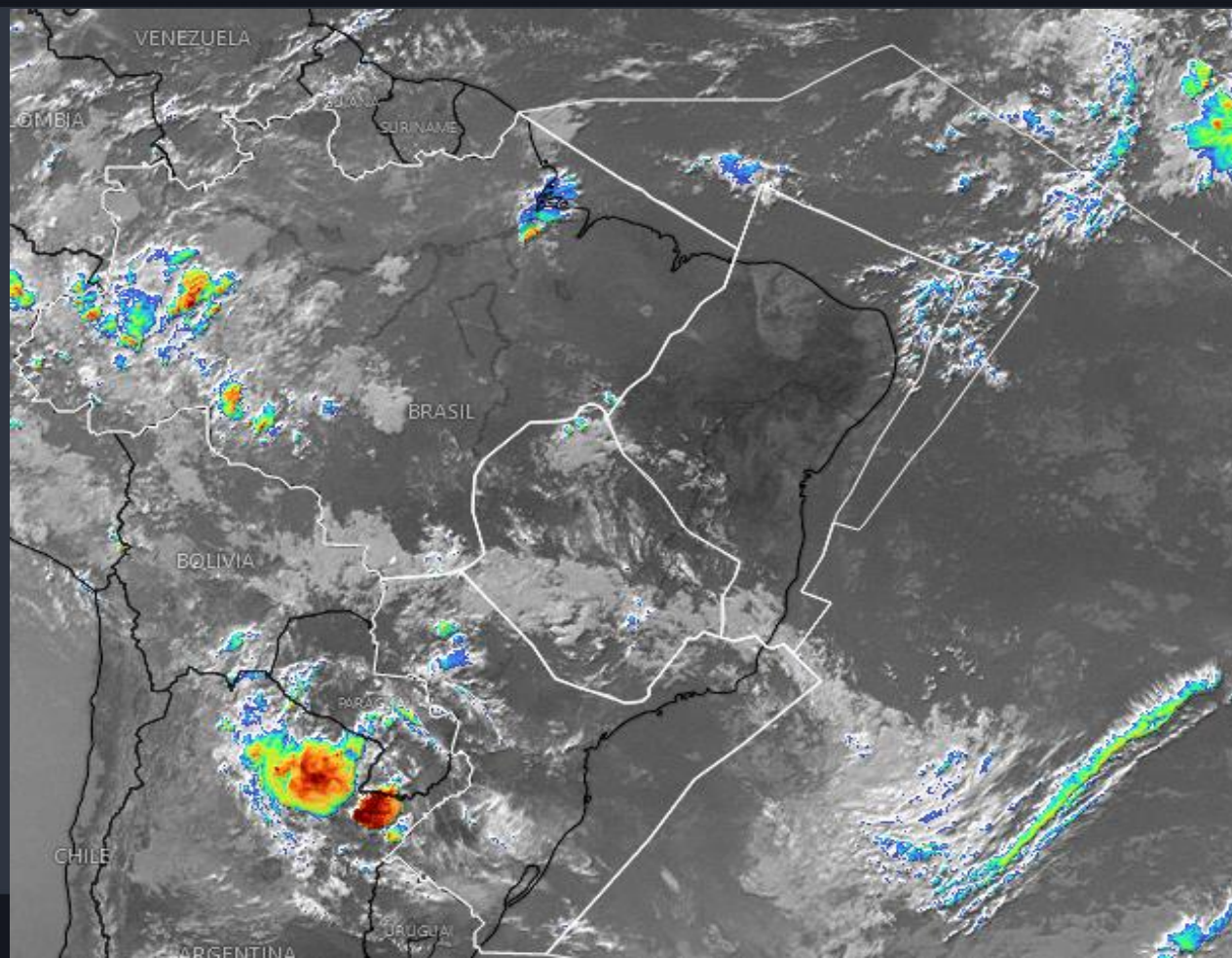
BRIEFING OPERACIONAL

01/12/2023



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

IMAGEM DE SATÉLITE



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

RESTRIÇÕES:

TETO: SBPA, SBCT

VISIBILIDADE: NIL

TETO E VISIBILIDADE: NIL

CONDIÇÕES ATUAIS:

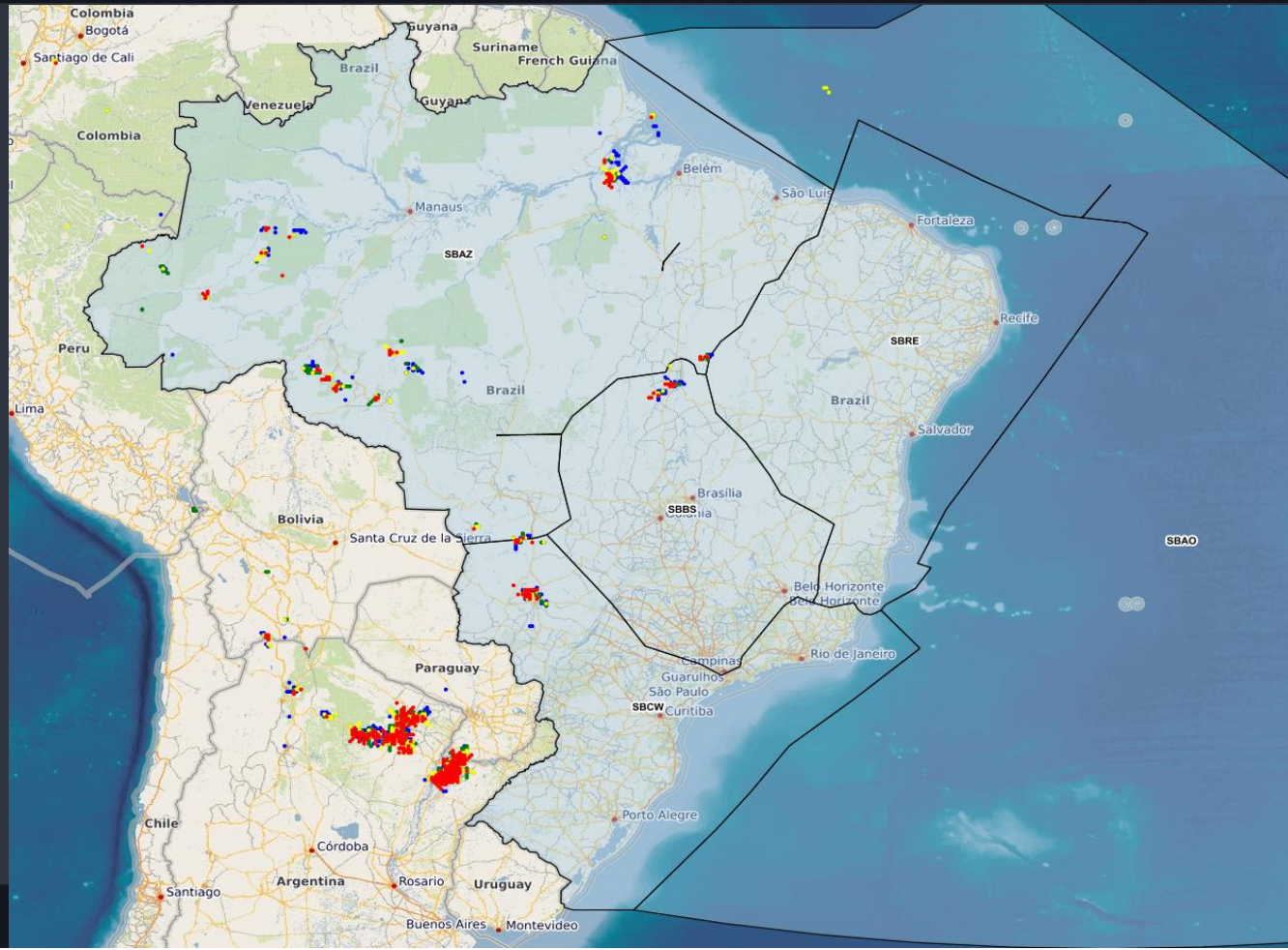
-  VFR: Vis $\geq$ 5.000 m e Teto $\geq$ 1.500 ft
-  IFR: 5.000 m > Vis $\geq$ 1.500 m e 1.500 ft > Teto $\geq$ 600 ft
-  ABX MIN: Vis < 1.500 m e Teto < 600 ft



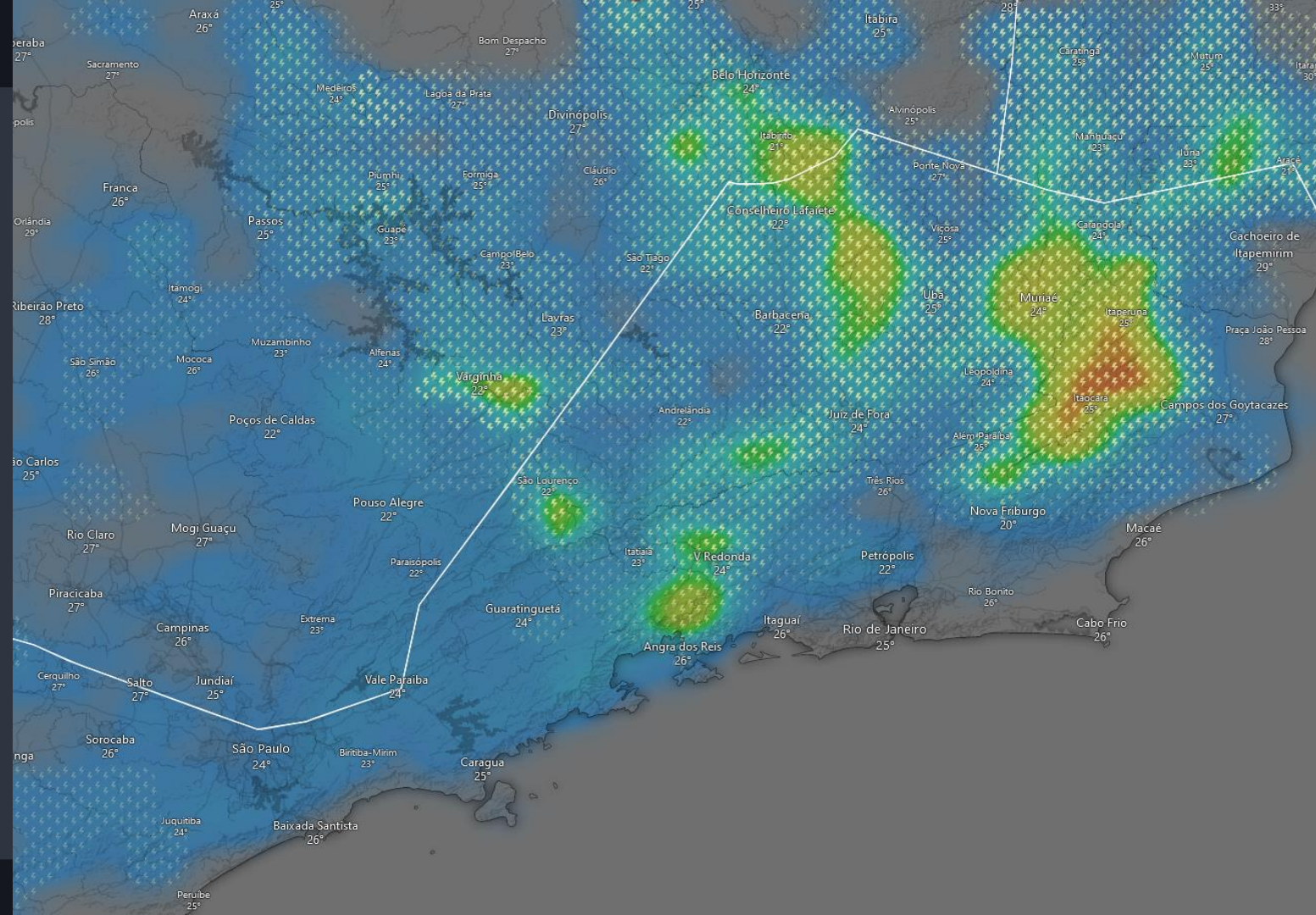
BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

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



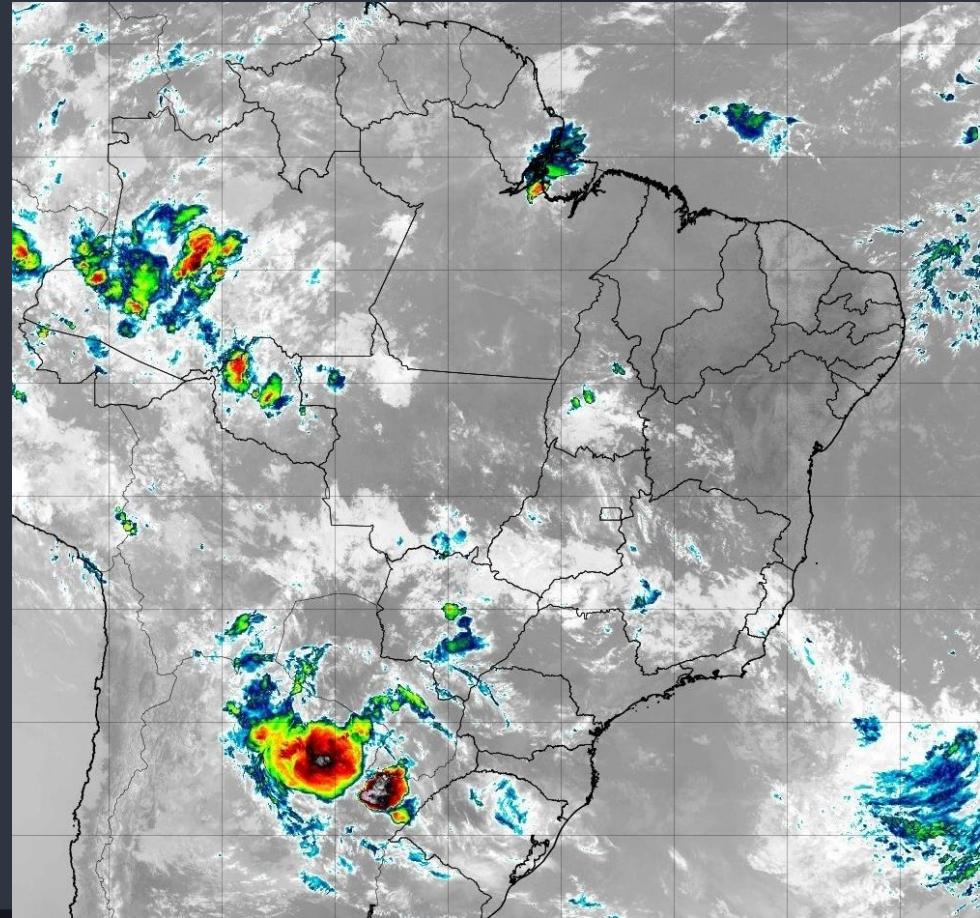
MODELAGEM ÁREA TUBULÃO



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

FIR - AZ	EG	BE	BV	MQ
MANHÃ				SHRA
TARDE	TSRA	TSRA		SHRA
NOITE	SHRA			TS
MANHÃ	TSRA T			

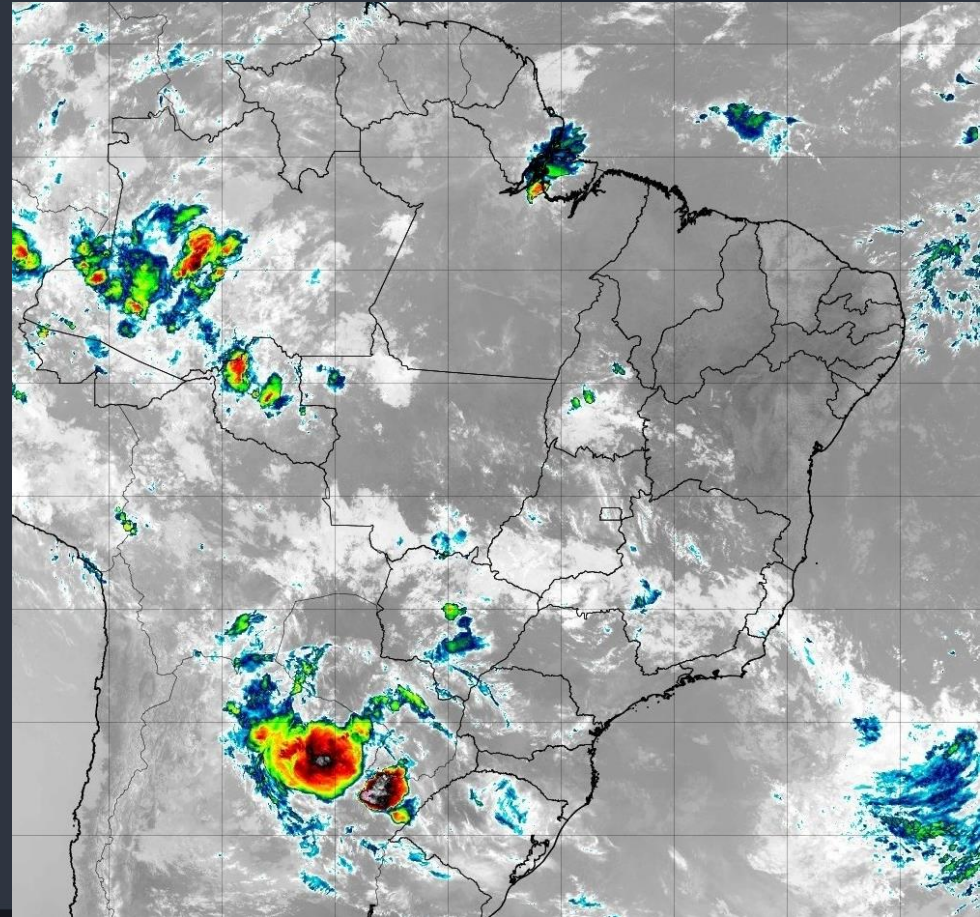
FIR - AZ	SL	SN	PV	RB	CY
MANHÃ					
TARDE	SHRA	SHRA	TSRA	TSRA	SHRA
NOITE		TS	TSRA	TSRA	
MANHÃ		SHRA	T	FG TV	



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

FIR - RE	FZ	RF	SV	VT
MANHÃ	VNT 17KT			VNT 17KT
TARDE	VNT 18KT			VNT 20KT
NOITE				
MANHÃ	SHRA			SHRA

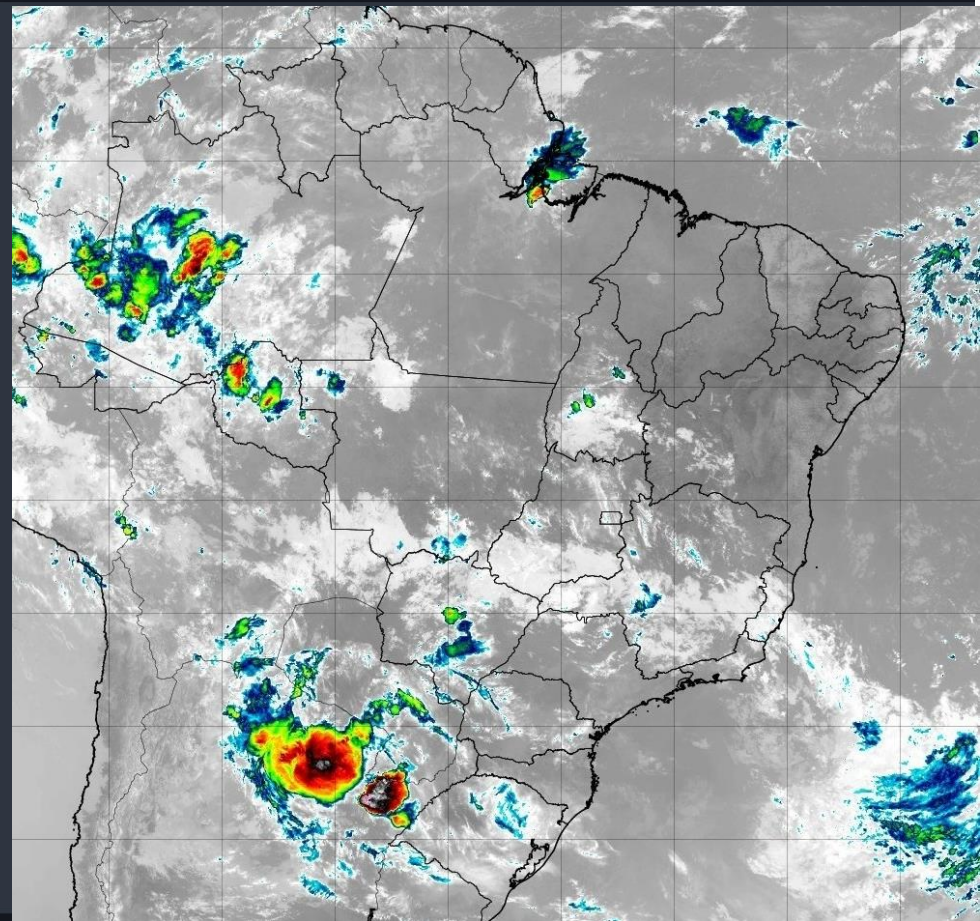
FIR - BS	BR	GO	BH	CF	KP
MANHÃ					
TARDE	TSRA	SHRA	TSRA	TSRA	SHRA
NOITE	TS	TS	TSRA	TSRA	TSRA
MANHÃ					BR T/V



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

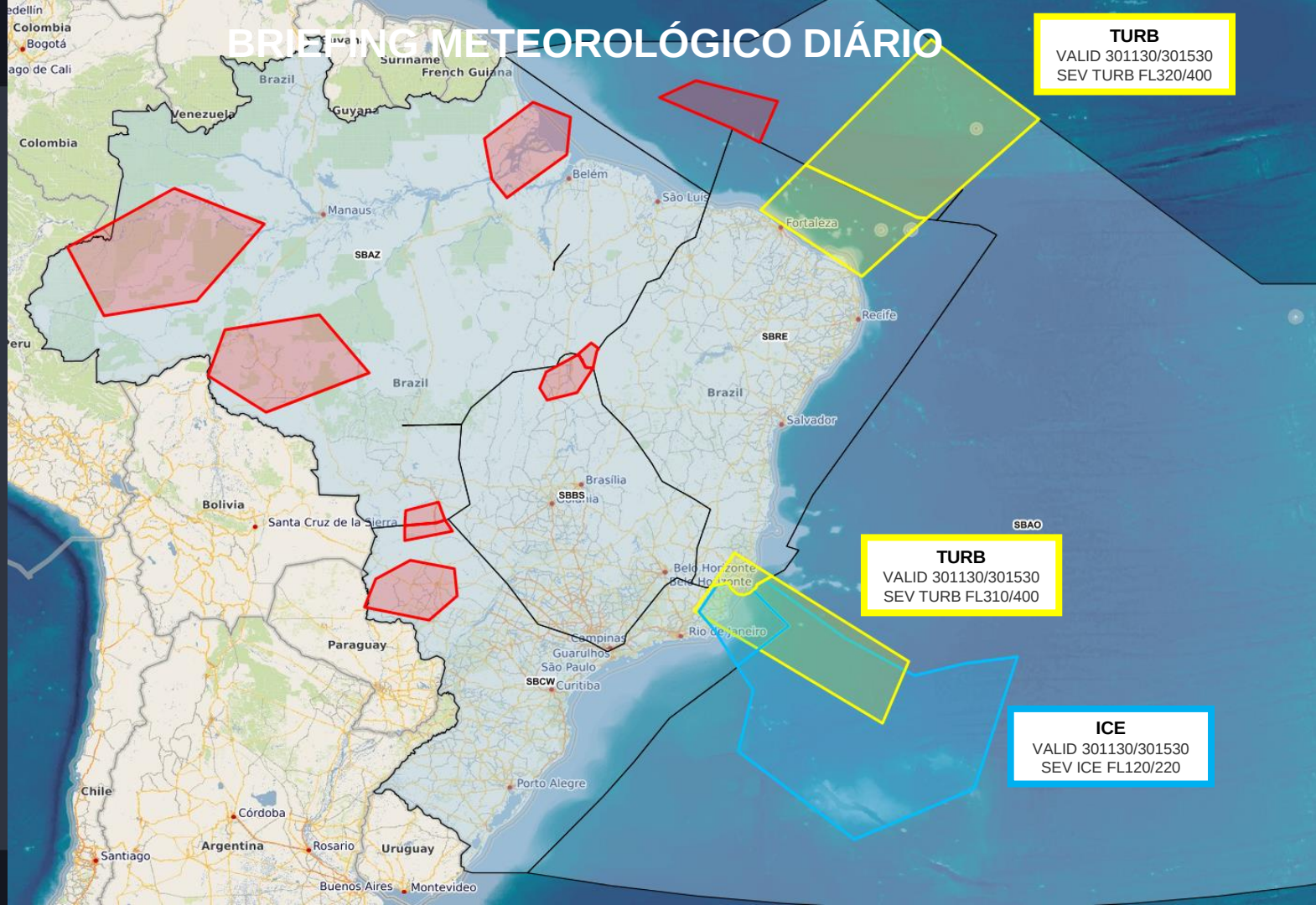
FIR - CW	GR	SP	GL	RJ	CG
MANHÃ					TSRA
TARDE	SHRA	SHRA	SHRA	SHRA	TSRA
NOITE	T	T	TSRA	TSRA	TS
MANHÃ	BR T/V	BR T/V			

FIR - CW	CT	FI	FL	JV	NF	PA
MANHÃ	T					T
TARDE		TS				
NOITE	FG T/V	SHRA		T		
MANHÃ	BR T/V		T	BR T/V		FG T/V



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

SIGMET



TURB

VALID 301130/301530
SEV TURB FL320/400

TURB

VALID 301130/301530
SEV TURB FL310/400

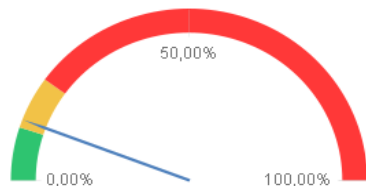
ICE

VALID 301130/301530
SEV ICE FL120/220



MÉDIA DE ATRASOS

Indicador de Atrasos em 30 minutos



Índice

Qtd Atrasos

101

% Atrasos

11,49%

Quantidade de Pouso e Decolagem e Média de Atrasos



52

11,58%



49

11,40%

Planejados x Realizados



2.196

2.065

4.261

Planejamento
do Dia

Adiantamentos
30min

9

2

11

Realizados

449

430

879

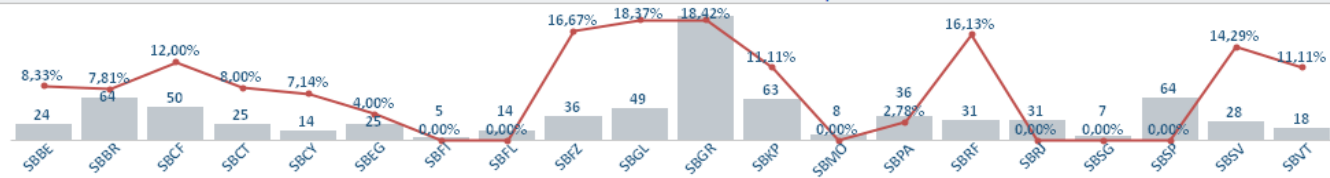
Atrasos por Aeródromo

AD	ARR	%	DEP	%	Total	%	Mov.
SBGR	15	13,16%	20	26,32%	35	18,42%	190
SBBR	4	8,33%	1	6,25%	5	7,81%	64
SBSP	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	64
SBKP	3	8,57%	4	14,29%	7	11,11%	63
SBCF	3	11,54%	3	12,50%	6	12,00%	50
SBGL	6	19,35%	3	16,67%	9	18,37%	49
SBFZ	3	17,65%	3	15,79%	6	16,67%	36
SBPA	1	7,69%	0	0,00%	1	2,78%	36
SBRF	2	14,29%	3	17,65%	5	16,13%	31
SBRJ	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	31
SBSV	1	9,09%	3	17,65%	4	14,29%	28
SBCT	1	8,33%	1	7,69%	2	8,00%	25
SBEG	1	8,33%	0	0,00%	1	4,00%	25
SBBE	1	10,00%	1	7,14%	2	8,33%	24
SBGO	3	37,50%	2	18,18%	5	26,32%	19
SBVT	2	20,00%	0	0,00%	2	11,11%	18
SBCY	0	0,00%	1	14,29%	1	7,14%	14
SBFL	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	14
SBCG	1	20,00%	0	0,00%	1	8,33%	12
SBSL	1	20,00%	1	16,67%	2	18,18%	11

Atrasos por Cia Aérea

CIA Aéreas	ARR	%	DEP	%	Total	%	Mov.
AZU	9	6,00%	5	3,82%	14	4,98%	281
TAM	16	11,85%	10	7,94%	26	9,96%	261
GLO	0	0,00%	2	2,04%	2	1,14%	176
SID	12	66,67%	14	77,78%	26	72,22%	36
CMP	1	11,11%	1	12,50%	2	11,76%	17
TTL	1	12,50%	2	33,33%	3	21,43%	14
PTB	1	20,00%	1	16,67%	2	18,18%	11
ARG	2	40,00%	3	75,00%	5	55,56%	9
TAP	3	100,00%	6	100,00%	9	100,00%	9
AVA	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	6
AAL	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	4
LAE	1	50,00%	1	50,00%	2	50,00%	4
GTI	1	50,00%	1	100,00%	2	66,67%	3
THY	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3
ACN			1	33,33%	1	33,33%	3
LCO	1	50,00%	0	0,00%	1	33,33%	3
MWM	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3
QTR	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	3
ITY	2	100,00%			2	100,00%	2
FBZ	0	0,00%	0	0,00%	0	0,00%	2

% Atrasos em 30 minutos e Movimentos Realizados dos Principais Aeródromos



GERÊNCIA REGIONAL

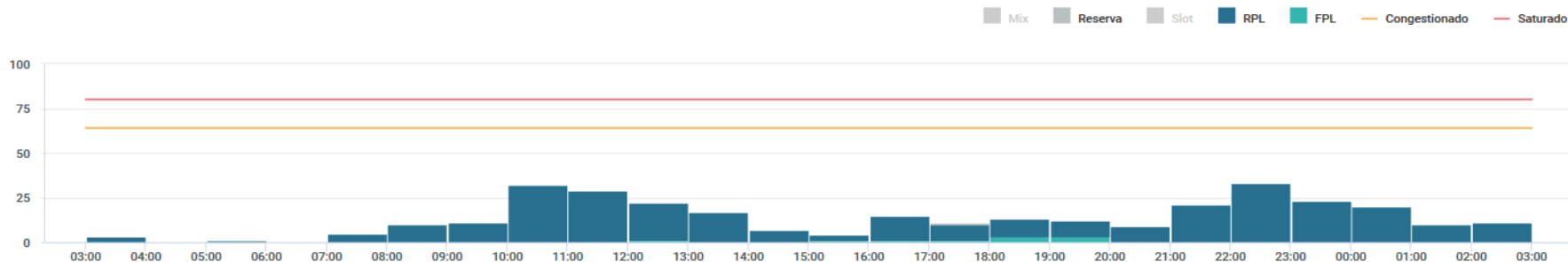


Aeródromos e Setores

SBBR – Brasília

SBCF – Confins

GRÁFICO DE DEMANDA : 01/12/2023 03:00 UTC / 02/12/2023 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 – **F4425/23** - **RWY 11L/29R CLSD** DEVIDO SER MAINT - **DEC 01** 11 TIL 15 26 TIL 29 **1600-2000** DEC 05 TIL 09 19 TIL 23 0301-0800.

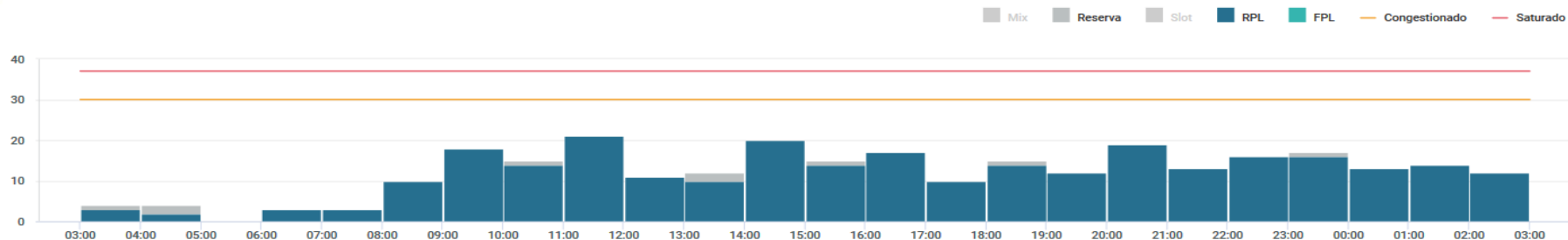
METEOROLOGIA:

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

INOPERÂNCIAS:

1-Não foram encontradas informações.

GRÁFICO DE DEMANDA : 01/12/2023 03:00 UTC / 02/12/2023 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 – **F4457/23** - TWY QUEBEC BTN TWY JULIET E FOXTROT 2 CLSD DEVIDO PRKG
CONTINGENCIAL DE ACFT - **NOV 27 00:00 TIL FEB 24 23:59 UTC**.

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBCF	-	-	TSRA	-

INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

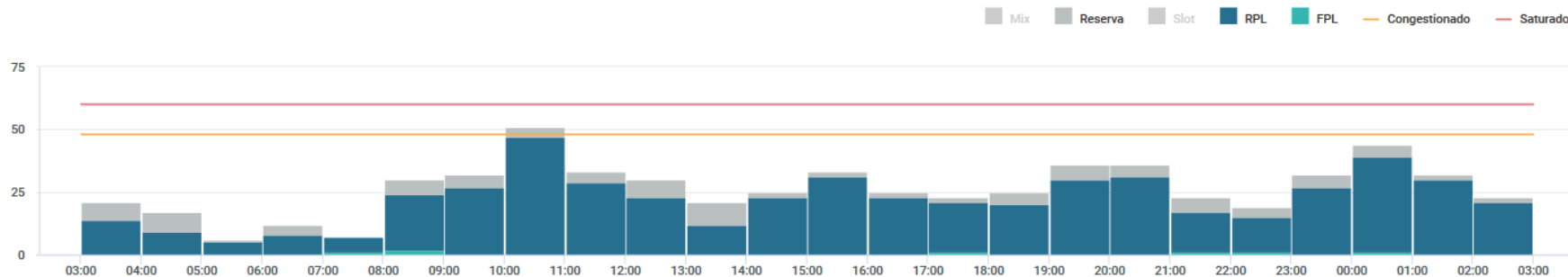
GERÊNCIA REGIONAL



Aeródromos e Setores

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

GRÁFICO DE DEMANDA : 01/12/2023 03:00 UTC / 02/12/2023 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 – **F4206/23** - ASCENSAO DE BALAO LIVRE ACONTECERA - SFC / 4000FT AMSL- **NOV 20 TIL FEB 18 - DLY 0900-1600.**
- 2 – **F4380/23** - PROC APCH VFR (VAC RWY 10R/10L/28L/28R) CIRCUITO DE TFC HEL NEG AVBL- **NOV 21 00:00 TIL DEC 03 – 00:00 UTC.**
- 3 – **F4401/23** - OBST MONTADO (GUINDASTE) LGTD COORD 232531.29S/0462858.55W HGT: 113,64M (373FT) ALT: 854,87M (2805FT) RAO: 60M (197FT)- **NOV 21 00:00 TIL DEC 04 – 23:59 UTC.**
- 4 – **F4402/23** - IAP NEG AVBL: IAC RNP S RWY 10L (AR); IAC RNP T RWY 10L; IAC ILS N CAT I & II OR LOC N RWY 10L; IAC ILS P OR LOC P RWY 10R; IAC RNP X RWY 10R; IAC ILS T RWY 28R; IAC ILS W OR LOC W RWY 28R.- **NOV 21 00:00 TIL DEC 04 – 23:59 UTC.**
- 5 – **F4552/23** AD MODIFICAR RMK - DE: OPS VFR DIURNA/NOTURNA AVBL SOMENTE PARA HEL, ACFT MILITARES BRASILEIRAS E PARA ACFT NAO CAPACITADAS RNAV1 QUANDO HOUVER INDISPONIBILIDADE DE AUXILIO A NAVEGACAO QUE INVIABILIZE PROCEDIMENTO IAP NAO RNAV E SID NAO RNAV. - PARA: **OPS VFR DIURNA/NOTURNA AVBL** SOMENTE PARA HEL, ACFT MILITARES BRASILEIRAS E PARA **ACFT NAO CAPACITADAS RNAV1** QUANDO HOUVER INDISPONIBILIDADE DE PROCEDIMENTOS CONVENCIONAIS - **NOV 28 15:17 TIL DEC 06 23:59 UTC.**

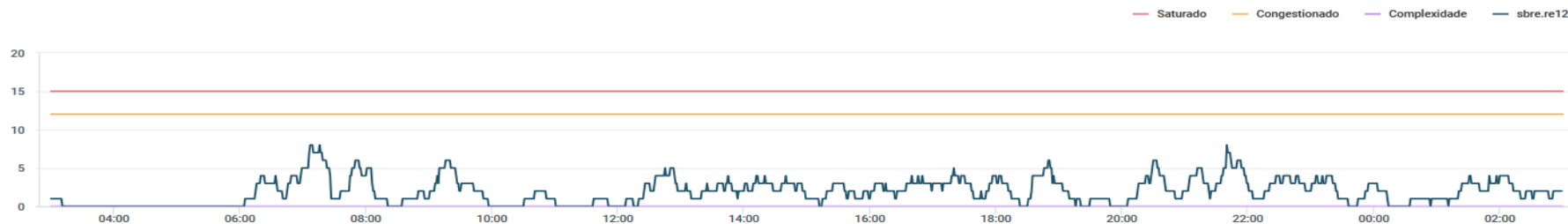
METEOROLOGIA:

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

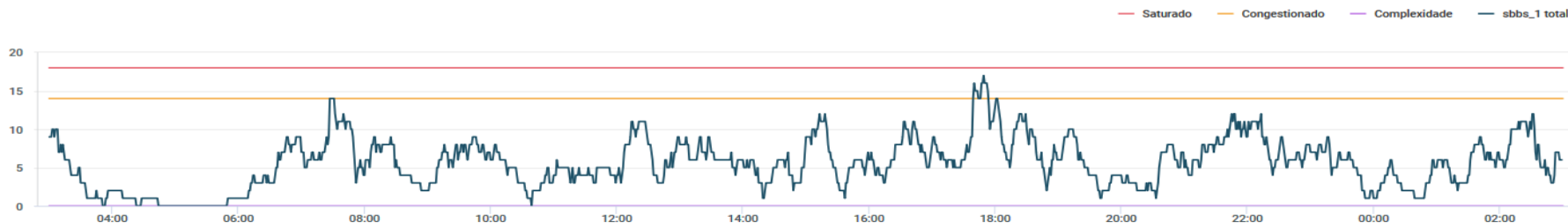
INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações.

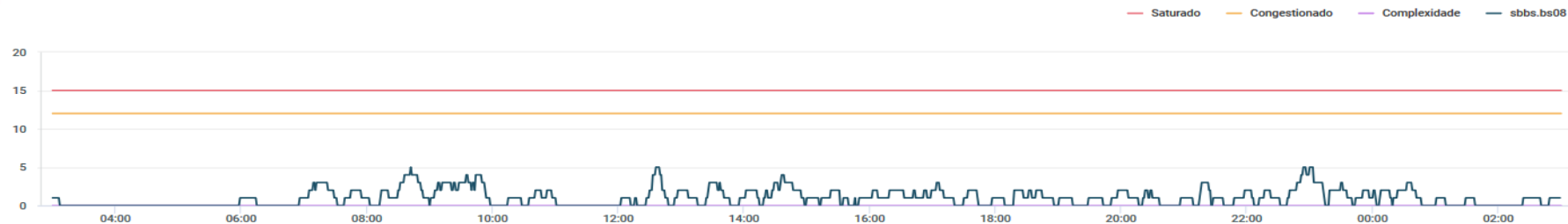
SBRE.RE12



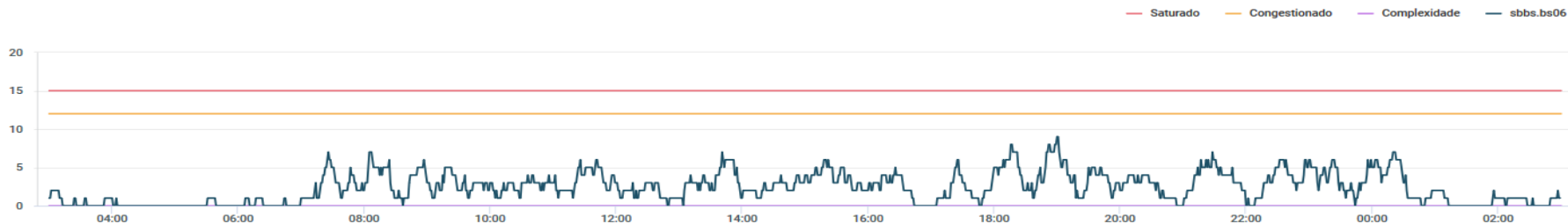
SBBS_1TOTAL



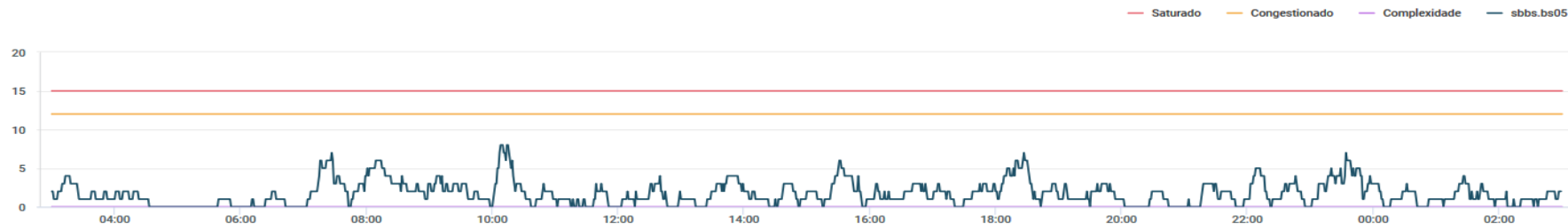
SBBS.BS08



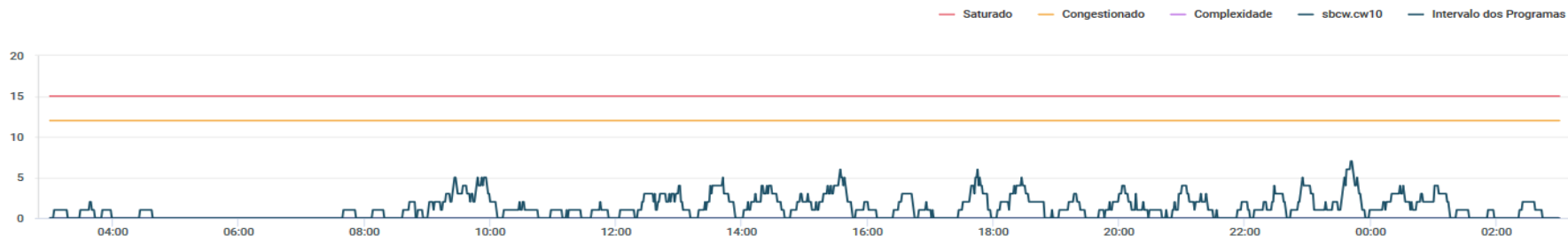
SBBS.BS06



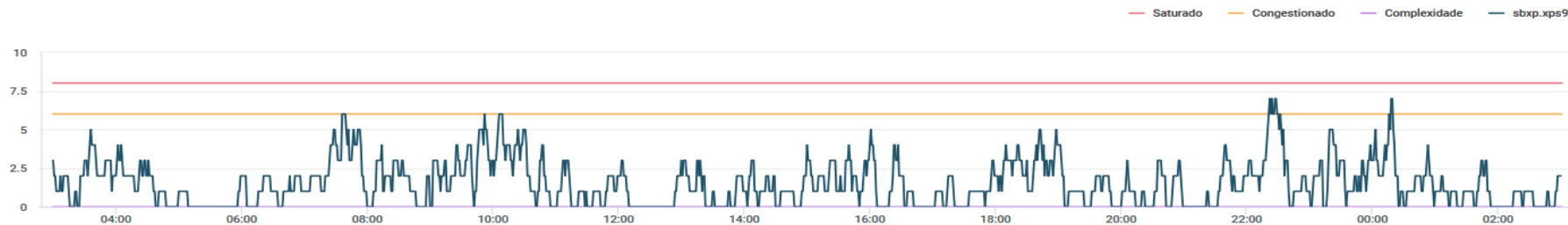
SBBS.BS05



SBCW.CW10



SBXP.XPS9



SBXP.XPS10

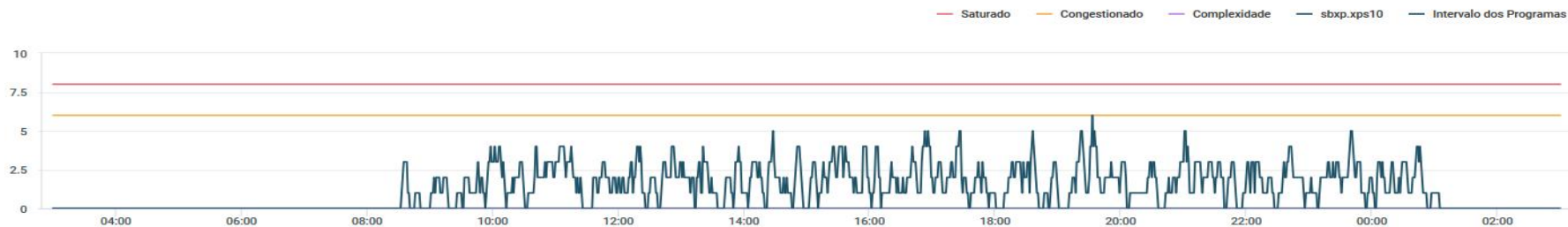
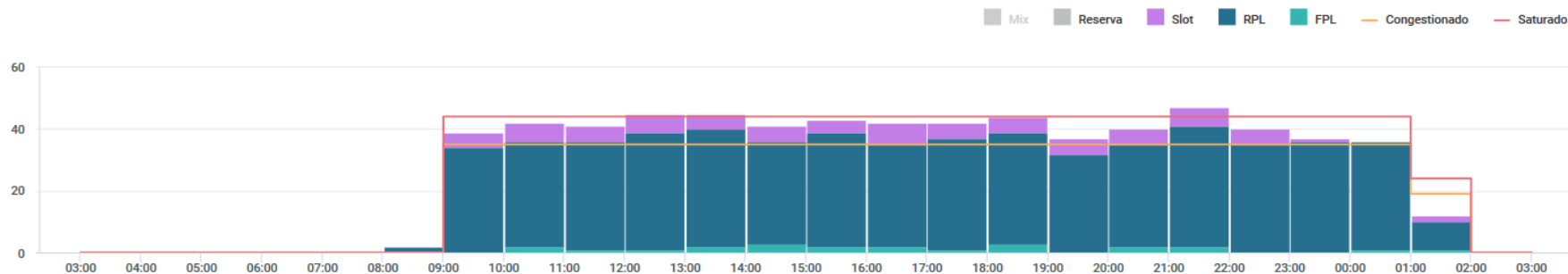


GRÁFICO DE DEMANDA : 01/12/2023 03:00 UTC / 02/12/2023 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 - **E4741/23** - AD COORDENADO - **OCT 11 TIL JAN 09**.
- 2 - **F4251/23** - RWY 17R/35L PRB OPS LDG E TKOF DE ACFT DA AVIACAO GERAL/EXECUTIVA COM ENVERGADURA MENOR QUE 14,5M EXC OPS EM IMC CAT I. REF: AIP AD 2.12 - **NOV 10 TIL PERM.**
- 3 - **F4252/23** - RWY 17R/35L PRB OPS LDG E TKOF DE ACFT DA AVIACAO GERAL/EXECUTIVA (ACFT TURBOELICES OU ACFT A PISTAO).- **NOV 17 TIL PERM.**

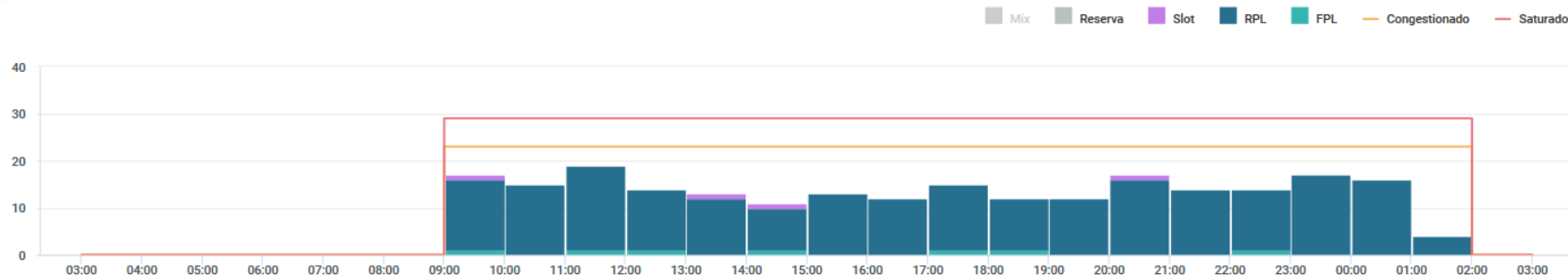
METEOROLOGIA:

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

INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações.

GRÁFICO DE DEMANDA : 01/12/2023 03:00 UTC / 02/12/2023 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1- **E5807/23** - OBST MOVEL (EMBARCACOES SEVEN CRUZEIRO/SEVEN RIO/SEVEN SUN/SEVEN WAVES) NEG LGTD 69M (227FT) HGT DESLOCANDO-SE FM COORD 225624S0430832W (BOCA DA BARRA, RJ) TO COORD 225149S0430657W (TERMINAL BANIT, RJ) TO COORD 225624S0430832W (BOCA DA BARRA, RJ) – **NOV 23 TIL DEC 31 23:59UTC.**
- 2- **E5949/23** - OBST MOVEL (EMBARCACOES 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 225243S/0430800W (ESTALEIRO MAUA, RJ) TO COORD 225624S/0430832W (BOCA DA BARRA, RJ) – **DEC 01 00:00 TIL DEC 31 23:59UTC.**
- 3- **E5857/23** - PJE SUBJ AUTH/COOR APP RIO ACONTECERA CENTRO COORD 225227S0432318W (CAMPO DOS AFONSOS, RJ) RAO 1NM RTO (COOR SBR 304)- **NOV 27/28 TIL DEC 21/22 0900-0259.**

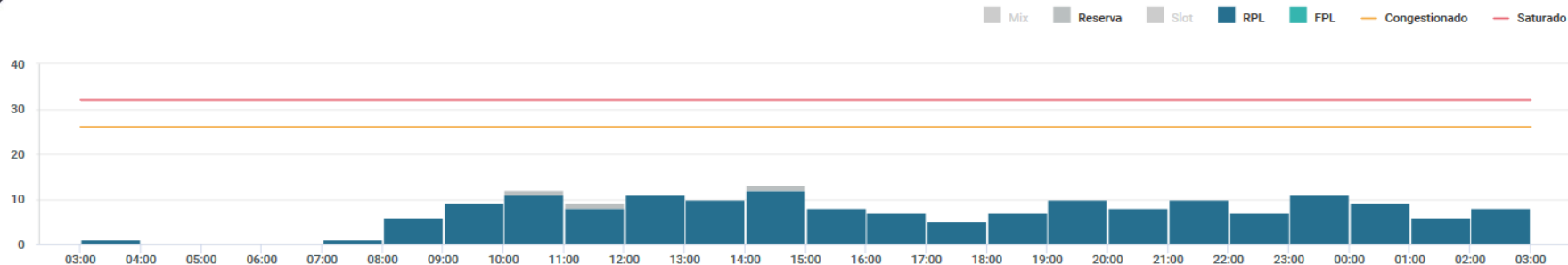
METEOROLOGIA:

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

INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações.

GRÁFICO DE DEMANDA : 01/12/2023 03:00 UTC / 02/12/2023 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 - Não foram encontradas informações.

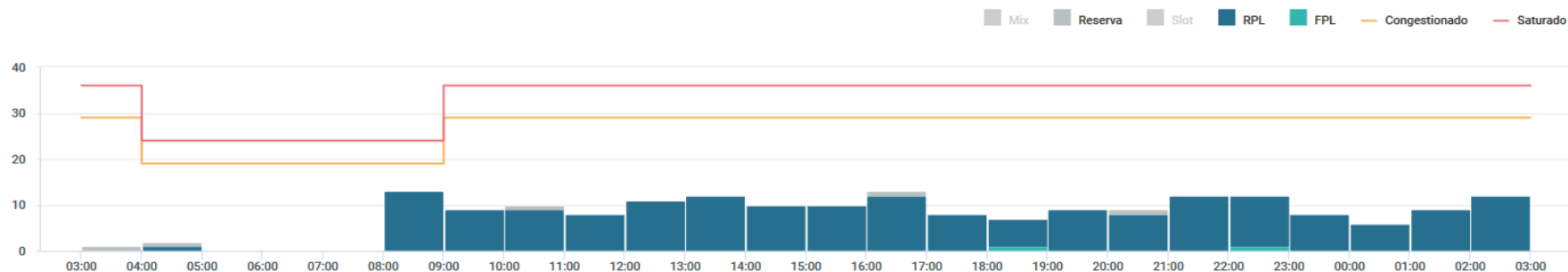
METEOROLOGIA:

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

INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

GRÁFICO DE DEMANDA : 01/12/2023 03:00 UTC / 02/12/2023 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 - Não foram encontradas informações.

METEOROLOGIA:

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

INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

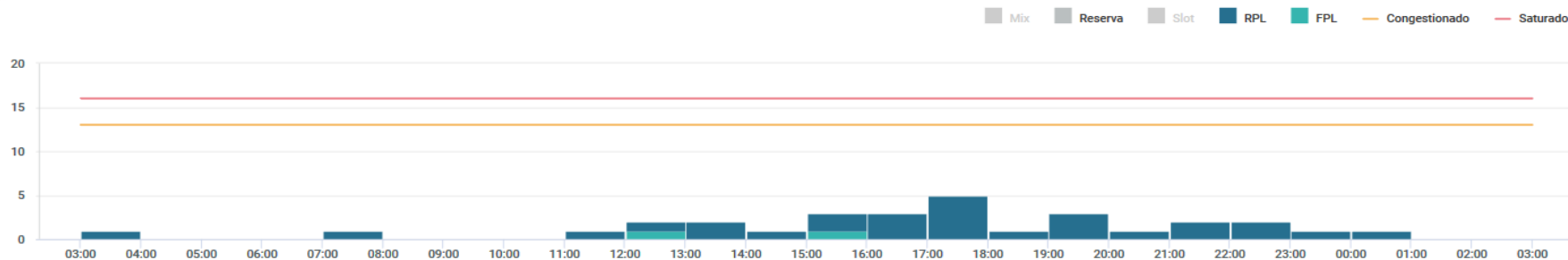
GERÊNCIA REGIONAL



Aeródromos e Setores

SBPS – Porto Seguro

GRÁFICO DE DEMANDA : 01/12/2023 03:00 UTC / 02/12/2023 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1- **B1732/23** - PATIO 1 PSN PRKG 05 E 06 CLSD DEVIDO OBRAS- **NOV 28 TIL DEC 17 20:00 UTC.**

METEOROLOGIA:

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

INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

GEIV

DATA	ACFT	INSPEÇÃO	DEP
01/12	GEIV 3603	- PAPI RWY 08 (SBZM)	-
01/12	GEIV 3601	- HOMOL RDR PONTA PORÃ	-