



BRIEFING OPERACIONAL. 16/12/2024



PREVISÃO DAS REGIÕES:

REGIÃO SUL: A Tempestade Subtropical posicionada no Oceano ainda deixará o tempo instável na faixa leste do Rio Grande do Sul, com nebulosidade variável, parcialmente nublado e chuvoso, porém com perda de intensidade dos ventos nas localidades a leste do estado. região; ventos intensificam-se no estado de Santa Catarina, e podem ocorrer chuvas leves passageiras. Estão previstas restrições de teto nas regiões serranas na madrugada do dia 17.

REGIÃO SUDESTE: Aumento de nebulosidade ao longo do dia deixando o céu nublado e chuvoso no RJ, e grande parte de MG; nessas áreas são esperadas pancadas de chuva e trovoadas a partir da tarde e restrição de teto e/ou visibilidade a partir da noite;

REGIÃO CENTRO-OESTE: Tempo instável com nebulosidade variável, chuva e trovoadas com intensificação entre final da tarde e começo da noite, principalmente na área compreendida entre Cuiabá e Brasília.

REGIÃO NORDESTE: Pancadas isoladas de chuva com eventuais restrições de visibilidade durante as manhãs dos dias 16 e 17 na faixa leste do litoral nordestino. Durante a tarde do dia 16 podem ocorrer trovoadas isoladas no extremo oeste da FIR-RE e no interior do Ceará.

REGIÃO NORTE: Condições instáveis deixarão o tempo parcialmente nublado, com trovoadas e pancadas de chuva, com intensificação a partir do final da manhã, e aumentando as áreas de cobertura conforme avançar o período da tarde. Restrição de teto e/ou visibilidade nas manhãs devido a combinação de chuva/névoa úmida para a metade sul e oeste da região.

EM ROTA:

SIGMET DISPONÍVEIS ÀS 12:00Z:

FIR AMAZÔNICA: 10, 20 ao 23 e 25;

FIR ATLÂNTICO: 27 ao 32;

FIR BRASÍLIA: 06;

FIR CURITIBA: 06 ao 08;

FIR RECIFE: 07 e 08.

TEMPO SEVERO:

SBTK SSKW SNDV SDAG SBBH SBBR SBCF
 SBLS SBYS SNZR SBAQ SBGP SBRP SBSR
 SBVG SBML SBBU SBAE SBAU SBTG SBDN
 SBGW SBSC SBAF SBJR SBRJ SBGL SBBQ
 SBZM SBJF SBES SBCB SBME SBPC
 SBFS SBEN SBMI

VENTOS FORTES:

SBBP SBJD SBSP SBMT SBGR SBJH SBSJ SBST SBTA
 SBZM SBJF SBPK SBPA SBCO SBCX SBJA SBFL
 SBNF SBJV SBCT SBBI SBGW SDCO SBTR SBCM

BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

RESTRIÇÕES:

TETO: SBPV.

VISIBILIDADE: NIL

TETO E VISIBILIDADE: SBPA.

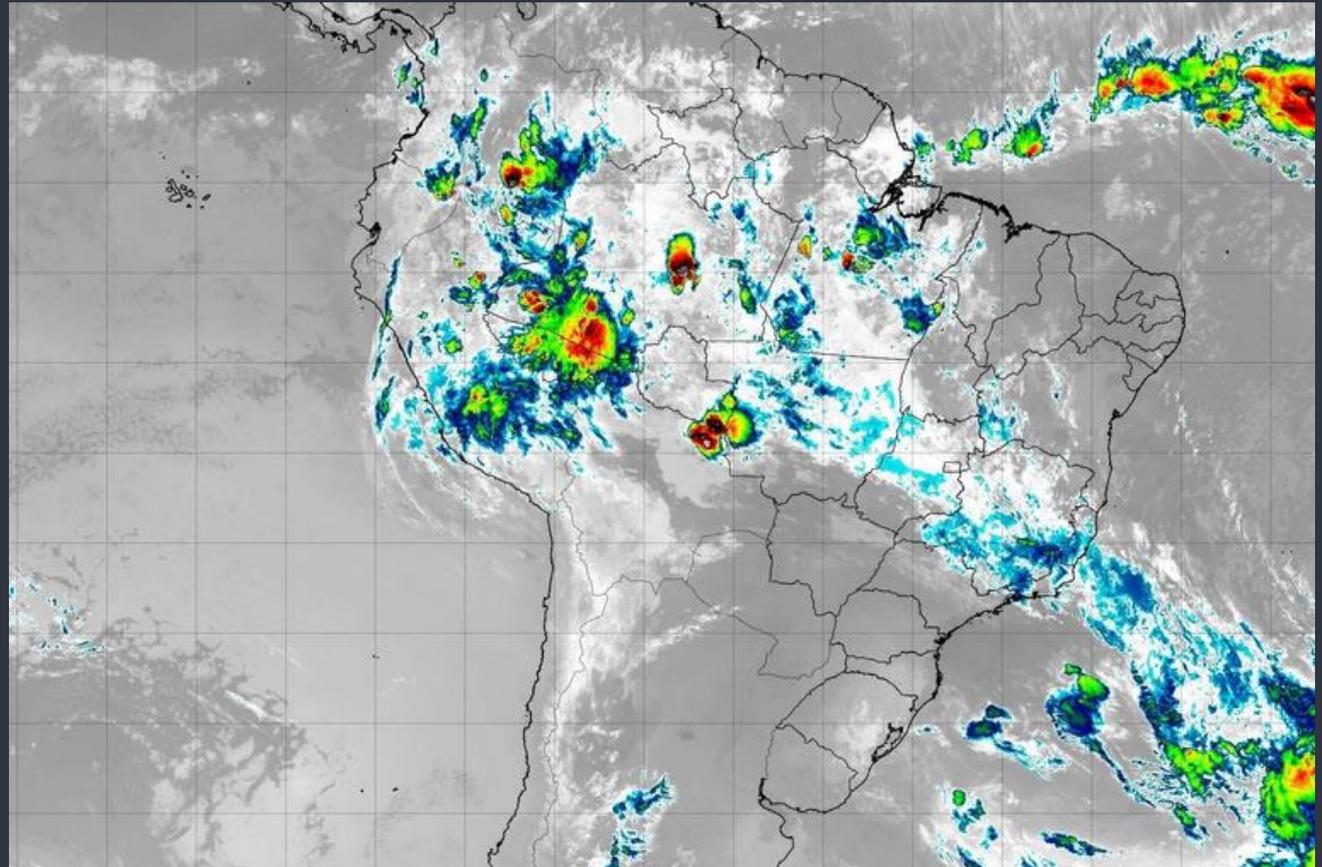
CONDIÇÕES ATUAIS:

-  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

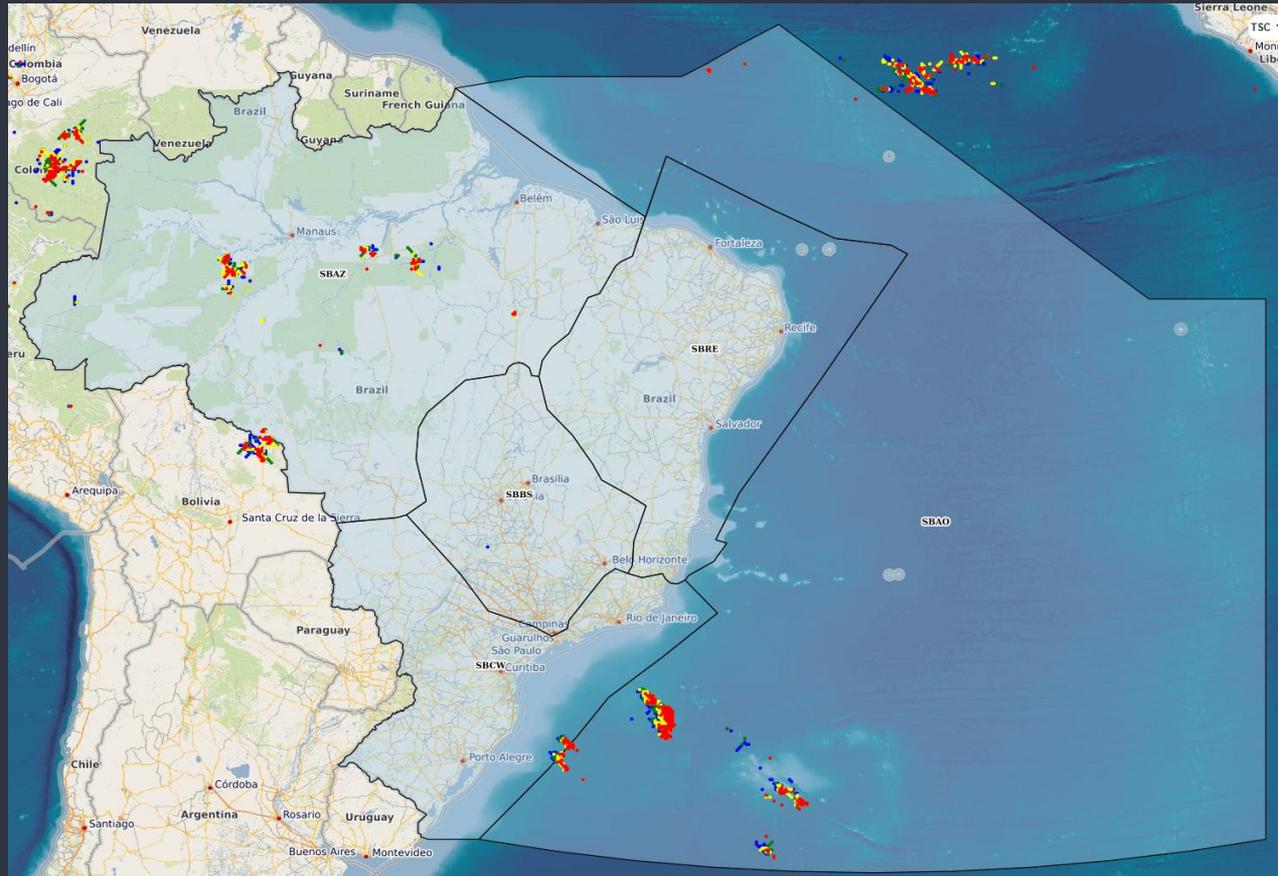
IMAGEM DE SATÉLITE



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

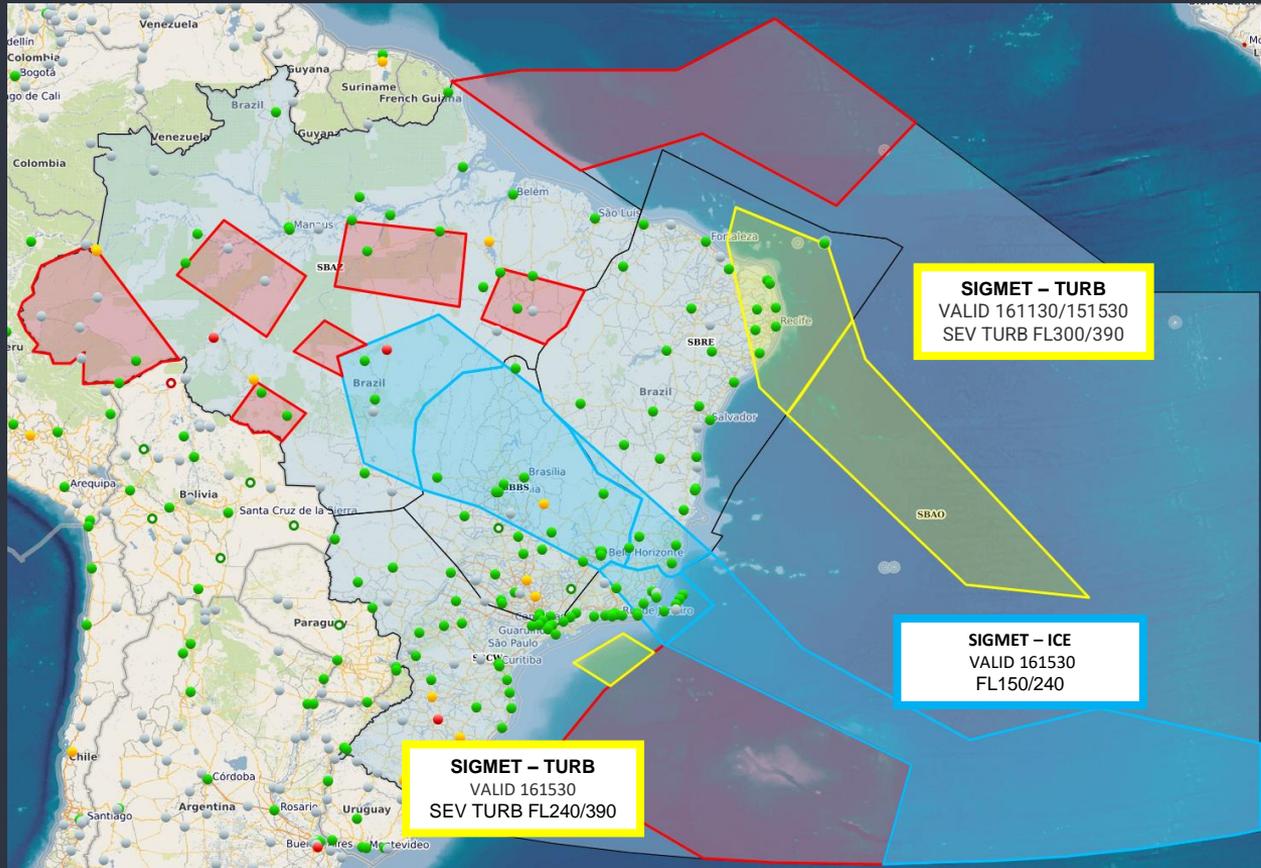
DESCARGAS ELÉTRICAS

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



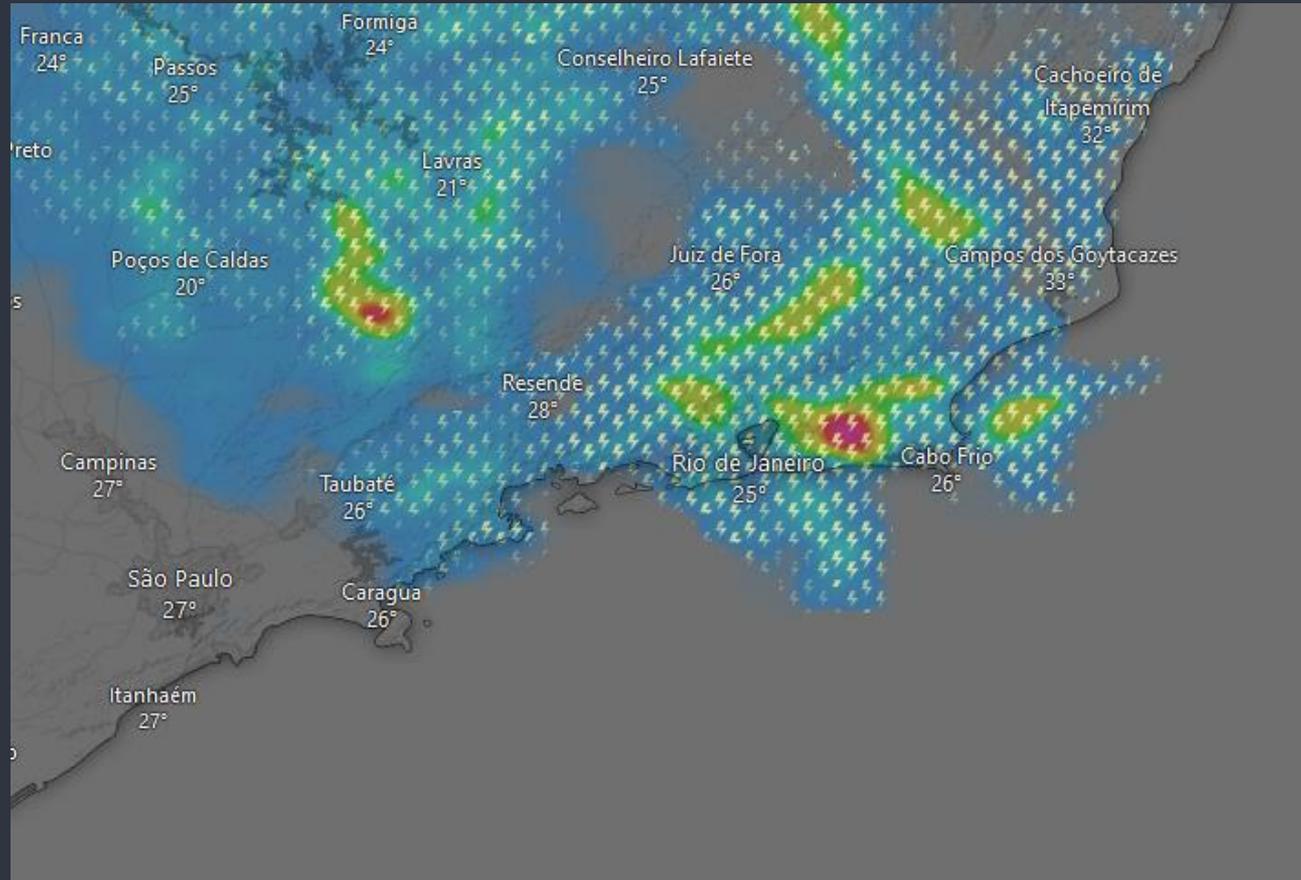
BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

SIGMET



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

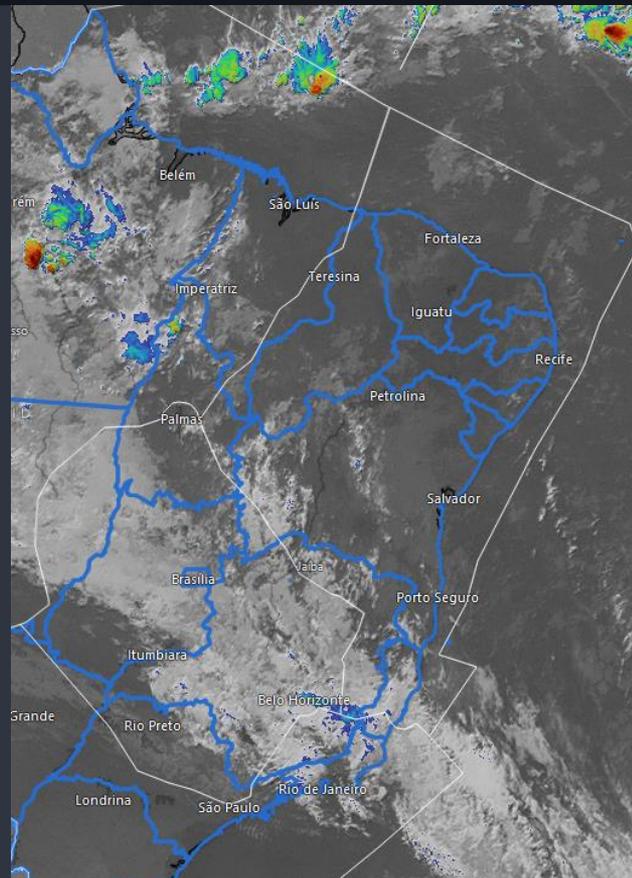
MODELAGEM
ÁREA TUBULÃO
1800 UTC



BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

FIR - RE	FZ	RF	SV	VT
MANHÃ			SHRA	
TARDE				
NOITE				
MANHÃ	SHRA V	VCSH		

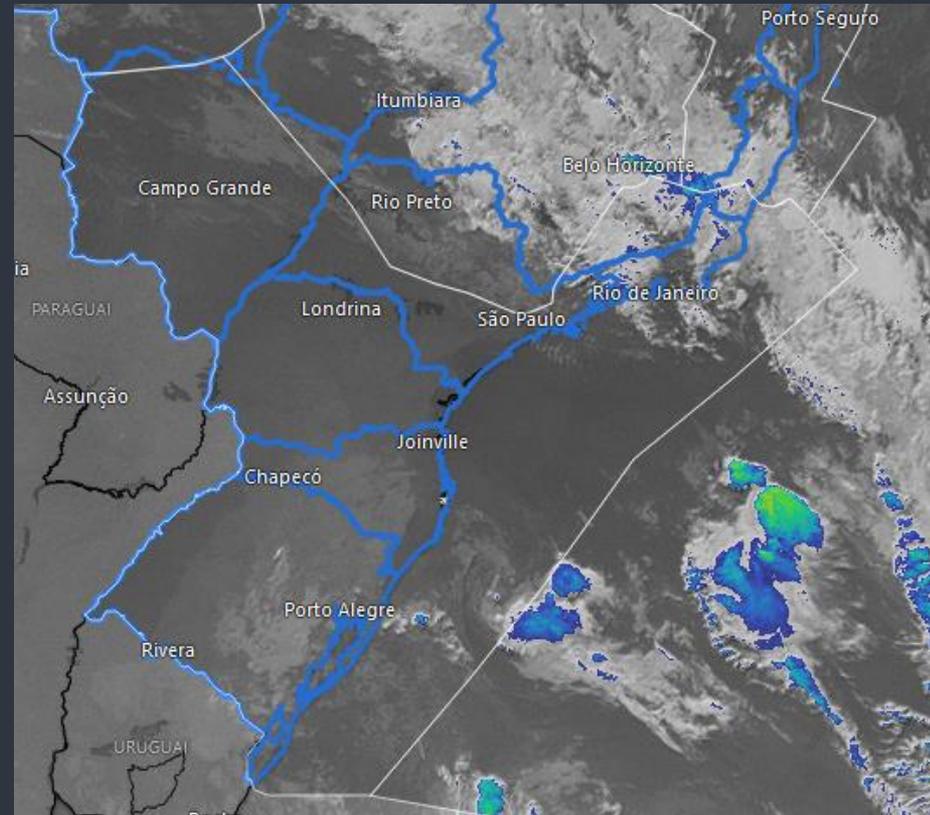
FIR - BS	BR	GO	BH	CF	KP
MANHÃ	BR T		RA T	RA T	RA T
TARDE	TSRA	TSRA	RA	RA	RA
NOITE	VCSH	VCSH	BR V	BR V	
MANHÃ	TSRA		RA	RA	T



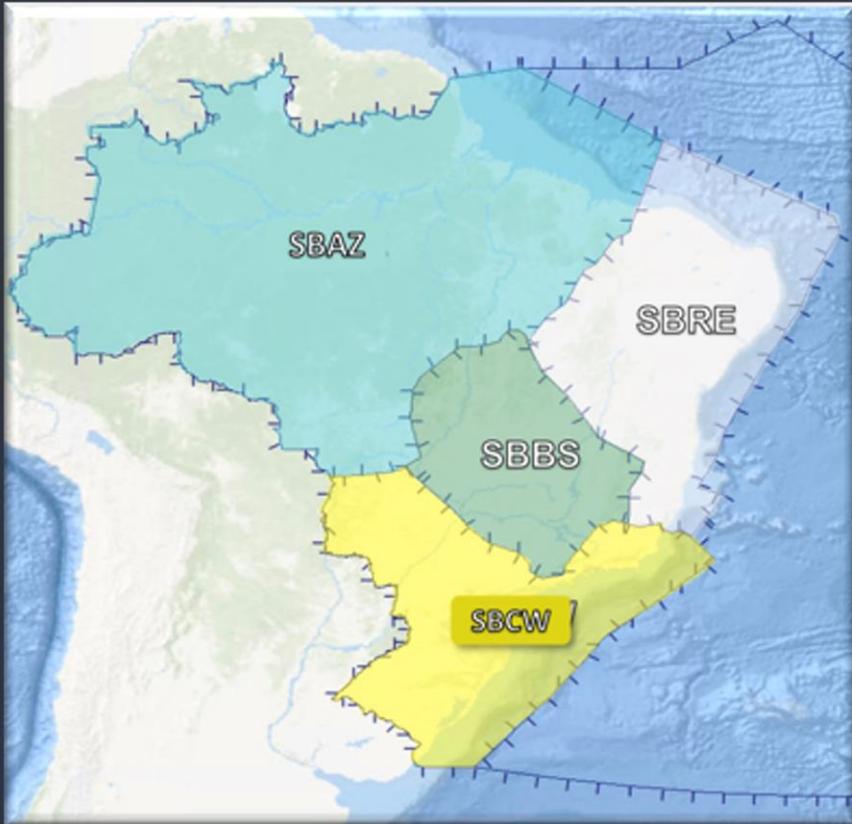
BRIEFING METEOROLÓGICO DIÁRIO

FIR - CW	GR	SP	GL	RJ	CG
MANHÃ	RA	RA			T
TARDE	RA	RA			
NOITE	T	T			
MANHÃ	T	T	SHRA	SHRA	

FIR - CW	CT	FI	FL	JV	NF	CO	PA
MANHÃ	T						
TARDE						SHRA	SHRA
NOITE						RA V/T	RA V/T
MANHÃ			VCSH			T	T



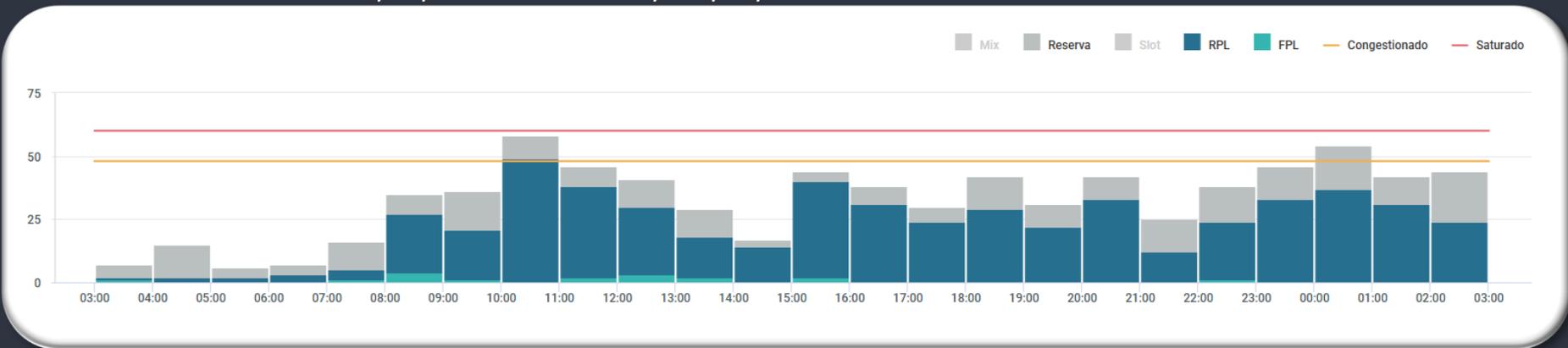
GERÊNCIA REGIONAL



Aeródromos e Setores

- SBGR - Guarulhos
- SBSP - Congonhas
- SBRJ - Santos Dumont
- SBPA - Porto Alegre

GRÁFICO DE DEMANDA : 16/12/2024 03:00 UTC / 17/12/2024 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 – **N0142/24** - RWY 10L/28R CLSD DEVIDO SER MAINT **DEC 02 TIL JAN 07 MON TUE 0500-0759**
- 2- **F7022, F7024, E9390/24**- AREA RESTRITA TEMPORARIAMENTE (PASSAGENS BAIXAS) SUBJ AUTH/COOR APP SAO PAULO/TWR MARTE **DEC 16 18 1200-1300**

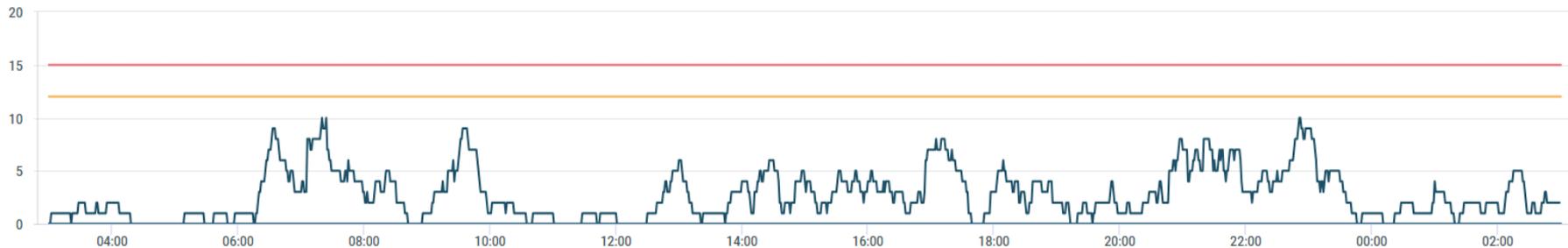
METEOROLOGIA:

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

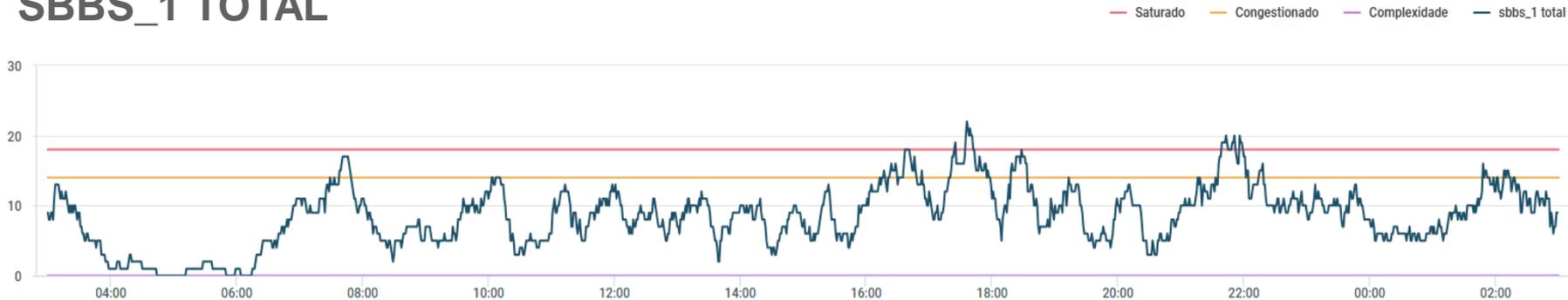
INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações.

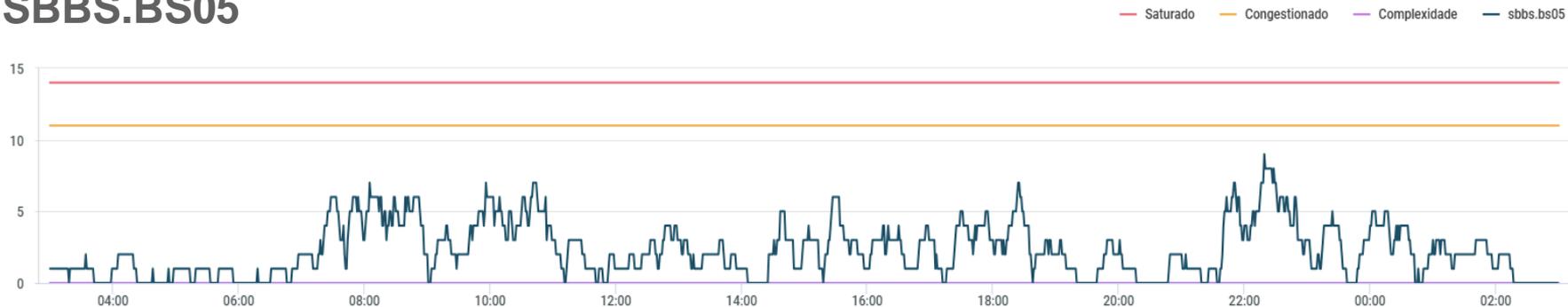
SBRE.RE12



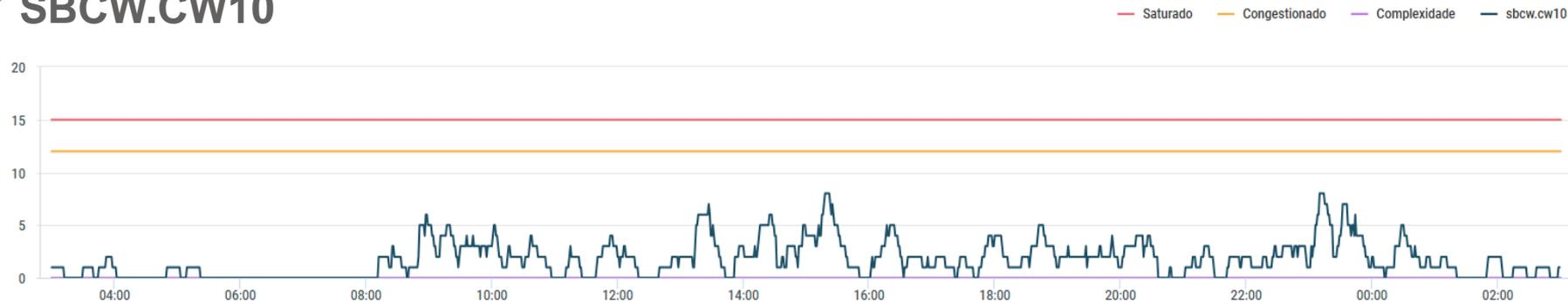
SBBS_1 TOTAL



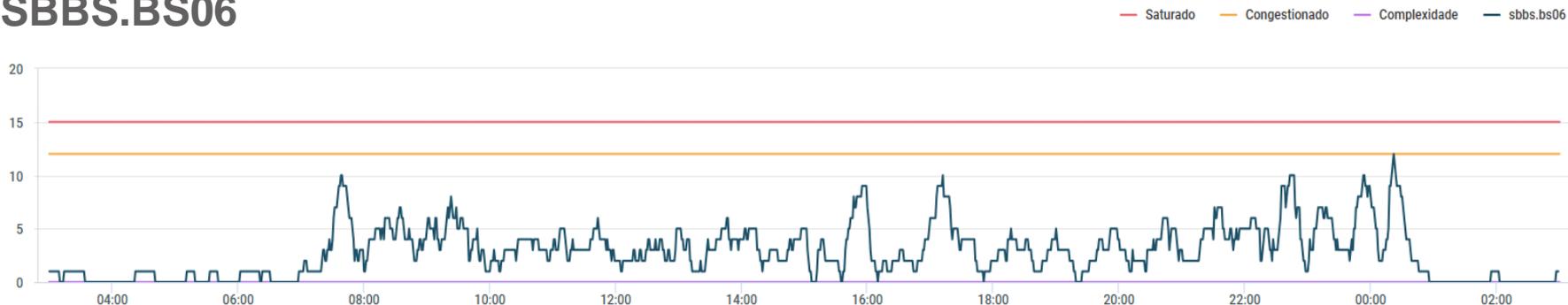
SBBS.BS05



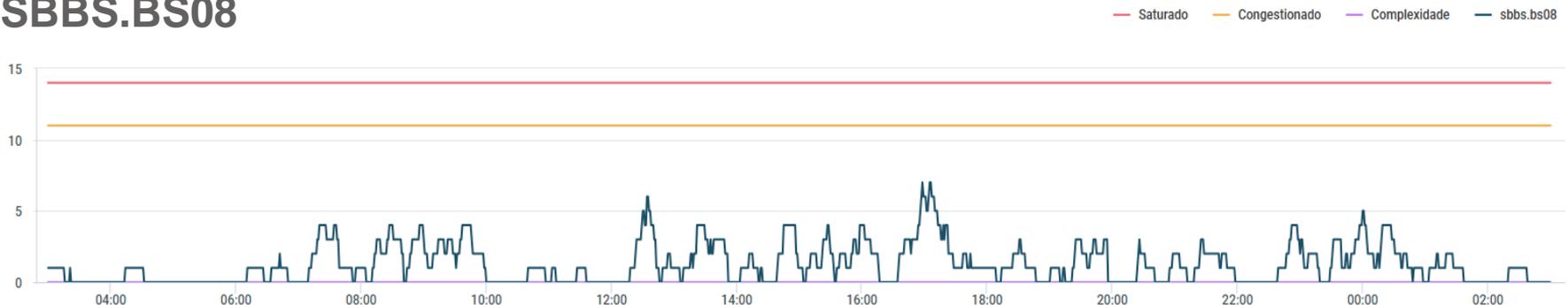
SBCW.CW10



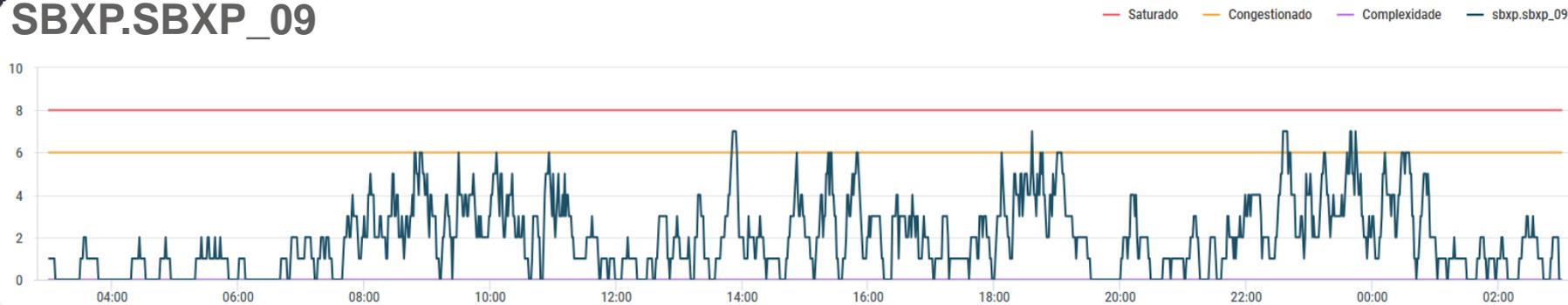
SBBS.BS06



SBBS.BS08



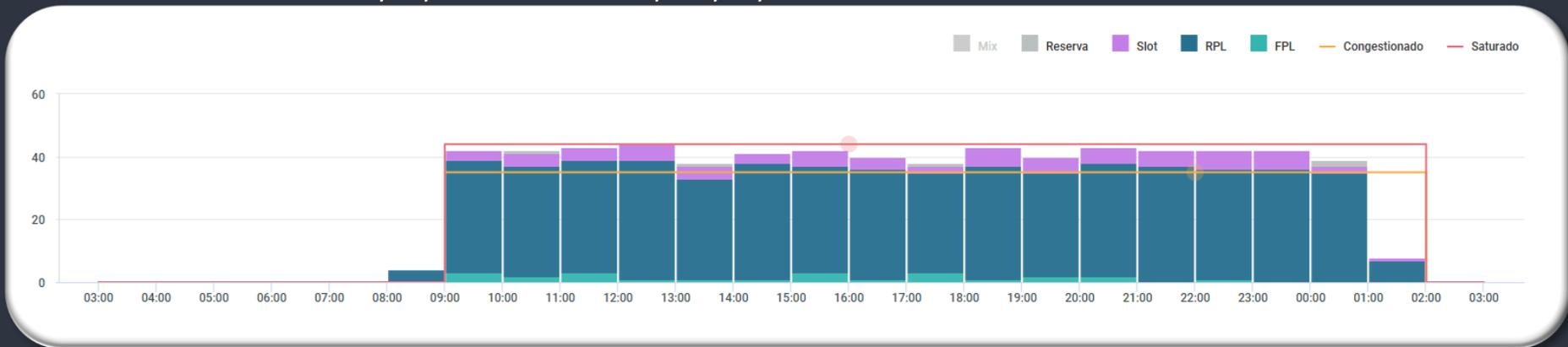
SBXP.SBXP_09



SBXP.SBXP_10



GRÁFICO DE DEMANDA : 16/12/2024 03:00 UTC / 17/12/2024 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 - **E7130/24** - AD COORDENADO - **SEP 24 TIL DEC 23 2359.**
- 2 - **F6633/24** - TWY MIKE BTN PSN 15 E 16 CLSD DEVIDO SER MAINT – **NOV 30 0200 TIL DEC 30 – 0900**
- 3- **F7019, F7021, E9389/24** - AREA RESTRITA TEMPORARIAMENTE (PASSAGENS BAIXAS) SUBJ AUTH/COOR APP SAO PAULO/TWR MARTE **DEC 16 18 1200-1300**

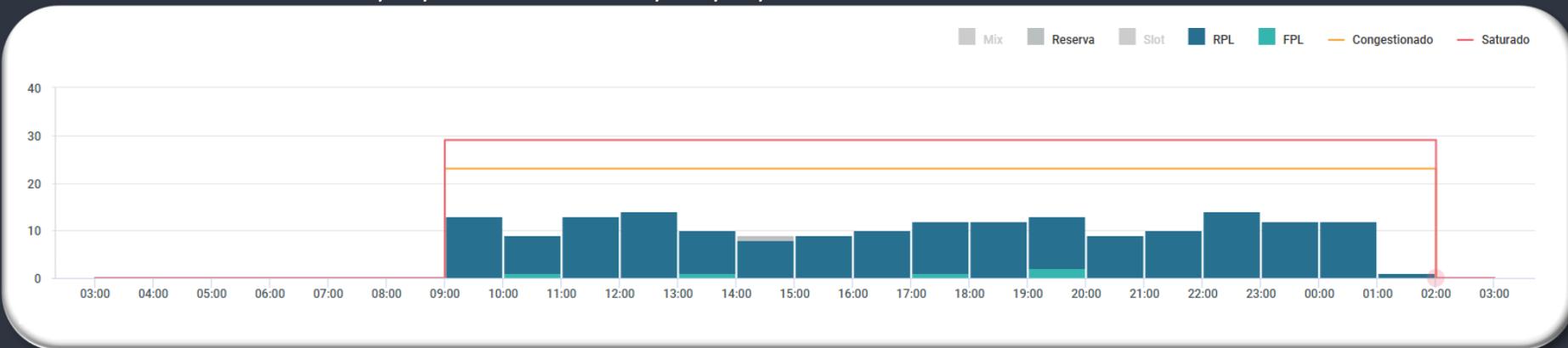
METEOROLOGIA:

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

INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações.

GRÁFICO DE DEMANDA : 16/12/2024 03:00 UTC / 17/12/2024 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 - **E7499/24** - PJE SUBJ AUTH/COOR APP RIO ACONTECERA CENTRO COORD 225227S0432318W (CAMPO DOS AFONSOS, RJ) RAI0 1NM RTO (COOR SBR 304). SFC/FL120 - **OCT 09/10 TIL DEC 30/31 0900-0259.**
- 2 - **E8791/24** - RWY 02L/20R CLSD PARA LDG E TKOF. PERMITIDO O TAX DE ACFT - **NOV 14 TIL FEB 12 - 23:59.**
- 3 - ATENTAR AOS NOTAM REFERENTES AO DESLOCAMENTO DE EMBARCAÇÕES: SEVEN CRUZEIRO: **E9297/24, E8732/24, E8734/24, E8871/24, E8984/24**

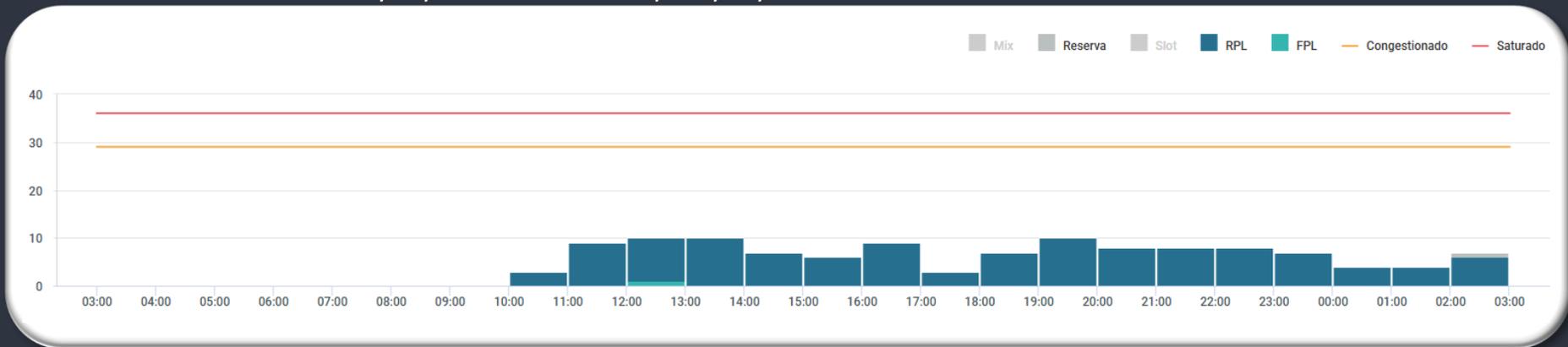
METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBRJ		SHRA	TSRA	SHRA

INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações

GRÁFICO DE DEMANDA : 16/12/2024 03:00 UTC / 17/12/2024 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 - **E8787/24** - APP PORTO ALEGRE FREQ OPR MODIFICADA PARA 129.60MHZ 120.75MHZ 123.05MHZ E 120.00MHZ - **NOV 13 TIL FEB 10 – 23:59.**
- 2 - **E9273/24** - TWY GOLF E MIKE 3 CLSD DEVIDO OBRAS – **DEZ 16 10:59 TIL FEB 13 08:00.**

METEOROLOGIA:

LOCALIDADE	03/09Z	09/15Z	15/21Z	21/03Z
SBPA	RA V/T	RA T/V	TSRA	-

INOPERÂNCIAS:

- 1 - **E9474/24**- ILS IPA RWY 11 U/S - **15/12/24 00:17 a 23/12/24 03:00.**

GERÊNCIA REGIONAL



Aeródromos e Setores

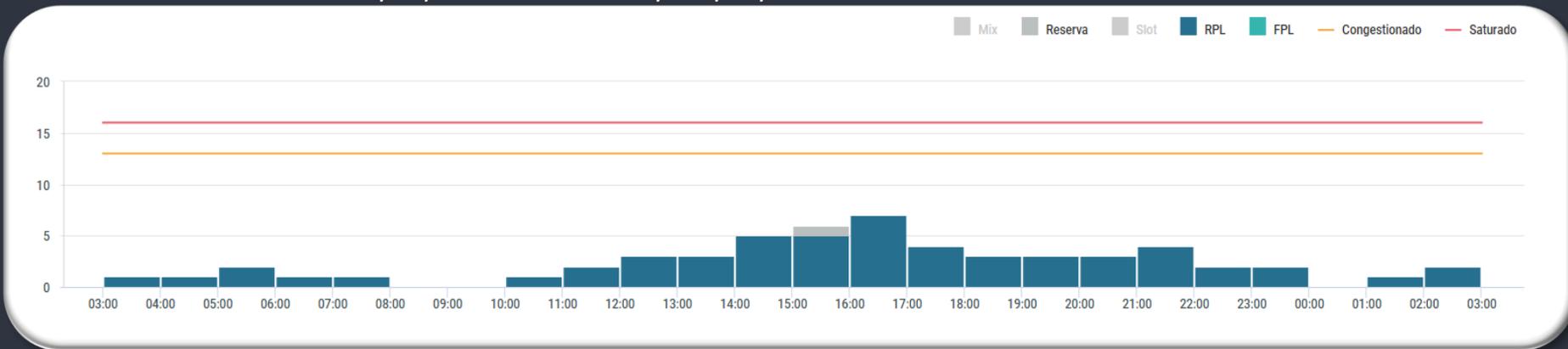
SBPS - Porto Seguro

SBSV - Salvador

SBWL - TMA Ilhéus

SBWK- TMA Porto Seguro

GRÁFICO DE DEMANDA : 16/12/2024 03:00 UTC / 17/12/2024 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

1 - Não foram encontradas informações.

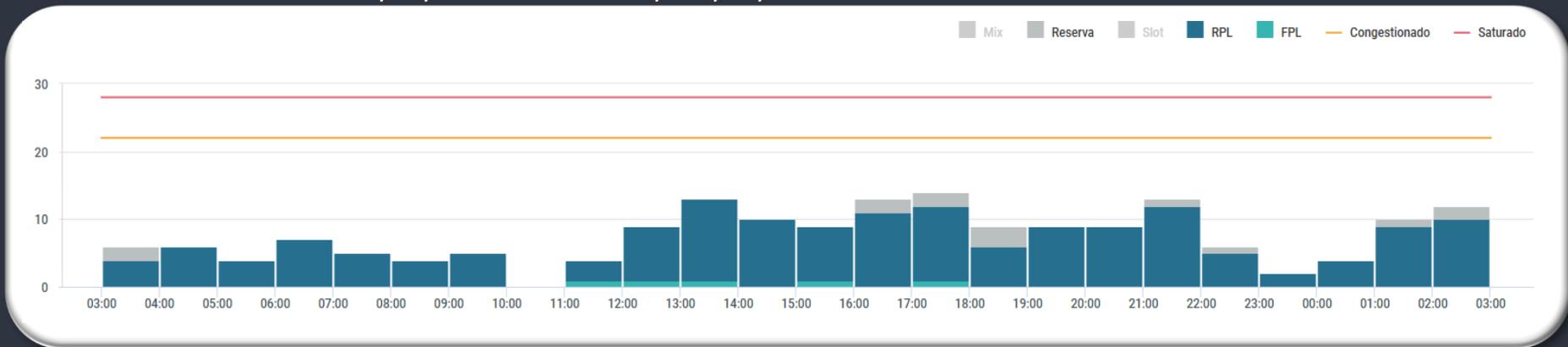
METEOROLOGIA:

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

INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

GRÁFICO DE DEMANDA : 16/12/2024 03:00 UTC / 17/12/2024 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
SBSV				-

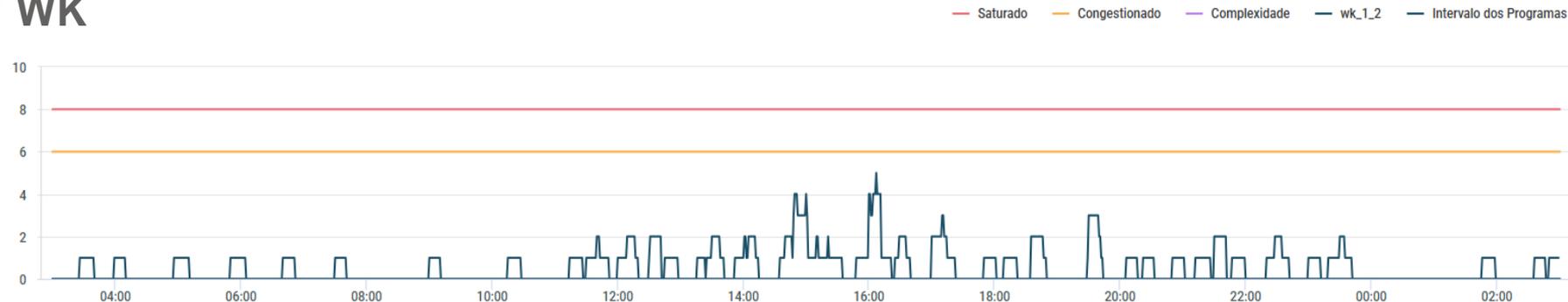
INOPERÂNCIAS:

1 - Não foram encontradas informações.

SBWL



WK



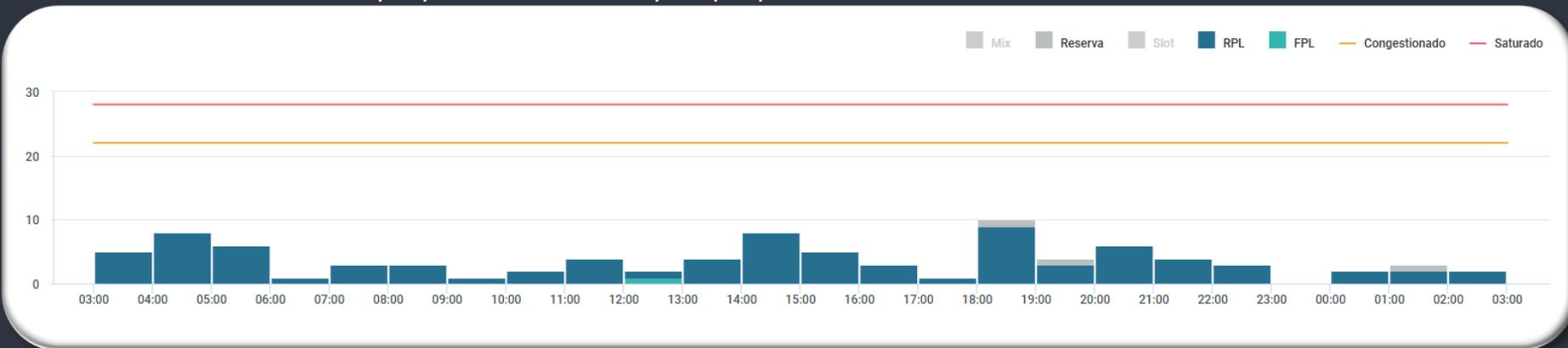
GERÊNCIA REGIONAL



Aeródromos e Setores

SBBE - Belém

GRÁFICO DE DEMANDA : 16/12/2024 03:00 UTC / 17/12/2024 02:59 UTC:



EVENTOS RELEVANTES NO SOLO OU NO ESPAÇO AÉREO:

- 1 – **G3291/24** - RWY 06 FST 215M E RWY 24 ULTIMOS 215M CLSD DEVIDO OBRAS –**DEC 12 TIL MAR 10** MON TIL FRI 0000-0559 1401-2359 **SAT 0000-0559 1201-2359 SUN 0000-2359**
- 2 – **G3283/24** - TWY DELTA CLSD DEVIDO OBRAS – **DEC 10 TIL MAR 10 23:59**,
- 3 – **G3282/24** - TWY ECHO CLSD DEVIDO OBRAS - **DEC 10 TIL MAR 10 23:59**,
- 4 - **G2839/24** - RWY 02/20 CLSD EXC INT RWY 06/24 DEVIDO OBRAS, PERMITIDO O TAX DE ACFT - **OCT 22 TIL JAN 07 MON/TUE TIL SAT/SUN 1500-0100**.

METEOROLOGIA:

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

INOPERÂNCIAS:

- 1 - Não foram encontradas informações.

GEIV

DATA	GEIV	INSPEÇÃO	DEP
16/12/2024	50	IAC RNP RWY 08 (SBEK) IAC RNP RWY 26 (SBEK) SID OMNI RWY 08/26 (SBEK) PAPI RWY 11 (SBEG)	11:00Z (SBRJ)
16/12/2024	04	SSEE SSRG RNP W 33 (SBGL)	11:30Z (SBSP)

**GERENCIAR
PARA QUE
TODOS
POSSAM VOAR**