

# BRASIL

DEPARTAMENTO DE CONTROLE DO ESPAÇO AÉREO

AIP

Suplemento N120-N140

www.aisweb.aer.mil.br

INSTITUTO DE CARTOGRAFIA AERONÁUTICA  
GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÃO AERONÁUTICA  
Av. GENERAL JUSTO, 160 – CEP: 20.021-130 - RIO DE JANEIRO – RJ  
Contato: <http://servicos.decea.gov.br/sac/?a=aisweb>  
TEL: (21) 21016127 | FAX: 55 21 2101-6247 | AFS: SBRJZXC

AIRAC 24-11-2022

---

**Data de Efetivação 29-12-2022**

---

## **N120/2022 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DAS PISTAS Porto Alegre/Salgado Filho,RS (SBPA)**

- Pista 11/29 fechada devido serviços de manutenção

1) Dias e horários:

JAN 04 11 18 25 0445-0755

FEB 01 08 15 0445-0755

MAR 01 08 15 22 29 0445-0755

APR 05 12 19 26 0445-0755

MAY 03 10 17 24 31 0445-0755

JUN 07 14 21 28 0445-0755

JUL 05 12 19 26 0445-0755

AUG 02 09 16 23 30 0445-0755

SEP 06 13 20 27 0445-0755

OCT 04 11 18 25 0445-0755

NOV 01 08 15 22 29 0445-0755

DEC 06 13 20 0445-0755

Período: De 04 de janeiro de 2023, 0445 UTC até 20 de dezembro de 2023,0755 UTC.

Ref.: AIP AD 2.12

---

## **N121/2022 - AEROVIA FIR AMAZONICA (SBAZ)**

- Devido possibilidade de contingência na FIR MAIQUETIA (SVZM), as aeronaves que voarem na aerovia UL793 e UM656 deverão proceder conforme abaixo.

1) UL793, com destino a FIR Maiquetia, a partir do ponto de notificação AKNOV, deverão estar nivelados em um dos seguintes níveis de cruzeiro: FL280, FL320, FL360 ou FL400;

2) UM656, com destino a FIR Maiquetia, a partir do ponto de notificação DIMUK, deverão estar nivelados em um dos seguintes níveis de cruzeiro: FL260, FL300, FL340, FL380 ou FL430.

Período: De 01 de Janeiro de 2023, 0000 UTC até 31 de dezembro de 2025, 2359 UTC

---

**AMDT 29-12-2022**

---

**N122/2022 - PROCEDIMENTO DE APROXIMAÇÃO POR INSTRUMENTOS  
Óbidos/TIRIOS,PA (SBTS)**

- IAP NDB Pista 10/28 modificado.

Quadro Circular para:

CAT MDA TETO VIS  
A 1660FT 600FT 1600M  
B 1780FT 700FT 1600M  
C 1880FT 800FT 2400M

Período: De 01 de Janeiro de 2023, 0000 UTC até 31 de dezembro de 2025, 2359 UTC  
Ref.: AIP MAP IAC

---

**N123/2022 - LUZES DE APROXIMAÇÃO  
Manaus/Ponta Pelada,AM (SBMN)**

- VASIS (AVASIS) RWY 27 indisponível.

Período: De 29 de Dezembro de 2022, 0000 UTC até 31 de Dezembro de 2025, 2359 UTC.  
Ref.: AIP MAP ADC (RPLC SUP AIP N292/19)

---

**N124/2022 - CARTAS RELACIONADAS AO AERÓDROMO  
RIO DE JANEIRO/JACAREPAGUA-ROBERTO MARINHO,RJ (SBJR)**

- Procedimento de aproximação VFR (VAC RWY 03/21), procedimento de abatimento de ruído para helicóptero bimotor, chegada RWY 21: - ingresso obrigatório na perna do vento pela posição PRAIA na altitude mínima de 2000FT, quando teto igual ou superior a 2000FT (para teto menor que 2000FT, cumprir o previsto no RMK da VAC RWY 03/21 de SBJR item 7.4 letras a e c).

Período: De 29 de dezembro de 2022, 0000 UTC até 01 de setembro de 2023, 2359 UTC.  
Ref.: AIP MAP VAC

---

**N125/2022 - CARTAS RELACIONADAS AO AERÓDROMO  
RIO DE JANEIRO/JACAREPAGUA-ROBERTO MARINHO,RJ (SBJR)**

- Procedimento de aproximação VFR (VAC RWY 03/21), procedimento de abatimento de ruído para todos os helicópteros: - cruzar a posição AMÉRICAS e posição ABELARDO na altitude mínima de 500FT (informar a TWR Jacarepaguá no ingresso da ATZ para pouso ou antes do acionamento para decolagem caso não seja possível cumprir a altitude mínima).

Período: De 29 de dezembro de 2022, 0000 UTC até 01 de setembro de 2023, 2359 UTC.  
Ref.: AIP MAP VAC

---

**N126/2022 - CARTAS RELACIONADAS AO AERÓDROMO  
RIO DE JANEIRO/JACAREPAGUA-ROBERTO MARINHO,RJ (SBJR)**

- Procedimento de aproximação VFR (VAC RWY 03/21), procedimento de abatimento de ruído específico para helicóptero bimotor: - compulsória a aproximação para o toque a partir do ponto médio da pista em uso.

Período: De 29 de dezembro de 2022, 0000 UTC até 01 de setembro de 2023, 2359 UTC.  
Ref.: AIP MAP VAC

-----  
**N127/2022 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DAS PISTAS**  
**Aracaju/Santa Maria,SE (SBAR)**

- Pista 12/30 fechada devido obras. Exceto no caso de emergência médica mediante coordenação prévia com o operador do aeródromo

1) Dias e horários:

DEC 29/30 JAN 03/04 TIL FEB 27/28 MON/TUE TIL SAT/SUN 2250-0340

RMK: Operações de pouso e decolagem poderão ser autorizadas durante o período de ativação da obra mediante coordenação prévia com o administrador do aeródromo por meio dos telefones (79) 3212-8557 ou (81) 98139-6400

Período: De 29 de Dezembro de 2022, 2250 UTC até 28 de Fevereiro de 2023, 0340 UTC.

Ref.: AIP AD 2.12

-----

**N128/2022 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DAS PISTAS**  
**Juazeiro do Norte/Orlando Bezerra de Menezes,CE (SBJU)**

- Pista 13/31 fechada devido obras.

1) Dias e horários:

DEC 29 JAN 03 TIL APR 10 1430-2020

RMK: Operações de pouso e decolagem poderão ser autorizadas durante o período de ativação da obra mediante coordenação prévia com o administrador do aeródromo por meio dos telefones (88) 3311-6510 OU (81) 98191-4154.

Período: De 29 de Dezembro de 2022, 1430 UTC até 10 de Abril de 2023, 2020 UTC.

Ref.: AIP MAP ADC

-----

**N129/2022 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DAS PISTAS**  
**Campina Grande/Presidente João Suassuna,PB (SBKG)**

- Pista 15/33 fechada devido obras.

1) Dias e horários:

DEC 29 JAN 03 TIL MAR 31 1430-2020 MON TIL SAT 0645-1245 MON/TUE TIL SAT/SUN 2115-0245

RMK: Operações de pouso e decolagem poderão ser autorizadas durante o período de ativação da obra mediante coordenação prévia com o administrador do aeródromo por meio dos telefones (83) 3332-9012 ou (81) 98194-3699

Período: De 29 de Dezembro de 2022, 2115 UTC até 31 de Março de 2023, 1245 UTC

Ref.: AIP AD 2.12

-----

**N130/2022 - ÓRGÃOS DE COMUNICAÇÃO ATS**  
**Campos dos Goytacazes/Bartolomeu Lisandro,RJ (SBCP)**

- AFIS Campos 125.70MHZ horário de serviço 0915-0000.

Período: De 29 de Dezembro de 2022, 0000 UTC até 30 de Novembro de 2023, 2359 UTC.

Ref.: AIP AD 2.24

---

---

**N131/2022 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DAS PISTAS**  
**Maceió/Zumbi dos Palmares,AL (SBMO)**

- Pista 12/30 fechada devido obras.

RMK: OPERAÇÕES DE POUSO E DECOLAGEM PODERÃO SER AUTORIZADAS DURANTE O PERÍODO DE ATIVAÇÃO DA OBRA MEDIANTE COORDENAÇÃO PRÉVIA COM O ADMINISTRADOR DO AERÓDROMO POR MEIO DO TEL (82) 3036-5261 / 5210.

Dias e Horários: JAN 03 TIL FEV 28 MON TIL SAT 0700-1300.

Período: De 03 de janeiro de 2023, 0700 UTC até 28 de fevereiro de 2023, 1300 UTC.  
Ref.: AD 2.12

---

**N132/2022 - HORÁRIO DE SERVIÇO METEOROLÓGICO**  
**Campos dos Goytacazes/Bartolomeu Lisandro,RJ (SBCEP)**

- MET HR SER 0915-0000

Período: De 29 de Dezembro de 2022, 0915 UTC até 30 de Novembro de 2023, 0000 UTC.  
Ref.: AIP GEN 3.5

---

**N133/2022 - ESPAÇO AÉREO CONDICIONADO**  
**FORMOSA/FORMOSA,GO (SWFR)**

-SBD 624 (ÁREA NOVA 1) ativada.

Limites verticais: GND/FL090

1) Dias e horários: SAT SUN HOL 1100-2100

Período: De 31 de dezembro de 2022, 1100 UTC até 12 de novembro de 2022, 2100 UTC.  
Ref.: AIP ENR 5.1

---

**N134/2022 - ESPAÇO AÉREO CONDICIONADO**  
**FORMOSA/FORMOSA,GO (SWFR)**

-SBD 625 (ÁREA NOVA 2) ativada.

Limites verticais: GND/FL120

1) Dias e horários: SAT SUN HOL 1100-2100

Período: De 31 de dezembro de 2022, 1100 UTC até 12 de novembro de 2022, 2100 UTC.  
Ref.: AIP ENR 5.1

---

**N135/2022 - ESPAÇO AÉREO CONDICIONADO**  
**FIR BRASILIA (SBBS)**

-SBD 624 (ÁREA NOVA 1) ativada.

Limites verticais: GND/FL090

1) Dias e horários: SAT SUN HOL 1100-2100

---

Período: De 31 de dezembro de 2022, 1100 UTC até 12 de novembro de 2022, 2100 UTC.  
Ref.: AIP ENR 5.1

---

**N136/2022 - ESPAÇO AÉREO CONDICIONADO  
FIR BRASÍLIA (SBBS)**

-SBD 625 (ÁREA NOVA 2) ativada.

Limites verticais: GND/FL120

1) Dias e horários: SAT SUN HOL 1100-2100

Período: De 31 de dezembro de 2022, 1100 UTC até 12 de novembro de 2022, 2100 UTC.  
Ref.: AIP ENR 5.1

---

**N137/2022 - ROTA ESPECIAL DE AERÓDROMOS  
RIO DE JANEIRO/TMA (SBWJ)**

- REA CHARLIE entre posição CLUBE e posição PONTAL altitude mínima modificada para 3500 FT.

Período: De 29 de Dezembro de 2022, 0000 UTC até 09 de Novembro de 2023, 0300 UTC.  
Ref.: AIP GEN 3.2

---

**N138/2022 - REGULAMENTOS PARA TRÁFEGO LOCAL  
OBIDOS/OBIDOS,PA (SNTI)**

- Proibido operações de pouso no aeródromo por determinação da ANAC.

Período: De 13 de janeiro de 2023, 0000 UTC até 13 de janeiro de 2024, 2359 UTC.  
Ref.: AIP AD 2.20

---

**N139/2022 - CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DAS PISTAS  
Belo Horizonte/Tancredo Neves, MG (SBCF)**

- Pista 16/34 fechada devido serviço de manutenção

1) Dias e horários: JAN 09 TIL 11 0500-0745 FEB 06 TIL 08 0500-0745 MAR 06 TIL 08 0500-0745 APR 03 TIL  
05 0500-0745 MAY 01 TIL 03 0430-0800 29 TIL 31 0500-0745 JUN 26 TIL 28 0500-0745 JUL 24 TIL 27 0500-0745  
AUG 21 TIL 23 0430-0800 SEP 18 TIL 20 0500-0745 OCT 16 TIL 18 0500-0745 NOV 20 TIL 22 0500-0745 DEC 11  
TIL 13 0500-0745

Período: De 09 de janeiro de 2023, 0500 UTC até 13 de dezembro de 2023, 0745 UTC.  
Ref.: AIP AD 2.12

---

**N140/2022 - AFIS  
Altamira/ALTAMIRA, PA (SBHT)**

-AFIS HR SER DLY 1000-2145

RMK: Demais horários a pedido pelo telefone (93) 3515-1393 com antecedência de 02 (duas) HR do encerramento do funcionamento da EPTA.

Período: De 29 de Dezembro de 2022, 0000 UTC até 30 de Abril de 2023, 2145 UTC.  
Ref.: AIP AD 2.18



# BRAZIL

DEPARTMENT OF AIRSPACE CONTROL

AIP

Suplemento A059-A063

www.aisweb.aer.mil.br

INSTITUTO DE CARTOGRAFIA AERONÁUTICA  
GERENCIAMENTO DE INFORMAÇÃO AERONÁUTICA  
Av. GENERAL JUSTO, 160 – CEP: 20.021-130 - RIO DE JANEIRO – RJ  
contact: <http://servicos.decea.gov.br/sac?a=aisweb>  
CALL: +55(21)21016127 | FAX: +55(21)2101-6247 | AFS: SBRJZIC

AIRAC 24-11-2022

---

**Effective Date 29-12-2022**

---

## A059/2022 - RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS

### Porto Alegre/Salgado Filho,RS (SBPA)

- Runway 11/29 closed due to maintenance service.

1) Days and hours:

JAN 04 11 18 25 0445-0755

FEB 01 08 15 0445-0755

MAR 01 08 15 22 29 0445-0755

APR 05 12 19 26 0445-0755

MAY 03 10 17 24 31 0445-0755

JUN 07 14 21 28 0445-0755

JUL 05 12 19 26 0445-0755

AUG 02 09 16 23 30 0445-0755

SEP 06 13 20 27 0445-0755

OCT 04 11 18 25 0445-0755

NOV 01 08 15 22 29 0445-0755

DEC 06 13 20 0445-0755

Period: From 04 January 2023, 0445 UTC to 20 December 2023, 0755 UTC.

Ref.: AIP AD 2.12

---

## A060/2022 - AIRWAY

### FIR AMAZONICA (SBAZ)

- Due to possibility of contingency in MAIQUETIA FIR (SVZM), aircraft flying on airway UL793 and UM656 should proceed as follows.

1) UL793, with destination to Maiquetia FIR from AKNOV reporting point; must use the follows cruise levels: FL280, FL320, FL360 or FL400;

2) UM656 Maiquetia FIR from DIMUK reporting point must use the follows cruise levels: FL260, FL300, FL340, FL380 or FL430.

Period: From 01 January 2023, 0000 UTC to 31 December 2025, 2359 UTC

Ref.: AIP ENR 3.3

---

**AMDT 29-12-2022**

-----

**A061/2022 - RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS**

**Aracaju/Santa Maria,SE (SBAR)**

- Runway 12/30 closed due to works. Except in the case of a medical emergency through prior coordination with the aerodrome operator.

1) Days and hours:

DEC 29/30 JAN 03/04 TIL FEB 27/28 MON/TUE TIL SAT/SUN 2250-0340

RMK: Landing and take-off operations may be authorized during the work activation period through prior coordination with the aerodrome administrator through telephones (79) 3212-8557 or (81) 98139-6400

Period: From 29 December 2022, 2250 UTC to 28 February 2023, 0340 UTC.

Ref.: AIP AD 2.12

-----

**A062/2022 - RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS**

**Maceió/Zumbi dos Palmares,AL (SBMO)**

- Runway 12/30 closed due to work.

RMK: LANDING AND TAKEOFF OPERATIONS MAY BE AUTHORIZED DURING THE ACTIVATION PERIOD OF THE WORK BY PRIOR COORDINATION WITH THE AERODROME ADMINISTRATOR THROUGH TEL: +55 82 3036-5261 / 5210.

Dias e Horários: JAN 03 TIL FEV 28 MON TIL SAT 0700-1300.

Period: From 03 January 2023, 0700 UTC to 28 February 2023, 1300 UTC

Ref.: AD 2.12

-----

**A063/2022 - RUNWAY PHYSICAL CHARACTERISTICS**

**Belo Horizonte/Tancredo Neves,MG (SBCF)**

- Runway 16/34 closed due to maintenance service.

1) Days and hours: JAN 09 TIL 11 0500-0745 FEB 06 TIL 08 0500-0745 MAR 06 TIL 08 0500-0745 APR 03 TIL 05 0500-0745 MAY 01 TIL 03 0430-0800 29 TIL 31 0500-0745 JUN 26 TIL 28 0500-0745 JUL 24 TIL 27 0500-0745 AUG 21 TIL 23 0430-0800 SEP 18 TIL 20 0500-0745 OCT 16 TIL 18 0500-0745 NOV 20 TIL 22 0500-0745 DEC 11 TIL 13 0500-0745

Period: From 09 January 2023, 0500 UTC to 13 December 2023, 0745 UTC.

Ref.: AIP AD 2.12

-----

=====