

**Taller sobre
Medidas de
Difusión de
Medidas de
Protección del
Ambiente en la
Aviación Civil
Internacional**

**Aeropuertos
Sostenibles**




ANAC
AGÊNCIA NACIONAL
DE AVIAÇÃO CIVIL

¿Qué es?

- Proyecto que surgió en 2019 → acompañar , estimular y dar visibilidad a las iniciativas de sostenibilidad adoptadas por los operadores de aeródromo de Brasil.
- No es regulatorio.
- Adhesión voluntaria.
- Resultados componen el IDA – Índice de desempeño ambiental del Ministerio de Infraestructura

OBS: Versión similar para operadores aéreos (OA) – SustenAr – empezó en 2021.

El Proceso

ANAC lanza una convocatoria oficial en el sitio
<https://www.gov.br/anac/pt-br/assuntos/meio-ambiente/aeroportos-sustentaveis>

Categorías por tamaño del aeropuerto (pax/año):

- Menos de 200.000
- Entre 200.000 y 1 millón ;
- Entre 1 millón y 5 millones;
- Más de 5 millones

Los voluntarios inscritos reciben por e-mail un formulario, conforme criterios constantes en la convocatoria

Las respuestas en los formularios enviados son evaluadas y un ranking es construido

Los tres primeros colocados por categoría reciben certificados en una ceremonia en ANAC

El resultado es publicado en el sitio electrónico de ANAC



Convocatória - ejemplo



EDITAL Nº 33/ANAC/2023

A DIRETORIA COLEGIADA DA AGÊNCIA NACIONAL DE AVIAÇÃO CIVIL - ANAC, no exercício das competências que lhe foram outorgadas pelo art. 11, inciso V, da Lei nº 11.182, de 27 de setembro de 2005, tendo em vista o disposto no art. 8º, caput e inciso XLVI, da mencionada Lei, e considerando o que consta do processo nº 00058.068536/2023-61, deliberado e aprovado na 19ª Reunião Deliberativa, realizada em 5 de dezembro de 2023, torna público o presente Edital de Chamamento Público relativo ao programa Aeroportos Sustentáveis, Edição 2023, estabelecendo os critérios de avaliação e convidando os operadores aeroportuários nacionais para participarem do programa.

1. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

1.1 O programa Aeroportos Sustentáveis estabelece um instrumento de incentivo não-regulatório que visa a disseminação de boas práticas de gestão ambiental em aeroportos e o reconhecimento de iniciativas proativas ligadas à sustentabilidade das operações aéreas.

1.1.1. Os objetivos principais do programa são:

- acompanhar o desenvolvimento das medidas ambientais adotadas pelos aeroportos;
- disseminar as melhores práticas para a redução dos impactos da aviação civil no meio ambiente;
- incentivar os aeroportos a buscarem, de forma voluntária, o desenvolvimento de planos de ação para atuar nos diversos temas ambientais; e

<https://www.anac.gov.br/assuntos/legislacao/editais/2023/edital-no-33-07-12-2023>

ANEXO II – TABELAS DE CRITÉRIOS E PONTUAÇÃO

Tabela 1. Critérios para os aeroportos CLASSE I e CLASSE II segundo o RBAC nº 153.

Critério global	Critério específico	Pesos Ponderados
Gestão organizacional	Política ambiental	8,38%
Gestão organizacional	Comunicação com autoridades locais	8,43%
Gestão organizacional	Sistema de gestão ambiental	2,65%
Gestão organizacional	Educação ambiental interna	3,17%
Gestão organizacional	Iniciativas ambientais adicionais	3,68%
Gestão de energia elétrica	Gerenciamento do consumo de energia elétrica	2,43%
Gestão de energia elétrica	Elaboração e acompanhamento de indicadores de uso de energia elétrica	1,16%
Gestão de energia elétrica	Eficiência energética do sistema de iluminação	2,69%
Gestão de energia elétrica	Eficiência energética do sistema de climatização	2,92%
Gestão de energia elétrica	Iniciativas adicionais para redução do consumo de eletricidade	1,11%
Gestão de energia elétrica	Investimento em energia elétrica renovável	1,52%
Gestão hídrica	Gerenciamento do consumo de água	3,76%
Gestão hídrica	Elaboração e acompanhamento de indicadores de uso de recursos hídricos	1,52%
Gestão hídrica	Reaproveitamento de água	2,48%
Gestão hídrica	Uso eficiente de recursos hídricos	4,54%
Gestão de resíduos	Coleta seletiva	4,12%
Gestão de resíduos	Elaboração e acompanhamento de indicadores de resíduos	0,98%
Gestão de resíduos	Medidas para redução da geração de resíduos	2,69%

Resultados 2022



Até duzentos mil passageiros por ano

- Primeiro colocado: Macaé Airport (operado por Zurich Airport Brasil);
- Segundo colocado: São Paulo Catarina Aeroporto Executivo (operado por JHSF);
- Terceiro colocado: Aeroporto de Campina Grande Presidente João Suassuna (operado por Aena Brasil).

Até um milhão de passageiros por ano

- Primeiro colocado: Boa Vista Airport e Porto Velho Airport (operados por VINCI Airports);
- Segundo colocado: Campo de Marte (operado por INFRAERO);
- Terceiro colocado: Rio Branco Airport (operado por VINCI Airports).

Até cinco milhões de passageiros por ano

- Primeiro colocado: Floripa Airport (operado por Zurich Airport Brasil);
- Segundo colocado: Vitória Airport (operado por Zurich Airport Brasil);
- Terceiro colocado: Manaus Airport (operado por VINCI Airports).

Acima de cinco milhões de passageiros por ano

- Primeiro colocado: Aeroporto Internacional de Belo Horizonte (operado por BH Airport);
- Segundo colocado: Salvador Bahia Airport (operado por VINCI Airports);
- Terceiro colocado: Fortaleza Airport (operado por Fraport Brasil).

<https://www.gov.br/anac/pt-br/assuntos/meio-ambiente/aeroportos-sustentaveis/aeroportos-sustentaveis-2022>

Agência Nacional de Aviação Civil (ANAC)

O que você procura?



Resultado Geral

Visualizar Medidas

Pontuação dos participantes

Classificação ● Classe Executiva ● Primeira Classe



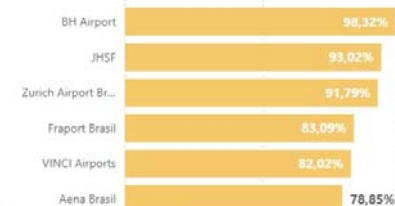
Categoria

- C-I Até duzentos mil passageiros por ano
- C-II Até um milhão de passageiros por ano
- C-III Até cinco milhões de passageiros por ano
- C-IV Acima de cinco milhões de passageiros por ano

Pontuação média

69,79%

Pontuação média por operador aeroportuário



Ejemplo de BH Airport (SBCF)



← → ↻ bh-airport.com.br/SitePages/pt/Home.aspx ☆

O BH Airport é o aeroporto mais sustentável do Brasil.

Mais do que um prêmio, é o que nos conecta a um futuro cada vez melhor.



Partidas

Informe número, companhia aérea, origem

Buscar Voos

Cia.	Horário	Voo	Origem
LATAM	17:30	3048	São F
GOL	18:10	1324	São F
GOL	18:20	1346	São F
Azul	18:35	2435	Mace

Lista Completa

<https://www.bh-airport.com.br/SitePages/pt/Home.aspx>

Ejemplo de Salvador (SBSV)



SALVADOR BAHIA
AIRPORT

Powered by **VINCI**
AIRPORTS

[Voos & Viagens](#) [Guia do Passageiro](#) [Serviços & Compras](#) [Estacionamento & Acesso](#)

Sustentabilidade

Sustentabilidade

Sustentabilidade

Dados Operacionais

Qualidade de Serviço

Sustentabilidade

Treinamento

Credenciamento

Trabalhe conosco

Ética e Compliance

Relatórios Financeiros

Ruído Aeronáutico

Gestão de consumo de energia

Gestão de gases do efeito estufa

Gestão de recursos hídricos

Gestão de resíduos sólidos

Política Ambiental

Redução de emissões de poluentes

Redução de ruído aeronáutico

Download:

-  Inventário Gases de Efeito Estufa (GEEs)
-  Inventário Poluentes
-  Plano de Adaptação às Mudanças Climáticas
-  Escopo do Sistema de Gestão Ambiental
-  Inventário GEEs
-  Inventário Poluentes

<https://salvador-airport.com.br/pt-br/sustentabilidade>

Resultados



- Mejora del IDA desde 2019
- Gran participación de los aeropuertos de Brasil
- *Smart Regulation* → Incentivo a buenas prácticas, sin necesidad de punición
- Competencia saludable entre los aeropuertos
- Reducción de emisiones y mejor adaptación a las mudanzas climáticas

**Gracias por la
Atención**

Luciano Freire



ANAC
AGÊNCIA NACIONAL
DE AVIAÇÃO CIVIL