

INFORMAÇÕES GERAIS

Nome da organização: Concessionária dos Aeroportos da Amazônia - VINCI Airports

Nome fantasia: Manaus Airport

CNPJ: 42.548.035/0001-00

Setor econômico: Operação dos aeroportos e campos de aterrissagem

Endereço: Avenida Santos Dumont, 1350, 69041-000, Tarumã, Manaus, Amazonas

Área total: 13.645.455 m²

OBJETIVO

Considerando a Política ambiental e o padrão de gestão da VINCI Airports do Brasil, que visa garantir a capacidade de responder aos danos potenciais em meio a estressores climáticos, tornando o sistema menos vulnerável à mudança do clima, de forma a proporcionar o atendimento à matriz de transporte de cargas e pessoas no país durante a ocorrência de eventos climáticos críticos.

METODOLOGIA

O presente Plano de Adaptação às Mudanças Climáticas foi elaborado com referência no relatório do Painel Brasileiro de Mudanças Climáticas (PBMC) o qual definimos como condição mais relevante para o local de instalação do Aeroporto de Manaus, tempestades e ventos fortes.

CONSIDERAÇÕES

Para adaptação, foram definidas ações para promover a gestão e diminuição do risco climático no aeródromo frente aos efeitos adversos da mudança do clima, de forma a aproveitar as oportunidades emergentes, evitar perdas e danos e construir instrumentos que permitam a adaptação dos sistemas naturais, humanos, produtivos e de infraestrutura.

PLANO DE AÇÃO

Condição climática	Risco	Objetivo	Medidas de adaptação
Tempestades	Alagamento das áreas operacionais	Atender aumento da vazão de água em época de altas precipitações	Adequar estrutura dos canais de drenagem com dimensionamento que atenda as vazões necessárias
		Evitar acúmulo de vegetação e resíduos que contribuam com obstrução do fluxo de água dos canais de drenagem	Elaboração de cronograma de limpeza das paredes dos canais de drenagem e desobstrução do leito.
		Evitar assoreamento do leito e carreamento de resíduos sólidos que contribuam para obstrução do fluxo de água dos canais de drenagem	Vistoria das estruturas civil dos canais de drenagem
		Ter previsibilidade na tomada de ações conforme as condições climáticas	Monitoramento da previsão do tempo e acompanhamento do índice pluviométrico na região do Aeroporto.
		Prevenir a elevação do nível da lâmina d'água nos canais de drenagem	Monitoramento do nível de lâmina d'água nos canais de drenagem
Ventos fortes	Obstrução da área operacional	Evitar erosões e carreamento de sólidos para as áreas operacionais do Aeroporto	Adequar estrutura dos taludes com instalação de estruturas de contenção
		Verificar possíveis danos nas estruturas de contenção para tomada de ações	Monitoramento das estruturas de contenção instaladas no aeroporto