VERIFICADO	DESCRIÇÃO
	INVENTÁRIO E SITUAÇÃO ATUAL DO SÍTIO
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Ficha de Identificação:** ☒ Nome oficial do Aeroporto ☒ Sigla ICAO ☐ Sigla IATA ☒ Endereço TPS ☒ Cidade e Estado
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Dados de Referência:** ☒ Coordenadas de referência do aeródromo ☒ Temperatura de Referência ☒ Altitude do Sítio ☐ Pressão Atmosférica ☒ Horário Operacional de Funcionamento
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Tipo de tráfego (doméstico, internacional, regular, geral, etc)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Classificação:** ☒ Tipo de uso (civil, militar, etc.) ☐ Classificação ICAO
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Área Patrimonial:** ☒ Área do Sítio ☒ Cerca operacional ☒ Cerca patrimonial
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Abastecimento de água:** ☒ Concessionária, Poço artesiano, outro. ☐ Consumo médio geral do aeroporto ☐ Capacidade instalada
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Energia Elétrica** ☒ Concessionária local, Geração Própria
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Verificação de fonte alternativa de fornecimento de energia**

☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Sistema de sonorização existente**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Documentação relativa à propriedade do Imóvel:** ☒ Existe cessão/concessão de direitos vigente, Matricula do imóvel, Certidão de Ônus Reais do imóvel, Termo de Cessão/Termo de Posse
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Levantamento de uso e ocupação do solo (existência de áreas urbanizadas)** ☒ Descrição (tipo de ocupação, extensão, sentido da pista)
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Levantamento de uso e ocupação do solo (existência de áreas de vegetação)** ☒ Descrição (tipo de ocupação, extensão, sentido da pista)
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Existência de usinas de asfalto e concreto**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Existência de jazidas nas proximidades**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Licenças ambientais existentes**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Órgão(s) ambientais licenciadores**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Levantamento de trabalhos ambientais realizados**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Sistema de esgoto do aeroporto:** ☒ SIM FOSSA ☐ NÃO _____
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Identificação de áreas degradadas, sem cobertura vegetal e com problemas de erosão do solo**

☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Identificação de focos de atração de aves dentro da Área de Segurança Aeroportuária (ASA)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Presença de áreas alagáveis no interior do sítio (localização)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Gerenciamento de resíduos sólidos (coleta, armazenamento, disposição)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Área de armazenamento de resíduos sólidos industriais/perigosos (coleta, armazenamento, disposição)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Áreas de preservação e interesse ambiental** ☒ **APA (Área de Proteção Ambiental) existentes na área do sítio e entorno**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Distância e sentido da área urbana à unidade aeroportuária**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Acessos Gerais** ☒ Cadastro dos principais corredores viários de acesso e periférico ao aeroporto, incluindo os sistemas rodoviário, ferroviário, hidroviário e metroviário:
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Terminal de passageiros – utilização (doméstico, internacional, executivo)** ☒ **Terminal de passageiros – dados gerais** ☒ **Área total construída (m2)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Terminal de passageiros – estacionamento de veículos (visitantes, taxis, cargas, etc.)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Equipamentos presentes no TPS (raio-X com Pórtico, ar-condicionado, outros equipamentos)**

☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Indicação das Companhias aéreas (Transporte de Passageiros)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Verificada existência de acessibilidade no aeroporto** ☒ Estacionamento ☒ TPS ☒ Área de Embarque/Desembarque ☒ Outras
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Sistema terminal de carga aérea (TECA)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Indicação das Companhias aéreas (transporte de cargas)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Características físicas do sistema de pistas:** ☒ Código de referência da pista (ICAO) ☒ PISTA DE POUSO E DECOLAGEM (largura, comprimento) ☒ ACOSTAMENTO DA PISTA DE POUSO E DECOLAGEM (largura) ☒ FAIXA DE PISTA (largura, comprimento) ☒ ÁREA DE SEGURANÇA DE FIM DE PISTA – RESA (localização, tamanho) ☒ PISTAS DE TÁXI (largura, comprimento)
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Orientação geográfica da pista (numeração de cabeceira)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Perfil longitudinal da pista de pouso/decolagem, com altimetria (desnível em graus)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Pista de pouso e decolagem – Distâncias declaradas (TORA, ASDA, TODA, LDA)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Sistema de drenagem da Pista de Pouso-Decolagem**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Pista de pouso e decolagem – áreas de segurança** ☒ Stopway, Clearway ☒ ÁREA DE GIRO (TURN AROUND)

☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE** ☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**PISTA DE TÁXI** ☒ PAVIMENTAÇÃO ☒ DIMENSÕES ☒ PCN **Pátio de aviação regular** ☒ PAVIMENTAÇÃO ☒ DIMENSÕES ☒ PCN
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Instalações de iluminação** ☒ Iluminação de Pista ☒ Iluminação de Pátio ☒ Iluminação de Área de Taxi
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Condições de Operação do Aeródromo** ☒ VRF – visual, IFR – instrumento, VRF/IFR – misto
☐ **SIM** ☒ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ Plano de Zoneamento de Ruído
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ Zona de Proteção Aeroportuária
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Condições de Operação do Aeródromo (DIURNO, NOTURNO, BALIZAMENTO)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Informações e dados sobre áreas de apoio (torre de controle de tráfego aéreo – TWR/EPTA, sala de tráfego)**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Equipamentos indicadores de direção do vento**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Movimento no aeródromo por cabeceira e regra de voo no último ano**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Existência de Abastecimento - PAA** ☐ **Tipo de abastecimento no PAA**

☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Seção contra incêndio (SESCINC)** ☒ Edificações ☒ Equipamentos ☒ Veículos (CCI) ☒ Reservatório
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Seção contra incêndio (SESCINC)** ☒ Categoria disponível ☐ Categoria requerida ☒ CATEGORIA 07 ☒ CATEGORIA 06 ☐ CATEGORIA 5
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☒ **Verificada Existência de Hangares**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Navegação Aérea** ☒ Equipamentos de navegação
DEMANDAS E CENÁRIOS (LADO AR)	
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Demanda para o TPS (hora pico):** ☐ Ano 2025 ☐ Classe ☐ M0 ☐ M1 ☐ M2 ☒M3 ☐ CUSTOMIZAR
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Cenários a Serem Analisados:** ☒ Alternativa 01 (2 cenários) ☒ Alternativa 02 (2 cenários)
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Critérios** ☒ Distância do eixo da pista do Taxiway/ Taxilane paralelo ☒ Largura de pista ☒ Largura de Acostamento ☒ Largura de Faixa de Pista (Strip) ☒ Comprimento da Faixa de Pista além da PPD (Pista Pouso Decolagem) ☒Comprimento de RESA além da Faixa de Pista ☒ Largura da RESA ☒ Distâncias do eixo do Taxiway ao eixo Taxiway/Taxilane paralelo ☒ Distância do eixo do Taxiway a objetos fixos ou móveis ☒ Distância do eixo do Taxilane a objetos fixos ou móveis ☒ Largura do Taxiway ☒ Largura do acostamento do Taxiway

☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Cenário 01:** ☒ Peso da Aeronave (kg) ☒ Redimensionamento da pista ☐ PCN ☒ Terraplanagem ☒ Desapropriação ☒ Prazo de Obra ☒ Distâncias declaradas ☒ Drenagem ☒ Conferência no Ábaco
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Cenário 02:** ☒ Peso da Aeronave (kg) ☒ Redimensionamento da pista ☐ PCN ☒ Terraplanagem ☒ Desapropriação ☒ Prazo de Obra ☒ Distâncias declaradas ☒ Drenagem ☒ Conferência no Ábaco
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Cenário 03:** ☒ Peso da Aeronave (kg) ☒ Redimensionamento da pista ☐ PCN ☒ Terraplanagem ☒ Desapropriação ☒ Prazo de Obra ☒ Distâncias declaradas ☒ Drenagem ☒ Conferência no Ábaco
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Cenário 04:** ☒ Peso da Aeronave (kg) ☒ Redimensionamento da pista ☐ PCN ☒ Terraplanagem ☒ Desapropriação ☒ Prazo de Obra ☒ Distâncias declaradas ☒ Drenagem ☒ Conferência no Ábaco
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Pista de Taxi** ☒ Aumento de Pista ☒ Prazo de Obra

☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Área de Pátio** ☒ Número de posições antigas ☒ Número de posições novas (mix) ☒ Aumento de Pátio ☒ Prazo de Obra
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Reforma de Pavimento** ☒ Pista de pouso/decolagem ☒ Pista de taxi ☒ Pátio ☒ Prazo de Obra
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Intervenções no SESCINC** ☒ Intervenções nas Edificações ☒ Intervenções nos Equipamentos:
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Vias de Serviço** ☒ Instalação de novas vias
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Navegação Aérea** ☒ Instalação de novos equipamentos
DEMANDAS E CENÁRIOS (LADO TERRA)	
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Terminal de Passageiros** ☒ Novo terminal ☐ M0 ☐ M1 ☐ M2 ☒ M3 ☐ Customizar ☐ Ampliação ☐ Reforma ☐ Água ☐ Luz ☐Telefonia
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	☐ **Impactos Ambientais/Sociais**
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Cenário 01:** ☒ Intervenção em áreas de vegetação ☒ Intervenção em áreas habitadas:
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Cenário 02:** ☒ Intervenção em áreas de vegetação ☒ Intervenção em áreas habitadas:

☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Cenário 03:** ☒ Intervenção em áreas de vegetação ☒ Intervenção em áreas habitadas:
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Cenário 04:** ☒ Intervenção em áreas de vegetação ☒ Intervenção em áreas habitadas:
ORCAMENTOS	
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento Cenário 01:** ☒ Custo das Obras ☒ Custo de Terraplanagem ☒ Custo das Desapropriações ☒ Custo Global ☒ Custo ambiental
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento Cenário 02:** ☒ Custo das Obras ☒ Custo de Terraplanagem ☒ Custo das Desapropriações ☒ Custo Global ☒ Custo ambiental
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento Cenário 03:** ☒ Custo das Obras ☒ Custo de Terraplanagem ☒ Custo das Desapropriações ☒ Custo Global ☒ Custo ambiental
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento Cenário 04:** ☒ Custo das Obras ☒ Custo de Terraplanagem ☒ Custo das Desapropriações ☒ Custo Global ☒ Custo ambiental
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento da Pista de Taxi** ☒ Custo das Obras
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento da Área de Pátio** ☒ Custo das Obras
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento de Reforma de Pavimento** ☒ Custo das Obras
☐ **SIM** ☒ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento das Vias de Serviço** ☒ Custo das Obras

☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento Terminal de Passageiros** ☒ Custo das Obras
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento Equipamentos Navegação Aérea** ☒ Estimativa de Custos
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Orçamento SESCINC** ☒ Estimativa de Custos
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Matriz de Decisões** ☒ Matriz atende à demanda
☒ **SIM** ☐ **NÃO** ☐ **INSUFICIENTE**	**Conclusão e Escolha de Cenário** ☒ Cenário adequado (Vide sugestões de opções para o sítio atual e novo sítio)

Brasília, 17 de Março de 2014

_____

PAULO ROBERTO DE BRITO ABREU
CREA 21.270/D - DF