



Asa	Categoria	%	Movimentação por cabeceria		Movimentação por período		Total
			16	34	Diurno	Nocturno	
Fixa	P1.4	99%	APP	APP	114446	6023	120470
			DEP	DEP	31298		
Rotativa	H1.2	1%	APP	APP	156	635	688
			DEP	DEP	178	156	33
Total		100%	RWY 16	RWY 34	115081	6056	121138

LEGENDA:
 APP: Aproximação
 DEP: Partida

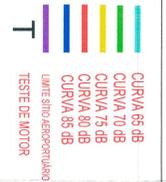
- NOTAS**
- 1) Simulação acústica realizada através de modelagem com o software CadnaA 2019;
 - 2) As categorias de aeronaves se referem a ICAN/AZBOB.

DADOS METEOROLÓGICOS

Temperatura: 28,6 °C
 Umidade relativa: 52%HR
 Direção predominante do vento: Leste/Norte
 Velocidade média do vento: 3,0 m/s

PISTA:
 COORDENADAS CABEÇEIRAS:
 CURVA 10 08
 CURVA 15 08
 CURVA 30 08
 CURVA 35 08
 T: 22° 58' 59" S
 46° 32' 18" O
 T: 22° 58' 59" S
 46° 32' 18" O

COMPIMENTO DA PISTA: 1200 metros



PEZR - SBPP
CENÁRIO 2030

Aviação Especial de Zonas de Aeroporto Estadual de Biriguança Paulista - SBPP
 Plano Específico de Zoneamento de Ruido - PEZR
 Múltipla Utilidade - DNU

Coordenadas:
 VOA SP
 VOA SP SPS S.A.
 Responsável Técnico:
 Rafael L. Andrade
 Eng. Civil - CREIA 50072/162
 Escala: 1:2500
 Data: 08/2020
 Desenho: 01

Uso do Solo	Nível de Ruído Médio diurno (dB)					
	65 - 70	70 - 75	75 - 80	80 - 85	85	Acima de 85
Residencial	S	N (1)	N (1)	N	N	N
Residência uni e multifamiliar	S	N (1)	N (1)	N	N	N
Apartamentos, Temporários (exemplos: hotéis, motéis e pousas de ou empreendimentos equivalentes)	S	N (1)	N (1)	N	N	N
Locais de permanência prolongada (exemplos: presídios, orfanatos, asilos, quartéis, mosteiros, conventos, quartelões, pensões ou empreendimentos equivalentes)	S	N (1)	N (1)	N	N	N
Uso Público						
Educacional (exemplos: Universidades, bibliotecas, facultades, creches, escolas, colégios ou empreendimentos equivalentes)	S	N (1)	N (1)	N	N	N
Saúde (exemplos: hospitais, sanatórios, clínicas, casas de saúde, centros de reabilitação ou empreendimentos equivalentes)	S	25	30	N	N	N
(igrejas, auditórios e salas de Concerto (exemplos: igrejas, templos, associações religiosas, centros culturais, museus, galerias de arte, cinemas, teatros ou empreendimentos equivalentes)	S	25	30	N	N	N
Serviços governamentais (exemp: postos de atendimento, car-relos, aduanas ou empreendimentos equivalentes)	S	25	30	N	N	N
Transportes (exemplos: terminais rodoviários, ferroviários, aeroportuários, metrô, de carga e passageiros ou empreendimentos equivalentes)	S	25	30	30	35	35
Estabelecimentos (exemplo: edifício garagem ou empreendimentos equivalentes)	S	25	30	30	35	N
Uso Comercial e serviços						
Escritórios, negócios e profissional liberal (exemplos: escritórios, salas e salões comerciais, consultórios ou empreendimentos equivalentes)	S	25	30	N	N	N
Comércio atacado - materiais de construção, equipamentos de grande porte	S	25	30	35	N	N
Comércio varejista	S	25	30	N	N	N
Serviços de utilidade pública (exemplos: centros de crematórios, estações de tratamento de água e esgoto, reservatórios de água, geração e distribuição de energia elétrica, Corpo de Bombeiros ou empreendimentos equivalentes)	S	25	30	35	N	N
Serviços de comércio (exemplos: hotéis de médio e alto padrão, empreendimentos equivalentes)	S	25	30	N	N	N
Uso Industrial e de Produção						
Indústrias em geral	S	25	30	35	N	N
Indústrias de precisão (exemplo: fotografia, óptica)	S	25	30	N	N	N
Agricultura e floresta	S	S (2)	S (3)	S (4)	S (4)	S (4)
Criação de animais, pecuária	S	S (2)	S (3)	N	N	N
Miteração e pesca (exemplo: produção e extração de recursos marinhos)	S	S	S	S	S	S
Uso Recreativos						
Estádios de esportes ao ar livre, ginásios	S	S	S	N	N	N
Conchas acústicas ao ar livre e anfiteatros	S	N	N	N	N	N
Exposições agropecuárias e zoológicas	S	S	N	N	N	N
Parques, parques de diversões, acampamentos ou empreendimentos equivalentes	S	S	S	N	N	N
Campos de golfe, hipódromos e parques aquáticos	S	S	25	30	N	N

Notas das Tabelas E-1 e E-2:

5 (Sim) = usos do solo e edificações relacionados compatíveis sem restrições

N (Não) = usos do solo e edificações relacionados não compatíveis.

25, 30, 35 = usos do solo e edificações relacionados geralmente compatíveis. Medidas para atenuar uma redução de nível de ruído - RL de 20, 30 ou 35 dB devem ser incorporadas no projeto/construção das edificações onde houver (DS) sempre que os órgãos competentes que os usos devem ser permitidos, devem ser adotadas medidas para atingir uma RL de pelo menos 25 dB.

(2) Edificações residenciais requerem uma RL de 25 dB.

(3) Edificações residenciais requerem uma RL de 30 dB.

(4) Edificações residenciais não são compatíveis.

Informações Gerais de Endereço:

Operador, endereço, telefone	Av. São Francisco de Assis, 1 - CEP 12900-000 Biriguança Paulista - SP Bairro: Vila Brasil (11) 4629-7018
Coordenadas do ARP	22°58'59" S / 46°31'15" O
Elevação / Temperatura de referência	800 m / 2.897 ft / 28,6°C
Numero de pistas existentes e planejadas	01 pista - 16/34
Dimensões das pistas existentes e planejadas	16/34, 1200, 30m
Coordenadas geográficas das cabeceiras das pistas existentes e planejadas	16: 22° 58' 28,35" S / 46° 32' 25,48" O 34: 22° 58' 59,17" S / 46° 32' 1,88" O

Procedimentos: Pousos e decolagens pelas cabecceiras em linha reta com as cartas de navegação aérea - DECEA