



AEROPORTO DE SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA	
AEROPORTO DE ORIGEM DE PROJETO	KMS 463,300
COÓRDENADA DE REFERÊNCIA - ANAC	28
REGIÃO DE VOZ	VTE / CASPINO
ALTITUDE DO AEROPORTO	198,00 m
TEMPERATURA DE REFERÊNCIA	27,9 °C

MIX DE AERONAVES					
AERONAVE	PESO MÁX. DE DECOLAMENTO (t)	NÚMERO DE AERONAVES ANUAIS	COMPRIMENTO DA AERONAVE (m)	ENVERGADURA (m)	ALTURA (m)
CARAVAN 208	3,069	2,190	11,500	15,87	4,55
KING AIR B-200	5,069	1,200	13,350	16,61	6,570
Navajo C	2,965	1,200	9,940	12,40	3,960
Malibu	1,889	1,200	8,000	13,00	3,400
Seneca II	2,073	1,200	8,720	11,800	3,020

CABECEIRA 12			CABECEIRA 30		
COMPRIMENTO PPD	1450	m	COMPRIMENTO PPD	1450	m
COMPRIMENTO STOPWAY	0	m	COMPRIMENTO STOPWAY	0	m
COMPRIMENTO CLEARWAY	0	m	COMPRIMENTO CLEARWAY	0	m
DESLOCAMENTO DE CABECEIRA	0	m	DESLOCAMENTO DE CABECEIRA	0	m

DISTÂNCIAS DECLARADAS				
CAB	TORA	ASDA	TODA	LDA
12	1450	1450	1450	1450
30	1450	1450	1450	1450

TABELA DE COTAS GERAIS		
LOCAL	DIMENSÕES	ÁREA
PISTA DE POUSO E DECOLAGEM	1450 X 30 m	43.500,00 m²
ÁREA DE GIRO	VARIÁVEL	2.627,30 m²
TAXIWAY E PÁTIO DE AERONAVES	VARIÁVEL	4.704,05 m²
FAIXA DE PISTA	1070 X 80 m	125.600,00 m²

DESENHOS DE REFERÊNCIA

HEVIS
ENGENHARIA

SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA-MT

PROJETO: PROJETO EXECUTIVO DE RESTAURAÇÃO DA PISTA DE POUSO E DECOLAGEM, PISTA DE TAXI E PÁTIO DE ESTACIONAMENTO DE AERONAVES DO AEROPORTO PÚBLICO DE SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA / MT.

TÍTULO: PROJETO GEOMÉTRICO - DETALHAMENTO

UNIDADE	DATA	ESCALA
m	09/2023	INDICADA

COORDENADAS - SWFX
 LATITUDE: 11° 55' 23" S
 LONGITUDE: 50° 41' 22" O W
 ELEVACÃO: 198 m
 ORIENTAÇÃO: 12/30

DESENHO NÚMERO: SWFX-PROJ01-PE-GEO-03/03

CONTRATO: 772023

Desenho: Hellen
 Projeto: Hellen

Eng. CIVIL - CREA: 161 047/2020
 RESPONSÁVEL TÉCNICO

REVISÃO Nº: 00
 DATA: 06/09/2023

FOLHA: A0
 03/03