



Coordenadas				
Nome	UTM E	UTM N	Distância(m)	Azimute
19	375381,337	6491012,589	132,36	214° 10' 57,01"
18	375306,974	6490903,095	8,76	207° 32' 30,25"
17	375302,925	6490895,332	73,71	228° 52' 19,91"
16	375247,401	6490846,848	33,61	196° 23' 04,68"
15	375237,922	6490814,607	1.145,71	220° 40' 42,13"
14	374491,133	6489945,723	1.035,15	118° 59' 50,86"
13	375396,523	6489443,910	14,97	216° 42' 03,87"
12	375387,574	6489431,904	16,36	242° 49' 43,26"
11	375373,022	6489424,435	1.099,88	214° 09' 51,23"
10	374755,364	6488514,358	1.308,91	317° 44' 23,50"
9	373875,127	6489483,079	9,93	324° 42' 13,50"
8	373869,387	6489491,187	7,83	251° 10' 33,94"
7	373861,980	6489488,662	1,84	291° 22' 11,97"
6	373860,269	6489489,332	17,18	258° 50' 49,91"
5	373843,416	6489486,009	417,67	221° 34' 09,34"
4	373566,283	6489173,529	9,48	260° 59' 01,49"
3	373556,917	6489172,043	377,02	294° 27' 30,34"
2	373213,734	6489328,140	24,14	293° 18' 06,05"
30	373191,562	6489337,689	1.111,74	28° 17' 25,32"
29	373718,463	6490316,643	239,04	40° 00' 18,83"
28	373872,131	6490499,745	15,18	141° 46' 28,54"
27	373881,524	6490487,820	1.272,91	53° 09' 38,27"
20	374900,262	6491251,026	536,92	116° 21' 52,56"
Área: 2.728.318,69 m²			Perímetro: 8.910,30 m	

Painel de Revisões			
Data	Versão	Responsável	Atividade
01/10/2019	1.0	Labtrans	Levantamento de Campo
17/12/2019	1.0	Labtrans	Disponibilização de planta - Levantamento de campo
28/02/2020	1.1	Labtrans	Disponibilização de planta padrão
07/04/2020	1.2	Labtrans	Padronização de escala e P&B

**Observações:**

- Levantamento topográfico realizado na data de 30 de setembro a 02 de outubro de 2019 sob supervisão e suporte da equipe aeroportuária da INFRAERO. Nos trabalhos foram empregados, para aquisição de coordenadas, equipamento de dupla frequência (L1/L2) com tecnologia RTK do modelo Trimble R8S;
- Levantamento realizado mediante aprovação de coqui pela Secretaria de Aviação Civil (SAC) e destinado aos estudos de definição de limites da área civil do sítio aeroportuário;
- Vértices virtuais gerados a partir de offsets e prolongamentos de pontos captados em campo ou estudos documentais em concordância com a Secretaria da Aviação Civil.

**Anexos:**

- Memorial Descritivo
- Relatório Técnico
- Planogramas de pontos

**Legenda:**

- Área Civil do Sítio Aeroportuário
- Canal artificial
- Rio/ Ribeirão/ Córrego
- Acessos e arruamentos
- Vértices M

**Dados Técnicos:**

PROJEÇÃO CARTOGRAFICA: SIRGAS 2000 UTM 22 S  
DATUM: SIRGAS 2000

COORDENADAS DE PONTO BASE 81 (04 01/10/2019)  
UTM N: 6490185,519  
UTM E: 373853,314  
BASE 01: INSTALADA NA RAMPA DE TROCA DE OLEO VEICULAR

COORDENADAS DE PONTO BASE 000 (04 01/10/2019)  
UTM N: 373853,503  
UTM E: 6490184,157  
BASE 02: INSTALADA NA RAMPA DE TROCA DE OLEO VEICULAR

PERÍODO DO LEVANTAMENTO: 01 a 02 de outubro de 2019  
RELATÓRIO COM EQUIPE TÉCNICA AEROPORTUÁRIA PARA ALINHAMENTOS: 30/09/2019  
SUPERINTENDENTE: WILSON BRANDT FILHO  
EQUIPE AEROPORTUÁRIA: VÍZOSA e GLAUBER

PERÍODO DO LEVANTAMENTO: 01 e 02/10/2019  
VERSÃO ANUAL DE SEGURANÇA: 50780107  
FONTE: NATIONAL CENTERS FOR ENVIRONMENT INFORMATION - WMM MODEL

**Documentos Consultados:**

- NBR 10068 out/1987: Folha de desenho - Leiatura e dimensões
- NBR 10582 DEZ/1988: Conteúdo da folha para desenho técnico
- NBR 13133 MAIO/1994: Execução de levantamento topográfico
- Decreto n. 89.137, de 20/06/84 - Instruções Reguladoras das Normas Técnicas da Cartografia Nacional
- Norma Técnica para Georreferenciamento de Imóveis Rurais 3ª Edição
- Imagem de satélite: Mapa Base Esri Imagery, SID
- Base de dados do sistema rodoviário: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE)
- Registro de Escritura Pública de Doação Nº 24.770, de maio de 1995.
- Levantamento planialtimétrico produzido pela Infraero, em agosto de 2001. Arquivo em PDF.
- Planta Geral da Área Patrimonial produzido pela Infraero e Aeroservice, em outubro de 2007. Arquivo DWG.
- Relatório Síntese e Caderno de Plantas do Plano Diretor produzido em fevereiro de 2014 e aprovado pela ANAC em junho de 2016.
- Sítio eletrônico do aeroporto de Pelotas (Infraero): <https://www4.infraero.gov.br/aerportos/aeroporto-de-pelotas>
- Lista de aeródromos públicos da ANAC: <https://www.anac.gov.br/assuntos/setor-regulado/aerodromos/cadastro-de-aerodromos/aerodromos-cadastrados/aerodromos-publicos-12.xls/view>

**Características do Aeroporto**

Rua: Av. Zeferino Costa, 1300  
Bairro: Três Veredas  
Cidade: Pelotas  
Estado: Rio Grande do Sul

Sigla OACI: SBPK  
Sigla IATA: PET

Ponto de referência do aeródromo (ARP): 331°42'58"S / 52°19'52"W  
Localização do aeródromo: 7 km ao norte do centro da cidade  
Elevação do aeródromo: 18,00 m  
Temperatura de referência do aeródromo: 31° C

**Aprovado por**

SECRETARIA NACIONAL DE AVIAÇÃO CIVIL SAC/Minfra

**Elaborado por**

VITOR MOTOAKI YABIKU  
CREA-SC: 169480-0

PAULO ROBERTO VELA JÚNIOR  
CREA-SC: 157259-9

MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA  
SECRETARIA NACIONAL DE AVIAÇÃO CIVIL

LabTrans

**Aeroporto Internacional de Pelotas**  
João Simões Lopes Neto - SBPK  
Pelotas - Rio Grande do Sul

PROJETO DE APOIO TÉCNICO NO PLANEJAMENTO DO SETOR DE AVIAÇÃO CIVIL

FASE B: DESENVOLVIMENTO DE ANÁLISES ESPECIALIZADAS PARA PLANEJAMENTO DE INVESTIMENTOS EM INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA E AERONÁUTICA CIVIL

Codificação: TED n. 01/2018 // MINFRA x UFS // SBPK-RS

Processo n.: 50000.049439/2017-65

DATA: ABRIL / 2020

ESCALA: 1:7.500

LEVANTAMENTO: RICARDO DA CUNHA PEREIRA VÍTOR MOTOAKI YABIKU

DESENHO: VITOR MOTOAKI YABIKU

PRANCHAS: 1/1

ÁREA: 2.728.318,69 m²

PERÍMETRO: 8.910,30

ARQUIVO: D:\VEM\STRGEO\_B06CO\Projeto\_MTPA\_SAC\_TED\_01\_2018\50 - Geo\1\Processo\01\_Areas\_Patrimoniais\RS\_SBPk\_Pelotas\_08\_Comp\10\_Produtos para Entrega\01\_Planta\_topografica