***Visão Geral do Levantamento de Terrenos***

**GNSS Solutions, Copyright (C) 2011 Ashtech. 24/04/2018 21:12:54**

www.ashtech.com

Nome do Projecto: 2\_IFAL Rio Largo

Sistema de Referência Espacial: BRAZIL/SIRGAS 2000/UTM zone 25S

Fuso Horário: (UTC-03:00) Brasília

Unidades Lineares: Metros

**Resumo do Sistema de Coordenadas**

Sistema de coordenadas

**Nome:** BRAZIL/SIRGAS 2000/UTM zone 25S

**Tipo:** Projectado

**Nome da Unidade:** Metros

**Metros por unidade:** 1

**Datum Vertical:** Elipsóide

**Unidade vertical:** Metros

**Metros por unidade:** 1

Dado

**Nome:** SIRGAS 2000

**Nome da Elipsóide:** GRS 1980

**Eixo Semi-maior:** 6378137.000 m

**Achatamento Inverso:** 298.257222101

**DX para WGS84:** 0.0000 m

**DY para WGS84:** 0.0000 m

**DY para WGS84:** 0.0000 m

**RX para WGS84:** -0.000000 "

**RY para WGS84:** -0.000000 "

**RZ para WGS84:** -0.000000 "

**ppm para WGS84:** 0.000000000000

Projecção

**Classe da Projecção:** Transverse\_Mercator

**latitude\_of\_origin** 0° 00' 00.00000"N

**central\_meridian** 33° 00' 00.00000"W

**scale\_factor** 0.999600000000

**false\_easting** 500000.000 m

**false\_northing** 10000000.000 m

Pontos de Controlo : 1

Pontos de Referência : 0

Pontos Registados : 2

Pontos Alvo : 0

Pontos Intermédios: 0

**Pontos de Controlo**

95%

Nome Componentes Erro Estado Erro de Controlo

M001 Este 184354.190 0.000 Fixo

Norte 8950825.025 0.000 Fixo

Altura da elipse 120.310 0.000 Fixo

**Pontos Registados**

95%

Nome Componentes Erro Estado

MC02 Este 184181.816 0.002 Ajustado

Norte 8950897.340 0.002 Ajustado

Altura da elipse 118.903 0.003 Ajustado

**Ficheiros**

Nome Hora de Início Amostragem Épocas Tamanho (Kb) Tipo

G0286A18.114 18/04/24 13:43:40 2 3649 7674 L1/L2 GPS/WAAS

G0128D18.114 18/04/24 14:09:16 2 1226 538 L1 GPS/WAAS

**Ocupações**

Local Hora de Início Intervalo de horas Tipo Ficheiro

M001 24 abril 2018 13:43:40.00 02:01:36.00 Static G0286A18.114

M002 24 abril 2018 14:09:16.00 00:30:38.00 Static G0128D18.114

**Processos**

Referência Ficheiro de Referência Móvel Ficheiro Móvel Modo Núm

M001 G0286A18.114 MC02 G0128E18.114 Static 1

M001 G0286A18.114 M002 G0128D18.114 Static 2

**Vectores Processados**

Vector 95% Vector 95%

Identificador de Vector Comprimento Erro Componentes Erro SV PDOP QA Solução M001 - M002 186.780 0.001 X -91.869 0.000 13 1.6 Fixo

18/04/24 14:09:16.00 Y -145.365 0.000

+00:30:38.00 Z 72.911 0.000

**Vectores Ajustados**

Vector Comprimento Vector Tau

Identificador de Vector Comprimento Resid. Componentes Resid. Teste QA

M001 - M002 186.780 0.000 X -91.869 0.000

18/04/24 14:09:16.00 Y -145.365 0.000

Z 72.911 0.000