



PRESIDENTE KENNEDY  
META 1 - REDE DE DRENAGEM  
COORDENADAS REFERENCIADAS GPS



ESTAÇÃO RBMC DE REFERÊNCIA

Nome	Latitude	Longitude	Alt Elip (m)	Desv Padrão n (m)	Desv Padrão e (m)	Desv Padrão u (m)	Código
CEFE	20°18'38,86000"S	40°19'10,03760"W	14,31	0,001	0,001	0,004	RBMC

Observações GPS

Nome	Alt Antena 1	Alt Antena 2	Hora Início	Duração	Tipo Solução	PDOP	Horz RMS (m)	Vert RMS (m)	Órbita	Dist. Inclineda	Ang Vertical
PK01-PK02	1,581	1,378	02/04/2014 09:28	00:58:55	Fixo	2,177	0,001	0,002	Preciso	46,673	0°27'37,0468"
CEFE-PK01	0,000	1,581	02/04/2014 09:26	01:01:50	Fixo,Pista Larga	2,171	0,027	0,044	Preciso	115.717,189	-0°30'56,7156"
CEFE-PK02	0,000	1,378	02/04/2014 09:28	01:00:40	Fixo,Pista Larga	2,108	0,024	0,045	Preciso	115.742,034	-0°30'56,4688"

MARCOS em SIRGAS2000 UTM F24 (MC = -39°)

Nome	Latitude	Longitude	Alt Elip (m)	Geoid Separation (m)	Malha Norte (m)	Malha Este (m)	Altitude	Desv Padrão n (m)	Desv Padrão e (m)	Desv Padrão u (m)	Código
PK01	21°05'47,99952"S	41°03'06,56830"W	25,469	-7,070	7.665.779,862	286.859,928	32,539	0,013	0,012	0,032	MARCO
PK02	21°05'49,45475"S	41°03'06,10974"W	25,844	-7,070	7.665.735,274	286.873,741	32,914	0,013	0,012	0,032	MARCO