

Estação	Descrição	HI	Norte	Este	Cota	Azimute
P5021	PINO	1,450				

Tipo	Nome	Descrição	AHD	AVD	HS	DI	DH	EC	DHxC
Ré	P5022		359°59'58"	90°06'45"	1,600	120,3680	120,3670		
Irradiado	A1	EUCALIPTO	138°27'15"	86°40'20"	1,600	21,6010	21,5650		
Irradiado	A2	EUCALIPTO	143°59'19"	85°53'54"	1,600	21,7090	21,6530		
Irradiado	A3	EUCALIPTO	151°28'51"	87°51'14"	1,600	31,4290	31,4070		
Irradiado	A4	EUCALIPTO	153°29'44"	87°45'04"	1,600	34,2600	34,2340		
Irradiado	A5	EUCALIPTO	154°04'35"	88°05'42"	2,000	37,6600	37,6390		
Irradiado	A6	EUCALIPTO	155°14'01"	88°27'12"	1,600	38,5070	38,4930		
Irradiado	A7	EUCALIPTO	155°35'34"	88°37'47"	1,600	40,4410	40,4300		
Irradiado	A8	EUCALIPTO	157°07'55"	88°39'45"	1,600	44,2920	44,2800		
Auxiliar	AE1		169°05'32"	89°50'51"	1,600	99,1110	99,1100		

Estação	Descrição	HI	Norte	Este	Cota	Azimute
AE1	PIQ	1,430				

Tipo	Nome	Descrição	AHD	AVD	HS	DI	DH	EC	DHxC
Ré	P5021		359°59'58"	89°59'42"	1,600	99,1330	99,1330		
Irradiado	A9	EUCALIPTO	11°08'11"	88°57'12"	1,600	46,4650	46,4570		
Irradiado	A10	EUCALIPTO	12°39'45"	88°44'17"	1,600	42,9690	42,9590		
Irradiado	A11	EUCALIPTO	20°25'14"	88°33'16"	1,600	30,0430	30,0340		
Irradiado	A12	EUCALIPTO	29°27'00"	88°46'37"	1,600	20,8720	20,8670		
Irradiado	A13	EUCALIPTO	40°30'47"	87°19'12"	1,600	15,5950	15,5780		
Irradiado	A14	EUCALIPTO	74°48'06"	86°49'59"	1,600	10,7590	10,7430		
Irradiado	A15	EUCALIPTO	94°32'07"	86°01'13"	1,600	10,2510	10,2260		
Irradiado	A16	EUCALIPTO	122°33'59"	86°37'52"	1,600	12,3880	12,3670		
Irradiado	A17	EUCALIPTO	136°00'18"	88°14'13"	1,600	17,0690	17,0610		
Irradiado	A18	EUCALIPTO	156°00'21"	88°11'17"	1,600	26,6560	26,6430		
Irradiado	A19	EUCALIPTO	162°12'05"	89°32'24"	1,600	35,7830	35,7820		
Irradiado	A20	EUCALIPTO	163°12'58"	89°18'09"	1,600	36,2360	36,2340		
Irradiado	A21	EUCALIPTO	164°01'32"	89°27'48"	1,600	38,8620	38,8610		
Irradiado	A22	EUCALIPTO	165°20'41"	89°34'04"	1,600	42,3540	42,3530		
Irradiado	A23	EUCALIPTO	166°33'42"	89°38'22"	1,600	45,4040	45,4030		
Irradiado	A24	EUCALIPTO	165°31'54"	89°41'44"	1,600	45,5350	45,5350		
Irradiado	A25	EUCALIPTO	169°19'56"	89°47'10"	1,600	59,5620	59,5620		
Auxiliar	AE2		176°52'41"	90°28'15"	1,600	105,4630	105,4590		

Estação	Descrição	HI	Norte	Este	Cota	Azimute
AE2	PIQ	1,540				

Tipo	Nome	Descrição	AHD	AVD	HS	DI	DH	EC	DHxC
Ré	AE1		359°59'58"	89°26'30"	1,600	105,4860	105,4810		
Irradiado	A26	EUCALIPITO	22°39'13"	87°04'33"	1,600	16,9950	16,9730		
Irradiado	A27	EUCALIPITO	62°49'05"	83°55'53"	1,600	8,1020	8,0570		
Irradiado	A28	EUCALIPITO	169°22'19"	89°17'35"	1,600	33,6210	33,6190		
Irradiado	A29	EUCALIPITO	172°08'08"	89°33'30"	1,600	43,9490	43,9480		
Irradiado	A30	EUCALIPITO	174°00'49"	89°32'09"	1,600	50,8830	50,8820		
Irradiado	A31	EUCALIPITO	174°36'44"	90°04'04"	1,600	60,7520	60,7520		
Irradiado	A32	EUCALIPITO	174°50'36"	90°11'25"	1,600	72,3380	72,3380		