

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA
INCRA

COORDENADORIA REGIONAL _____

PROJETO FELINTO MÜLLER

TOPOGRAFIA

CADERNETA No 04

IMÓVEL _____

MUNICÍPIO ARIPUANA

ESTADO MATO GROSSO

TIPO DE LEVANTAMENTO TACUIMETRICO

APARELHO DKM L N° 20100

FIRMA CONTRUTORA TRIUNFO

OPERADOR VÁLTER FERNANDES

ANO DE 1987

02'30
1'55
20
+50

Data 25 de SETEMBRO de 1984.

PAG. 35

MODELO DE PREENCHIMENTO DE CADERNETA

ESTACÃO Δ	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - TENA	ÂNGULO, VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIA LINEAR	MÉDIA ANGULAR	CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS						PONTO	MÉDIA			
DS 81		00	00	25	CORR. I/SUP	2805		91	25	40						
		180	00	20	CORR. II/MED.	2500		268	35	00						
	DS 80				CORR. III/INF	2195										
					INCLINADA											
					REDUZIDA											
		180	28	40	CORR. I/SUP	2710		89	40	30						
1,51 DS 82		00	28	55	CORR. II/MED.	2000		270	20	00						
	DS 82				CORR. III/INF	1290										
					INCLINADA											
					REDUZIDA											
		210	00	10	CORR. I/SUP	1890		89	55	20						
		30	00	00	CORR. II/MED.	1500		270	04	00						
MA 124					CORR. III/INF	1110										
					INCLINADA											
					REDUZIDA											
		335	20	30	CORR. I/SUP	1918		90	04	40						
		155	20	20	CORR. II/MED.	1500		269	56	00						
	MA 124				CORR. III/INF	1083										
MA 124					INCLINADA											
					REDUZIDA											
		00	00	20	CORR. I/SUP	2709		90	19	50						
		180	00	40	CORR. II/MED.	2000		269	40	30						
	DS 81				CORR. III/INF	1290										
					INCLINADA											
DS 82					REDUZIDA											
		180	00	20	CORR. I/SUP	2202		90	58	30						
		00	00	30	CORR. II/MED.	1500		269	02	00						
	DS 83				CORR. III/INF	798										
					INCLINADA											
					REDUZIDA											
SOMATÓRIA																



COORDENADORIA
CR - 13

PROJETO FUNDIÁRIO
NORTE DE MATO GROSSO

GLEBA / IMÓVEL
STO. ANTONIO

MUNICÍPIO
SÃO FELIX DO ARAGUAIA

ESTADO
MT

FIRMA

SERVIÇO
MEDICÃO E DEMARCAÇÃO

INSTRUMENTO
WILCO T1

OPERADOR
DAGOBERTO SILVEIRA

VISTO FISCALIZAÇÃO

[illegible]

Data 25 de MAIO de 19 87

Pág. 01



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:
ARIPUANA

ESTADO:
MT

FIRMA:
TRIUNFO

SERVIÇO:
T 9

INSTRUMENTO:
DKM 1 Nº 70100

OPERADOR:
VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS				
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR			
VF 01 181 AI = 1,57	VF 01 180	001°	14'	30"	Corr. I/Sup.	2215	27,00	090°	25'	00"					
		181°	14'	30"	Corr. II/Med.	16,00		269°	34'	50"					
					Corr. III/Inf.	0985									
					Inclinada	123,00									
					Reduzida	122,99									
	VF 01 182	180°	10'	00"	Corr. I/Sup.										
		000°	10'	10"	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
VF 01 182 AI = 1,60	VF 01 181	001°	08'	10"	Corr. I/Sup.										
		181°	08'	10"	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
	VF 01 183	182°	50'	50"	Corr. I/Sup.	2500	100,00		088°	50'	20"				
		002°	50'	50"	Corr. II/Med.	2000			271°	09'	20"				
					Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada	100,00									
VF 01 183 AI = 1,63	VF 01 182	001°	11'	30"	Corr. I/Sup.	2500			091°	35'	00"				
		181°	11'	30"	Corr. II/Med.	2000			268°	24'	50"				
					Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada	100,00									
					Reduzida	99,92									
	VF 01 184	179°	46'	50"	Corr. I/Sup.	1730	46,00								
		359°	46'	50"	Corr. II/Med.	1500									
					Corr. III/Inf.	1270									
					Inclinada										

CROQUIS

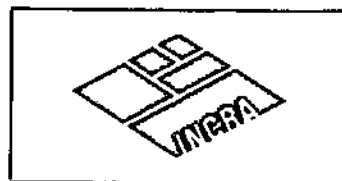
184
183
182
181
180

MATA = ALTA

1780 55' 35"
27-00
181° 40' 40"
181° 42' 40"
99-94
178° 34' 00"
178 35 20
46-00

Data de 2 de 1987

Pág. 01



COORDENADORIA:

PROJETO:

LOCAL MOVEL:

UNICÃO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISUALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1			Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada Reduzida									
2	2			Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada Reduzida									
3	3			Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada Reduzida									
4	4			Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada Reduzida									
5	5			Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada Reduzida									
6	6			Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada Reduzida									
7	7			Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada Reduzida									
8	8			Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada Reduzida									

CROQUIS

N.º 1



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL
PANELA.

MUNICÍPIO:
BRIPUANA

ESTADO:
MT

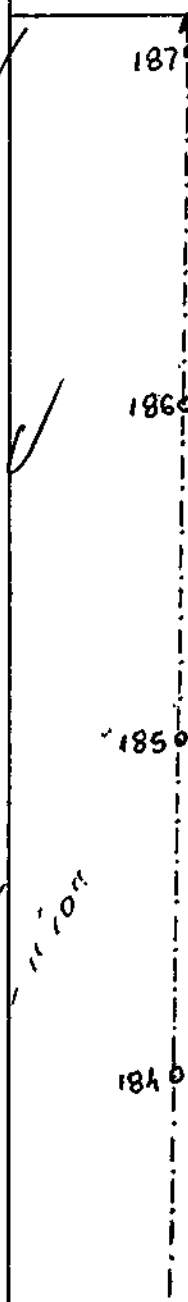
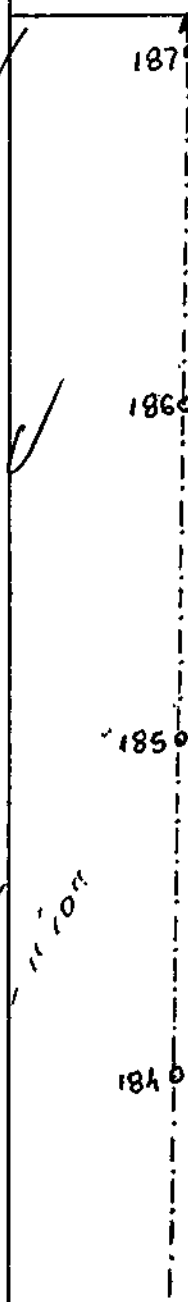
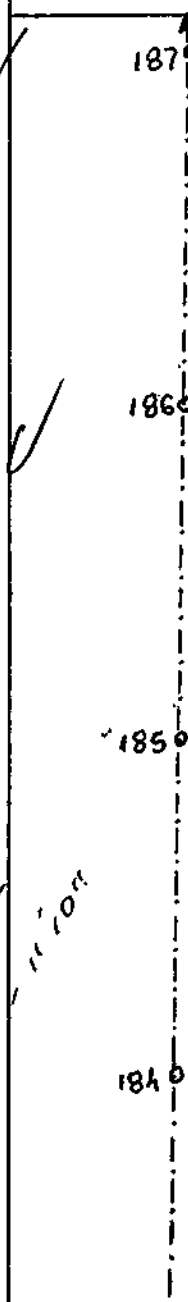
FIRMA:
TRIUNFO *

SERVIÇO,
T.4.

INSTRUMENTO: DKM1 Nº 70100.

OPERADOR:
VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO.

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR		
VF 01 184 ΔI = 1,55	VF 01 183	001°	06' 00"	Corr. I/Sup.											
		181°	05' 00"	Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
	VF 01 185	182°	18' 20"	Corr. I/Sup.	1665	53,00									181° 12' 20"
		002°	18' 20"	Corr. II/Med.	1400										
				Corr. III/Inf.	1135										
				Inclinada	53,00										
				Reduzida	53,00										
VF 01 185 ΔI = 1,58	VF 01 184	001°	07' 10"	Corr. I/Sup.	1865										
		181°	07' 10"	Corr. II/Med.	1600										
				Corr. III/Inf.	1335										
				Inclinada	53,00										
				Reduzida	53,00										
	VF 01 186	180°	38' 20"	Corr. I/Sup.	2170	74,00									179° 31' 10"
		000°	38' 20"	Corr. II/Med.	1800										
				Corr. III/Inf.	1430										
				Inclinada	74,00										
				Reduzida	73,59										
VF 01 186 ΔI = 1,46	VF 01 185	001°	01' 40"	Corr. I/Sup.	1970										
		181°	01' 50"	Corr. II/Med.	1600										
				Corr. III/Inf.	1230										
				Inclinada	74,00										
				Reduzida	73,53										
	VF 01 187	180°	23' 10"	Corr. I/Sup.		40,00									179° 20' 20"
		000°	23' 20"	Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											

Data de 19

Pág



COORDENADOR A.

PROJETO

GLÉBA IMÓVEL

UNIC

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO E SCAI ZACAC

ESTACAO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1			Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med									
				Corr. III/Inf									
				Inclinada									
1	1			Reduzida									
				Corr. I Sup									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
1	1			Inclinada									
				Reduzida									
				Corr. I Sup.									
				Corr. II Med.									
1	1			Corr. III Inf									
				Inclinada									
				Reduzida									
				Corr. I/Sup.									
1	1			Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf									
				Inclinada									
				Reduzida									
1	1			Corr. I/Sup.									
				Corr. II Med									
				Corr. III/Inf									
				Inclinada									
1	1			Reduzida									
				Corr. I/Sup.									
				Corr. II Med									
				Corr. III/Inf									
1	1			Inclinada									
				Reduzida									
				Corr. I/Sup.									
				Corr. II Med									
1	1			Corr. III/Inf									
				Inclinada									
				Reduzida									
				Corr. I/Sup.									

CROQUIS



MA 1/100

Data 25 de MAIO de 19 87Pág. 03

COORDENADORIA:

PROJETO:

FELENTO: MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MT

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T.9.

INSTRUMENTO:

DKM 1 Nº 70100

OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 01 190 AI = 158	VF 01 189	001°	11'	30"	Corr. I/Sup.	1673				076°	39'	00"				
		181°	11'	40"	Corr. II/Med.	1400				283°	20'	50"				
					Corr. III/Inf.	1127										
					Inclinada	54.60										
					Reduzida	51.69										
	VF 01 191	182°	20'	20"	Corr. I/Sup.	2417				095°	17'	50"	2117			
		002°	20'	20"	Corr. II/Med.	1800				264°	42'	00"	1800			
					Corr. III/Inf.	1483							1483			
					Inclinada	63.40										
					Reduzida	62.86										
VF 01 191 AI = 163	VF 01 190	001°	23'	00"	Corr. I/Sup.	1917				084°	48'	50"				
		181°	23'	00"	Corr. II/Med.	1600				275°	11'	00"				
					Corr. III/Inf.	1283										
					Inclinada	63.400										
					Reduzida	62.88										
	VF 01 192	180°	20'	20"	Corr. I/Sup.	2250				092°	53'	00"				
		000	20'	10"	Corr. II/Med.	1800				267°	06'	30"				
					Corr. III/Inf.	1350										
					Inclinada	80.00										
					Reduzida	89.77										
VF 01 192 AI = 161	VF 01 191	001°	14'	10"	Corr. I/Sup.	2250				087°	16'	00"				
		181°	14'	00"	Corr. II/Med.	1800				272°	44'	10"				
					Corr. III/Inf.	1350										
					Inclinada	80.00										
					Reduzida	89.79										
	VF 01 193	181°	15'	10"	Corr. I/Sup.	2470				089°	59'	00"				
		001°	15'	00"	Corr. II/Med.	2200				270°	00'	40"				
					Corr. III/Inf.	1930										
					Inclinada	54.00										
					Reduzida	64.00										

CROQUIS

1930

ESTRADA

1920

1910

1900

MATA = DENÇA

181° 08' 45"

62.87

178° 57' 15"

89.48

180° 02' 00"

53.89

Data de 14 de 1986

Pág. 11



COR TENADORA

PROJETO

GRUPO IMÓVEL

MUNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	11	1	Corr. I/Sup	1			1				
			Corr. II/Med	1			1				
			Corr. III/Inf	1			1				
	12	1	Inclinada				1				
			Reduzida				1				
							1				
2	11	1	Corr. I/Sup	1			1				
			Corr. II/Med	1			1				
			Corr. III/Inf	1			1				
	12	1	Inclinada				1				
			Reduzida				1				
							1				
3	11	1	Corr. I/Sup	1			1				
			Corr. II/Med	1			1				
			Corr. III/Inf	1			1				
	12	1	Inclinada				1				
			Reduzida				1				
							1				
4	11	1	Corr. I/Sup	1			1				
			Corr. II/Med	1			1				
			Corr. III/Inf	1			1				
	12	1	Inclinada				1				
			Reduzida				1				
							1				
5	11	1	Corr. I/Sup	1			1				
			Corr. II/Med	1			1				
			Corr. III/Inf	1			1				
	12	1	Inclinada				1				
			Reduzida				1				
							1				
6	11	1	Corr. I/Sup	1			1				
			Corr. II/Med	1			1				
			Corr. III/Inf	1			1				
	12	1	Inclinada				1				
			Reduzida				1				
							1				
7	11	1	Corr. I/Sup	1			1				
			Corr. II/Med	1			1				
			Corr. III/Inf	1			1				
	12	1	Inclinada				1				
			Reduzida				1				
							1				
8	11	1	Corr. I/Sup	1			1				
			Corr. II/Med	1			1				
			Corr. III/Inf	1			1				
	12	1	Inclinada				1				
			Reduzida				1				
							1				

CROQUIS



Data 25 de MAIO de 1987

Pág. 04



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELA'S

MUNICIPIO:
ARIPUANA

ESTADO:
mT

FIRMA: **TRIUNFO**

SERVICO
T 9

INSTRUMENTO:
DKm / nº 70100

OPERADOR:
VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS		
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR			
VF 01 193 ΔI = 160	VF 01 192	001° 19' 20"	Corr. I/Sup.	2 470	150,00	091° 12' 40"									88° 14' 00"	149.28	196
		181° 19' 20"	Corr. II/Med.	2 200		268° 47' 10"											
			Corr. III/Inf.	1 930													
			Inclinada	54.00													
			Reduzida	53.88													
	VF 01 194	089° 33' 20"	Corr. I/Sup.	2 150		085° 56' 50"											
		269° 33' 20"	Corr. II/Med.	1 400		274° 03' 00"											
			Corr. III/Inf.	0 650													
			Inclinada	150.00													
			Reduzida	149.25													
VF 01 194 ΔI = 163	VF 01 193	001° 19' 20"	Corr. I/Sup.	2 150	150,00	093° 51' 00"									195		
		181° 19' 10"	Corr. II/Med.	1 400		266° 08' 40"											
			Corr. III/Inf.	0 650													
			Inclinada	150.00													
			Reduzida	149.32													
	VF 01 195	186° 58' 00"	Corr. I/Sup.	2 150		087° 08' 50"											
		006° 58' 10"	Corr. II/Med.	1 400		272° 51' 00"											
			Corr. III/Inf.	0 650													
			Inclinada	150.00													
			Reduzida	149.63													
VF 01 195 ΔI = 158	VF 01 194	001° 08' 10"	Corr. I/Sup.	1 950	110,00	092° 40' 00"									194		
		181° 08' 00"	Corr. II/Med.	1 200		267° 19' 40"											
			Corr. III/Inf.	0 450													
			Inclinada	150.00													
			Reduzida	149.68													
	VF 01 196	180° 51' 10"	Corr. I/Sup.	2 350		093° 13' 10"											
		000° 51' 20"	Corr. II/Med.	1 800		266° 46' 40"											
			Corr. III/Inf.	1 250													
			Inclinada	110.00													
			Reduzida	109.65													

TRANSMITIDOR

10.00

192

193

Data de 1 de 19

Pág. 1



COORDENADORIA

PROJETO

QUEBRA INCLIVEL

UNIC. P.

E. ADU.

F. R. A.

PRIMEIRO

INSTRUMENTO

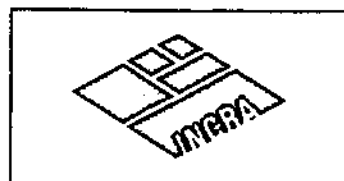
OPERADOR

VISTAS E CALIBRAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
1	1				Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida								
	10				Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida								
V1	1	120			Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida			0					
	1	120			Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida			0					
V2	1	120			Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida			0					
	1	120			Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida			0					
V3	1	120			Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida			0					
	1	120			Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida			0					
V4	1	120			Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida			0					
	1	120			Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida			0					

Data 26 de MAIO de 1981

Pág. 12



COORDENADORIA

PROJETO

CLASSE DE OBRAS

ANEXO

PLANO

FORMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

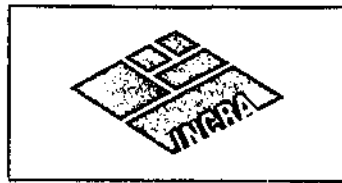
VISÃO FISCALIZADA

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1	1	1	1	Corr. I/Sup	0	1	1	1			
					Corr. II/Med			1	1			
					Corr. III/Inf	16 0						
					Inclinada							
2	2	2	2	2	Corr. I/Sup	1	1	1	1			
					Corr. II/Med	1 1		1	1			
					Corr. III/Inf	1 1						
					Inclinada							
3	3	3	3	3	Corr. I/Sup	1	1	1	1			
					Corr. II/Med	1 1		1	1			
					Corr. III/Inf	1 1						
					Inclinada							
4	4	4	4	4	Corr. I/Sup	1	1	1	1			
					Corr. II/Med	1 1		1	1			
					Corr. III/Inf	1 1						
					Inclinada							
5	5	5	5	5	Corr. I/Sup	1	1	1	1			
					Corr. II/Med	1 1		1	1			
					Corr. III/Inf	1 1						
					Inclinada							
6	6	6	6	6	Corr. I/Sup	1	1	1	1			
					Corr. II/Med	1 1		1	1			
					Corr. III/Inf	1 1						
					Inclinada							
7	7	7	7	7	Corr. I/Sup	1	1	1	1			
					Corr. II/Med	1 1		1	1			
					Corr. III/Inf	1 1						
					Inclinada							
8	8	8	8	8	Corr. I/Sup	1	1	1	1			
					Corr. II/Med	1 1		1	1			
					Corr. III/Inf	1 1						
					Inclinada							
9	9	9	9	9	Corr. I/Sup	1	1	1	1			
					Corr. II/Med	1 1		1	1			
					Corr. III/Inf	1 1						
					Inclinada							
10	10	10	10	10	Corr. I/Sup	1	1	1	1			
					Corr. II/Med	1 1		1	1			
					Corr. III/Inf	1 1						
					Inclinada							

CROQUIS

Data 6 de MAIO de 1947

Pág. 06



COORDENADORIA

PROJETO

GLEBA IMÓVEL

FUNDAÇÃO

UNIDADE

ESTADO

SERVIÇO

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERAÇÃO

VISTO FICILIZADO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1	1	Corr. I/Sup.	1 2	0 0 1	+	1				
			Corr. II/Med.	1							
			Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
2	2	2	Corr. I/Sup.	1 0	0 0 1	+	1				
			Corr. II/Med.	1 0							
			Corr. III/Inf.	0 0							
			Inclinada								
3	3	3	Corr. I/Sup.	1 0	0 0 1	+	1				
			Corr. II/Med.	1 0							
			Corr. III/Inf.	1 0							
			Inclinada								
4	4	4	Corr. I/Sup.	1 0	0 0 1	+	1				
			Corr. II/Med.	1 0							
			Corr. III/Inf.	1 0							
			Inclinada								
5	5	5	Corr. I/Sup.	1 0	0 0 1	+	1				
			Corr. II/Med.	1 0							
			Corr. III/Inf.	1 0							
			Inclinada								

CROQUIS

Data 26 de maio de 1987

Pág. 07



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
MTFIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T.4.INSTRUMENTO:
DKM I Nº 70100OPERADOR:
VALTER BERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
VF 01 202 Δ I = 1,62	VF 01 201	001°	13'	50"	Corr. I/Sup.	2650	150.00			091°	21'	10"	180° 02' 50"	149.77	205
		181°	14'	00"	Corr. II/Med.	1900				268°	38'	30"			
					Corr. III/Inf.	1150									
					Inclinada	150.00									
					Reduzida	149.92									
	VF 01 203	181°	16'	40"	Corr. I/Sup.	1750				087°	30'	20"			
		001°	16'	50"	Corr. II/Med.	1000				272°	29'	20"			
					Corr. III/Inf.	0250									
					Inclinada	150.00									
					Reduzida	149.76									
VF 01 203 Δ I = 1,62	VF 01 202	001°	09'	10"	Corr. I/Sup.	1750	150.00			091°	59'	50"	179° 45' 35"	149.50	203
		181°	09'	00"	Corr. II/Med.	1000				268°	00'	00"			
					Corr. III/Inf.	0250									
					Inclinada	150.00									
					Reduzida	149.82									
	VF 01 204	180°	54'	40"	Corr. I/Sup.	1950				086°	29'	00"			
		000°	54'	40"	Corr. II/Med.	1200				273°	30'	40"			
					Corr. III/Inf.	0450									
					Inclinada	150.00									
					Reduzida	149.44									
VF 01 204 Δ I = 1,63	VF 01 203	001°	10'	40"	Corr. I/Sup.	1950	150.00			093°	07'	30"	180° 00' 50"	149.40	202
		181°	10'	40"	Corr. II/Med.	1200				266°	52'	20"			
					Corr. III/Inf.	0450									
					Inclinada	150.00									
					Reduzida	149.55									
	VF 01 205	181°	11'	30"	Corr. I/Sup.	1750				086°	08'	10"			
		001°	11'	30"	Corr. II/Med.	1000				273°	51'	50"			
					Corr. III/Inf.	0250									
					Inclinada	150.00									
					Reduzida	149.32									

Data 22 de 1 de 19

Pág 1



COORDENADOR(A)

PROJETO

OBJETO

LOCAL

DATA

REVISÃO

SERIE

ESTADO

PROJETO

VISUALIZAÇÃO

ESTACÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL		DIF DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
10	10	101	10	10	Corr I/Sup	10			10	10				
	10	101	10	10	Corr II/Med	10			10	10				
	10	101	10	10	Corr III/Inf	10			10	10				
	10	101	10	10	Inclinada				10	10				
11	11	111	11	11	Corr I/Sup	11			11	11				
	11	111	11	11	Corr II/Med	11			11	11				
	11	111	11	11	Corr III/Inf	11			11	11				
	11	111	11	11	Inclinada				11	11				
12	12	121	12	12	Corr I/Sup	12			12	12				
	12	121	12	12	Corr II/Med	12			12	12				
	12	121	12	12	Corr III/Inf	12			12	12				
	12	121	12	12	Inclinada				12	12				
13	13	131	13	13	Corr I/Sup	13			13	13				
	13	131	13	13	Corr II/Med	13			13	13				
	13	131	13	13	Corr III/Inf	13			13	13				
	13	131	13	13	Inclinada				13	13				
14	14	141	14	14	Corr I/Sup	14			14	14				
	14	141	14	14	Corr II/Med	14			14	14				
	14	141	14	14	Corr III/Inf	14			14	14				
	14	141	14	14	Inclinada				14	14				
15	15	151	15	15	Corr I/Sup	15			15	15				
	15	151	15	15	Corr II/Med	15			15	15				
	15	151	15	15	Corr III/Inf	15			15	15				
	15	151	15	15	Inclinada				15	15				

CROQUIS

Data 26 de maio de 1987

Pág. 08



COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MT

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T.4.

INSTRUMENTO:

DKM 1 Nº 70100

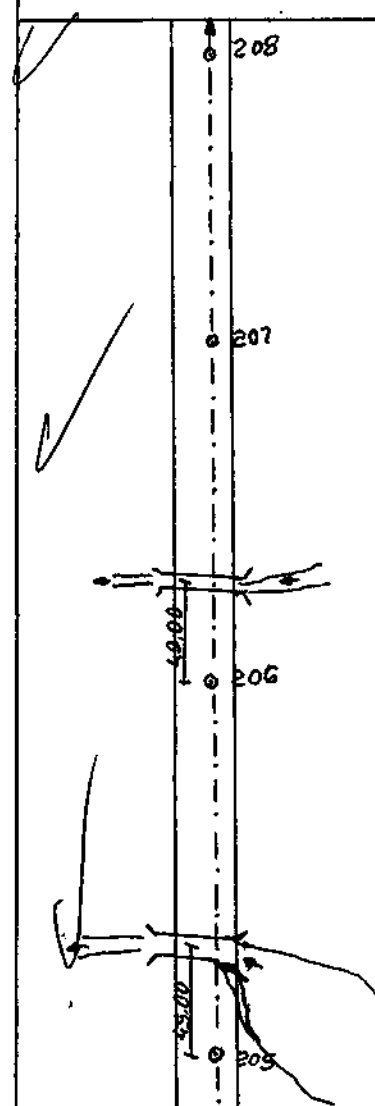
OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

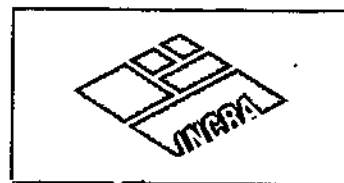
ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 01 205 ΔI = 1,61	VF 01 204	001° 09' 40"	Corr. I/Sup.	17 50	150.00		093° 20' 20"			180° 22' 50"	149.99
		181° 09' 40"	Corr. II/Med.	10 00			266° 39' 30"				
			Corr. III/Inf.	02 50							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.49							
	VF 01 206	181° 32' 30"	Corr. I/Sup.	17 50	150.00		089° 18' 00"				
		001° 32' 30"	Corr. II/Med.	10 00			270° 41' 40"				
			Corr. III/Inf.	02 50							
			Inclinada	150.00							
VF 01 206 ΔI = 1,60	VF 01 205	001° 18' 10"	Corr. I/Sup.	17 50	150.00		090° 10' 00"			180° 02' 45"	149.99
		181° 18' 00"	Corr. II/Med.	10 00			269° 49' 40"				
			Corr. III/Inf.	02 50							
			Inclinada	150.00							
	VF 01 207	181° 20' 50"	Corr. I/Sup.	17 50	150.00		093° 12' 50"				
		001° 20' 50"	Corr. II/Med.	10 00			266° 47' 20"				
			Corr. III/Inf.	02 50							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.53							
VF 01 207 ΔI = 1,65	VF 01 206	001° 22' 50"	Corr. I/Sup.	17 50	150.00		086° 07' 10"			179° 46' 10"	149.23
		181° 23' 00"	Corr. II/Med.	10 00			273° 52' 30"				
			Corr. III/Inf.	02 50							
			Inclinada	150.00							
	VF 01 208	181° 09' 10"	Corr. I/Sup.	22 50	150.00		094° 06' 30"				
		001° 09' 00"	Corr. II/Med.	15 00			265° 53' 10"				
			Corr. III/Inf.	07 50							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.23							

CROQUIS



Data 25 de MAIO de 1981

Pág 02



COORDENADORIA

PROJETO

GEBA MOVEL

NR C

FABRIC

FIRMA

SERVIC

INSTRUMENTO

GRAD R

VALOR FISCAL / ALUG

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
11	1	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									
12	2	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									
13	3	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									
14	4	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									
15	5	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									
16	6	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									
17	7	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									
18	8	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									
19	9	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									
20	10	121	12	Corr I/Sup.	1 00			0	0				
				Corr II/Med	1 00								
				Corr III/Inf	1 00								
				Inclinada									

CROQUIS

Data 26 de MAIO de 1987Pág. 09

COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELASMUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
MTFIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T.F.INSTRUMENTO:
DKM I Nº 701-00OPERADOR:
UALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 01 208 ΔI = 163	VF 01 207	001° 06' 50"	Corr. I/Sup.	2250	150.00	085° 26' 40"							
		181° 06' 40"	Corr. II/Med.	1500		274° 33' 30"							
			Corr. III/Inf.	0750									
			Inclinada	150.00									
			Reduzida	149.05									
	VF 01 209	181° 10' 40"	Corr. I/Sup.	2250	150.00	091° 21' 30"							
		001° 10' 50"	Corr. II/Med.	1500		268° 38' 30"							
			Corr. III/Inf.	0750									
			Inclinada	150.0									
		Reduzida	149.96										
VF 01 209 ΔI = 166	VF 01 208	001° 01' 30"	Corr. I/Sup.	2250	150.00	088° 12' 20"							
		181° 01' 30"	Corr. II/Med.	1500		271° 47' 30"							
			Corr. III/Inf.	0750									
			Inclinada	150.00									
			Reduzida	149.85									
	VF 01 210	195° 11' 40"	Corr. I/Sup.	2400	120.00	089° 00' 20"							
		015° 11' 40"	Corr. II/Med.	1800		270° 59' 20"							
			Corr. III/Inf.	1200									
			Inclinada	120.00									
		Reduzida	119.86										
VF 01 210 ΔI = 162	VF 01 209	001° 00' 50"	Corr. I/Sup.	2400	120.00	090° 47' 00"							
		181° 00' 50"	Corr. II/Med.	1800		269° 12' 30"							
			Corr. III/Inf.	1200									
			Inclinada	120.00									
			Reduzida	119.98									
	VF 01 211	223° 19' 30"	Corr. I/Sup.	1750	150.00	086° 20' 30"							
		043° 19' 20"	Corr. II/Med.	1000		273° 39' 10"							
			Corr. III/Inf.	0250									
			Inclinada	150.00									
		Reduzida	149.39										

180° 04' 00"

149.89

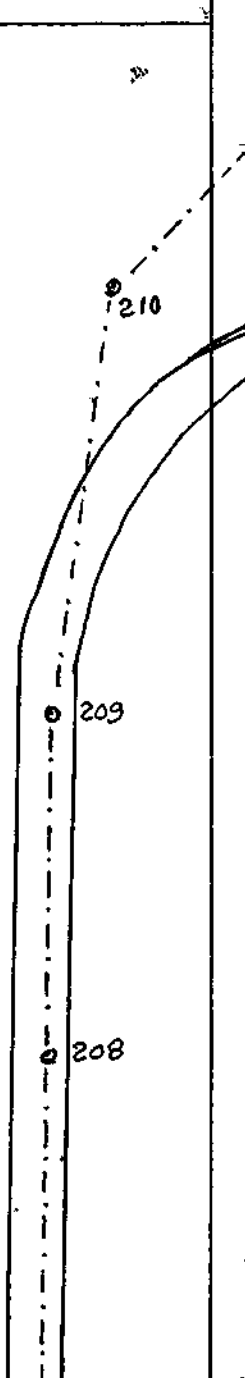
194° 10' 10"

119.97

222° 17' 13"

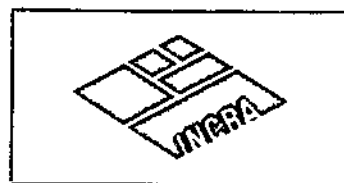
149.51

CROQUIS



Data 6 de 10 de 1937

Pág 3



COORDENADORIA

OBJETO

GEOMA MOVEL

NIL

STATO

FIRMA:

SERVICO

INSTRUMENTO

TRAC

IL CAUTAO

ESTACAO Δ I	PONTO VISADO	ANGULO HORIZONTAL	DISTANCIA			+	ANGULO VERTICAL	DIF. DE NIVEL		MEDIAS	
			ELETRONICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MEDIA	ANGULAR	LINEAR
1			Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
			Corr. I/Sup.								
			Corr. II Med								
			Corr. III, Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
			Corr. I/Sup.								
			Corr. II Med								
			Corr. III Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
			Corr. I/Sup.								
			Corr. II Med								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
			Corr. I/Sup.								
			Corr. II Med								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
			Corr. I/Sup.								
			Corr. II Med								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								

CROQUIS

Data 26 de MAIO de 1987

Pág. 10



COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T.9.

INSTRUMENTO:

DKM 1 Nº 70100

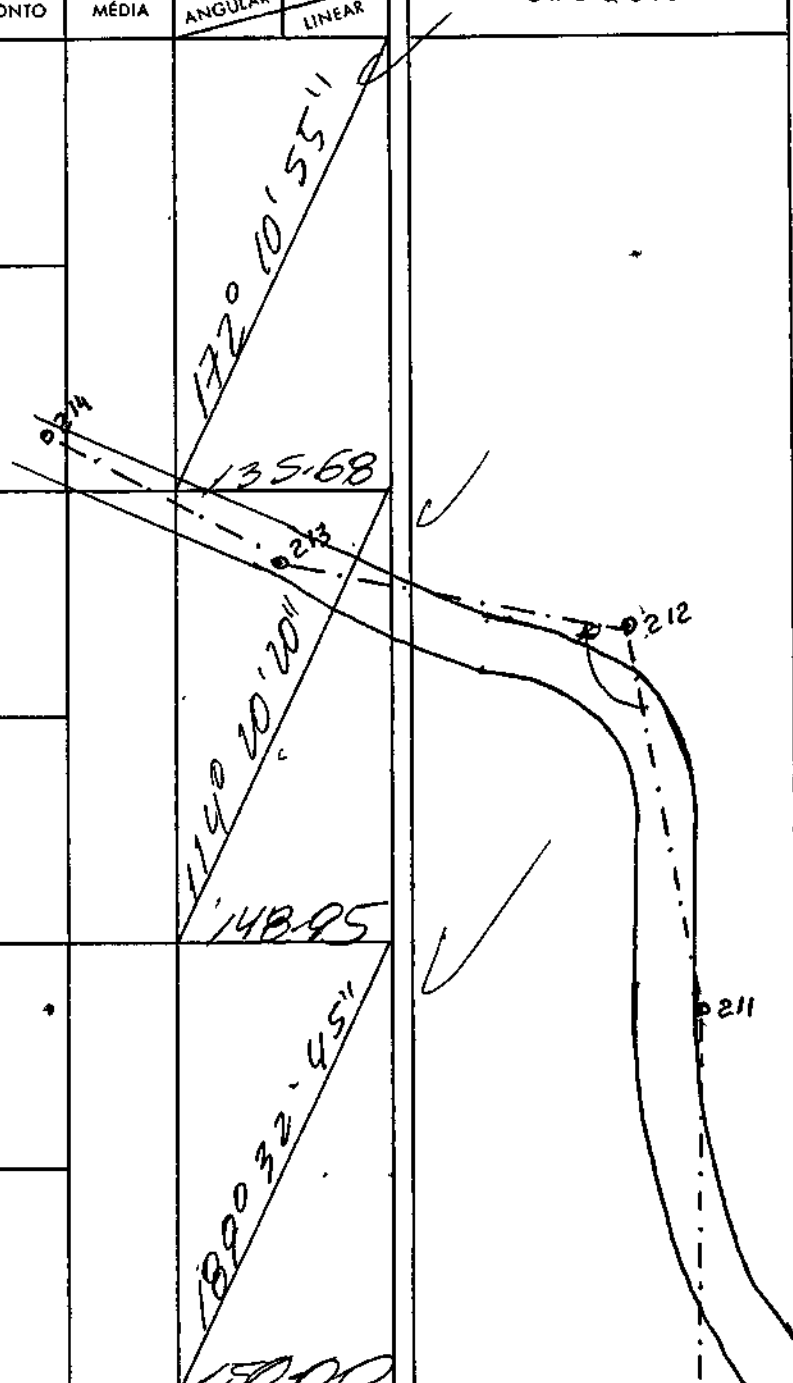
OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 01 211 Δ I = 166	VF 01 210	001° 02' 00"		Corr. I/Sup.	1750				092° 58' 40"					
		181° 02' 10"		Corr. II/Med.	1000				092° 48' 40"					
				Corr. III/Inf.	0250				267° 11' 00"					
				Inclinada	150.00									
				Reduzida	148.64									
	VF 01 212	173° 13' 00"		Corr. I/Sup.	1980				086° 56' 40"					
		353° 13' 00"		Corr. II/Med.	1300				273° 03' 10"					
				Corr. III/Inf.	0620									
				Inclinada	136.00									
VF 01 212 Δ I = 165	VF 01 211	001° 18' 10"		Corr. I/Sup.	2080				092° 25' 40"					
		181° 18' 10"		Corr. II/Med.	1400				267° 34' 30"					
				Corr. III/Inf.	0720									
				Inclinada	136.00									
				Reduzida	135.76									
	VF 01 213	115° 38' 30"		Corr. I/Sup.	2445				090° 51' 30"					
		295° 38' 30"		Corr. II/Med.	1700				269° 08' 10"					
				Corr. III/Inf.	0955									
				Inclinada	149.00									
VF 01 213 Δ I = 163	VF 01 212	001° 13' 40"		Corr. I/Sup.	2245				088° 45' 00"					
		181° 13' 50"		Corr. II/Med.	1500				271° 14' 50"					
				Corr. III/Inf.	0755									
				Inclinada	149.00									
				Reduzida	148.97									
	VF 01 214	190° 46' 30"		Corr. I/Sup.	2750				089° 48' 30"					
		010° 46' 30"		Corr. II/Med.	2000				270° 11' 10"					
				Corr. III/Inf.	1250									
				Inclinada	150.00									
VF 01 214				Reduzida	150.00									

CROQUIS





COORDENADORIA

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL,

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVICO:

Tg.

INSTRUMENTO:

DK m 1 no 70100

OPERADOR:

WALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO;

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTANCIA			+ - +	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR		
VF 01 214 ΔI = 165	VF 01 213	001°	21°	10"	Corr. I/Sup.	2250		089°	56'	10"			185° 16' 05"	217	
		181°	21°	20"	Corr. II/Med.	1500		270°	03'	40"					216
					Corr. III/Inf.	0750									
					Inclinada	150.00									
					Reduzida	150.00									
		VF 01 215	186°	37°	20"	Corr. I/Sup.		2250	150.00	087°					35'
	006°		37°	20"	Corr. II/Med.	1500	272°	24'		00"					
					Corr. III/Inf.	0750									
					Inclinada	150.00									
				Reduzida	149.44										
VF 01 215 ΔI = 161	VF 01 214	001°	16'	50"	Corr. I/Sup.	2250		091°	57'	30"			180° 55' 10"	215	
		181°	16'	40"	Corr. II/Med.	1500		087° 35' 50"	214						
					Corr. III/Inf.	0750		268°		02'					40"
					Inclinada	150.00									
					Reduzida	149.82									
		VF 01 216	182°	11'	50"	Corr. I/Sup.		1750	150.00	087°					18'
	002°		12'	00"	Corr. II/Med.	1000	272°	41'		50"					
					Corr. III/Inf.	0250									
					Inclinada	150.00									
				Reduzida	149.67										
VF 01 216 ΔI = 163	VF 01 215	001°	18'	20"	Corr. I/Sup.	1750		091°	52'	40"			180° 35' 40"	214	
		181°	18'	20"	Corr. II/Med.	1000		268°	07'	10"					
					Corr. III/Inf.	0250									
					Inclinada	150.00									
					Reduzida	149.83									
		VF 01 217	181°	55'	10"	Corr. I/Sup.		1750	150.00	087°					22'
	001°		55'	10"	Corr. II/Med.	1000	272°	37'		30"					
					Corr. III/Inf.	0250									
					Inclinada	150.00									
				Reduzida	149.68										

Data 2 de 10 de 1991

Pág 11



COORDENADORIA

PROJETO

OBJETO

LOCAL

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

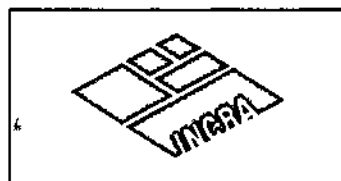
VISTORIA

ESTACAO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1	1	Corr. I/Sup.	1			1				
1	1	1	Corr. II/Med	1			1				
1	1	1	Corr. III/Inf	1			1				
1	1	1	Inclinada				1				
1	1	1	Reduzida				1				
1	1	1	Corr. I Sup	1			1				
1	1	1	Corr. II Med	1			1				
1	1	1	Corr. III/Inf	1			1				
1	1	1	Inclinada				1				
1	1	1	Reduzida				1				
1	1	1	Corr. I/Sup	1			1				
1	1	1	Corr. II/Med	1			1				
1	1	1	Corr. III/Inf	1			1				
1	1	1	Inclinada				1				
1	1	1	Reduzida				1				
1	1	1	Corr. I/Sup	1			1				
1	1	1	Corr. II/Med	1			1				
1	1	1	Corr. III/Inf	1			1				
1	1	1	Inclinada				1				
1	1	1	Reduzida				1				
1	1	1	Corr. I/Sup	1			1				
1	1	1	Corr. II/Med	1			1				
1	1	1	Corr. III/Inf	1			1				
1	1	1	Inclinada				1				
1	1	1	Reduzida				1				
1	1	1	Corr. I/Sup	1			1				
1	1	1	Corr. II/Med	1			1				
1	1	1	Corr. III/Inf	1			1				
1	1	1	Inclinada				1				
1	1	1	Reduzida				1				

CROQUIS

Data _ de _ de 19 _

Pág. 1



COORDENADORIA

PROJETO

GRUPO IMÓVEL

INICIAÇÃO

ADU

FIRMA

ERVIL

INTERVENÇÃO

OPERAÇÃO

VISTO CALZADO

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1	96	Corr I/Sup.	1		3				
	1		Corr II/Med.	1		6				
2	2	0	Corr I Sup.	1		3				
	2		Corr II, Med.	1						
3	3		Corr III Inf.							
	3		Inclinada							
4	4		Reduzida							
	4									
5	5		Corr I Sup.	1		3				
	5		Corr II/Med.							
6	6		Corr III Inf.							
	6		Inclinada							
7	7		Reduzida							
	7									
8	8		Corr I Sup.	1		3				
	8		Corr II/Med.							
9	9		Corr III Inf.							
	9		Inclinada							
10	10		Reduzida							
	10									
11	11		Corr I Sup.	1		3				
	11		Corr II/Med.							
12	12		Corr III Inf.							
	12		Inclinada							
13	13		Reduzida							
	13									
14	14		Corr I Sup.	1		3				
	14		Corr II/Med.							
15	15		Corr III Inf.							
	15		Inclinada							
16	16		Reduzida							
	16									
17	17		Corr I Sup.	1		3				
	17		Corr II/Med.							
18	18		Corr III Inf.							
	18		Inclinada							
19	19		Reduzida							
	19									

CROQUIS

Data 26 de MAIO de 1987Pág. 13

COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T.9.

INSTRUMENTO:

DKM 1 N2 70100

OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 01 01 $\Delta I = 1,61$	VF 01 00	001° 18' 20"			Corr. I/Sup.	1053				085° 34' 20"						
		181° 18' 20"			Corr. II/Med.	0800				274° 25' 30"						
					Corr. III/Inf.	0547										
		000 00 00														
					Inclinada	50.60										
					Reduzida	50.70										
	VF 01 02	798° 29' 20"			Corr. I/Sup.											
		018° 29' 20"			Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
		194 09 00														
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											

CROQUIS

192° 09' 00"

10.80

002

001

Data de 11 de 1971

Pag. 1



COORDENADORIA

PROJETO

OBJETO

FOLHA

MUNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	2	1	Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
2	3	2	Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
3	4	3	Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
4	5	4	Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
5	6	5	Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
6	7	6	Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
7	8	7	Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
8	9	8	Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								

CROQUIS

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVIÇO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PAG.	
PONTO ESTAÇÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CÍRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						
MÉDIA							

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTAÇÃO:			PONTO AVANTE:			CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						
MÉDIA							

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE		CAD.
					MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTACÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						
MÉDIA							

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVIÇO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PAG.	
PONTO ESTACÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTAÇÃO:			PONTO AVANTE:			CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						
MÉDIA							

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA
INCRA

COORDENADORIA REGIONAL _____

PROJETO FELINTO MÜLLER

TOPOGRAFIA

CADERNETA N.º _____

IMÓVEL PANELAS

MUNICÍPIO ARIPUANA

ESTADO MATO GROSSO

TIPO DE LEVANTAMENTO TÁQUIMETRICO

APARELHO SOKKIA T.M. 20C

FIRMA CONTRUTORA TRIUNFO

OPERADOR JALTER FERNANDES

ANO DE 19 87

Data 25 de SETEMBRO de 1.984

PAG. 35.....

MODELO DE PREENCHIMENTO DE CADERNETA



COORDENADORIA

CR - 13

PROJETO FUNDIARIO

NORTE DE MATO GROSSO

GLEBA / IMÓVEL

STO. ANTONIO

MUNICÍPIO

SÃO FELIX DO ARAGUAIA

ESTADO

MT

FIRMA

SERVICO

MEDICAO E DEMARCAÇÃO

INSTRUMENTO:

W1LO T1

OPERADOR

DÁGOBERTO SILVEIRA

VISTO FISCALIZAÇÃO:

[illegible]

[illegible]

Data 15 de JUNHO de 1987

Pág. 01



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLERGLEBA/IMÓVEL:
PANELASMUNICÍPIO:
ARIPUAMAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 9.INSTRUMENTO:
5061CHA TM 20COPERADOR:
VALTER F.M

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 05 399 ΔI = 164	VF 05 398	008° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2950	150.00			089° 01' 20"			180° 22' 14"	150.20
		182° 10' 12"	Corr. II/Med.	2200				270° 39' 15"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1450								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	149.96								
	VF 05 400	182° 32' 32"	Corr. I/Sup.	2250	150.00			089° 55' 35"				
		002° 32' 26"	Corr. II/Med.	1500				270° 05' 05"				
		180° 22' 15"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	150.00								
VF 05 400 ΔI = 162	VF 05 399	002° 20' 20"	Corr. I/Sup.	2752	150.00			090° 25' 50"				
		182° 20' 14"	Corr. II/Med.	2000				269° 35' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1248								
			Inclinada	150.40								
			Reduzida	150.39								
	VF 05 401	182° 07' 38"	Corr. I/Sup.	2250	150.00			089° 43' 20"				
		002° 07' 28"	Corr. II/Med.	1500				270° 17' 25"				
		179° 47' 18"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	156.00								
			Reduzida	150.00								
VF 05 401 ΔI = 161	VF 05 400	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2250	150.00			090° 27' 15"				
		181° 10' 12"	Corr. II/Med.	1500				269° 33' 20"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	150.00								
	VF 05 402	181° 15' 30"	Corr. I/Sup.	2430	150.00			087° 47' 20"				
		001° 15' 24"	Corr. II/Med.	1700				272° 13' 18"				
		180° 05' 10"	Corr. III/Inf.	0950								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	149.78								

CROQUIS

402

401

400

399

Data 15 de JUNHO de 1997

Pág. 02



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLERGLEBA/IMÓVEL:
PANELASMUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 9.INSTRUMENTO:
SOKKIA TM 20COPERADOR:
VALTER F.M.

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 05 402 ΔI = 160	VF 05 401	002° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450				092° 34' 10"				
		182° 10' 12"	Corr. II/Med.	1700				267° 26' 20"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	149.70								
	VF 05 403	182° 54' 40"	Corr. I/Sup.	2250				092° 03' 00"				
		002° 54' 30"	Corr. II/Med.	1500				267° 57' 45"				
		180° 44' 25"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	149.80								
VF 05 403 ΔI = 162	VF 05 402	004° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2550				088° 15' 40"				
		184° 10' 14"	Corr. II/Med.	1800				271° 44' 50"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1050								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	149.80								
	VF 05 404	183° 04' 52"	Corr. I/Sup.	2250				091° 19' 10"				
		003° 04' 46"	Corr. II/Med.	1500				268° 41' 25"				
		178° 54' 30"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	149.92								
VF 05 404 ΔI = 165	VF 05 403	002° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2750				089° 03' 35"				
		182° 10' 06"	Corr. II/Med.	2000				270° 57' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1250								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	149.96								
	VF 05 405	182° 45' 47"	Corr. I/Sup.	2350				090° 21' 10"				
		002° 45' 40"	Corr. II/Med.	1600				269° 39' 15"				
		180° 35' 50"	Corr. III/Inf.	0850								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	149.94								

CROQUIS

405

404

403

402

401

Data 12 de 31 de 1990

Pág 1



COORDENADORIA

PROJETO

GLBA MOVEL

MUNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVICO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
UF 05 401	UF 05 401	004	10	20	Corr. I/Sup.	1 10		09 44 10				
		16	10	1	Corr. II/Med.	1 10		5 10 20				
		007	20	20	Corr. III/Inf.	1 10 20						
					Inclinada							
AI = 160	UF 7 403	19	5	10	Corr. I/Sup.	1 10		04 00				
		00	5	1	Corr. II/Med.	1 10						
		1 10	44	10	Corr. III/Inf.	1 10						
					Inclinada							
UF 7 402	UF 7 402	13	10	20	Corr. I/Sup.	1 10		1 10 20				
		184	10	14	Corr. II/Med.	1 10						
		000	00	20	Corr. III/Inf.	1 10						
					Inclinada							
AI = 160	UF 05 401	14	01	10	Corr. I/Sup.	1 10		0 1 10				
		60	04	10	Corr. II/Med.	1 10		0 1 10				
		1 10	30		Corr. III/Inf.	1 10						
					Inclinada							
UF 7 403	UF 7 403	20	10	10	Corr. I/Sup.	1 10						
		18	10	1	Corr. II/Med.	1 10						
		000	00	1	Corr. III/Inf.	1 10						
					Inclinada							
AI = 160	UF 7 403	19	5	10	Corr. I/Sup.	1 10						
		18	10	1	Corr. II/Med.	1 10						
		000	00	1	Corr. III/Inf.	1 10						
					Inclinada							
UF 7 403	UF 7 403	19	5	10	Corr. I/Sup.	1 10						
		18	10	1	Corr. II/Med.	1 10						
		000	00	1	Corr. III/Inf.	1 10						
					Inclinada							
AI = 160	UF 7 403	19	5	10	Corr. I/Sup.	1 10						
		18	10	1	Corr. II/Med.	1 10						
		000	00	1	Corr. III/Inf.	1 10						
					Inclinada							

CROQUIS

Data 15 de JUNHO de 1987

Pág. 03



COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T-9

INSTRUMENTO:

SOKICHA TM 20 L

OPERADOR:

WALTER F.M

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 05 405 ΔI = 1,57	VF 05 404	002° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2350	150,00		089° 57' 20"				
		182° 10' 14"	Corr. II/Med.	1600			270° 03' 15"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0850							
			Inclinada	150,00							
			Reduzida	150,00							
	VF 05 406	182° 02' 05"	Corr. I/Sup.	2350			090° 01' 30"				
		002° 01' 58"	Corr. II/Med.	1600			269° 59' 05"				
		179° 51' 45"	Corr. III/Inf.	0850							
			Inclinada	150,00							
			Reduzida	150,00							
VF 05 406 ΔI = 1,63	VF 05 405	002° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450	150,00		090° 18' 30"				
		182° 10' 12"	Corr. II/Med.	1700			269° 42' 05"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150,00							
			Reduzida	150,00							
	VF 05 407	182° 05' 28"	Corr. I/Sup.	2250			089° 55' 38"				
		002° 05' 20"	Corr. II/Med.	1500			270° 05' 00"				
		179° 55' 10"	Corr. III/Inf.	0750							
			Inclinada	150,00							
			Reduzida	150,00							
VF 05 407 ΔI = 1,61	VF 05 406	004° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2050	150,00		090° 11' 10"				
		184° 10' 12"	Corr. II/Med.	1300			269° 49' 15"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0550							
			Inclinada	150,00							
			Reduzida	150,00							
	VF 05 408	184° 15' 50"	Corr. I/Sup.	2250			090° 02' 10"				
		004° 15' 42"	Corr. II/Med.	1500			269° 58' 20"				
		180° 05' 38"	Corr. III/Inf.	0750							
			Inclinada	150,00							
			Reduzida	150,00							

CROQUIS

408

407

406

405

ROTATORIA

ACANPAMENTO
PÉDE
TRIUNFO

Data 16 de Junho de 1987

Pág. 04



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:
PANELAS

MUNICÍPIO:
ARIPUANA

ESTADO:
M.T.

FIRMA:
TRIUNFO

SERVIÇO:
T. &

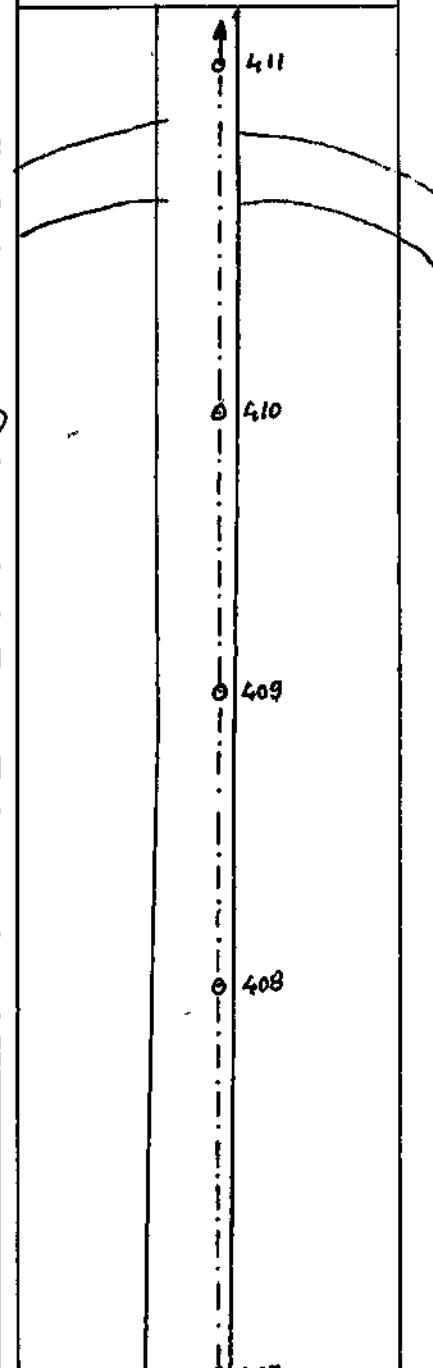
INSTRUMENTO:
5061 CHA Tm 20C

OPERADOR:
VALTER F.M

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF <u>05</u> 408 ΔI = 164	VF <u>05</u> 407	003° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450	150.00	+	090° 11' 50"				
		183° 10' 12"	Corr. II/Med.	1700			269° 49' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							
	VF <u>05</u> 409	183° 25' 00"	Corr. I/Sup.	2450			089° 58' 52"				
		003° 24' 56"	Corr. II/Med.	1700			270° 01' 40"				
		180° 14' 48"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							
VF <u>05</u> 409 ΔI = 158	VF <u>05</u> 408	003° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450	150.00	+	090° 21' 10"				
		183° 10' 12"	Corr. II/Med.	1700			269° 40' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							
	VF <u>05</u> 410	182° 49' 45"	Corr. I/Sup.	2450			090° 10' 00"				
		002° 49' 38"	Corr. II/Med.	1700			269° 50' 40"				
		179° 39' 40"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							
VF <u>05</u> 410 ΔI = 160	VF <u>05</u> 409	001° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2350	150.00	+	089° 58' 50"				
		181° 10' 12"	Corr. II/Med.	1600			270° 12' 05"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0850							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							
	VF <u>05</u> 411	181° 35' 20"	Corr. I/Sup.	2450			090° 12' 05"				
		001° 35' 15"	Corr. II/Med.	1700			269° 48' 40"				
		180° 25' 10"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							

CROQUIS



Data 12 de Maio de 1997

Pág. 04



COORDENADORIA

PROJETO:
RUA MOURA

GLEBA/IMÓVEL
FAM-LAS

MUNICÍPIO
MARIANA

ESTADO
MT

FIRMA
T. R. R. R.

SERVIC.
T. R.

INSTRUMENTO
T. R. OC

OPERADOR
F. M.

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
164	V	00	1	0	Corr. I/Sup.	50			23	11	50				
		12	10	12	Corr. II/Med.	00			61	43	00				
		00	00	00	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
164	V	18	1	00	Corr. I/Sup.	50			23	44	51				
		00	1	56	Corr. II/Med.	00			30	01	10				
		180	1	18	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
158	V	00	1	0	Corr. I/Sup.	50				1	10				
		12	10	12	Corr. II/Med.	00				47	00				
		000	00	00	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
158	V	12	1	1	Corr. I/Sup.	0			11	17	00				
		00	1	33	Corr. II/Med.	00				50	40				
		111	1	1	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
160	V	00	10	10	Corr. I/Sup.	50			1	1	50				
		15	10	12	Corr. II/Med.	00			7	1	0				
		00	00	00	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
160	V	12	1	0	Corr. I/Sup.	50			1	1	05				
		001	1	15	Corr. II/Med.	00			1	42	40				
		18	5	10	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
160	V	12	1	0	Corr. I/Sup.	50			1	1	05				
		001	1	15	Corr. II/Med.	00			1	42	40				
		18	5	10	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										

CROQUIS

11

10

Data 16 de JUNHO de 1987Pág. 05

COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MT

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T. 9.

INSTRUMENTO:

SOKICHA TM 20C

OPERADOR:

WALTER F. M

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 05 411 ΔI = 1,56	VF 05 410	003° 00' 20"	Corr. I/Sup.	2450	150,00		090° 17' 10"				
		183° 00' 14"	Corr. II/Med.	1700			269° 43' 20"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150-00							
			Reduzida	150-00							
	VF 05 412	183° 26' 15"	Corr. I/Sup.	2650	150,00		087° 30' 50"				180° 25' 51"
		003° 26' 10"	Corr. II/Med.	1900			272° 29' 40"				
		180° 25' 55"	Corr. III/Inf.	1150							
			Inclinada								
			Reduzida	149-20							
VF 05 412 ΔI = 1,59	VF 05 411	002° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2850	150,00		093° 04' 05"				
		182° 10' 12"	Corr. II/Med.	2100			266° 56' 35"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1350							
			Inclinada	150-00							
			Reduzida	149-57							
	VF 05 412 413	181° 42' 32"	Corr. I/Sup.	2450	150,00		088° 23' 10"				179° 32' 15"
		00° 42' 28"	Corr. II/Med.	1700			271° 37' 35"				
		179° 32' 15"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada								
			Reduzida	149-88							
VF 05 413 ΔI = 1,58	VF 05 414 412	002° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2451	150,00		089° 24' 00"				
		182° 10' 06"	Corr. II/Med.	1700			270° 36' 45"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0949							
			Inclinada	150-40							
			Reduzida	150-40							
	VF 05 415 414	182° 09' 08"	Corr. I/Sup.	2450	150,00		091° 58' 05"				179° 58' 56"
		002° 09' 00"	Corr. II/Med.	1700			268° 02' 30"				
		179° 58' 55"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150-00							
			Reduzida	149-82							

CROQUIS

414

413

412

411

Data 16 de JUNHO de 1987Pág. 02

COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
V4 00 411 ΔI 156	V4 00 410	0 33' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. I/Sup.	0			10' 17' 12"						
		180 00' 14"	00' 00"	00' 00"	Corr. II/Med.	20			42' 00"						
		000 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. III/Inf.	30									
					Inclinada										
					Reduzida										
	V1 00 411	180 00' 10"	00' 00"	00' 00"	Corr. I/Sup.	0	150,00		10' 17' 30"						
		000 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. II/Med.	00			42' 00"						
		180 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. III/Inf.	0									
					Inclinada										
					Reduzida										
	V1 00 411	0 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. I/Sup.	0	150,00		10' 04' 03"						
		8 10' 12"	00' 00"	00' 00"	Corr. II/Med.	30			16' 56' 35"						
		000 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
					Reduzida										
	V1 00 411	0 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. I/Sup.	0	150,00		10' 04' 10"						
		8 10' 12"	00' 00"	00' 00"	Corr. II/Med.	00			16' 56' 35"						
		000 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
					Reduzida										
	V1 00 411	0 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. I/Sup.	0	150,00		10' 04' 00"						
		8 10' 12"	00' 00"	00' 00"	Corr. II/Med.	00			16' 56' 35"						
		000 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
					Reduzida										
	V1 00 411	0 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. I/Sup.	0	150,00		10' 04' 05"						
		8 10' 12"	00' 00"	00' 00"	Corr. II/Med.	00			16' 56' 30"						
		000 00' 00"	00' 00"	00' 00"	Corr. III/Inf.	50									
					Inclinada										
					Reduzida										

CROQUIS

961

761

Data 16 de JUNHO de 1987

Pág. 06



COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T. 9.

INSTRUMENTO:

SOKICHA TM 20C

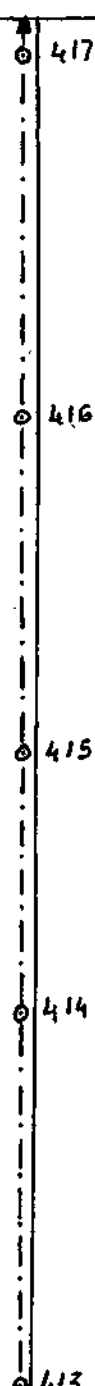
OPERADOR:

VALTER F. M

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 05 414 ΔI = 161	VF 05 413	002° 20' 10"	Corr. I/Sup.	2451	150.00		090° 56' 30"			180° 32' 30"	150.00
		182° 20' 04"	Corr. II/Med.	1700			269° 04' 10"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0949							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.16							
	VF 05 415	182° 52' 45"	Corr. I/Sup.	2450	150.00		090° 10' 25"				
		002° 52' 38"	Corr. II/Med.	1700			269° 50' 10"				
		180° 32' 40"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							
VF 05 415 ΔI = 163	VF 05 414	001° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2450	150.00		090° 10' 50"			179° 34' 43"	149.86
		181° 10' 04"	Corr. II/Med.	1700			269° 50' 10"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							
	VF 05 416	180° 44' 50"	Corr. I/Sup.	2450	150.00		091° 10' 50"				
		000° 44' 38"	Corr. II/Med.	1700			268° 50' 05"				
		179° 34' 35"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.94							
VF 05 416 ΔI = 160	VF 05 415	002° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2450	150.00		089° 10' 30"			180° 20' 50"	149.96
		182° 10' 02"	Corr. II/Med.	1700			270° 50' 10"				
			Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.94							
	VF 05 417	182° 31' 00"	Corr. I/Sup.	2450	150.00		090° 59' 40"				
		002° 30' 52"	Corr. II/Med.	1700			269° 01' 00"				
		180° 20' 50"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.95							

CROQUIS



Data 16 de JUNHO de 1987Pág. 07

COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

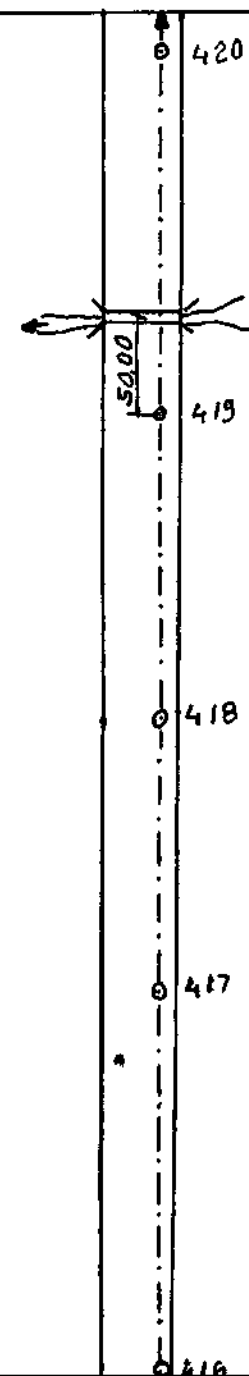
GLEBA/IMÓVEL:

PANELASMUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 9.INSTRUMENTO:
SOKICHA TM 20COPERADOR:
WALTER F. M.

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF <u>05</u> 417 $\Delta I =$ 162	VF <u>05</u> 416	002° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2450	150.00		089° 19' 50"			180° 08' 43"	150.00
		182° 10' 06"	Corr. II/Med.	1700			270° 40' 40"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.98							
	VF <u>05</u> 418	182° 18' 52"	Corr. I/Sup.	2450			089° 45' 50"				
		002° 18' 48"	Corr. II/Med.	1700			270° 14' 35"				
		180° 08' 45"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							
VF <u>05</u> 418 $\Delta I =$ 158	VF <u>05</u> 417	003° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2550	150.00		090° 36' 10"			178° 50' 49"	149.62
		183° 10' 04"	Corr. II/Med.	1800			269° 24' 30"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1050							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							
	VF <u>05</u> 419	182° 01' 00"	Corr. I/Sup.	2854			087° 07' 00"	2851			
		002° 00' 32"	Corr. II/Med.	2100			272° 53' 35"	2100			
		178° 50' 50"	Corr. III/Inf.	1349				1349			
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.82							
VF <u>05</u> 419 $\Delta I =$ 154	VF <u>05</u> 418	005° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2850	150.00		093° 32' 45"			181° 12' 10"	150.00
		183° 10' 04"	Corr. II/Med.	2100			266° 28' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1350							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.45							
	VF <u>05</u> 420	186° 22' 18"	Corr. I/Sup.	2450			089° 44' 05"				
		006° 22' 10"	Corr. II/Med.	1700			270° 16' 30"				
		181° 12' 15"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	150.00							

CROQUIS



Data 16 de JUNHO de 1987Pág. 08

COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELASMUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 9.INSTRUMENTO:
SOKICHA TM 20COPERADOR:
VALTER F. M.

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF <u>05</u> 420 $\Delta I =$ 163	VF <u>05</u> 419	002° 20' 20"	Corr. I/Sup.	2450	150.00		090° 37' 10"			179° 58' 30"	149.29
		182° 20' 12"	Corr. II/Med.	1700			269° 23' 30"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.29							
	VF <u>05</u> 421	182° 18' 50"	Corr. I/Sup.	2450			094° 17' 40"				
		002° 18' 46"	Corr. II/Med.	1700			265° 43' 05"				
		179° 58' 25"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.29							
VF <u>05</u> 421 $\Delta I =$ 157	VF <u>05</u> 420	001° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2450	150.00		086° 03' 20"			179° 06' 00"	149.16
		181° 10' 06"	Corr. II/Med.	1700			273° 57' 15"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	150.00							
			Reduzida	149.29							
	VF <u>05</u> 422	180° 16' 40"	Corr. I/Sup.	2450			087°				
		000° 16' 10"	Corr. II/Med.	1700			092° 27' 50"				
		180° 16' 10"	Corr. III/Inf.	0950			267° 32' 40"				
		000° 16' 06"									
		179° 06' 00"	Inclinada								
VF <u>05</u> 422 $\Delta I =$ 163	VF <u>05</u> 421	005° 20' 20"	Corr. I/Sup.	2450	150.00		087° 52' 40"			180° 17' 10"	149.29
		185° 20' 12"	Corr. II/Med.	1700			272° 08' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada								
			Reduzida	149.29							
	VF <u>05</u> 423	185° 37' 30"	Corr. I/Sup.	2450			090° 36' 20"				
		005° 37' 22"	Corr. II/Med.	1700			269° 24' 25"				
		180° 17' 10"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada								
			Reduzida	149.29							

CROQUIS

423

422

421

420

419

Data 16 de JUNHO de 1987Pág. 09

COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T. 9.

INSTRUMENTO:

SOKKIA TM 20C

OPERADOR:

WALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 05 423 $\Delta I = 164$	VF 05 422	002° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450						089° 43' 50"				
		182° 10' 14"	Corr. II/Med.	1700						270° 27' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
	VF 05 424	182° 47' 15"	Corr. I/Sup.	2450						090° 14' 00"				
		002° 47' 10"	Corr. II/Med.	1700						269° 46' 38"				
		180° 36' 50"	Corr. III/Inf.	0950										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
VF 05 424 $\Delta I = 160$	VF 05 423	004° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2250						090° 01' 30"				
		184° 10' 16"	Corr. II/Med.	1500						269° 59' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
	VF 05 425	183° 54' 55"	Corr. I/Sup.	2250						090° 02' 10"				
		003° 54' 48"	Corr. II/Med.	1500						269° 58' 30"				
		179° 44' 40"	Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
VF 05 425 $\Delta I = 160$	VF 05 424	002° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2250						090° 10' 40"				
		182° 10' 12"	Corr. II/Med.	1500						269° 50' 00"				
			Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
	VF 05 426	181° 59' 50"	Corr. I/Sup.	2250						090° 11' 00"				
		001° 59' 42"	Corr. II/Med.	1500						269° 49' 40"				
		179° 49' 35"	Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										

CROQUIS

426

425

424

423

Data 16 de JUNHO de 1987Pág. 10

COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLERGLEBA/IMÓVEL:
PANELASMUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 9.INSTRUMENTO:
SOKKICHA TM 20COPERADOR:
WALTER F.M.

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF <u>05</u> 426 ΔI = 157	VF <u>05</u> 425	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2250					090° 03' 15"					
		181° 10' 16"	Corr. II/Med.	1500					269° 37' 15"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
		181° 10' 15"	Corr. I/Sup.	2250					090° 10' 30"					
		001° 10' 12"	Corr. II/Med.	1500					269° 50' 05"					
		179° 59' 48"	Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
VF <u>05</u> 427 ΔI = 163	VF <u>05</u> 426	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2250					090° 14' 12"					
		181° 10' 16"	Corr. II/Med.	1500					269° 46' 18"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
		181° 15' 18"	Corr. I/Sup.	2450					090° 03' 50"					
		001° 15' 10"	Corr. II/Med.	1700					269° 56' 40"					
		180° 05' 00"	Corr. III/Inf.	0950										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
VF <u>05</u> 428 ΔI = 165	VF <u>05</u> 427	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450					090° 17' 10"					
		181° 10' 14"	Corr. II/Med.	1700					269° 43' 15"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
		181° 15' 20"	Corr. I/Sup.	2250					090° 20' 30"					
		001° 15' 14"	Corr. II/Med.	1500					269° 40' 05"					
		180° 05' 00"	Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
VF <u>05</u> 429 ΔI = 165	VF <u>05</u> 427	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450					090° 17' 10"					
		181° 10' 14"	Corr. II/Med.	1700					269° 43' 15"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
		181° 15' 20"	Corr. I/Sup.	2250					090° 20' 30"					
		001° 15' 14"	Corr. II/Med.	1500					269° 40' 05"					
		180° 05' 00"	Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										

CROQUIS

429

428

427

426

425

Data 14 de Junho de 1984

Pág. 10



COORDENADORIA:

PROJETO

F. H. M. J. R.

GLEBA IMÓVEL

P. R. L. 2

MUNICÍPIO:

R. A. H. A.

ESTADO

P. I. T.

FIRMA

T. J.

SERVICO

T. 7

INSUMENTO

O. L. H. T. M. J. R.

OPERADOR

F. M.

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 0 4	VF 1123	231	12	1	Corr. I/Sup.				231	6	15				
		121	12	1	Corr. II/Med.				231	6	15				
		000	12	20	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
Δ I 157	VF 05	121	10	1	Corr. I/Sup.				121	10	30				
		000	10	1	Corr. II/Med.				121	10	30				
		180	10	14	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
VF 35 41	VF 113	001	10	16	Corr. I/Sup.				001	10	12				
		181	10	16	Corr. II/Med.										
		000	00	00	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
Δ I 163	VF 114	131	15	19	Corr. I/Sup.				131	15	15				
		001	1	10	Corr. II/Med.				131	15	15				
		180	0	00	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
VF 1 Δ I 165	VF 115	101	10	14	Corr. I/Sup.				101	10	10				
		181	10	14	Corr. II/Med.										
		000	00	00	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
VF 1 Δ I 165	VF 115	13	15	20	Corr. I/Sup.				13	15	20				
		001	15	11	Corr. II/Med.										
		180	05	00	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										

CROQUIS

3

11

6

Data 16 de JUNHO de 1987

Pág. 11



COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T. 9.

INSTRUMENTO:

SOKICHA TM 20C

OPERADOR:

WALTER F.M.

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 05 429 AI = 165	VF 05 428	003° 20' 10"	Corr. I/Sup.	2450						089° 54' 30"			1790 52' 04"	150.00
		183° 20' 04"	Corr. II/Med.	1700						270° 06' 05"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
	VF 05 430	183° 12' 15"	Corr. I/Sup.	2450						090° 06' 35"				
		003° 12' 10"	Corr. II/Med.	1700						269° 54' 05"				
		179° 52' 00"	Corr. III/Inf.	0950										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
VF 05 430 AI = 159	VF 05 429	002° 00' 20"	Corr. I/Sup.	2450						090° 12' 45"			1790 57' 46"	150.00
		182° 00' 16"	Corr. II/Med.	1700						269° 48' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
	VF 05 431	181° 58' 10"	Corr. I/Sup.	2450						090° 39' 10"				
		001° 58' 05"	Corr. II/Med.	1700						269° 31' 30"				
		179° 57' 40"	Corr. III/Inf.	0950						269° 21' 30"				
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	149.99										
VF 05 431 AI = 165	VF 05 430	005° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450						089° 40' 35"			1790 57' 40"	150.00
		185° 10' 08"	Corr. II/Med.	1700						270° 20' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										
	VF 05 432	185° 08' 00"	Corr. I/Sup.	2250						090° 15' 30"				
		005° 07' 52"	Corr. II/Med.	1500						269° 45' 05"				
		179° 57' 35"	Corr. III/Inf.	0750										
			Inclinada	150.00										
			Reduzida	150.00										

CROQUIS

432

431

430

429

Data 12 de 2 de 1987

Pág. 11



COORDENADORIA

PROJETO:

F 14 M . E .

GLEBA/IMÓVEL

P. 14 A

MUNICÍPIO:

4 . . .

ESTADO:

N T

FIRMA

T 14 A

SERVICO:

4

INSTRUMENTO

14 A T 14

OPERADOR:

14 A F 14

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 05 220	VF 05 18	00	00	00	Corr. I/Sup.	0	1000		24	27			
		14	00	00	Corr. II/Med.	0			26	05			
		000	00	00	Corr. III/Inf.	0							
					Inclinada								
VF 05 40	VF 05 40	143	14	10	Corr. I/Sup.	40	1000		26	37			
		00	1	10	Corr. II/Med.	70			34	05			
		111		10	Corr. III/Inf.	70							
					Inclinada								
VF 05 40	VF 05 40	00	00	00	Corr. I/Sup.	0	1000		1	10			
		14	00	00	Corr. II/Med.	10			14	00			
		200	00	00	Corr. III/Inf.	0							
					Inclinada								
VF 05 40	VF 05 40	141	14	10	Corr. I/Sup.	0	1000		14	10			
		00	14	10	Corr. II/Med.	10			14	10			
		141		10	Corr. III/Inf.	0							
					Inclinada								
VF 05 40	VF 05 40	00	00	00	Corr. I/Sup.	0	1000		14	10			
		000	00	00	Corr. II/Med.	0			0	00			
					Corr. III/Inf.	0							
					Inclinada								
VF 05 40	VF 05 40	14	04	00	Corr. I/Sup.	0	1000		14	00			
		00	0	00	Corr. II/Med.	0			14	00			
		170	0	00	Corr. III/Inf.	0							
					Inclinada								
VF 05 40	VF 05 40	00	00	00	Corr. I/Sup.	0	1000		14	00			
		000	00	00	Corr. II/Med.	0			14	00			
					Corr. III/Inf.	0							
					Inclinada								

CROQUIS

4

1

2

Data 16 de JUNHO de 1987Pág. 12

COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/MÓVEL:

PANELASMUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
MTFIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 4.INSTRUMENTO:
BOXICHA TM 20COPERADOR:
UALTER F.M

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF <u>05</u> 432 $\Delta I =$ 157	VF <u>05</u> 431	003° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450				090° 00' 25"				
		183° 10' 14"	Corr. II/Med.	1700				269° 59' 55"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	150.00								
	VF <u>05</u> 433	183° 36' 20"	Corr. I/Sup.	2250				090° 03' 40"				
		003° 36' 12"	Corr. II/Med.	1500				269° 56' 45"				
		180° 26' 00"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	150.00	150.00							
			Reduzida	150.00								
VF <u>05</u> 433 $\Delta I =$ 160	VF <u>05</u> 432	000° 20' 20"	Corr. I/Sup.	2250				090° 07' 30"				
		180° 20' 16"	Corr. II/Med.	1500				269° 53' 05"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	150.00								
	VF <u>05</u> 434	179° 49' 32"	Corr. I/Sup.	2250				090° 08' 20"				
		359° 49' 26"	Corr. II/Med.	1500				269° 52' 15"				
		179° 29' 20"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	150.00	150.00							
			Reduzida	150.00								
VF <u>05</u> 434 $\Delta I =$ 165	VF <u>05</u> 433	005° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450				090° 07' 50"				
		185° 10' 16"	Corr. II/Med.	1700				269° 52' 40"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	150.00								
	VF <u>05</u> 435	185° 33' 00"	Corr. I/Sup.	2450				090° 09' 30"				
		005° 32' 52"	Corr. II/Med.	1700				269° 51' 10"				
		180° 22' 40"	Corr. III/Inf.	0950								
			Inclinada	150.00	150.00							
			Reduzida	150.00								

CROQUIS

435

434

433

432

Data 1. de 11.10. de 1987

Pág. 1



COORDENADORIA:

PROJETO

F. R. U. M. J. S. E. K.

GLEBA/IMÓVEL

F. 1. 1. 1.

MUN. CIPIO

ESTADO

A. M.

FIRMA:

T. S. (M. J.)

SERVIÇO:

T. 4.

INSTRUMENTO:

F. 1. 1. 1.

OPERADOR:

F. 1. 1.

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTÇÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
V 1 4 431 $\Delta I = 157$	VS	00°	10	10	Corr. I/Sup.	7			1	50	55		
	VS	18°	10	11	Corr. II/Med.	1							
	VS	00°	00	00	Corr. III/Inf.	1							
					Inclinada								
V 0 433 $\Delta I = 157$	VS	18°	36	4	Corr. I/Sup.	0			1	7	40		
	VS	00°	11	1	Corr. II/Med.	1					43		
	VS	18°	26	00	Corr. III/Inf.	1							
					Inclinada								
V 0 433 $\Delta I = 160$	VS	00°	7	20	Corr. I/Sup.								
	VS	18°	0	16	Corr. II/Med.	1					05		
	VS	00°	00	00	Corr. III/Inf.	0	0						
					Inclinada								
V 0 433 $\Delta I = 160$	VS	18°	41	4	Corr. I/Sup.				0		7		
	VS	18°	41	05	Corr. II/Med.	1					15		
	VS	18°	41	05	Corr. III/Inf.	1							
					Inclinada								
V 0 433 $\Delta I = 165$	VS	00°	10	0	Corr. I/Sup.	7			1	50	55		
	VS	18°	10	11	Corr. II/Med.	1					43		
	VS	00°	00	00	Corr. III/Inf.	1							
					Inclinada								
V 0 433 $\Delta I = 165$	VS	18°	36	00	Corr. I/Sup.	1			1	7	40		
	VS	00°	11	1	Corr. II/Med.	1					43		
	VS	18°	26	00	Corr. III/Inf.	1							
					Inclinada								

CROQUIS

Data 16 de JUNHO de 1987Pág. 13

COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T. 9.

INSTRUMENTO:

SOKICHA T M 200

OPERADOR:

WALTER F.M.

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
VF 05 435 ΔI = 157	VF 05 434	003° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2450						090° 11' 50"							438 = 1/102
		183° 10' 14"	Corr. II/Med.	1700						269° 48' 45"							
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0950													
			Inclinada	150.00													
			Reduzida	150.00													
	VF 05 436	182° 41' 50"	Corr. I/Sup.	2450						090° 10' 45"							437
		002° 41' 42"	Corr. II/Med.	1700						269° 50' 00"							
		179° 31' 25"	Corr. III/Inf.	0950													
			Inclinada	150.00													
			Reduzida	150.00													
ΔI = 163	VF 05 435	002° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2250						090° 05' 40"							436
		182° 10' 14"	Corr. II/Med.	1300						269° 54' 50"							
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0750													
			Inclinada	150.00													
			Reduzida	150.00													
	VF 05 437	182° 09' 22"	Corr. I/Sup.	1790						090° 05' 30"							435
		002° 09' 18"	Corr. II/Med.	1300						269° 54' 55"							
		179° 58' 55"	Corr. III/Inf.	0810													
			Inclinada	98.00													
			Reduzida	98.00													
ΔI = 161	VF 05 437	001° 30' 20"	Corr. I/Sup.	2190						090° 00' 10"							434
		181° 30' 14"	Corr. II/Med.	1700						269° 59' 55"							
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1210													
			Inclinada	98.00													
			Reduzida	98.00													
	VF 05 438 = 1/102	181° 27' 20"	Corr. I/Sup.	2249						090° 03' 50"							434
		001° 27' 15"	Corr. II/Med.	1500						269° 56' 40"							
		179° 57' 05"	Corr. III/Inf.	0751													
			Inclinada	150.00													
			Reduzida	150.00													

LIMITE DA
ÁREA
DE ESPANÇÃO
URBANA

Data 10 de avril de 1957

Pág. 1



COORDENADORIA:

PROJETO:

ALBA M. VE.

11.2.15

PROF. A. A.

AD

FIRMA:

DER

INTERVEN

GERA DE

TC FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HOR ZONTAL		DISTÂNCIA			ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JF 7 434		003	17	Corr. I/Sup.			11				
		187	17	Corr. II/Med.			11				
		207	01 27	Corr. III/Inf.			11				
				Inclinada							
AI 1/1	VF 2 1	131	1	Corr. I/Sup.			4				
				Corr. II/Med.			4				
				Corr. III/Inf.							
				Inclinada							
V			10	Corr. I/Sup.			2				
			00	Corr. II/Med.			2				
				Corr. III/Inf.							
				Inclinada							
1	J	14	1	Corr. I/Sup.							
			18	Corr. I/Med.							
				Corr. II/Inf.							
				Inclinada							
1	1	181	11	Corr. I/Sup.			17				
				Corr. II/Med.			17				
				Corr. II/Inf.							
				Inclinada							
161	18	181	11	Corr. I/Sup.							
				Corr. I/Med.							
				Corr. III/Inf.							
				Inclinada							

CROQUIS

Data 1 de MAIO de 1987

Pág. 14



COORDENADORIA:

PROJETO:

GRÉUA IMÓVEL

1 ANEXOS

MUNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
UF 09 11/02 42 150	UF 09 11/02 42 150	30	1	10	Corr. I/Sup.			60	40			
		14	10		Corr. II/Med.			1	10			
		10			Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
		1	2		Corr. I/Sup.							
		1			Corr. II/Med.							
		1			Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
					Corr. I/Sup.							
					Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
					Corr. I/Sup.							
					Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
					Corr. I/Sup.							
					Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
					Corr. I/Sup.							
					Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							

CROQUIS

Data ____ de ____ de 19 ____

Pág. ____



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											

CROQUIS

Data ___ de ___ de 19__

Pág. _____



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											

Data _ de _ de 19 _

Pág. _



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL

MUNICÍPIO:

ENDEREÇO:

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO:

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
				ELÉTRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
				Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada									
				Reduzida									
				Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada									
				Reduzida									
				Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada									
				Reduzida									
				Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada									
				Reduzida									
				Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada									
				Reduzida									
				Corr. I/Sup.									
				Corr. II/Med.									
				Corr. III/Inf.									
				Inclinada									
				Reduzida									

Data ____ de ____ de 19 ____

Pág. ____



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR		
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												

Data ___ de ___ de 19__

Pág. ___



COORDENADORIA:

PROJETO

G EBA-IMÓVEL

INÍCIO

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTACAO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
			Corr. I/Sup.										
			Corr. II/Med.										
			Corr. III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										
			Corr. I/Sup.										
			Corr. II/Med.										
			Corr. III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										
			Corr. I/Sup.										
			Corr. II/Med.										
			Corr. III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										
			Corr. I/Sup.										
			Corr. II/Med.										
			Corr. III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										
			Corr. I/Sup.										
			Corr. II/Med.										
			Corr. III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										
			Corr. I/Sup.										
			Corr. II/Med.										
			Corr. III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										

Data ___ de ___ de 19__

Pág. _____



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											

CROQUIS

Data de _____ de 19__

Pág. _ _ _



COORDENADORIA:

PROJETO:

GL+BA, MOVEL

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO EISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									

Data ____ de ____ de 19 ____

Pág. ____



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											

CROQUIS

Data_ de ____ _de 19__

Pág_ _ _



COORDENADORIA

PROJETO

GLEBA MOVEL

MUNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
			Corr I/Sup.										
			Corr II/Med.										
			Corr III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										
			Corr I/Sup.										
			Corr II/Med.										
			Corr III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										
			Corr I/Sup.										
			Corr II/Med.										
			Corr III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										
			Corr I/Sup.										
			Corr II/Med.										
			Corr III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										
			Corr I/Sup.										
			Corr II/Med.										
			Corr III/Inf.										
			Inclinada										
			Reduzida										

MEAF - INCRA GLEBA: FIRMA: TRIUNFO SERVIÇO: TRAVEZ. DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE CAD.
 LOCAL: ACAM. TRIUNFO) CIDADE OPERADOR: H. LUTON MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS
 INSTRUMENTO: DKM L PAG.

PONTO ESTACÃO: P/F 05/406 PONTO AVANTE: V F 05/405

ORDEN DAS LEITURAS		DATA: 07/09/87	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C) 25°	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE	CROQUI
		LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL		
1	CE	0° 00' 00	287° 27' 35	117° 57' 31	07: 56' 10		
	CD	180° 00' 20	107° 10' 25	241° 03' 34	08: 01' 20		
2	CE		286° 59' 20	119° 38' 30	08: 04' 30		
	CD		106° 46' 35	239° 40' 10	08: 07' 35		
3	CE		286° 33' 30	121° 09' 40	08: 10' 30		
	CD		106° 17' 00	238° 12' 35	08: 13' 45		
4	CE		286° 06' 49	122° 25' 54	08: 15' 15		
	CD		105° 48' 38	236° 39' 00	08: 20' 25		
5	CE		285° 33' 12	124° 10' 10	08: 23' 30		
	CD		105° 20' 40	235° 14' 56	08: 25' 15		
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTAÇÃO:			PONTO AVANTE:			CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVIÇO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTAÇÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTAÇÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVIÇO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS	CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PAG.
PONTO ESTAÇÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE	
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CÍRCULO VERTICAL	HORA LEGAL		
1	CE					
	CD					
2	CE					
	CD					
3	CE					
	CD					
4	CE					
	CD					
5	CE					
	CD					
6	CE					
	CD					
7	CE					
	CD					
8	CE					
	CD					
9	CE					
	CD					
10	CE					
	CD					

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA
INCRA

COORDENADORIA REGIONAL _____

PROJETO FELINTO MÜLLER

TOPOGRAFIA

CADERNETA No 08

IMÓVEL PANELAS

MUNICÍPIO ARIPUANA

ESTADO MATO GROSSO

TIPO DE LEVANTAMENTO TACUIMETRICO

APARELHO SOKICHA TM 20C

FIRMA CONTRATORIA TRIUNFO

OPERADOR WALTER FERNANDES MODESTO

ANO DE 19 87

[illegible]

Data 10 de JUNHO de 1987

Pág. 01



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

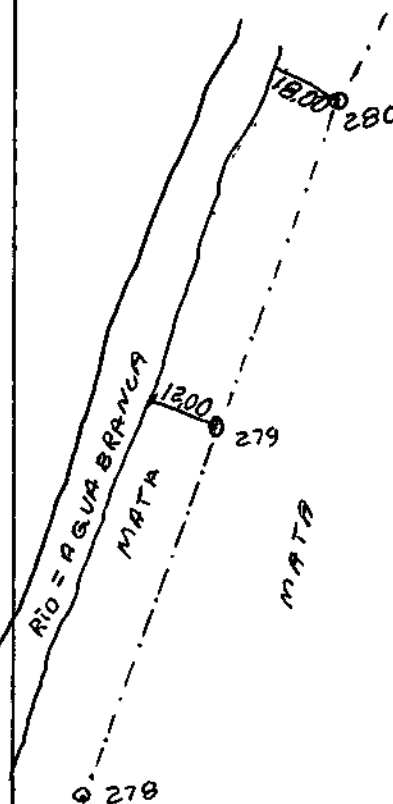
PANELAS

MUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T.9.INSTRUMENTO:
SOKICATM20COPERADOR:
VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 278 ΔI = 1,60	VF 02 277	001° 20' 05"			Corr. I/Sup.								
		181° 20' 00"			Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"			Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	VF 02 279	213° 27' 28"			Corr. I/Sup.	2325			090° 24' 20"				
		033° 27' 20"			Corr. II/Med.	1700			269° 36' 15"				
		212° 07' 20"			Corr. III/Inf.	1075							
					Inclinada	125.00							
					Reduzida	124.99							
VF 02 279 ΔI = 1,54	VF 02 278	001° 03' 07"			Corr. I/Sup.	2325			090° 01' 40"				
		181° 03' 00"			Corr. II/Med.	1700			269° 59' 05"				
		000° 00' 00"			Corr. III/Inf.	1075							
					Inclinada	125.00							
					Reduzida	125.00							
	VF 02 280	180° 53' 50"			Corr. I/Sup.	2100			090° 29' 20"				
		000° 53' 55"			Corr. II/Med.	1600			269° 31' 10"				
		179° 50' 40"			Corr. III/Inf.	1100							
					Inclinada	100.00							
					Reduzida	99.99							
VF 02 280 ΔI = 1,52	VF 02 279	001° 04' 07"			Corr. I/Sup.	2000			089° 48' 40"				
		181° 04' 10"			Corr. II/Med.	1500			270° 12' 00"				
		000° 00' 00"			Corr. III/Inf.	1000							
					Inclinada	100.00							
					Reduzida	100.00							
	VF 02 281	182° 20' 58"			Corr. I/Sup.	1393			089° 40' 10"				
		002° 20' 50"			Corr. II/Med.	1100			270° 20' 35"				
		181° 16' 55"			Corr. III/Inf.	0807							
					Inclinada	58.60							
					Reduzida	58.60							

CROQUIS



Data 10 de Maio de 1991

Pág. 21



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/MOVEL

MUNICÍPIO:

ESTADO:

SERVIÇO:

INSERIMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+ - ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1	101	Corr. I/Sup.	101		101				
			Corr. II/Med.							
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
2	2	102	Corr. I/Sup.	102		102				
			Corr. II/Med.							
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
3	3	103	Corr. I/Sup.	103		103				
			Corr. II/Med.							
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
4	4	104	Corr. I/Sup.	104		104				
			Corr. II/Med.							
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
5	5	105	Corr. I/Sup.	105		105				
			Corr. II/Med.							
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
6	6	106	Corr. I/Sup.	106		106				
			Corr. II/Med.							
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
7	7	107	Corr. I/Sup.	107		107				
			Corr. II/Med.							
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
8	8	108	Corr. I/Sup.	108		108				
			Corr. II/Med.							
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							

CROQUIS

Data 10 de JUNHO de 1987

Pág. 02



COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T-9.

INSTRUMENTO:

SOKICHA KM 200

OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
VF 02 281 ΔI = 1,54	VF 02 280	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.	1393	86,00	-	089° 47' 30"					
		181° 10' 12"	Corr. II/Med.	1100			270° 13' 00"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0807								
			Inclinada	58.60								
			Reduzida	58.60								
	VF 02 282	232° 33' 30"	Corr. I/Sup.	2030			089° 48' 30"					
		052° 33' 30"	Corr. II/Med.	1600			270° 12' 05"					
		231° 23' 10"	Corr. III/Inf.	1170								
			Inclinada	86.00								
			Reduzida	86.00								
VF 02 282 ΔI = 1,50	VF 02 281	002° 20' 15"	Corr. I/Sup.	1930	64,00	-	090° 31' 30"					
		182° 20' 10"	Corr. II/Med.	1500			269° 29' 15"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1070								
			Inclinada	86.00								
			Reduzida	85.89								
	VF 02 283	180° 42' 10"	Corr. I/Sup.	1620			093° 15' 00"					
		000° 42' 15"	Corr. II/Med.	1300			266° 45' 35"					
		178° 22' 00"	Corr. III/Inf.	0980								
			Inclinada	64.00								
			Reduzida	63.79								
VF 02 283 ΔI = 1,48	VF 02 282	001° 20' 10"	Corr. I/Sup.	1520	48,00	-	086° 33' 00"					
		181° 20' 05"	Corr. II/Med.	1200			273° 27' 20"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0880								
			Inclinada	64.00								
			Reduzida	63.64								
	VF 02 284	181° 40' 20"	Corr. I/Sup.	1841			092° 42' 00"					
		001° 40' 10"	Corr. II/Med.	1600			267° 18' 40"					
		180° 20' 10"	Corr. III/Inf.	1359								
			Inclinada	48.20								
			Reduzida	48.09								

MATA

MATA

RIO - RUA - BRUNCA

Data 12 de JUNHO de 1982

Pág. 03



COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T. 9.

INSTRUMENTO:

SOKICHA TM 200

OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 284 Δ I = 156	VF 02 283	001° 10' 10"	Corr. I/Sup.								
		181° 10' 00"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
	VF 02 285	180° 55' 05"	Corr. I/Sup.	1700			088° 33' 40"				
		000° 55' 00"	Corr. II/Med.	1200			271° 27' 05"				
		179° 45' 05"	Corr. III/Inf.	0700							
			Inclinada	100.00							
			Reduzida	99.94							
VF 02 285 Δ I = 160	VF 02 284	002° 00' 10"	Corr. I/Sup.	1700			091° 19' 50"				
		182° 00' 00"	Corr. II/Med.	1200			268° 40' 40"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0700							
			Inclinada	100.00							
			Reduzida	99.94							
	VF 02 286	182° 57' 15"	Corr. I/Sup.	1310			093° 43' 40"				
		002° 57' 10"	Corr. II/Med.	0900			266° 17' 10"				
		180° 57' 12"	Corr. III/Inf.	0490							
			Inclinada	82.00							
			Reduzida	81.65							
VF 02 286 Δ I 151	VF 02 285	002° 10' 10"	Corr. I/Sup.	1412			085° 41' 20"				
		182° 10' 08"	Corr. II/Med.	1000			274° 19' 12"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0588							
			Inclinada	82.40							
			Reduzida	81.93							
	VF 02 287	181° 27' 30"	Corr. I/Sup.	1936			094° 02' 00"				
		001° 27' 25"	Corr. II/Med.	1600			265° 58' 35"				
		179° 17' 27"	Corr. III/Inf.	1264							
			Inclinada	67.20							
			Reduzida	66.86							

CROQUIS

MATA =

281

285

285

284

283

MATA =

179° 45' 00"

180° 57' 08"

179° 17' 21"

Data 1 de Junho de 1982

Pág. 03



COORDENADORIA

PROJETO

FA 1 MULL 1

GLFBA MOVEL

FA 1 1 5

MUNICÍPIO

1 1 1 1

ESTADO

1 1

FIRMA

1 1 1

SERVICO

1 1

INSTRUMENTO

1 1 1

OPERADOR

1 1 1 1

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	13	12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
1	13	12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
1	13	12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
1	13	12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				
		12° 11' 10"	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf. Inclinada Reduzida	12° 11' 10"		12° 11' 10"				

CROQUIS

Data 12 de JUNHO de 1987

Pág. 04



COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMOVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T.9.

INSTRUMENTO:

50K1CHA TM 200

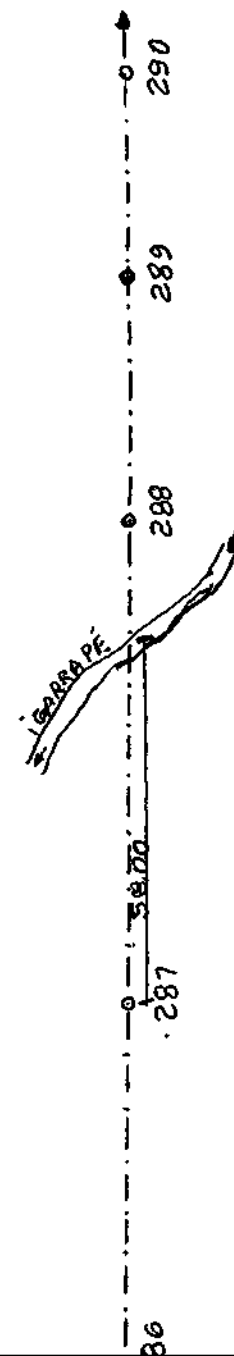
OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 287 ΔI = 150	VF 02 286	001° 10' 12"	Corr. I/Sup.	1836	79.00		086° 15' 20"				
		181° 10' 10"	Corr. II/Med.	1500			273° 45' 15"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1164							
			Inclinada	64.40							
			Reduzida	66.91							
	VF 02 288	181° 49' 35"	Corr. I/Sup.	1497			083° 31' 30"				
		001° 49' 30"	Corr. II/Med.	1100			276° 29' 00"				
		180° 39' 21"	Corr. III/Inf.	0703							
			Inclinada	79.40							
			Reduzida	78.39							
VF 02 288 ΔI = 148	VF 02 287	001° 10' 10"	Corr. I/Sup.	1596	34.00		096° 12' 10"				
		181° 10' 15"	Corr. II/Med.	1200			263° 48' 30"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0804							
			Inclinada	79.20							
			Reduzida	78.68							
	VF 02 289	178° 13' 00"	Corr. I/Sup.								
		358° 12' 50"	Corr. II/Med.								
		177° 02' 50"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
VF 02 289 ΔI = 153	VF 02 288	001° 10' 10"	Corr. I/Sup.		68.00						
		181° 10' 05"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
	VF 02 290	184° 15' 35"	Corr. I/Sup.	2141			097° 13' 20"				
		004° 15' 30"	Corr. II/Med.	1800			262° 47' 20"				
		183° 05' 35"	Corr. III/Inf.	1459							
			Inclinada	68.20							
			Reduzida	67.12							

CROQUIS



Data 1 de 1 de 1922

Pág. 24



COORDENADORIA:

PROJETO

FE 1. MULLA

GLEBA IMÓVEL

1. ME 4

MUNICÍPIO

P. 1. 14

E LADO

N T

FIRMA:

T.

SERVIÇO:

T 4

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO USADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	26	001	10	15	Corr. I/Sup.	15						
		001	12	10	Corr. II/Med.	1						
		002	00	00	Corr. III/Inf.	1						
					Inclinada							
2	2	001	14	15	Corr. I/Sup.	15						
		001	14	15	Corr. II/Med.	1						
		002	00	00	Corr. III/Inf.	0						
					Inclinada							
3	29	001	14	10	Corr. I/Sup.	15						
		001	14	15	Corr. II/Med.	1						
		002	00	00	Corr. III/Inf.	1						
					Inclinada							
4	2	001	15	00	Corr. I/Sup.	15						
		001	15	00	Corr. II/Med.	1						
		002	00	00	Corr. III/Inf.	1						
					Inclinada							
5	24	001	12	12	Corr. I/Sup.	15						
		001	12	15	Corr. II/Med.	1						
		002	00	00	Corr. III/Inf.	1						
					Inclinada							
6	10	001	15	15	Corr. I/Sup.	15						
		001	15	15	Corr. II/Med.	15						
		002	00	15	Corr. III/Inf.	15						
					Inclinada							

CROQUIS

Data 12 de JUNHO de 1987

Pág. 05



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

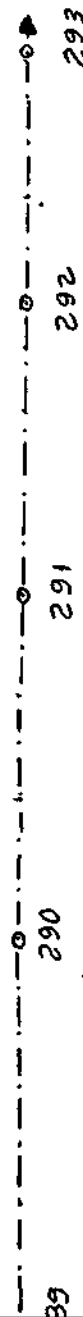
MUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
MTFIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T.9.INSTRUMENTO:
SOKICHA TMCOPERADOR:
VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 290 ΔI 160	VF 02 289	003° 05' 00"	Corr. I/Sup.	1842	100,00	-	083° 06' 50"				178° 23' 28"
		183° 04' 35"	Corr. II/Med.	1500			276° 53' 40"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1158							
			Inclinada	68.40							
			Reduzida								
	VF 02 291	181° 28' 28"	Corr. I/Sup.	2200			094° 24' 20"				
		001° 28' 20"	Corr. II/Med.	1700			265° 36' 05"				
		178° 23' 32"	Corr. III/Inf.	1200							
			Inclinada	100.00							
			Reduzida	99.70							
VF 02 291 ΔI 157	VF 02 290	001° 00' 10"	Corr. I/Sup.	2200	100,00	-	085° 58' 20"				180° 04' 04"
		181° 00' 15"	Corr. II/Med.	1700			274° 02' 05"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1200							
			Inclinada	100.00							
			Reduzida	99.50							
	VF 02 292	181° 04' 18"	Corr. I/Sup.	2200			092° 05' 30"				
		001° 04' 10"	Corr. II/Med.	1700			267° 55' 00"				
		180° 04' 10"	Corr. III/Inf.	1200							
			Inclinada	100.00							
			Reduzida	99.96							
VF 02 292 ΔI 150	VF 02 291	001° 10' 05"	Corr. I/Sup.	2000	50,00	-	088° 27' 10"				180° 19' 38"
		181° 10' 00"	Corr. II/Med.	1500			271° 33' 15"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada	100.00							
			Reduzida	99.93							
	VF 02 293	181° 29' 40"	Corr. I/Sup.	2050			086° 30' 50"				
		001° 29' 45"	Corr. II/Med.	1800			273° 29' 40"				
		180° 19' 35"	Corr. III/Inf.	1550							
			Inclinada	50.00							
			Reduzida	49.81							

CROQUIS

MATA =



Data 12 de Junho de 1991

Pág. 05



COORDENADORIA:

PROJETO:
F. L. N.

GLEBA IMÓVEL

PARCELAS

MUNICÍPIO:
ARACATUBA

ESTADO:
MT

FIRMA:
A. C. F.

SERVIÇO:
4

INSTRUMENTO:
14

OPERADOR:
AL

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1	121 12 00	Corr. I/Sup.	12 12 1	1000	+	12 12 1	0			
		121 12 00	Corr. II/Med.	12 12 0			12 12 0				
		121 12 00	Corr. III/Inf.	12 12 3			12 12 3				
			Inclinada								
2	2	121 12 00	Corr. I/Sup.	12 12 00	1000	+	12 12 00				
		121 12 00	Corr. II/Med.	12 12 00			12 12 00				
		121 12 00	Corr. III/Inf.	12 12 00			12 12 00				
			Inclinada								
3	3	121 12 00	Corr. I/Sup.	12 12 00	1000	+	12 12 00				
		121 12 00	Corr. II/Med.	12 12 00			12 12 00				
		121 12 00	Corr. III/Inf.	12 12 00			12 12 00				
			Inclinada								
4	4	121 12 00	Corr. I/Sup.	12 12 00	1000	+	12 12 00				
		121 12 00	Corr. II/Med.	12 12 00			12 12 00				
		121 12 00	Corr. III/Inf.	12 12 00			12 12 00				
			Inclinada								
5	5	121 12 00	Corr. I/Sup.	12 12 00	1000	+	12 12 00				
		121 12 00	Corr. II/Med.	12 12 00			12 12 00				
		121 12 00	Corr. III/Inf.	12 12 00			12 12 00				
			Inclinada								
6	6	121 12 00	Corr. I/Sup.	12 12 00	1000	+	12 12 00				
		121 12 00	Corr. II/Med.	12 12 00			12 12 00				
		121 12 00	Corr. III/Inf.	12 12 00			12 12 00				
			Inclinada								
7	7	121 12 00	Corr. I/Sup.	12 12 00	1000	+	12 12 00				
		121 12 00	Corr. II/Med.	12 12 00			12 12 00				
		121 12 00	Corr. III/Inf.	12 12 00			12 12 00				
			Inclinada								

CROQUIS

Data 12 de JUNHO de 1987Pág. 06

COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MT.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TAQUIOMETRICO

INSTRUMENTO:

SOKICATM 20C

OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 293 AI 161	VF 02 292	001° 20' 10"	Corr. I/Sup.	1950	30.00		094° 04' 30"				180° 25' 09"
		181° 20' 00"	Corr. II/Med.	1700			265° 56' 05"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1450							
			Inclinada	50-00							
			Reduzida	49.45							
VF 02 294 AI 147	VF 02 293	181° 45' 18"	Corr. I/Sup.	30.00							180° 25' 09"
		001° 45' 18"	Corr. II/Med.								
		180° 25' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
VF 02 294 AI 147	VF 02 293	003° 00' 08"	Corr. I/Sup.	35.00							179° 55' 14"
		183° 00' 10"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
VF 02 295 AI 155	VF 02 294	182° 55' 25"	Corr. I/Sup.	42.70							180° 50' 50"
		002° 55' 20"	Corr. II/Med.								
		179° 55' 15"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
VF 02 295 AI 155	VF 02 294	002° 20' 10"	Corr. I/Sup.	42.70							180° 50' 50"
		182° 20' 00"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
VF 02 295 AI 155	VF 02 294	183° 10' 55"	Corr. I/Sup.	42.70							180° 50' 50"
		003° 10' 50"	Corr. II/Med.								
		180° 50' 55"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								

CROQUIS

0
2960
2950
2940
2930
292

MATA =

MATA =

42.40

Data 1 de 5 de 19 1

Pág. 26



COORDENADORIA:

PROJETO:

F1

OBJETO IMÓVEL:

F1

MUNICÍPIO:

H1

ESTADO:

M1

FIRMA:

T1

SERVIÇO:

T1

INSTRUMENTO:

C1

OPERADOR:

VH1

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
1	30	120	00	00	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf.	120 00 00		120 00 00					
1	1	120	00	00	Inclinada Reduzida								
1	1	120	00	00	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf.	120 00 00							
1	1	120	00	00	Inclinada Reduzida								
1	14	120	00	00	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf.	120 00 00							
1	14	120	00	00	Inclinada Reduzida								
1	14	120	00	00	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf.	120 00 00							
1	14	120	00	00	Inclinada Reduzida								
1	14	120	00	00	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf.	120 00 00							
1	14	120	00	00	Inclinada Reduzida								
1	14	120	00	00	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf.	120 00 00							
1	14	120	00	00	Inclinada Reduzida								
1	14	120	00	00	Corr. I/Sup. Corr. II/Med. Corr. III/Inf.	120 00 00							
1	14	120	00	00	Inclinada Reduzida								

Data 12 de JUNHO de 1987

Pág. 07



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:
ARIQUANA

ESTADO:
M.T.

FIRMA:
TRIUNFO

SERVIÇO:
T.9.

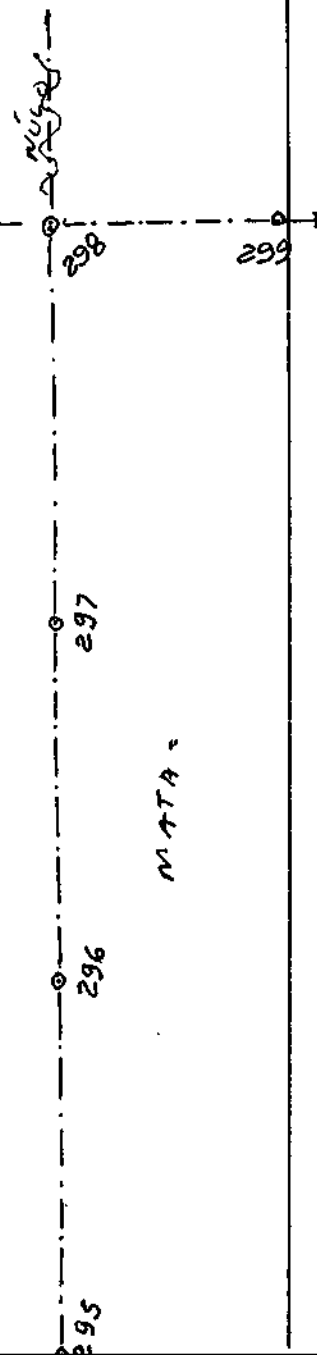
INSTRUMENTO:
50KICHA TM 20C

OPERADOR:
VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 296	VF 02 295	003° 10' 10"	Corr. I/Sup.		40.00						
		183° 10' 00"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
Δ I = 160	VF 02 297	182° 55' 40"	Corr. I/Sup.		40.00						
		002° 55' 45"	Corr. II/Med.								
		179° 45' 30"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
VF 02 297	VF 02 296	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.		22.00						
		181° 10' 20"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
Δ I = 149	VF 02 298	180° 51' 10"	Corr. I/Sup.		22.00						
		000° 51' 00"	Corr. II/Med.								
		179° 40' 45"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
VF 02 298	VF 02 297	001° 00' 20"	Corr. I/Sup.		92.00						
		181° 00' 15"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
Δ I 155	VF 02 299	271° 17' 40"	Corr. I/Sup.	2160	92.00		092° 15' 17"				
		091° 17' 30"	Corr. II/Med.	1700			267° 45' 20"				
		270° 17' 20"	Corr. III/Inf.	1240							
			Inclinada	92.00							
			Reduzida	91.86							

CROQUIS



Data 12 de JUNHO de 1987Pág. 08

COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T. 4.

INSTRUMENTO:

SOKICHA TM 200

OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 299 ΔI = 156	VF 02 298	001° 20' 30"	Corr. I/Sup.	2460	138.00	-	088° 18' 20"				
		181° 20' 25"	Corr. II/Med.	2000			271° 42' 18"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1540							
			Inclinada	92.00							
			Reduzida	91.92							
	VF 02 300	181° 01' 50"	Corr. I/Sup.	2290	138.00	-	089° 16' 40"				
		001° 01' 45"	Corr. II/Med.	1600			270° 44' 05"				
		179° 41' 20"	Corr. III/Inf.	0910							
			Inclinada	138.00							
			Reduzida	137.96							
VF 02 300 ΔI = 161	VF 02 299	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2290	90.00	-	090° 59' 40"				
		181° 10' 15"	Corr. II/Med.	1600			269° 01' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0910							
			Inclinada	138.00							
			Reduzida	137.97							
	VF 02 301	180° 39' 07"	Corr. I/Sup.	2152	90.00	-	085° 47' 00"				
		000° 39' 00"	Corr. II/Med.	1700			274° 13' 35"				
		179° 28' 50"	Corr. III/Inf.	1248							
			Inclinada	89.40							
			Reduzida	89.91							
VF 02 301 ΔI = 158	VF 02 300	001° 10' 30"	Corr. I/Sup.	2351	121.00	-	094° 43' 20"				
		181° 10' 25"	Corr. II/Med.	1900			265° 17' 12"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1449							
			Inclinada	90.20							
			Reduzida	89.59							
	VF 02 302	181° 21' 40"	Corr. I/Sup.	2310	121.00	-	083° 53' 10"	2305			
		001° 21' 30"	Corr. II/Med.	1700			276° 07' 15"				
		180° 11' 18"	Corr. III/Inf.	1095							
			Inclinada	121.00							
			Reduzida	119.63							

CROQUIS

MATA =

302

301

300

299

298

MATA =

1790 41' 20"

137-96

1790 28' 47"

89.75

180 11' 11"

11980

Data 12 de JUNHO de 1987

Pág. 27



COORDENADORIA

PROJETO:
FELICITU NULER

GLEBA/IMÓVEL:

CAPIÇAL

MUNICÍPIO

AP - 118

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL	MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA
1	1	201	20	30	Corr. I/Sup.	160		1	1		
		181	20	30	Corr. II/Med.	000		1	4	12	
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1540					
					Inclinada						
2	2	121	01	50	Corr. I/Sup.	2200		29	16	60	
		01	01	45	Corr. II/Med.	1600		0	1	5	
			41		Corr. III/Inf.	0310					
					Inclinada						
3	3	121	1	1	Corr. I/Sup.	2200		29	16	60	
		000	00	00	Corr. II/Med.	1600		0	1	5	
					Corr. III/Inf.	0310					
					Inclinada						
4	4	121	1	1	Corr. I/Sup.	2200		29	16	60	
		000	00	00	Corr. II/Med.	1600		0	1	5	
					Corr. III/Inf.	0310					
					Inclinada						
5	5	121	1	1	Corr. I/Sup.	2200		29	16	60	
		000	00	00	Corr. II/Med.	1600		0	1	5	
					Corr. III/Inf.	0310					
					Inclinada						
6	6	121	1	1	Corr. I/Sup.	2200		29	16	60	
		000	00	00	Corr. II/Med.	1600		0	1	5	
					Corr. III/Inf.	0310					
					Inclinada						
7	7	121	1	1	Corr. I/Sup.	2200		29	16	60	
		000	00	00	Corr. II/Med.	1600		0	1	5	
					Corr. III/Inf.	0310					
					Inclinada						
8	8	121	1	1	Corr. I/Sup.	2200		29	16	60	
		000	00	00	Corr. II/Med.	1600		0	1	5	
					Corr. III/Inf.	0310					
					Inclinada						

CROQUIS

Data 12 de JUNHO de 1987Pág. 09

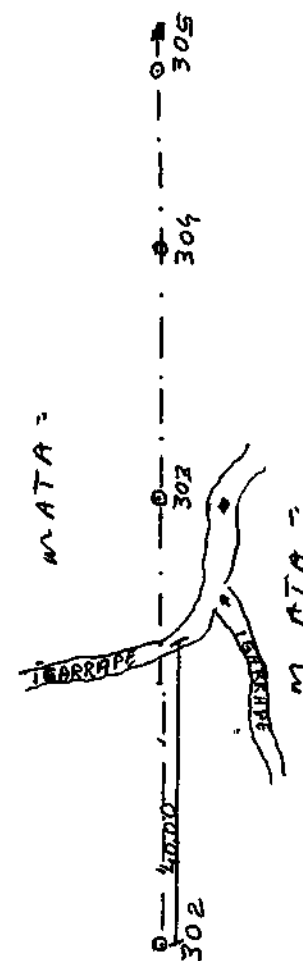
COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLERGLEBA/IMÓVEL:
PANELASMUNICÍPIO:
ARIQUANAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 9.INSTRUMENTO:
PSOKICHA TM206OPERADOR:
VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 302 $\Delta I = 1,61$	VF 02 301	003° 10' 20"	Corr. I/Sup.	1807			096° 12' 40"				
		103° 10' 25"	Corr. II/Med.	1200			263° 48' 05"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0593							
			Inclinada	121-40							
			Reduzida	119-88							
	VF 02 303	183° 12' 10"	Corr. I/Sup.	1241			084° 42' 10"				
		003° 12' 00"	Corr. II/Med.	0900			275° 18' 15"				
		180° 01' 50"	Corr. III/Inf.	0559							
			Inclinada	68-20							
			Reduzida	67-62							
VF 02 303 $\Delta I = 1,48$	VF 02 302	001° 00' 20"	Corr. I/Sup.	1340			94° 26' 30"				
		181° 00' 15"	Corr. II/Med.	1000			265° 36' 50"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0660			265° 33' 50"				
			Inclinada	68-00							
			Reduzida	67-59							
	VF 02 304	180° 32' 20"	Corr. I/Sup.	2210			090° 25' 10"				
		000° 32' 28"	Corr. II/Med.	1900			269° 35' 35"				
		179° 32' 00"	Corr. III/Inf.	1590							
			Inclinada	62-00							
			Reduzida	62-00							
VF 02 304 $\Delta I = 1,54$	VF 02 303	002° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2210			090° 25' 00"				
		182° 10' 24"	Corr. II/Med.	1900			269° 35' 40"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1590							
			Inclinada	62-00							
			Reduzida	62-00							
	VF 02 305	181° 30' 10"	Corr. I/Sup.	1930			090° 07' 55"				
		001° 30' 12"	Corr. II/Med.	1400			269° 52' 30"				
		179° 19' 55"	Corr. III/Inf.	0870							
			Inclinada	106-00							
			Reduzida	106-00							

CROQUIS



Data 12 de 5 11 20 de 1947

Pág. 1



COORDENADORIA

PROJETO:

F. 1. 1. 1.

GLEBA-MOVEL:

F. 1.

MUNICÍPIO

ESTADO:

FIRMA

SERVICÓ

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
A	1	22	17	7	Corr. I/Sup.	1 17				2 16	1 17	47			/	
		12	10	10"	Corr. II/Med.	1 17 0										
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
B	2				Reduzida											
		14	10	10	Corr. I/Sup.	1 10				14	40	10				
					Corr. II/Med.	1 10										
					Corr. III/Inf.	0 10										
C	3				Inclinada											
					Reduzida											
		21			Corr. I/Sup.	1 30										
		12			Corr. II/Med.	1 30										
D	4	24	00	00	Corr. III/Inf.	1 30										
					Inclinada											
					Reduzida											
		12			Corr. I/Sup.	1 10										
E	5				Corr. II/Med.	1 10										
					Corr. III/Inf.	1 10										
					Inclinada											
					Reduzida											
F	6	15			Corr. I/Sup.	1 10				6 10	1 10					
					Corr. II/Med.	1 10										
					Corr. III/Inf.	1 10										
					Inclinada											
G	7				Reduzida											
		15			Corr. I/Sup.	1 10				6 10	1 10					
					Corr. II/Med.	1 10										
					Corr. III/Inf.	1 10										
H	8				Inclinada											
					Reduzida											
		15			Corr. I/Sup.	1 10				6 10	1 10					
					Corr. II/Med.	1 10										
I	9				Corr. III/Inf.	1 10										
					Inclinada											
					Reduzida											
		15			Corr. I/Sup.	1 10				6 10	1 10					
J	10				Corr. II/Med.	1 10										
					Corr. III/Inf.	1 10										
					Inclinada											
					Reduzida											

CROQUIS

A

Data 12 de JULHO de 1987

Pág. 10



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MT

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T-9.

INSTRUMENTO:

SOKICAM TM20C

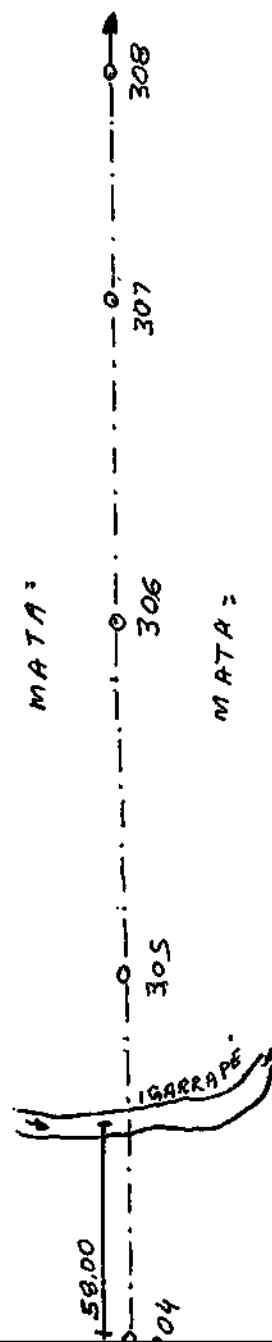
OPERADOR:

VACTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 305 ΔI = 1,55	VF 02 304	003° 10' 20"	Corr. I/Sup.	1930			089° 56' 50"				
		183° 10' 12"	Corr. II/Med.	1400			270° 03' 45"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0870							
			Inclinada	106-00							
			Reduzida	106-00							
	VF 02 306	182° 49' 50"	Corr. I/Sup.	2560			101° 36' 10"	2550			
		002° 49' 55"	Corr. II/Med.	2300			258° 24' 30"	2300			
		179° 39' 30"	Corr. III/Inf.	2040				2050			
			Inclinada	50-00							
			Reduzida	47-98							
VF 02 306 AT = 1,59	VF 02 305	003° 10' 20"	Corr. I/Sup.	1652			079° 10' 20"				
		183° 10' 15"	Corr. II/Med.	1400			280° 50' 12"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1148							
			Inclinada	50-40							
			Reduzida	48-62							
	VF 02 307	183° 24' 28"	Corr. I/Sup.	1650			096° 12' 30"				
		003° 24' 30"	Corr. II/Med.	1300			263° 48' 10"				
		180° 14' 00"	Corr. III/Inf.	0950							
			Inclinada	70-00							
			Reduzida	69-18							
VF 02 307 ΔI = 1,52	VF 02 306	001° 20' 20"	Corr. I/Sup.	2152			083° 59' 00"				
		181° 20' 12"	Corr. II/Med.	1800			276° 01' 35"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1440							
			Inclinada	70-40							
			Reduzida	69-63							
	VF 02 308	180° 13' 57"	Corr. I/Sup.	2860			090° 19' 20"	2366			
		000° 14' 00"	Corr. II/Med.	2000			269° 41' 10"	2000			
		178° 53' 40"	Corr. III/Inf.	1634				1634			
			Inclinada	73-20							
			Reduzida	73-20							

CROQUIS



Data 12 de 1 de 19 71

Pág. 10



COORDENADORIA

PROJETO

GLEBA, IMÓVEL

MUNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
Vr	1	115	10	0	Corr. I/Sup.	1230	50,00	11				
		115	11	1	Corr. II/Med.	1100		10				
		115	11	0	Corr. III/Inf.	1230						
					Inclinada							
1	12	43	1	0	Corr. I/Sup.	1230	50,00	11				
		43	1	0	Corr. II/Med.	1230		10				
					Corr. III/Inf.	1230						
					Inclinada							
2	F	115	10	0	Corr. I/Sup.	1230	50,00	0				
		115	11	1	Corr. II/Med.	1100		10				
		115	11	0	Corr. III/Inf.	1230						
					Inclinada							
36	0	115	10	0	Corr. I/Sup.	1230	50,00	0				
		115	11	1	Corr. II/Med.	1100		10				
		115	11	0	Corr. III/Inf.	1230						
					Inclinada							
17	180	115	10	0	Corr. I/Sup.	1230	50,00	0				
		115	11	1	Corr. II/Med.	1100		10				
		115	11	0	Corr. III/Inf.	1230						
					Inclinada							
109	180	115	10	0	Corr. I/Sup.	1230	50,00	0				
		115	11	1	Corr. II/Med.	1100		10				
		115	11	0	Corr. III/Inf.	1230						
					Inclinada							
1	180	115	10	0	Corr. I/Sup.	1230	50,00	0				
		115	11	1	Corr. II/Med.	1100		10				
		115	11	0	Corr. III/Inf.	1230						
					Inclinada							
15	180	115	10	0	Corr. I/Sup.	1230	50,00	0				
		115	11	1	Corr. II/Med.	1100		10				
		115	11	0	Corr. III/Inf.	1230						
					Inclinada							

CROQUIS



Data 12 de JUNHO de 1987

Pág. 11



COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T. 9.

INSTRUMENTO:

50RICHM TM20C

OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 308 ΔI = 152	VF 02 307	001° 00' 10"	Corr. I/Sup.	2266				090° 31' 30"					
		181° 00' 18"	Corr. II/Med.	1900				269° 29' 30"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0534									
			Inclinada	73.20									
			Reduzida	73.19									
	VF 02 309	180° 56' 32"	Corr. I/Sup.	1600				089° 30' 00"					
		000° 56' 30"	Corr. II/Med.	1100				270° 30' 35"					
		179° 56' 17"	Corr. III/Inf.	0600									
			Inclinada	100.00									
			Reduzida	100.00									
VF 02 309 ΔI = 160	VF 02 308	001° 20' 20"	Corr. I/Sup.	1600				090° 11' 10"					
		181° 20' 15"	Corr. II/Med.	1100				269° 49' 28"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0600									
			Inclinada	100.00									
			Reduzida	100.00									
	VF 02 310	181° 45' 25"	Corr. I/Sup.	2160				095° 07' 55"					
		001° 45' 28"	Corr. II/Med.	1500				264° 52' 40"					
		180° 24' 55"	Corr. III/Inf.	0840									
			Inclinada	132.00									
			Reduzida	132.05									
VF 02 310 ΔI = 151	VF 02 309	003° 10' 25"	Corr. I/Sup.	2960				085° 04' 10"					
		183° 10' 20"	Corr. II/Med.	1500				274° 56' 30"					
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0840									
			Inclinada	132.00									
			Reduzida	131.02									
	VF 02 311	182° 52' 32"	Corr. I/Sup.	2026				090° 58' 55"					
		002° 52' 38"	Corr. II/Med.	1700				269° 01' 40"					
		179° 41' 58"	Corr. III/Inf.	1374									
			Inclinada	65.20									
			Reduzida	65.18									

CROQUIS

MATA

MATA

308

310

311

1790 56' 17"

1800 28' 04"

1790 42' 08"

100.00

130.98

65.20

Data 12 de JUNHO de 1987

Pág. 12



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:

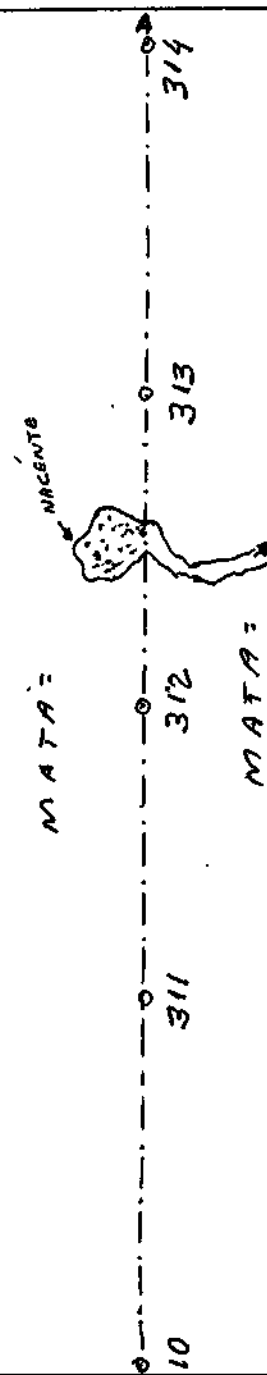
PANELAS

MUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 7.INSTRUMENTO:
SOLICITA T.M. 206OPERADOR:
VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 311 ΔI = 1,59	VF 02 310	004° 10' 20"	Corr. I/Sup.	2 226	60.00		089° 39' 20"			179° 09' 36"	59.42
		184° 10' 12"	Corr. II/Med.	1900			270° 21' 00"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1574							
			Inclinada	65.20							
			Reduzida	65.20							
	VF 02 312	183° 19' 50"	Corr. I/Sup.	2100			084° 40' 00"				
		003° 19' 54"	Corr. II/Med.	1800			275° 29' 18"				
		179° 09' 35"	Corr. III/Inf.	1500							
			Inclinada	60.00							
			Reduzida	59.48							
VF 02 312 ΔI = 1,49	VF 02 311	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.	1900	43.00		095° 53' 50"			181° 31' 01"	42.65
		181° 10' 18"	Corr. II/Med.	1600			264° 06' 40"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1300							
			Inclinada	60.00							
			Reduzida	59.32							
	VF 02 313	182° 42' 10"	Corr. I/Sup.	1919			080° 24' 20"				
		002° 42' 15"	Corr. II/Med.	1700			279° 35' 12"				
		181° 31' 45"	Corr. III/Inf.	1481							
			Inclinada	43.80							
			Reduzida	42.65							
VF 02 313 ΔI = 1,48	VF 02 312	002° 20' 10"	Corr. I/Sup.		94.00					179° 25' 01"	92.51
		182° 20' 10"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
	VF 02 314	181° 45' 12"	Corr. I/Sup.	2480			101° 25' 50"				
		001° 45' 10"	Corr. II/Med.	2000			258° 34' 35"				
		179° 25' 00"	Corr. III/Inf.	1520							
			Inclinada	96.00							
			Reduzida	92.28							

CROQUIS



Data 1 de MAIO de 1977Pág. 12

COORDENADORIA

PROJETO:

GLEBA IMÓVEL

MUNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1 11	10	021	10	10	Corr. I/Sup.	1266			021	10	10				
		121	10	10	Corr. II/Med.	1270					00				
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1274									
					Inclinada										
					Reduzida										
2 11	01	121	10	52	Corr. I/Sup.	2100			021	40	02				
		221	10	52	Corr. II/Med.	1800					09	14			
		121	02	35	Corr. III/Inf.	1700									
					Inclinada										
					Reduzida										
3 12	11	001	10	10	Corr. I/Sup.	1260			021	51	10				
		121	10	10	Corr. II/Med.	1600									
		200	00	00	Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada										
					Reduzida										
4 12	01	122	42	10	Corr. I/Sup.	1111			021	10	10				
		202	42	10	Corr. II/Med.	1100					10				
		121	10	15	Corr. III/Inf.	1481									
					Inclinada										
					Reduzida										
5 12	01	001	10	10	Corr. I/Sup.										
		121	10	10	Corr. II/Med.										
		000	00	00	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
6 12	01	121	10	10	Corr. I/Sup.	267			101	10	10				
		001	42	10	Corr. II/Med.	210					04	35			
		121	10	10	Corr. III/Inf.	0									
					Inclinada										
					Reduzida										

CROQUIS

10

Data 12 de JUNHO de 1987Pág. 13

COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANHA

ESTADO:

MT

FIRMA:

TRIUNFO

SERVICO:

T.9.

INSTRUMENTO:

SOKICANTM 20C

OPERADOR:

VALTER F. M

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 314 ΔI = 154	VF 02 313	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.						079° 29' 30"					180° 02' 31"	59-88
		181° 10' 22"	Corr. II/Med.	2580					280° 31' 05"						
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	2100											
				1620											
			Inclinada	96-00											
			Reduzida	92-81											
	VF 02 315	181° 12' 52"	Corr. I/Sup.	2101					094° 35' 20"						
		001° 12' 50"	Corr. II/Med.	1800					265° 24' 50"						
		180° 02' 32"	Corr. III/Inf.	1499											
			Inclinada	60-20											
			Reduzida	59-81											
VF 02 315 ΔI = 156	VF 02 314	003° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2201					086° 18' 40"					180° 32' 23"	55-16
		183° 10' 00"	Corr. II/Med.	1900					273° 41' 55"						
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1599											
			Inclinada	60-20											
			Reduzida	59-95											
	VF 02 316	183° 43' 31"	Corr. I/Sup.	2276					089° 02' 20"						
		003° 43' 27"	Corr. II/Med.	2000					270° 58' 10"						
		180° 33' 20"	Corr. III/Inf.	1724											
			Inclinada	55-20											
			Reduzida	55-18											
VF 02 316 ΔI = 159	VF 02 315	001° 20' 10"	Corr. I/Sup.	2076					091° 59' 20"					179° 02' 31"	45-00
		181° 20' 10"	Corr. II/Med.	1800					268° 01' 15"						
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1524											
			Inclinada	55-20											
			Reduzida	55-13											
	VF 02 317	180° 29' 40"	Corr. I/Sup.												
		000° 29' 45"	Corr. II/Med.												
		179° 09' 28"	Corr. III/Inf.												
			Inclinada												
			Reduzida												

CROQUIS

MATA =

0

317

0

316

0

315

0

314

MATA =

Data 12 de J. 1970 de 1971

Pág. 13



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA, MOVEL

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA

SERVIÇO:

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	Vt	0° 1' 10"	10"	10"	Corr. I/Sup.					2° 3' 10"				
		181° 10' 00"	10'	00"	Corr. II/Med.	20				2° 3' 10"				
		00° 00' 00"	00'	00"	Corr. III/Inf.	2100								
					Inclinada	120								
2	f	181° 1' 10"	1'	10"	Corr. I/Sup.	2121				2° 4' 30"				
		00° 15' 00"	15'	00"	Corr. II/Med.	1800				2° 4' 30"				
		12° 0' 30"	0'	30"	Corr. III/Inf.	111								
					Inclinada		6000							
3	314	00° 10' 10"	10'	10"	Corr. I/Sup.	211				0° 2' 10"				
		12° 15' 10"	15'	10"	Corr. II/Med.	1300				4				
		30° 0' 00"	0'	00"	Corr. III/Inf.	1539								
					Inclinada									
4	16	10° 40' 10"	40'	10"	Corr. I/Sup.	2126				0° 2' 10"				
		00° 3' 10"	3'	10"	Corr. II/Med.	000				2° 3' 10"				
		181° 3' 10"	3'	10"	Corr. III/Inf.	1724								
					Inclinada		1300							
5	216	00° 20' 10"	20'	10"	Corr. I/Sup.	213				2° 3' 10"				
		181° 20' 10"	20'	10"	Corr. II/Med.	1700				2° 3' 10"				
		00° 00' 00"	00'	00"	Corr. III/Inf.	1774								
					Inclinada									
6	310	181° 29' 40"	29'	40"	Corr. I/Sup.									
		00° 29' 15"	29'	15"	Corr. II/Med.									
		179° 00' 00"	00'	00"	Corr. III/Inf.									
					Inclinada		4500							
7	211	181° 29' 40"	29'	40"	Corr. I/Sup.									
		00° 29' 15"	29'	15"	Corr. II/Med.									
		179° 00' 00"	00'	00"	Corr. III/Inf.									
					Inclinada									

CROQUIS

NOTA

NOTA

NOTA

Data 12 de JUNHO de 1987

Pág. 14



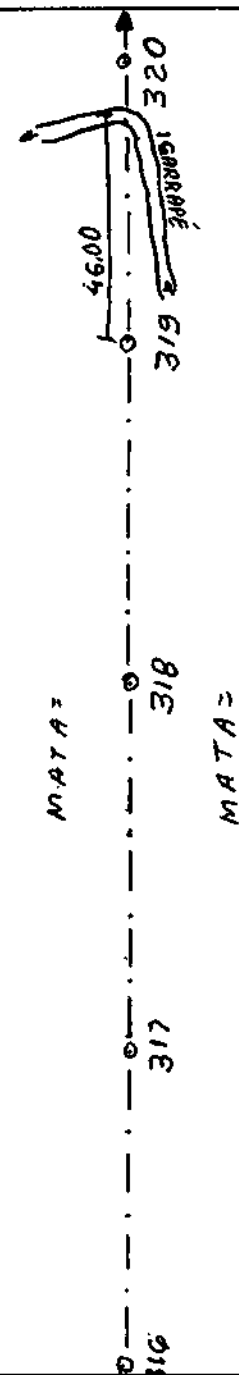
COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLERGLEBA/IMÓVEL:
PANELASMUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 9.INSTRUMENTO:
50 KILCHN TM 20COPERADOR:
VALTER F.M.

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 317 AI = 1,59	VF 02 316	002° 00' 20"	Corr. I/Sup.							180° 44' 06"	52.82
		182° 00' 20"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
	VF 02 318	182° 44' 28"	Corr. I/Sup.	0 694	58.00		081° 41' 25"				
		002° 44' 20"	Corr. II/Med.	0 400			278° 19' 15"				
		180° 44' 10"	Corr. III/Inf.	0 106							
			Inclinada	58.80							
			Reduzida	57.58							
VF 02 318 AI = 1,40	VF 02 317	002° 10' 10"	Corr. I/Sup.	0 694			096° 23' 40"			180° 09' 37"	34.00
		182° 10' 15"	Corr. II/Med.	0 400			263° 36' 55"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0 106							
			Inclinada	58.80							
			Reduzida	58.04							
	VF 02 319	182° 19' 50"	Corr. I/Sup.		34.00						
		002° 19' 45"	Corr. II/Med.								
		180° 09' 40"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
VF 02 319 AI = 1,59	VF 02 318	001° 10' 10"	Corr. I/Sup.							180° 49' 20"	49.43
		181° 10' 00"	Corr. II/Med.								
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
	VF 02 320	181° 59' 30"	Corr. I/Sup.	14 51	50.00		82° 26' 50"				
		001° 59' 20"	Corr. II/Med.	12 00			277° 34' 00"				
		180° 49' 20"	Corr. III/Inf.	09 49							
			Inclinada	50.20							
			Reduzida	49.33							

CROQUIS



Data 17 de JULHO de 1987

Pág. 1



COORDENADORIA

PROJETO:
F. 110 W

GLB. IMÓVEL:

MUNICÍPIO

ESTADO:

FIRMA

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+ - ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
11	16	00° 30' 20"	Corr. I/Sup.							
		1° 00' 00"	Corr. II/Med.							
		0° 00' 00"	Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
12	14	18° 42' 28"	Corr. I/Sup.	06° 41'	3800	021° 41' 28"				
		10° 00' 00"	Corr. II/Med.	01° 00'						
		130° 10' 10"	Corr. III/Inf.	01° 56'						
			Inclinada							
13	15	00° 10' 10"	Corr. I/Sup.	56° 34'	7400	034° 10' 10"				
		182° 10' 10"	Corr. II/Med.	04° 00'						
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	01° 06'						
			Inclinada							
14	15	1° 13' 20"	Corr. I/Sup.							
		002° 13' 20"	Corr. II/Med.							
		150° 00' 00"	Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
15	16	001° 10' 10"	Corr. I/Sup.							
		1° 10' 10"	Corr. II/Med.							
		002° 10' 10"	Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
16	17	131° 40' 00"	Corr. I/Sup.	1° 00'	5000	131° 40' 00"				
		001° 40' 00"	Corr. II/Med.	01° 00'						
		120° 40' 00"	Corr. III/Inf.	01° 09'						
			Inclinada							
17	18	131° 40' 00"	Corr. I/Sup.							
		001° 40' 00"	Corr. II/Med.							
		120° 40' 00"	Corr. III/Inf.							
			Inclinada							

CROQUIS



Data 12 de JUNHO de 1987

Pág. 15



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:
PANELAS

MUNICÍPIO:
ARIPUANA

ESTADO:
M.T.

FIRMA:
TRIUNFO

SERVIÇO:
T9

INSTRUMENTO:
SOKICHA

OPERADOR:
UALTER FM

VISTO FISCALIZAÇÃO:

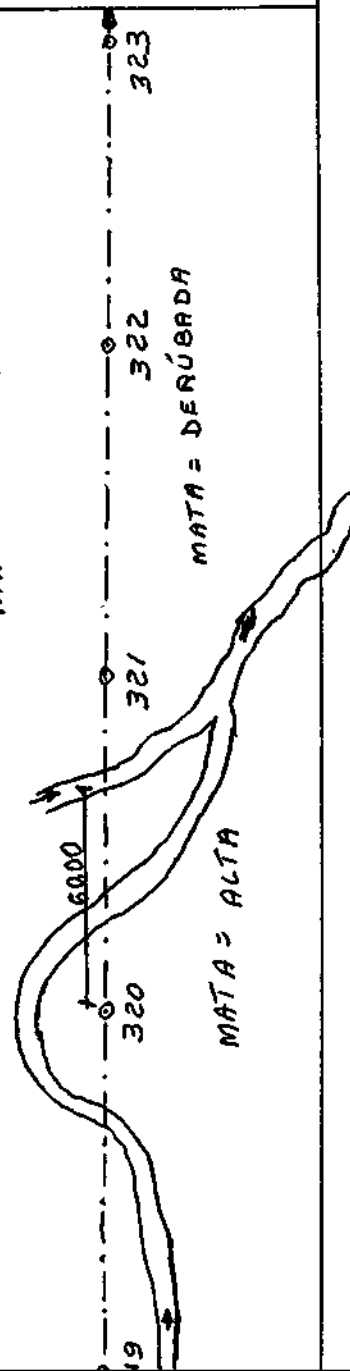
ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA								ANGULAR	LINEAR
VF 02 320 ΔI = 165	VF 02 319	001° 00' 10"	Corr. I/Sup.	1351					096° 37' 30"					179° 54' 10"	85.25
		181° 00' 12"	Corr. II/Med.	1100					263° 23' 10"						
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0849											
			Inclinada	50.40											
			Reduzida	49.53											
VF 02 321 ΔI = 163	VF 02 321	180° 54' 22"	Corr. I/Sup.	1127					087° 22' 00"					182° 34' 33"	49.07
		000° 54' 20"	Corr. II/Med.	0700					272° 38' 45"						
		179° 54' 10"	Corr. III/Inf.	0273											
			Inclinada	85.40											
			Reduzida	85.28											
VF 02 321 ΔI = 163	VF 02 320	001° 20' 20"	Corr. I/Sup.	1727					92° 10' 10"					182° 34' 33"	49.07
		181° 20' 25"	Corr. II/Med.	1300					267° 50' 25"						
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0873											
			Inclinada	85.40											
			Reduzida	85.28											
VF 02 322 ΔI = 163	VF 02 322	183° 54' 52"	Corr. I/Sup.	2153					100° 28' 35"					182° 34' 33"	49.07
		003° 55' 00"	Corr. II/Med.	1900					259° 32' 00"						
		182° 34' 32"	Corr. III/Inf.	0647											
			Inclinada	50.60											
			Reduzida	48.92											
VF 02 322 ΔI = 162	VF 02 321	003° 20' 00"	Corr. I/Sup.	2153					080° 30' 40"					176° 36' 45"	65.36
		183° 20' 05"	Corr. II/Med.	1900					279° 30' 10"						
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0647											
			Inclinada	50.60											
			Reduzida	49.22											
VF 02 323 ΔI = 162	VF 02 321	179° 56' 50"	Corr. I/Sup.						096° 04' 40"			2330		176° 36' 45"	65.36
		359° 56' 40"	Corr. II/Med.	→					263° 05' 55"			2000			
		176° 36' 30"	Corr. III/Inf.	1663								1670			
			Inclinada	66.00											
			Reduzida	65.26											

CROQUIS

MATA = ALTA

MATA = DERUBADA

MATA = ALTA



Data 12 de JUNHO de 1987

Pág. 17



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIDUANA

ESTADO:

M.T.

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T. 7.

INSTRUMENTO:

SOKICHA TM 20C

OPERADOR:

WALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO ΔI	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 326 $\Delta I = 160$	VF 02 325	001° 10' 00"	Corr. I/Sup.											
		181° 10' 15"	Corr. II/Med.											
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
			Reduzida											
VF 02 327 $\Delta I = 159$	VF 02 326	181° 13' 17"	Corr. I/Sup.											
		001° 13' 15"	Corr. II/Med.											
		180° 03' 05"	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
			Reduzida											
VF 02 328 $\Delta I = 163$	VF 02 327	001° 10' 20"	Corr. I/Sup.											
		181° 10' 15"	Corr. II/Med.											
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
			Reduzida											
VF 02 329 $\Delta I = 163$	VF 02 328	180° 24' 00"	Corr. I/Sup.			1900				089° 06' 40"				
		000° 24' 10"	Corr. II/Med.			1650				270° 34' 05"				
		179° 13' 35"	Corr. III/Inf.			1400								
			Inclinada			50.00								
			Reduzida			49.99								
VF 02 329 $\Delta I = 163$	VF 02 327	003° 20' 20"	Corr. I/Sup.			2200				091° 18' 30"		1900		
		183° 20' 12"	Corr. II/Med.			1800				268° 42' 12"		1650		
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.			1400						1400		
			Inclinada			50.00								
			Reduzida			49.99								
VF 02 329 $\Delta I = 163$	VF 02 328	179° 36' 40"	Corr. I/Sup.			2200				091° 54' 40"				
		359° 36' 34"	Corr. II/Med.			1800				268° 06' 10"				
		176° 16' 20"	Corr. III/Inf.			1400								
			Inclinada			80.00								
			Reduzida			79.91								

CROQUIS

329

328

327

326

325

180° 03' 08"

179° 13' 43"

176° 16' 21"

79.92



COORDENADORIA

PROJECT

GLEBA/IMÓVEL

AUN-CFIO

ESTADO

FIRMA.

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR

VISTO FISCALIZACAO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	001° 10'	00	Corr. I/Sup.	1000	001° 10'							
		101° 10'	01	Corr. II/Med.									
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	101° 10'	01	Corr. I/Sup.	1000	001° 10'							
		101° 10'	01	Corr. II/Med.									
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	101° 10'	01	Corr. I/Sup.	1000	001° 10'							
		101° 10'	01	Corr. II/Med.									
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	101° 10'	01	Corr. I/Sup.	1000	001° 10'							
		101° 10'	01	Corr. II/Med.									
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 													

Data ____ de ____ de 19 ____

Pág. 18



COORDENADORIA:

PROJETO:
FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:
ARIPUANAESTADO:
M.T.FIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
T. 7.INSTRUMENTO:
50KILHA T.M. 20COPERADOR:
VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 329 DI = 158	VF 02 328	001° 20' 10"	181° 20' 15"	000° 00' 00"	Corr. I/Sup.	1900			088° 27' 40"						
					Corr. II/Med.	1500			271° 33' 10"						
					Corr. III/Inf.	1100									
					Inclinada	80.00									
					Reduzida	79.94									
	VF 02 330	181° 18' 10"	001° 18' 10"	179° 57' 50"	Corr. I/Sup.	2460			087° 09' 30"						
					Corr. II/Med.	1800			272° 51' 15"						
					Corr. III/Inf.	1140									
					Inclinada	132.00									
					Reduzida	131.64									
VF 02 330 DI = 162	VF 02 329	002° 20' 10"	182° 20' 15"	000° 00' 00"	Corr. I/Sup.	2460			093° 17' 45"						
					Corr. II/Med.	1800			266° 43' 00"						
					Corr. III/Inf.	1140									
					Inclinada	132.00									
					Reduzida	131.56									
	VF 02 331	183° 01' 30"	003° 01' 35"	180° 41' 15"	Corr. I/Sup.	1333			080° 25' 00"						
					Corr. II/Med.	1000			279° 35' 40"						
					Corr. III/Inf.	0667									
					Inclinada	66.60									
					Reduzida	64.75									
VF 02 331 DI = 160	VF 02 330	001° 10' 20"	181° 10' 12"	000° 00' 00"	Corr. I/Sup.	1333			098° 50' 20"						
					Corr. II/Med.	1000			261° 10' 12"						
					Corr. III/Inf.	0667									
					Inclinada	66.60									
					Reduzida	65.02									
	VF 02 332	182° 38' 42"	002° 38' 40"	181° 28' 20"	Corr. I/Sup.										
					Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										

CROQUIS

MATA

MATA

332

331

330

329

328

179° 57' 55"

180° 41' 18"

181° 28' 23"

131.62

64.88

21.50

Data 13 de JUNHO de 1987Pág. 20

COORDENADORIA:

PROJETO:

FELINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MT

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

T 2

INSTRUMENTO:

SOKICHA TM 20C

OPERADOR:

VALTER FERNANDES

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 335 ΔI = 160	VF 02 334	003° 10' 10"	Corr. I/Sup.	2170	150.00			087° 36' 10"			180° 14' 05"	150.00
		183° 10' 15"	Corr. II/Med.	1600				272° 24' 15"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	1030								
			Inclinada	114.00								
			Reduzida	113.80								
	VF 02 336	183° 24' 18"	Corr. I/Sup.	2250	150.00			090° 11' 20"				
		003° 24' 10"	Corr. II/Med.	1500				269° 49' 12"				
		180° 14' 12"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	150.00								
VF 02 336 ΔI = 157	VF 02 335	002° 20' 20"	Corr. I/Sup.	2250	39.00			090° 02' 00"			182° 18' 42"	39.00
		182° 20' 20"	Corr. II/Med.	1500				269° 58' 35"				
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.	0750								
			Inclinada	150.00								
			Reduzida	150.00								
	VF 02 337	184° 39' 05"	Corr. I/Sup.		122.10							
		004° 39' 00"	Corr. II/Med.									
		182° 18' 40"	Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
VF 02 337 ΔI = 163	VF 02 336	002° 10' 20"	Corr. I/Sup.		122.10						267° 02' 22"	122.00
		182° 10' 15"	Corr. II/Med.									
		000° 00' 00"	Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
	VF 02 338 VF01 215	269° 12' 42"	Corr. I/Sup.	1611	122.10			087° 31' 50"				
		089° 12' 40"	Corr. II/Med.	1000				272° 29' 05"				
		267° 02' 18"	Corr. III/Inf.	0389								
			Inclinada	122.20								
			Reduzida	121.97								

CROQUIS

337

ESTRADA

336

MATA

335

MATA

VF
01
215

MEAF - INCRA		GLEBA:		FIRMA:		SERVIÇO:		DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE		CAD.	
LOCAL:		OPERADOR:		MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		INSTRUMENTO:		PAG.			
PONTO ESTAÇÃO:				PONTO AVANTE:							
ORDEM DAS LEITURAS	CE	DATA:		LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE	CROQUI			
		LEITURA DA MIRA	VF	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL					
1	CE	VF	VF	002° 00' 00"	16 11	092° 11' 05"					
	CD	01	02	182° 00' 05"	10 00	267° 49' 30"					
2	CE	219	337	000° 00' 00"	03 89		181° 16' 18'				
	CD	1,61									
3	CE	VF	VF	183° 16' 20"	122.20	122.02					
	CD	02	0001	003° 16' 25"							
4	CE	02	216	181° 16' 15"							
	CD	338									
5	CE										
	CD										
6	CE										
	CD										
7	CE										
	CD										
8	CE										
	CD										
9	CE										
	CD										
10	CE										
	CD										

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVIÇO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.	
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PAG.		
PONTO ESTACÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI		
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:		LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)			AZIMUTE
	LEITURA DA MIRA		LEITURA DO SOL	CÍRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE	VF	VF	002° 00' 00"	16 11	092° 11' 05"		
	CD	01	02	182° 00' 05"	10 00	267° 49' 30"		
2	CE	219	337	000° 00' 00"	03 89			
	CD	1.61						
3	CE	VF	VF	183° 16' 20"				
	CD	VF	0001	003° 16' 25"				
4	CE	02	216	181° 16' 15"				
	CD	338						
5	CE							
	CD							
6	CE							
	CD							
7	CE							
	CD							
8	CE							
	CD							
9	CE							
	CD							
10	CE							
	CD							

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTAÇÃO:				PONTO AVANTE:			
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE	CROQUI	
		LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL			HORA LEGAL
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						
MÉDIA							

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PAG.	
PONTO ESTAÇÃO:				PONTO AVANTE:			
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:		LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE	CROQUI
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						
MÉDIA							

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PAG.	
PONTO ESTAÇÃO:				PONTO AVANTE:			
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE	CROQUI	
		LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL			HORA LEGAL
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						
MÉDIA							

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA
I N C R A

COORDENADORIA REGIONAL _____

PROJETO _____ *Filinto Kuller* _____

TOPOGRAFIA

CADERNETA No 03 Pol 01

IMÓVEL _____	<i>Ponelas</i>
MUNICÍPIO _____	<i>Orizaba</i>
ESTADO _____	<i>Estado Griso</i>
TIPO DE LEVANTAMENTO _____	<i>Taquimetria</i>
APARELHO _____	<i>Wild T.A.</i>
FIRMA _____	<i>Const. Trunfo Lora</i>
OPERADOR _____	<i>José V. dos Santos</i>

ANO DE 19 *87*



COORDENADORIA
CR - 13

PROJETO FUNDIARIO
NORTE OESTE MATO GROSSO

GLEBA / IMÓVEL .

STO. ANTONIO

MUNICÍPIO
SÃO FELIX DO ARAGUAIA

ESTADO
MT

FIRMA

SERVIÇO
MEDICÃO E DEMARCAÇÃO

INSTRUMENTO

WILCO T1

OPERADOR
DAGOBERTO SILVEIRA

VISTO FISCALIZAÇÃO

MODELO DE PREENCHIMENTO DE CADERNETA

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF DE NÍVEL		MÉDIA LINEAR	MÉDIA ANGULAR	CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA			
DS 81		00	00	25	CORR. I/SUP.	2805				91	25	40					
		180	00	20	CORR. II/MED.	2500				268	35	00					
	DS 80				CORR. III/INF.	2195											
					INCLINADA												
					REDUZIDA												
151		180	28	40	CORR. I/SUP.	2710				89	40	30					
		00	28	55	CORR. II/MED.	2000				270	20	00					
	DS 82				CORR. III/INF.	1290											
					INCLINADA												
					REDUZIDA												
		210	00	10	CORR. I/SUP.	1890				89	55	20					
		30	00	00	CORR. II/MED.	1500				270	04	00					
	MA 124				CORR. III/INF.	1110											
					INCLINADA												
					REDUZIDA												
		335	20	30	CORR. I/SUP.	1918				90	04	40					
		155	20	20	CORR. II/MED.	1500				269	56	00					
	MA 124				CORR. III/INF.	1083											
					INCLINADA												
					REDUZIDA												
DS 82		00	00	20	CORR. I/SUP.	2709				90	19	50					
		180	00	40	CORR. II/MED.	2000				269	40	30					
	DS 81				CORR. III/INF.	1290											
					INCLINADA												
					REDUZIDA												
153		180	00	20	CORR. I/SUP.	2202				90	58	30					
		00	00	30	CORR. II/MED.	1500				269	02	00					
	DS 83				CORR. III/INF.	798											
					INCLINADA												
					REDUZIDA												
SOMATÓRIA																	

[illegible]



COORDENADORIA

PROJETO:

Filipino Bulk

GLEBA/IMÓVEL:

Pancakes

MUNICIPIO:

ESTADO,

FIRMA:

SERVICO,

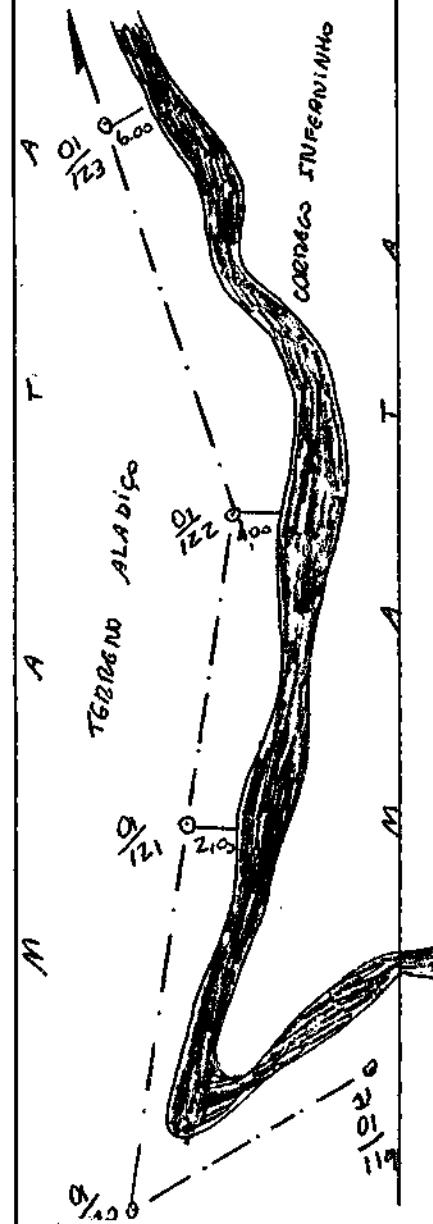
INSTRUMENTO:

OPERATOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JV 01 120	JV 01 119	002	52	35	Corr. I/Sup.											
		182	52	20	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
	JV 01 121	123	59	50	Corr. I/Sup.	49.50										
		303	59	35	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
JV 01 121 AT 144	JV 01 120	002	41	40	Corr. I/Sup.											
		182	41	45	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
	JV 01 122	151°	46	00	Corr. I/Sup.	1392	49.20									
		331	46	00	Corr. II/Med.	1146										
					Corr. III/Inf.	0900										
					Inclinada	49.20										
					Reduzida	49.18										
JV 01 122 AT 153	JV 01 121	002	56	20	Corr. I/Sup.	1491										
		182	56	50	Corr. II/Med.	1246										
					Corr. III/Inf.	1000										
					Inclinada	49.10										
					Reduzida	49.05										
	JV 01 123	198	47	40	Corr. I/Sup.	1780	78.00									
		018	47	30	Corr. II/Med.	1390										
					Corr. III/Inf.	1000										
					Inclinada	78.00										
					Reduzida	78.00										

CROQUIS



Data 12 de Julho de 1991

Pág 12



COORDENADORIA:

PROJETO

GLEBA IMÓVEL

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

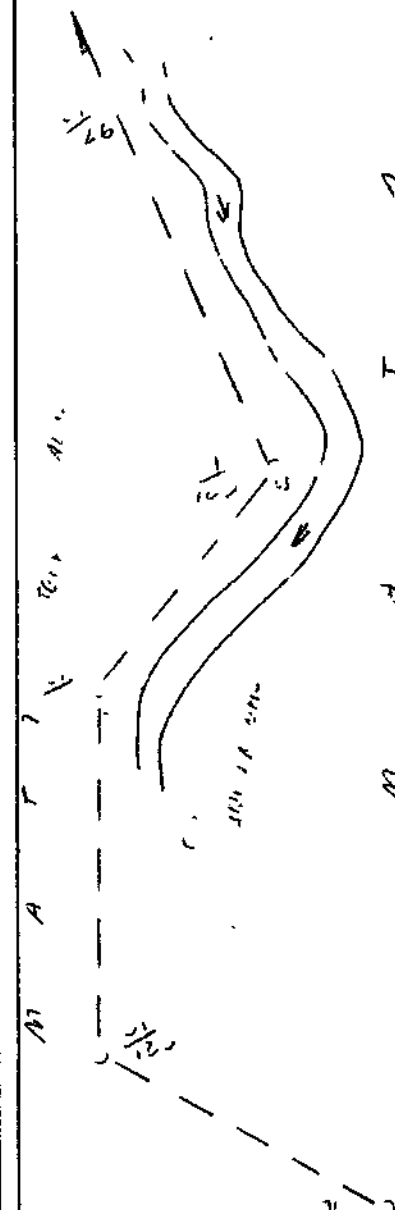
INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
SV 12	SV 01 122	62	42		Corr. I/Sup.	140				20	14	15				
		102	22	102	Corr. II/Med.	1390				262	4	20				
					Corr. III/Inf.	1000										
					Inclinada											
BJ 1	SV 01 12	242	21		Corr. I/Sup.											
		614	11		Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
SV 01 12	SV 01 12	1	14		Corr. I/Sup.											
		1	14		Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
T1 01 12	T1 01 12	113	15	20	Corr. I/Sup.											
		409	05	4	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
SV 01 12	SV 01 12	600	44	40	Corr. I/Sup.											
		101	24		Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
SV 01 12	SV 01 12	166	44	50	Corr. I/Sup.											
		46	44	1	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											

CROQUIS



Data 19 de Junho de 1987

Pág. 03



COORDENADORIA:

PROJETO:

Elindo Roubin

GLEBA/IMÓVEL:

Pauel

MUNICÍPIO:

Oripurana

ESTADO:

Rio Grande

FIRMA:

CONS. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Topométrico

INSTRUMENTO:

ulid TIA 83454

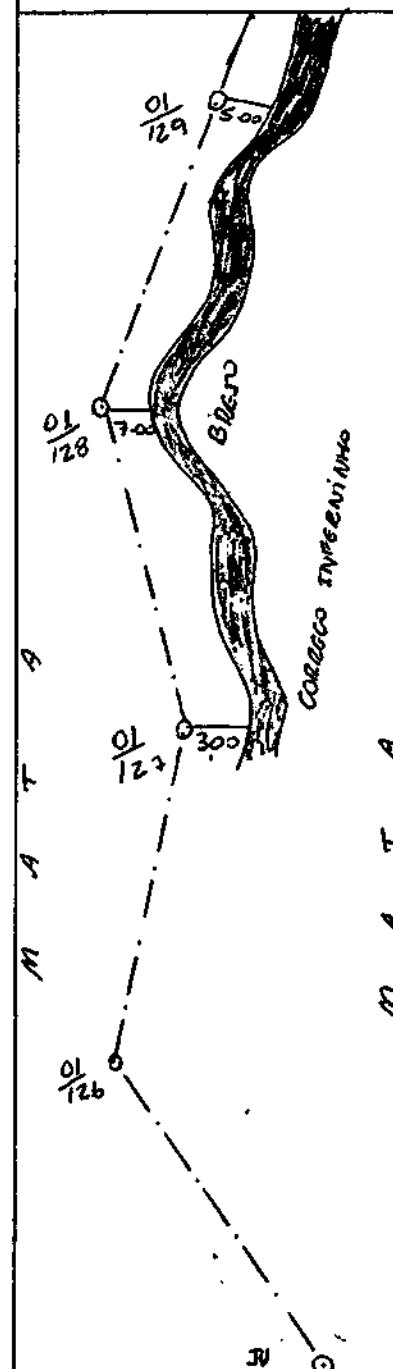
OPERADOR:

João V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA								PONTO	MÉDIA
JV 01 126	JV 01 125	001	58	00	Corr. I/Sup.											
		181	58	15	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
Δ I 1,52	JV 01 127	198	29	25	Corr. I/Sup.	1644	0979			89	59	30				
		018	29	05	Corr. II/Med.	1322				270	00	25				
					Corr. III/Inf.	1000										
					Inclinada	6446										
					Reduzida	6440										64.40
JV 01 127	JV 01 126	001	58	40	Corr. I/Sup.	2144				89	54	05				
		181	58	40	Corr. II/Med.	1822				270	05	40				
					Corr. III/Inf.	1500										
					Inclinada	6440										
					Reduzida	64.40										
Δ I 1,45	JV 01 128	166	18	50	Corr. I/Sup.	1414	0715			90	33	45				
		346	18	40	Corr. II/Med.	1152				269	26	03				
					Corr. III/Inf.	0900										
					Inclinada	5140										
					Reduzida	5140										51.40
JV 01 128	JV 01 127	002	17	40	Corr. I/Sup.	1316				90	21	30				
		182	17	50	Corr. II/Med.	1058				269	38	25				
					Corr. III/Inf.	0800										
					Inclinada	5160										
					Reduzida	5160										
Δ I 1,53	JV 01 129	452	35	00	Corr. I/Sup.	2358	0854			89	18	15				
		337	34	30	Corr. II/Med.	1979				270	41	40				
					Corr. III/Inf.	1600										
					Inclinada	7580										
					Reduzida	7579										75.80

CROQUIS





VISTO FISCALIZAÇÃO.

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
IV $\frac{1}{11.6}$	IV $\frac{1}{12.5}$	001	53	60	Corr. I/Sup.										
		194	58	15	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
III $\frac{1}{17.3}$	IV $\frac{1}{17.3}$	198	29	25	Corr. I/Sup.	16.61	44.2								
		310	11	5	Corr. II/Med.	16.61									
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
IV $\frac{1}{12.1}$	IV $\frac{1}{12.1}$	101	53	11	Corr. I/Sup.	11.11									
		121		11	Corr. II/Med.	11.11									
					Corr. III/Inf.	11.11									
					Inclinada										
					Reduzida										
IV $\frac{1}{12.1}$	IV $\frac{1}{12.1}$	166	13	30	Corr. I/Sup.	11.11	71								
		116	13	40	Corr. II/Med.	11.11									
					Corr. III/Inf.	11.11									
					Inclinada										
					Reduzida										
III $\frac{1}{12.1}$	III $\frac{1}{12.1}$	11	11	40	Corr. I/Sup.	11.16									
		11	11	30	Corr. II/Med.	11.58									
					Corr. III/Inf.	11.58									
					Inclinada										
					Reduzida										
III $\frac{1}{12.1}$	III $\frac{1}{12.1}$	131	2	0	Corr. I/Sup.	13.53	63.4								
		11	11	0	Corr. II/Med.	13.53									
					Corr. III/Inf.	13.53									
					Inclinada										
					Reduzida										

CROQUIS



Data 19 de Junho de 1987

Pág. 04



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Bulla

GLEBA/IMÓVEL:

Paralela

MUNICÍPIO:

Ouricuru

ESTADO:

Rio de Janeiro

FIRMA:

Const. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Topografia

INSTRUMENTO:

W. Id T 1 A 87494

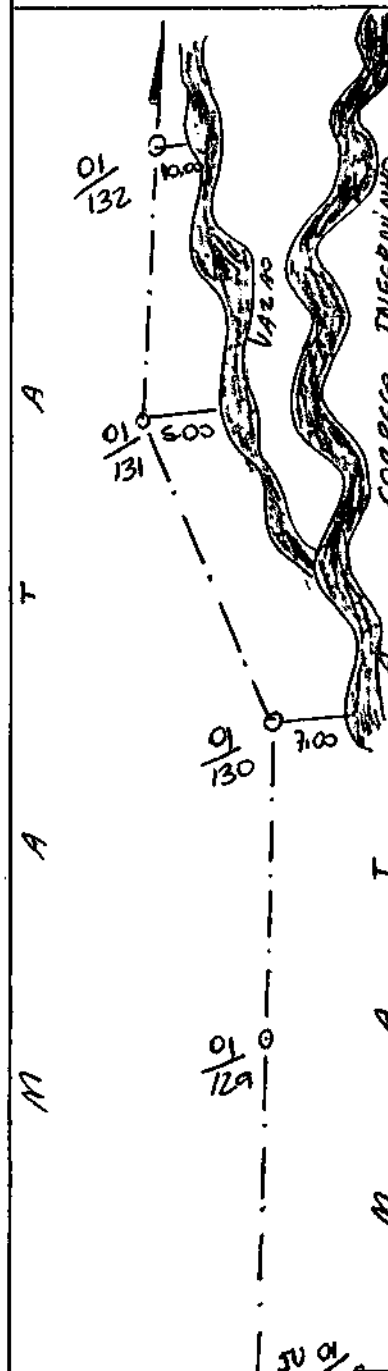
OPERADOR:

João V. Sander

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JV 01 129	JV 01 128	001	16	20	Corr. I/Sup.	2058	6580		90	13	40			181° 35' 35"	
		181	16	35	Corr. II/Med.	1679			269	46	05				
					Corr. III/Inf.	1300									
					Inclinada	75.80									
					Reduzida	75.80									
A1 145	JV 01 130	182	52	10	Corr. I/Sup.	1658	6580		90	16	25				
		002	51	55	Corr. II/Med.	1329			269	43	20				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada										
					Reduzida	65.80									
JV 01 130	JV 01 129	001	54	55	Corr. I/Sup.	1658	6580		90	04	30			124° 28' 50"	
		181	55	00	Corr. II/Med.	1329			269	55	20				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada										
					Reduzida	65.80									
A1 153	JV 01 131	126	23	40	Corr. I/Sup.	1514	5140		89	39	00				
		306	23	55	Corr. II/Med.	1257			270	20	45				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada										
					Reduzida	51.40									
JV 01 131	JV 01 130	002	59	30	Corr. I/Sup.	1512	5120		90	58	30				
		182	59	50	Corr. II/Med.	1256			269	01	25				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada										
					Reduzida	51.20									
A1 153	JV 01 132	176	04	15	Corr. I/Sup.		19.00							173° 04' 18"	
		356	03	40	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										

CROQUIS



Data 19 de Junho de 1971

Pág. 1



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA IMÓVEL

MUNICÍPIO:

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO:

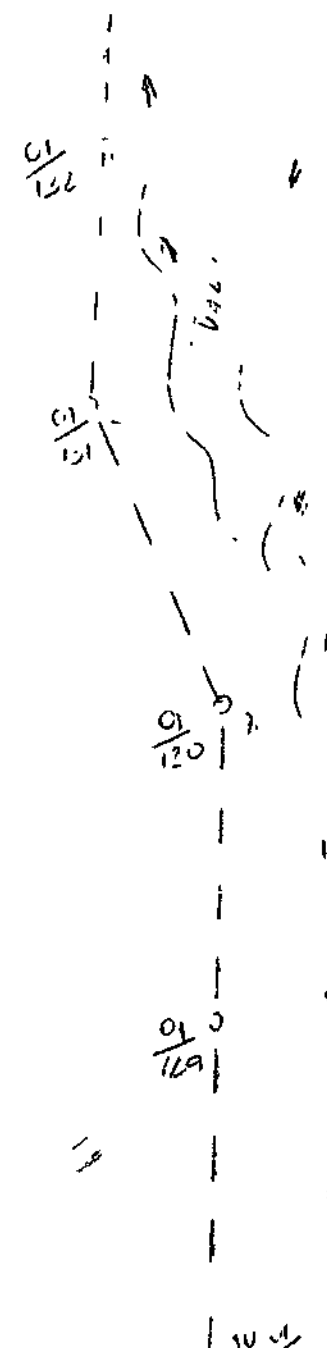
INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JU 21 12	TV 1/2	61 4 20	Corr. I/Sup.	163	623		25 46				
		171 16	Corr. II/Med.	163							
			Corr. III/Inf.	30							
			Inclinada								
A1 11	TV 1/2	15 12	Corr. I/Sup.	163	623		52 16				
		171 16	Corr. II/Med.	163							
			Corr. III/Inf.	30							
			Inclinada								
JU 21 12	TV 1/2	15 12	Corr. I/Sup.	163	623		52 16				
		171 16	Corr. II/Med.	163							
			Corr. III/Inf.	30							
			Inclinada								
A1 11	TV 1/2	15 12	Corr. I/Sup.	163	623		52 16				
		171 16	Corr. II/Med.	163							
			Corr. III/Inf.	30							
			Inclinada								
JU 21 12	TV 1/2	15 12	Corr. I/Sup.	163	623		52 16				
		171 16	Corr. II/Med.	163							
			Corr. III/Inf.	30							
			Inclinada								
A1 11	TV 1/2	15 12	Corr. I/Sup.	163	623		52 16				
		171 16	Corr. II/Med.	163							
			Corr. III/Inf.	30							
			Inclinada								
JU 21 12	TV 1/2	15 12	Corr. I/Sup.	163	623		52 16				
		171 16	Corr. II/Med.	163							
			Corr. III/Inf.	30							
			Inclinada								
A1 11	TV 1/2	15 12	Corr. I/Sup.	163	623		52 16				
		171 16	Corr. II/Med.	163							
			Corr. III/Inf.	30							
			Inclinada								

CROQUIS



Data 19 de Junho de 1951

Pág. 13



COORDENADORIA

PROJETO

Fluxo de 100/100

GLBA-IMÓVEL

MUNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

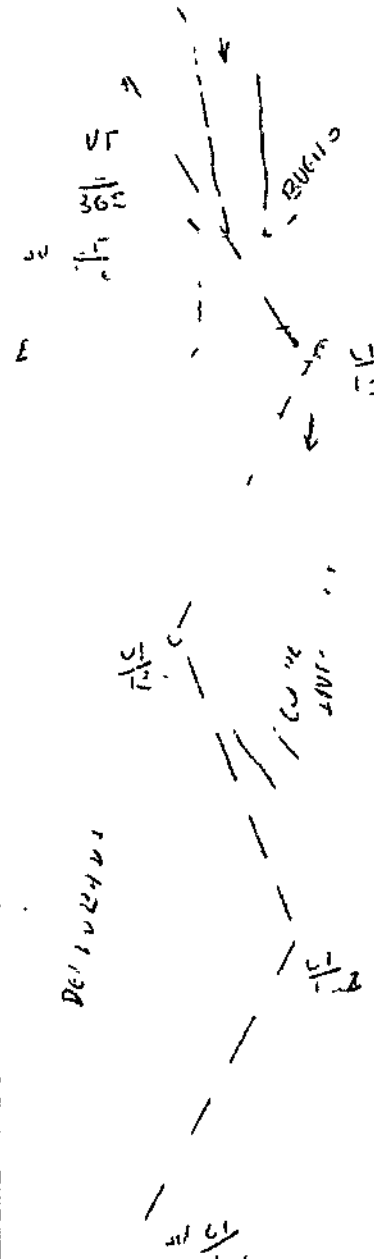
INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
J 1/2	10 1/1	106	106	Corr. I/Sup.							
		106	106	Corr. II/Med.							
JV 4/3	10 1/1	106	106	Corr. III/Inf.							
		106	106	Inclinada							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Reduzida							
		106	106	Corr. I/Sup.							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Corr. II/Med.							
		106	106	Corr. III/Inf.							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Inclinada							
		106	106	Reduzida							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Corr. I/Sup.							
		106	106	Corr. II/Med.							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Corr. III/Inf.							
		106	106	Inclinada							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Reduzida							
		106	106	Corr. I/Sup.							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Corr. II/Med.							
		106	106	Corr. III/Inf.							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Inclinada							
		106	106	Reduzida							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Corr. I/Sup.							
		106	106	Corr. II/Med.							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Corr. III/Inf.							
		106	106	Inclinada							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Reduzida							
		106	106	Corr. I/Sup.							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Corr. II/Med.							
		106	106	Corr. III/Inf.							
JV 1/2	10 1/1	106	106	Inclinada							
		106	106	Reduzida							

CROQUIS



Data 19 de Junho de 1981

Pág. 06



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Buella

GLEBA/IMÓVEL:

Pauelso

MUNICÍPIO:

Piripatani

ESTADO:

Voto Grosso

FIRMA:

Const. Triunfo Bon

SERVIÇO:

aqueuométrico

INSTRUMENTO:

Wild T1A 81494

OPERADOR:

João V. Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 05 365 JU 01 135	JU 01 134	002	28	45	Corr. I/Sup.								
		182	28	25	Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	VF 05 364	018	34	30	Corr. I/Sup.								
		198	34	10	Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
					Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
					Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
					Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
					Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								

CROQUIS

VF:
05
365
JU
01
135VF:
05
364ESTRADA
TRANS MATOGROSSENSE
JU 01
134

PIPIANA

Data 19 de Junho de 1991

Pág. 116



COORDENADORIA

PROJETO:

F.L.T. Cult.

GLERA IMC VEL:

Puckes

MUNICÍPIO:

Os Primeiros

ESTADO:

St. do G. 20

FIRMA

Cl. T. de Silva

SERVIÇO:

Regulamentação

INSTRUMENTO

11/11/91 - 1/94

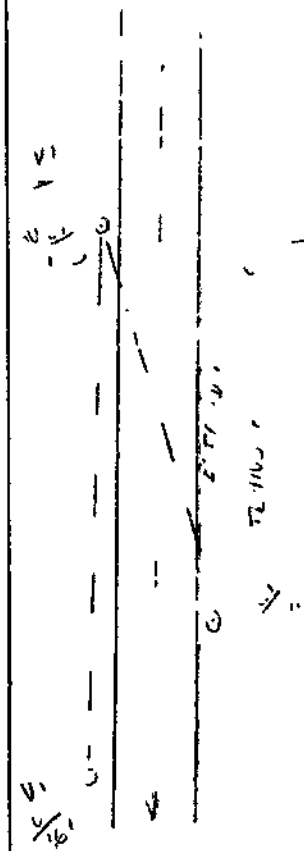
OPERADOR

João V. Costa

VISO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
VF 02 363	JV 01 31	62	45	45	Corr. I/Sup.							
		156	45	25	Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
JV 01 135	VF 02 164	617	1	30	Corr. I/Sup.							
		112	1	12	Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
					Corr. I/Sup.							
					Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
					Corr. I/Sup.							
					Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
					Corr. I/Sup.							
					Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
					Corr. I/Sup.							
					Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							

CROQUIS



HV 11/11/91

Data 23 de Junho de 1982

Pág. 08



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Vallen

GLEBA/IMÓVEL:

Ruínas

MUNICÍPIO:

Curitiba

ESTADO:

Paraná

FIRMA:

Const. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Taqueométrico

INSTRUMENTO:

Wild T11 07494

OPERADOR:

José V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JU 02 199	JU 02 198	001	42	20	Corr. I/Sup.	1870			91	48	15				
		181	42	30	Corr. II/Med.	1435			268	11	40				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada	87.00									
					Reduzida	86.91									
Δ1 1.52	JU 02 200	181	15	40	Corr. I/Sup.		31.08								179° 33' 13"
		001	15	35	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
JU 02 200	JU 02 199	001	39	45	Corr. I/Sup.										
		181	39	55	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
Δ1 1.54	JU 02 201	182	40	00	Corr. I/Sup.	2350	75.00		89	31	40				181° 00' 08"
		002	39	55	Corr. II/Med.	1975			270	28	10				
					Corr. III/Inf.	1600									
					Inclinada										
					Reduzida	75.00									
JU 02 201	JU 02 200	002	28	25	Corr. I/Sup.	2250			89	56	30				
		182	28	30	Corr. II/Med.	1875			270	03	25				
					Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada										
					Reduzida	75.00									
Δ1 1.55	JU 02 202	183	19	30	Corr. I/Sup.		28.80								180° 50' 58"
		003	19	20	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										

CROQUIS

02
202

02
202

02
200

02
199

02

Data 22 de junho de 19 84

Pág. 1



COORDENADORIA

PROJETO

GEBA/IMÓVEL

MUNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
11	11				Corr. I/Sup.	10.00		13					
					Corr. II/Med.	11.00							
					Corr. III/Inf.	12.00							
					Inclinada								
					Reduzida								
12	12	1-3			Corr. I/Sup.		218y						
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
13	13	1-4			Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
14	14	1-5			Corr. I/Sup.		7.00						
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
15	15	1-6			Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
16	16	1-7			Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
17	17	1-8			Corr. I/Sup.		25.00						
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								

Data 23 de junho de 1987Pág. 09

COORDENADORIA:

PROJETO:

F: Ponto Bulle

GLEBA/IMÓVEL:

Pauelos

MUNICÍPIO:

Orizânia

ESTADO:

Bato Grosso

FIRMA:

Geost. Triunfo Lora

SERVIÇO:

Taquiometria

INSTRUMENTO:

Wild T11 87494

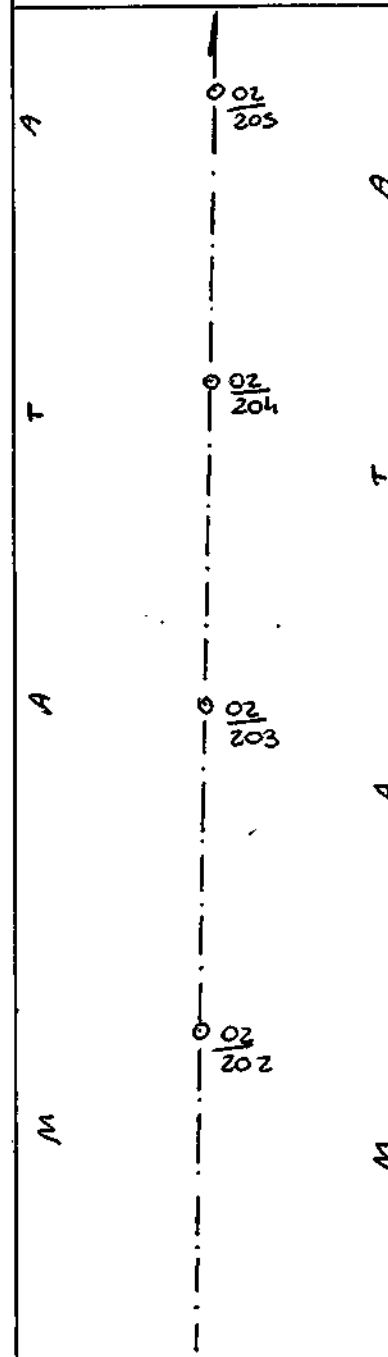
OPERADOR:

J. V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JU 02 202	JU 02 202	002	43	10	Corr. I/Sup.								
		182	43	20	Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	JU 02 203	181	17	45	Corr. I/Sup.	50.00							
		001	17	25	Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
JU 02 203	JU 02 202	001	59	45	Corr. I/Sup.								
		181	59	40	Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	JU 02 204	182	42	20	Corr. I/Sup.	20.00							
		002	42	30	Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
JU 02 204	JU 02 203	003	13	00	Corr. I/Sup.								
		183	13	25	Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	JU 02 205	182	51	30	Corr. I/Sup.	27.30							
		002	51	20	Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								

CROQUIS



Data 23 de Junho de 19 87

Pág. 10



COORDENADORIA:

PROJETO:

F. B. B. B. B.

GLEBA/IMÓVEL:

Pantelas

MUNICÍPIO:

Oripurana

ESTADO:

Rio de Janeiro

FIRMA:

Const. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Topográfico

INSTRUMENTO:

Wild T1A 83494

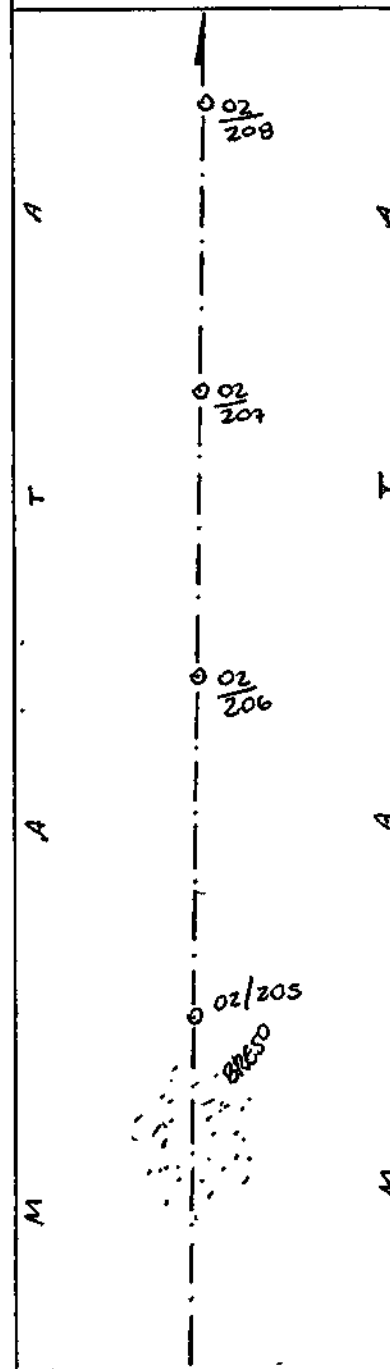
OPERADOR:

João V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JV 02 205	JV 02 204	001	35	35	Corr. I/Sup.										
		181	35	40	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
JV 02 206	JV 02 206	182	16	05	Corr. I/Sup.										
		002	15	50	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
JV 02 206	JV 02 205	007	33	40	Corr. I/Sup.										
		182	33	50	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
JV 02 207	JV 02 207	181	09	20	Corr. I/Sup.										
		001	09	15	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
JV 02 207	JV 02 206	002	25	45	Corr. I/Sup.										
		182	25	55	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
A1 148	JV 02 208	184	09	20	Corr. I/Sup.	220.40									
		004	09	20	Corr. II/Med.	18.52									
					Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada	70.40									
					Reduzida	69.20									
A1 148	JV 02 208														

CROQUIS



Data 23 de Junho de 1987Pág. 11

COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Bupla

GLEBA/IMÓVEL:

Pancas

MUNICÍPIO:

Oriximiná

ESTADO:

Rio de Janeiro

FIRMA:

Const. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Taqueamento

INSTRUMENTO:

Wild TLA 81494

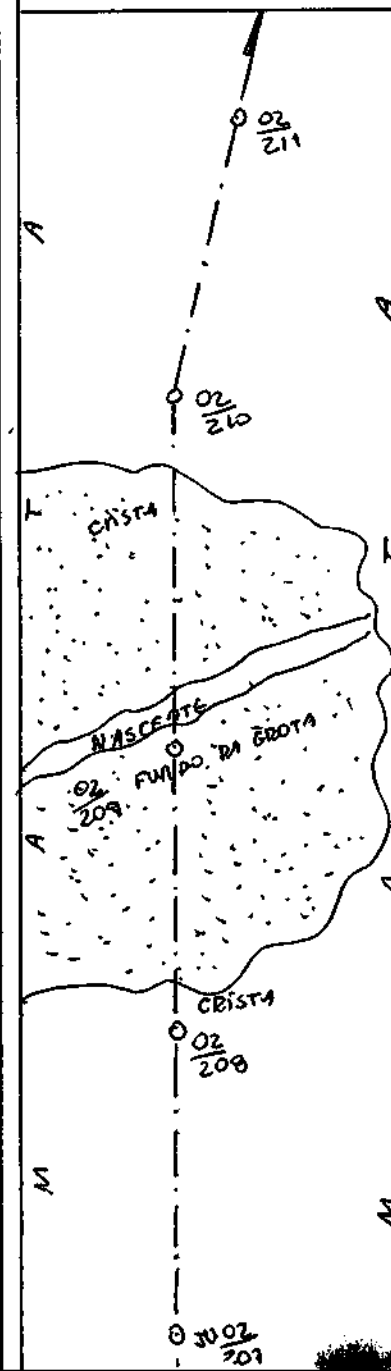
OPERADOR:

João V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA								ANGULAR	LINEAR
JU 02 208	JU 02 207	000	58	40	Corr. I/Sup.	1702	5600			95	42	10				
		180	58	50	Corr. II/Med.	1351				264	17	40				
					Corr. III/Inf.	1000										
					Inclinada											
					Reduzida	6920										
Δ I 1.37	JU 02 209	180	22	35	Corr. I/Sup.	1756	5600			74	20	20				
		000	22	25	Corr. II/Med.	1478				285	39	35				
					Corr. III/Inf.	1200										
					Inclinada	55.60										
					Reduzida	51.54										
JU 02 209	JU 02 208	002	25	25	Corr. I/Sup.	2046	4800			105	20	40				
		182	25	25	Corr. II/Med.	1773				254	39	10				
					Corr. III/Inf.	1500										
					Inclinada	54.60										
					Reduzida	50.78										
	JU 02 210	181	37	25	Corr. I/Sup.		4800									
		001	37	30	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
JU 02 210	JU 02 209	001	59	10	Corr. I/Sup.											
		181	59	00	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
	JU 02 211	184	17	35	Corr. I/Sup.		37.50									
		004	17	30	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											

CROQUIS



Data 2 de Julho de 1984

Pág. 11 --



COORDENADORIA

PROJETO:

GLBBA/IMOVEL

MUNICÍPIO:

ESTADO

FIRMA:

SERVIÇO:

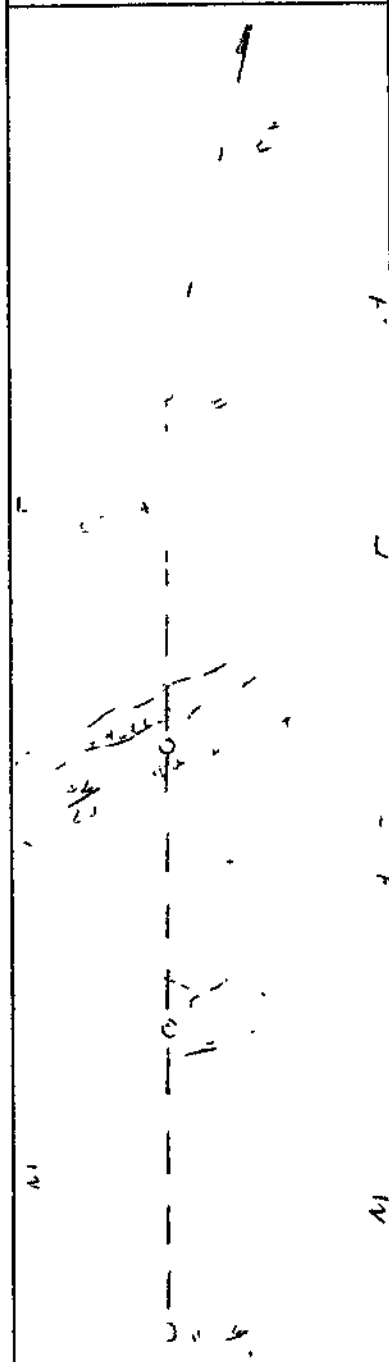
INSTRUMENTO

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
J 2	n 1	40	40	40	Corr. I/Sup.	1.1.1			9	1.1.1			
		1.1.1	1.1.1	1.1.1	Corr. II/Med.	1.1.1			1.1.1	1.1.1			
					Corr. III/Inf.	1.1.1							
					Inclinada								
B1 132	n 1	40	40	40	Corr. I/Sup.	1.1.1			1	1.1.1			
		1.1.1	1.1.1	1.1.1	Corr. II/Med.	1.1.1			1.1.1	1.1.1			
					Corr. III/Inf.	1.1.1							
					Inclinada								
n 1	v 1	40	40	40	Corr. I/Sup.	1.1.1			1	1.1.1			
		1.1.1	1.1.1	1.1.1	Corr. II/Med.	1.1.1			1.1.1	1.1.1			
					Corr. III/Inf.	1.1.1							
					Inclinada								
v 1	v 1	40	40	40	Corr. I/Sup.	1.1.1			1	1.1.1			
		1.1.1	1.1.1	1.1.1	Corr. II/Med.	1.1.1			1.1.1	1.1.1			
					Corr. III/Inf.	1.1.1							
					Inclinada								
v 1	v 1	40	40	40	Corr. I/Sup.	1.1.1			1	1.1.1			
		1.1.1	1.1.1	1.1.1	Corr. II/Med.	1.1.1			1.1.1	1.1.1			
					Corr. III/Inf.	1.1.1							
					Inclinada								

CROQUIS



Data 23 de Junho de 1982

Pág. 12



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Bulle

GLEBA/IMÓVEL:

Pauelos

MUNICÍPIO:

Oripicua

ESTADO:

Rato Grosso

FIRMA:

Const. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Taqueometria

INSTRUMENTO:

Wild T1A 87494

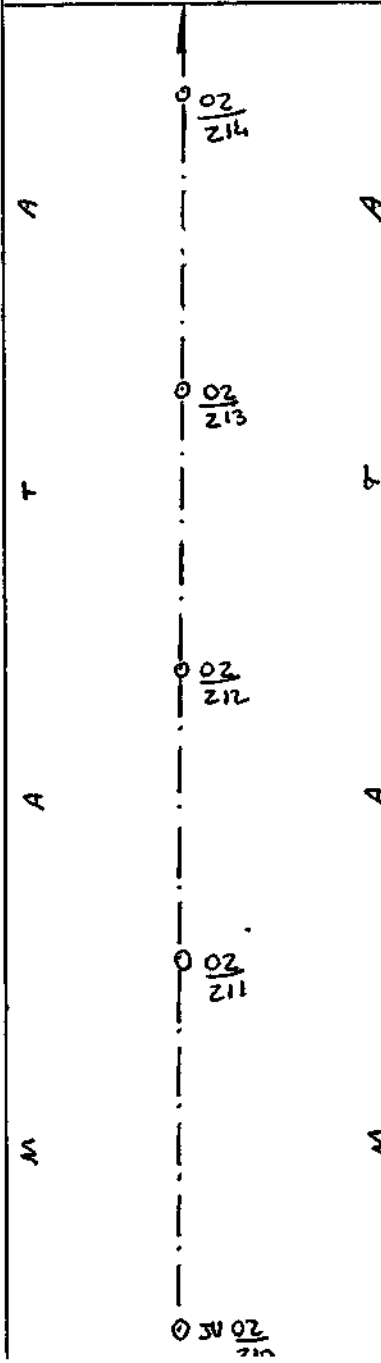
OPERADOR:

João V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JV 02 211	JV 02 210	001	36	50	Corr. I/Sup.										
		181	37	00	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
JV 02 212	JV 02 212	180	18	25	Corr. I/Sup.										
		000	18	25	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
JV 02 212 Δ1 1.54	JV 02 211	002	29	25	Corr. I/Sup.										
		182	29	35	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
JV 02 213 1.54	JV 02 213	182	39	05	Corr. I/Sup.	2160			92	22	20				
		002	38	45	Corr. II/Med.	1830			267	37	30				
					Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada	66.00									
					Reduzida	65.89									
JV 02 213 Δ1 1.57	JV 02 112	001	30	00	Corr. I/Sup.	1960			81	22	30				
		181	30	05	Corr. II/Med.	1630			272	37	25				
					Corr. III/Inf.	1300									
					Inclinada	66.00									
					Reduzida	65.86									
JV 02 214 1.57	JV 02 214	181	06	10	Corr. I/Sup.										
		001	05	50	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										

CROQUIS



Data 2 de Junho de 1971

Pág. 12



COORDENADORIA:

PROJETO:

GEBA IMÓVEL

A UNICÍPIO

ESTADO

FIRMA

SERVIÇO:

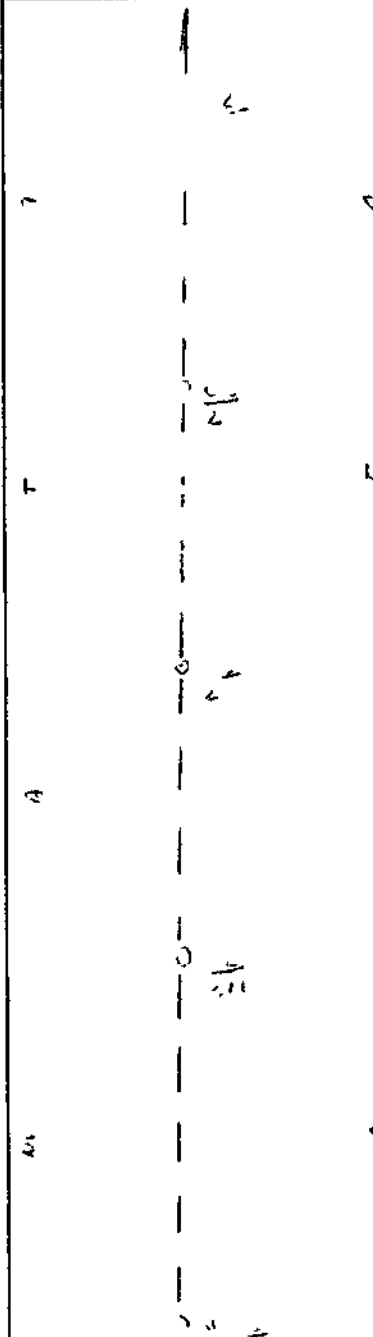
INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
III 11	11	111	6	111	Corr. I/Sup.							
		111	7	111	Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
IV 11	11	111	6	111	Corr. I/Sup.							
		111	7	111	Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
IV 11	11	111	6	111	Corr. I/Sup.							
		111	7	111	Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
IV 11	11	111	6	111	Corr. I/Sup.							
		111	7	111	Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
IV 11	11	111	6	111	Corr. I/Sup.							
		111	7	111	Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
IV 11	11	111	6	111	Corr. I/Sup.							
		111	7	111	Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							
IV 11	11	111	6	111	Corr. I/Sup.							
		111	7	111	Corr. II/Med.							
					Corr. III/Inf.							
					Inclinada							
					Reduzida							

CROQUIS



Data 24 de junho de 1987

Pág. 13



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Muller

GLEBA/IMÓVEL:

Pomelos

MUNICÍPIO:

Aripuanã

ESTADO:

Rorato Grosso

FIRMA:

Const. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Topográfico

INSTRUMENTO:

Wild T-1 A 87494

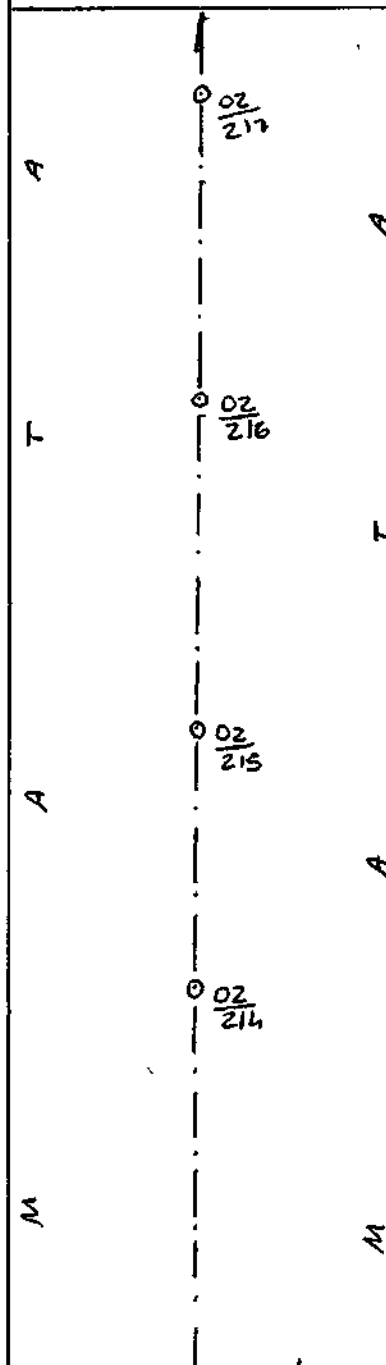
OPERADOR:

João V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JU 02 214	JU 02 213	001	31	25	Corr. I/Sup.										
		181	31	25	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
AT 150	JU 02 215	182	16	35	Corr. I/Sup.	2030			89	32	50				
		002	16	20	Corr. II/Med.	1515			270	27	00				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada										
					Reduzida	103.00									
JU 02 215 AT 158	JU 02 214	002	29	25	Corr. I/Sup.	2030			90	34	05				
		182	29	30	Corr. II/Med.	1515			269	25	50				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada										
					Reduzida	102.99									
	JU 02 216	182	19	35	Corr. I/Sup.	2010			88	45	50				
		002	19	30	Corr. II/Med.	1505			271	14	00				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada	101.00									
					Reduzida	100.95									
JU 02 216 AT 154	JU 02 215	001	14	20	Corr. I/Sup.	2310			91	10	45				
		181	14	40	Corr. II/Med.	1805			268	49	00				
					Corr. III/Inf.	1300									
					Inclinada	101.00									
					Reduzida	100.96									
	JU 02 217	181	17	10	Corr. I/Sup.	1740			89	37	35				
		001	16	55	Corr. II/Med.	1370			270	22	20				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada										
					Reduzida	74.00									

CROQUIS



Data 24 de Junho de 1987

Pág. 14



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filiato Raulha

GLEBA/IMÓVEL:

Pauelas

MUNICÍPIO:

Oripaúna

ESTADO:

Rio de Janeiro

FIRMA:

Const. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Topográfico

INSTRUMENTO:

Wild TLA 87494

OPERADOR:

Joaquim V. do Sacramento

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - + -	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JU 02 217	JU 02 216	001	49	30	Corr. I/Sup.	1540			90	51	25			180° 08' 30"	
		181	49	50	Corr. II/Med.	1170			269	08	20				
					Corr. III/Inf.	0800									
					Inclinada										
					Reduzida	73.99									
ΔI 1.56	JU 02 218	181	58	40	Corr. I/Sup.	1940	84.00		90	45	20				
		001	58	20	Corr. II/Med.	1520			269	14	35				
					Corr. III/Inf.	1100									
					Inclinada	84.00									
					Reduzida	83.98									
JU 02 218	JU 02 217	002	21	40	Corr. I/Sup.	1340			89	44	50				
		182	21	15	Corr. II/Med.	0920			270	15	00				
					Corr. III/Inf.	0500									
					Inclinada										
					Reduzida	84.00									
ΔI 1.58	JU 02 219	182	31	15	Corr. I/Sup.	2830	103.00		90	10	50				
		002	30	50	Corr. II/Med.	2315			269	49	05				
					Corr. III/Inf.	1800									
					Inclinada										
					Reduzida	103.00									
JU 02 219	JU 02 218	002	06	40	Corr. I/Sup.	2030			89°	29	20				
		182	06	30	Corr. II/Med.	1515			270	30	30				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada	103.00									
					Reduzida	102.99									
ΔI 1.57	JU 02 220	181	15	20	Corr. I/Sup.		82.40								
		001	15	25	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
CONTINUAÇÃO														32.40	

CROQUIS

0 02
2200 02
2190 02
2180 02
2170 02
216

Data 24 de Junho de 1977

Pág. 14



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INS RUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
1	176	1-1	1-2	1-3	Corr I/Sup.	6.4		26.1	27	28			
					Corr II/Med.	1.1							
2	21				Corr III/Inf.	2.5							
					Inclinada								
3					Reduzida								
					Corr I/Sup.	2.1		9.1	14	25			
4					Corr II/Med.	1.1		6.7	14	25			
					Corr III/Inf.	1.1							
5					Inclinada								
					Reduzida								
6					Corr I/Sup.	1.2		2	11				
					Corr II/Med.			6.4	14	25			
7					Corr III/Inf.	1.1							
					Inclinada								
8					Reduzida								
					Corr I/Sup.			9.1	14	25			
9					Corr II/Med.	1.1		6.7	14	25			
					Corr III/Inf.	1.1							
10					Inclinada								
					Reduzida								
11					Corr I/Sup.	1.1		2.1	14	25			
					Corr II/Med.	1.1		6.7	14	25			
12					Corr III/Inf.	1.1							
					Inclinada								
13					Reduzida								
					Corr I/Sup.	1.1		2.1	14	25			
14					Corr II/Med.	1.1		6.7	14	25			
					Corr III/Inf.	1.1							
15					Inclinada								
					Reduzida								
16					Corr I/Sup.	1.1		2.1	14	25			
					Corr II/Med.	1.1		6.7	14	25			
17					Corr III/Inf.	1.1							
					Inclinada								
18					Reduzida								
					Corr I/Sup.	1.1		2.1	14	25			
19					Corr II/Med.	1.1		6.7	14	25			
					Corr III/Inf.	1.1							
20					Inclinada								
					Reduzida								
21					Corr I/Sup.	1.1		2.1	14	25			
					Corr II/Med.	1.1		6.7	14	25			
22					Corr III/Inf.	1.1							
					Inclinada								
23					Reduzida								
					Corr I/Sup.	1.1		2.1	14	25			
24					Corr II/Med.	1.1		6.7	14	25			
					Corr III/Inf.	1.1							
25					Inclinada								
					Reduzida								

Data 24 de junho de 19 81

Pág. 100



COORDENADORIA

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA

SERVIÇO

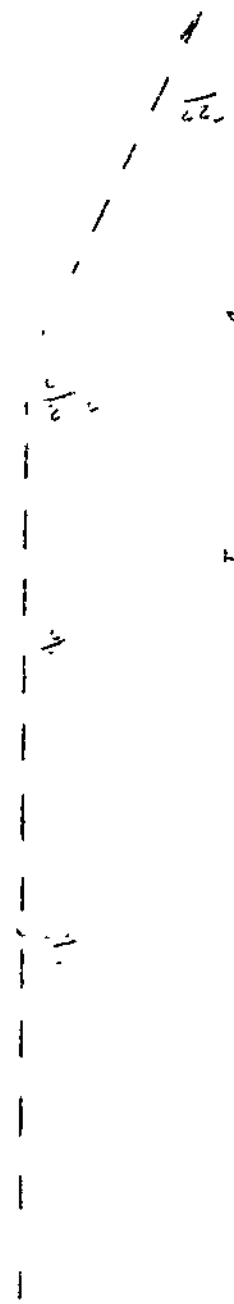
INS. RUA/FUNTO

OPERADOR:

VISO FISCALIZAÇÃO

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+ ÂNGULO VERTICAL -	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA		PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1	1°	150	Corr. I/Sup.							
				Corr. II/Med							
2	2			Corr. III/Inf							
				Inclinada							
3	3			Reduzida							
				Corr. I/Sup.							
4	4			Corr. II/Med							
				Corr. III/Inf							
5	5			Inclinada							
				Reduzida							
6	6			Corr. I/Sup.							
				Corr. II/Med							
7	7			Corr. III/Inf							
				Inclinada							
8	8			Reduzida							
				Corr. I/Sup.							
9	9			Corr. II/Med							
				Corr. III/Inf							
10	10			Inclinada							
				Reduzida							
11	11			Corr. I/Sup.							
				Corr. II/Med							
12	12			Corr. III/Inf							
				Inclinada							
13	13			Reduzida							
				Corr. I/Sup.							
14	14			Corr. II/Med							
				Corr. III/Inf							
15	15			Inclinada							
				Reduzida							

CROQUIS



Data 24 de Junho de 1987

Pág. 16



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Buller

GLEBA/IMÓVEL:

Panelas

MUNICÍPIO:

Oripaçu

ESTADO:

Rio Grande

FIRMA:

Conse. Técnico BSM

SERVIÇO:

Traqueamento

INSTRUMENTO:

Wila TLA 81494

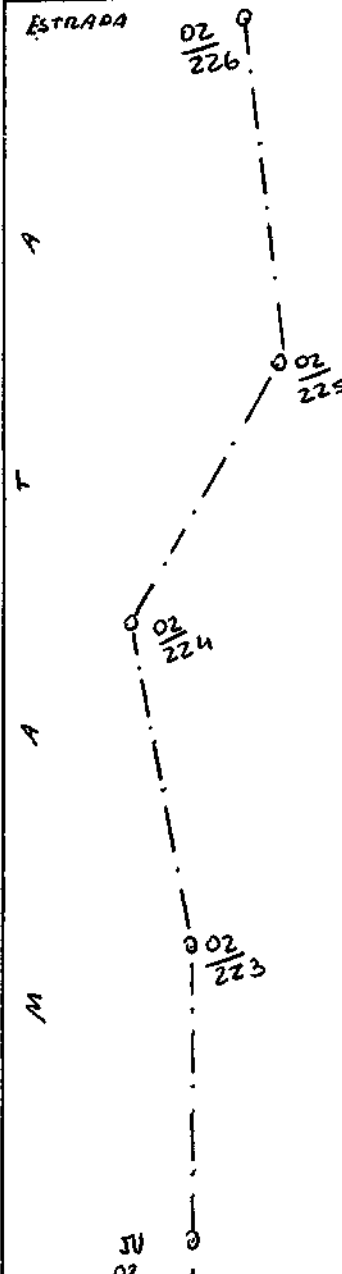
OPERADOR:

João V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JU 02 223	JU 02 222	001	24	30	Corr. I/Sup.	1660				90	24	55				
		181	24	25	Corr. II/Med.	1330				269	35	00				
					Corr. III/Inf.	1000										
					Inclinada											
					Reduzida	66.00										
AI 147	JU 02 224	200	41	20	Corr. I/Sup.		44.00									189° 16' 43"
		20	41	00	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
JU 02 224	JU 02 223	001	41	55	Corr. I/Sup.											
		181	42	15	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
	JU 02 225	235	54	35	Corr. I/Sup.		32.00									
		55	54	40	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
JU 02 225	JU 02 224	002	37	10	Corr. I/Sup.											
		182	37	15	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
	JU 02 226	131	57	00	Corr. I/Sup.		32.40									
		331	56	45	Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											

CROQUIS



Data 24 de junho de 19 87

Pág. 17



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Rulla

GLEBA/IMÓVEL:

Pauel

MUNICÍPIO:

Orizaba

ESTADO:

Veracruz

FIRMA:

Const. Tómba Area

SERVIÇO:

Topográfico

INSTRUMENTO:

WILD TA 87494

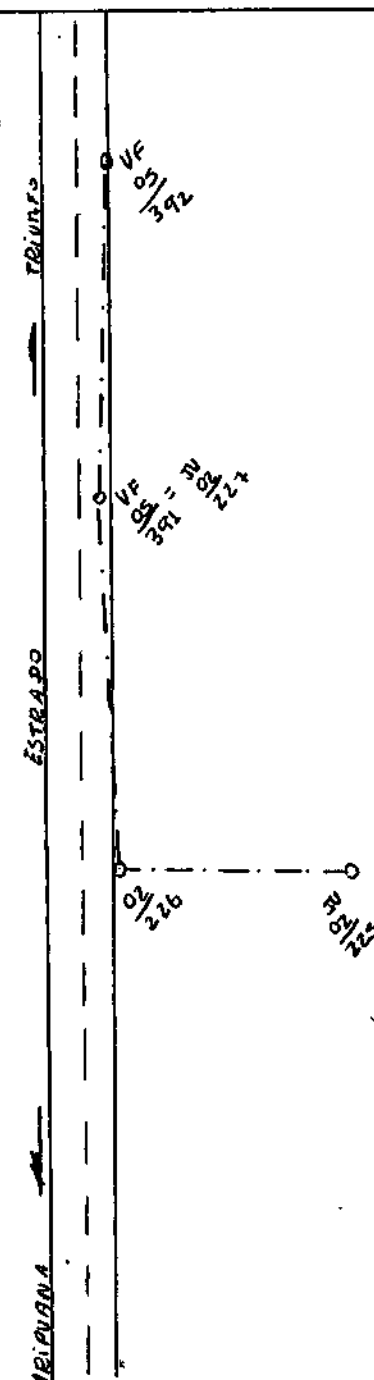
OPERADOR:

João V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JU 02 226	JU 02 225	002	07	05	Corr. I/Sup.										
		182	07	05	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
AI 464	VF 05 = 391 JU 02 227	248	32	20	Corr. I/Sup.	1508	5085		89	33	15				
		068	32	00	Corr. II/Med.	1254			270	26	40				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada	5080									
					Reduzida	5080									
VF 05 = 391 JU 02 227	JU 02 226	002	08	40	Corr. I/Sup.	1508			91	15	20				
		182	08	40	Corr. II/Med.	1254			268	44	30				
					Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada	5080									
					Reduzida	5078									
AI 155	VF 05 392	181	29	35	Corr. I/Sup.										
		001	29	30	Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
					Corr. I/Sup.										
					Corr. II/Med.										
					Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										

CROQUIS



Data 24 de junho de 19 81

Pág 11



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1	1		Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
2	2		Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
3	3		Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
4	4		Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
5	5		Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
6	6		Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
7	7		Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
8	8		Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								
9	9		Corr. I/Sup.								
			Corr. II/Med.								
			Corr. III/Inf								
			Inclinada								
			Reduzida								

CROQUIS

Data ____ de ____ de 19__

Pág. ____



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
				Corr. I/Sup.									/		
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
			Corr. I/Sup.									/			
			Corr. II/Med.												
			Corr. III/Inf.												
			Inclinada												
			Reduzida												
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
			Corr. I/Sup.									/			
			Corr. II/Med.												
			Corr. III/Inf.												
			Inclinada												
			Reduzida												
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
			Corr. I/Sup.									/			
			Corr. II/Med.												
			Corr. III/Inf.												
			Inclinada												
			Reduzida												
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											

Data ____ de ____ de 19__

Pág. ____



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA						PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
					Corr. I/Sup.												
					Corr. II/Med.												
					Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												

Data ____ de ____ de 19__

Pág. ____



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

INSTRUMENTO:

OPERADOR:

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL		DISTÂNCIA			+	-	ÂNGULO VERTICAL		DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
				ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											
				Corr. I/Sup.											
				Corr. II/Med.											
				Corr. III/Inf.											
				Inclinada											
				Reduzida											

Data de _ de 19__

Pág. _



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA

SERVIÇO

INSTRUMENTO

OPERADOR

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACAO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+ - + - +	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS		CROQUIS
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR	
			Corr. I/Sup.	---								
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
			Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTACÃO:			PONTO AVANTE:			CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTACÃO:			PONTO AVANTE:			CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTACÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PAG.	
PONTO ESTACÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI	
ÓRDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVIÇO:	DETERMINAÇÃO DE AZIMUTE MÉTODO DAS DISTÂNCIAS ZENITAIS ABSOLUTAS		CAD.
LOCAL:		OPERADOR:		INSTRUMENTO:		PÁG.	
PONTO ESTACÃO:				PONTO AVANTE:		CROQUI	
ORDEM DAS LEITURAS	DATA:	LATITUDE:	TEMPERATURA (°C)	PRESSÃO (mm/Hg)	AZIMUTE		
	LEITURA DA MIRA	LEITURA DO SOL	CIRCULO VERTICAL	HORA LEGAL			
1	CE						
	CD						
2	CE						
	CD						
3	CE						
	CD						
4	CE						
	CD						
5	CE						
	CD						
6	CE						
	CD						
7	CE						
	CD						
8	CE						
	CD						
9	CE						
	CD						
10	CE						
	CD						