

INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA
INCRA

COORDENADORIA REGIONAL _____

PROJETO FILLINTO MULLER

TOPOGRAFIA

CADERNETA No 01IMÓVEL PANGZASMUNICÍPIO ARIPUANAESTADO M.T.TIPO DE LEVANTAMENTO TABUADO METRICOAPARELHO SOKKISHA TM 20 CFIRMA TRIUNFOOPERADOR AILTON NUNES

ANO DE 19 _____

Data 25 de SETEMBRO de 1.984PAG. 35

MODELO DE PREENCHIMENTO DE CADERNETA



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:

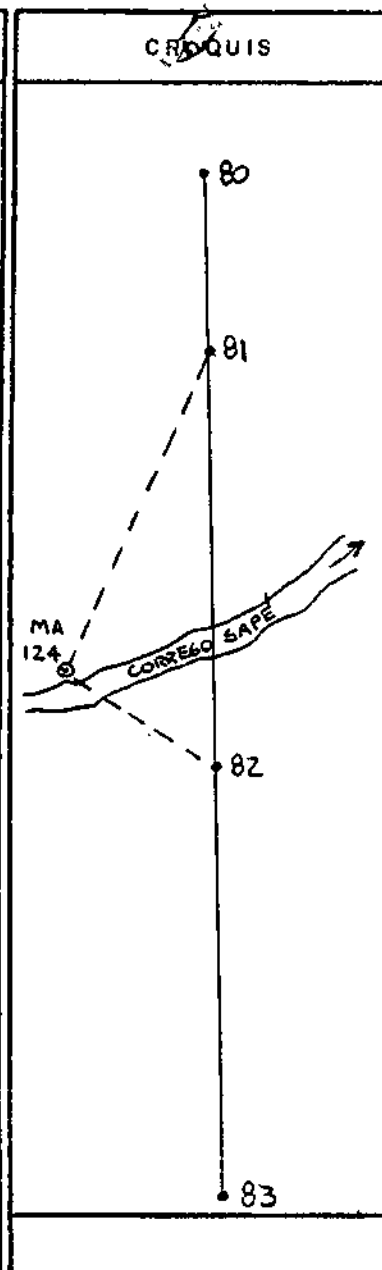
WILD T1

OPERADOR:

DAGOBERTO SILVEIRA

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ -	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIA LINEAR	MÉDIA ANGULAR
					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										
		180	28	40	CORR. I/SUP.	2710			89	40	30				
1,51		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															



Data 15 de 08 de 1987

Pág. 01



COORDENADORIA:

PROJETO:
FILINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANGELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TAQUIMÉTRICO

INSTRUMENTO:

SOKKISHI TM 20C

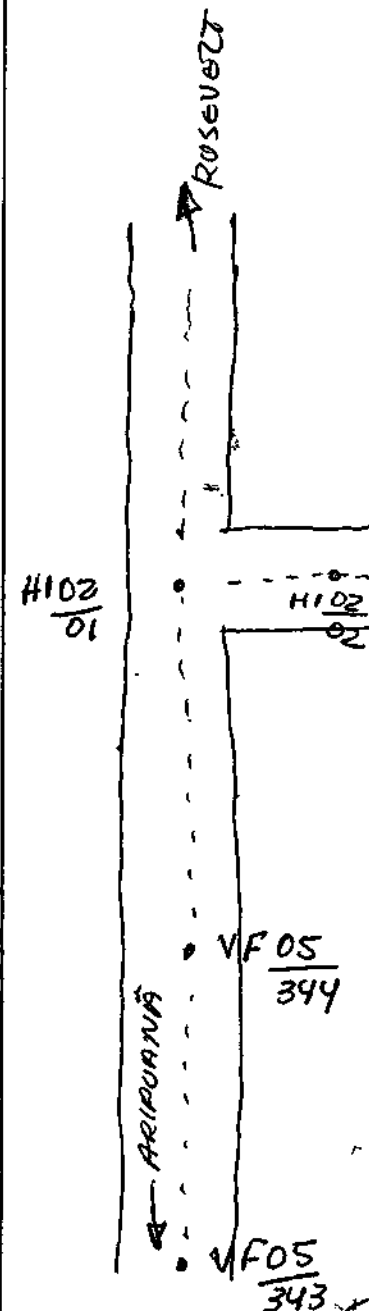
OPERADOR:

HILTON

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 05/343 VF 05/344 160	VF 05/343	002	17	20	Corr. I/Sup.										
		182	17	22	Corr. II/Med.										
		179	55	40	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
	HI 02/01	182	21	55	Corr. I/Sup.	2390			90° 05' 50"						
		002	21	52	Corr. II/Med.	1695			269° 54' 45"						
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada	139,00									
					Reduzida	139,00									
HI 02/01 VF 05/344 157	VF 05/344	002	05	52	Corr. I/Sup.	2390			85° 53' 50"						
		182	05	54	Corr. II/Med.	1695			264° 06' 00"						
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada	139,00									
					Reduzida	139,00									
	HI 02/02	272	40	12	Corr. I/Sup.	2160			90° 23' 10"						
		92	40	14	Corr. II/Med.	1730			269° 36' 35"						
		270	34	18	Corr. III/Inf.	1300									
					Inclinada	86,00									
					Reduzida	86,00									
HI 02/02 HI 02/01 158	HI 02/01	001	13	08	Corr. I/Sup.	2160			89° 36' 40"						
		181	13	10	Corr. II/Med.	1730			270° 23' 20"						
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1300									
					Inclinada										
					Reduzida	86,00									
	HI 02/03	181	25	22	Corr. I/Sup.	2136			89° 30' 55"						
		001	25	25	Corr. II/Med.	1318			270° 29' 00"						
		180	12	20	Corr. III/Inf.	0500									
					Inclinada	163,60									
					Reduzida	163,59									
SOMATÓRIA															

CROQUIS





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
H1 H1 H1 H1 H1 H1	VF 5/43	002	17	20	Corr. I/Sup.										
		172	17	22	Corr. II/Med.										
		173	25	10	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
		182	21	55	Corr. I/Sup.	25 90			90	05	50				
H1 H1 H1 H1 H1 H1	VF 5/24	102	21	02	Corr. II/Med.	16 75			267	10	45				
		162	62	40	Corr. III/Inf.	16 75									
					Inclinada										
					Reduzida										
		002	05	22	Corr. I/Sup.	- 0			95	05	70				
		172	15	19	Corr. II/Med.	16 75			274	01	00				
H1 H1 H1 H1 H1 H1	VF 5/02	172	15	19	Corr. III/Inf.	16 75									
					Inclinada										
					Reduzida										
		272	40	12	Corr. I/Sup.	21 60			90	23	10				
		272	40	11	Corr. II/Med.	11 50			17	26	55				
		270	39	13	Corr. III/Inf.	15 00									
H1 H1 H1 H1 H1 H1	VF 5/01				Inclinada										
					Reduzida										
		102	13	08	Corr. I/Sup.	21 00			29	21	40				
		151	12	10	Corr. II/Med.	11 00			270	21	20				
		172	10	00	Corr. III/Inf.	15 00									
					Inclinada										
H1 H1 H1 H1 H1 H1	VF 5/03				Reduzida										
		172	13	22	Corr. I/Sup.	21 30			87	30	05				
		172	13	25	Corr. II/Med.	15 18			270	24	00				
		180	12	20	Corr. III/Inf.	05 00									
					Inclinada										
					Reduzida										
SOMATÓRIA															

CROQUIS

VF 5/15
244

VF 5/15
244



COORDENADORIA:

PROJETO:
FILINTO MÜLLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:
ARIPUANÁESTADO:
MATO GROSSOFIRMA:
TRIUNFOSERVIÇO:
TAQUIMETRICOINSTRUMENTO:
SOLNISHA TM 20COPERADOR:
HILTON

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL			DISTÂNCIA			+ - T	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA								
H102/03 159	H102/02	001	11	38	Corr. I/Sup.	2136			90	28	50			180° 09' 03"	158.00
		181	11	40	Corr. II/Med.	1318			269	31	00				
		000	90	00	Corr. III/Inf.	0500									
					Inclinada										
					Reduzida	163.59									
	H102/04	181	20	38	Corr. I/Sup.	2580			90	07	05				
		001	20	39	Corr. II/Med.	1790			269	52	40				
		180	09	10	Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada	158.00									
					Reduzida	158.00									
H102/04 157	H102/03	002	19	50	Corr. I/Sup.	2580			89	52	40			180° 18' 12"	154.12
		182	19	52	Corr. II/Med.	1790			220	07	00				
		000	90	00	Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada										
					Reduzida	158.00									
	H102/05	182	38	02	Corr. I/Sup.	3042			91	18	30				
		002	38	05	Corr. II/Med.	2271			268	41	20				
		180	18	10	Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada	154.20									
					Reduzida	154.12									
H102/05 156	H102/04	001	29	00	Corr. I/Sup.	3042			88	41	10			179° 37' 47"	131.76
		181	29	02	Corr. II/Med.	2271			271	18	30				
		000	90	00	Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada										
					Reduzida	154.12									
	H102/06	181	06	50	Corr. I/Sup.	2018			89° 02' 50"						
		001	06	53	Corr. II/Med.	1359			270	57	00				
		179	37	40	Corr. III/Inf.	0700									
					Inclinada	131.80									
					Reduzida	131.76									
SOMATÓRIA															

CROQUIS

MATA

SOLO
ARENOSO

H102/05

H102/04

H102/03

H102/06



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
11704/03 17	1103/02	001 11 38	Corr. I/Sup.	1,36			90 21 15				
		181 11 40	Corr. II/Med.	1,313			269 31 10				
		000 00 00	Corr. III/Inf.	0							
			Inclinada								
			Reduzida								
	1103/04	181 20 38	Corr. I/Sup.	2580			90 07 05				
		001 20 39	Corr. II/Med.	1790			269 54 40				
		180 05 10	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada								
			Reduzida								
1104/01 17	1103/03	182 19 50	Corr. I/Sup.	2580			81 52 10				
		182 19 52	Corr. II/Med.	1790			270 09 00				
		000 00 00	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada								
			Reduzida								
	1103/04	181 22 02	Corr. I/Sup.	3042			91 18 30				
		181 22 05	Corr. II/Med.	2271			268 41 20				
		180 18 10	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada								
			Reduzida								
1102/05 17	1102/04	001 29 00	Corr. I/Sup.	2612			88 41 10				
		181 29 02	Corr. II/Med.	2171			271 18 30				
		000 00 00	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada								
			Reduzida								
	1102/06	181 06 50	Corr. I/Sup.	2018			19 06 50				
		181 06 53	Corr. II/Med.	1359			270 57 00				
		179 07 10	Corr. III/Inf.	0700							
			Inclinada								
			Reduzida								
SOMATÓRIA											

CROQUIS

1704/03

1102/04

1704/01

1101/03

1102/04

1102/06



COORDENADORIA:

PROJETO:
FILINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:

DANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANÁ

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TAQUIMÉTRICO

INSTRUMENTO:

SOKKISHA TM 20 C

OPERADOR:

HILTON

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
H102/08 156	H102/05	002 40 18	Corr. I/Sup.	2018			90 56 30			179° 04' 38"	91.80
		182 40 20	Corr. II/Med.	1359			269 03 00				
		000 00 00	Corr. III/Inf.	0700							
			Inclinada								
			Reduzida	131.76							
	H102/07	181 44 55	Corr. I/Sup.	2118			89° 59 55				
		001 44 58	Corr. II/Med.	1659			270 05 00				
		179 04 38	Corr. III/Inf.	1200							
			Inclinada	91.80							
			Reduzida	91.80							
H102/07 159	H102/06	002 27 23	Corr. I/Sup.	2118			90 04 50			181° 06' 06"	92.89
		182 27 25	Corr. II/Med.	1659			269 55 00				
		003 95 21	Corr. III/Inf.	1200							
			Inclinada								
			Reduzida	91.80							
	H102/08	183 33 28	Corr. I/Sup.	2110			90 27 30				
		003 33 30	Corr. II/Med.	1620			269 32 12				
		184 51 30	Corr. III/Inf.	1130							
			Inclinada	98.00							
			Reduzida	97.99							
H102/08 160	H102/07	001 29 15	Corr. I/Sup.	2110			89 32 00			179° 56' 20"	30.10
		181 29 18	Corr. II/Med.	1620			270 27 45				
		003 17 21	Corr. III/Inf.	1130							
			Inclinada								
			Reduzida	97.99							
	H102/09	181° 25 30	Corr. I/Sup.								
		001 25 33	Corr. II/Med.								
		183 13 50	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
SOMATÓRIA											

CROQUIS

MATA H102/08

SOLO FRENOSO H102/08

H102/07

H102/06



f - 17) MCL-2-2

PANELAS

Dr. D. H. H. H.

11-27-51

TRIM-FU

7405, 157, -

501- 15-181 TIM 2-3 C

4. T. N

VISTO FISCALIZAÇÃO:

[illegible]



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	
HI 02 09	HI 02 08	001	52	30	Corr. I/Sup.										
		181	52	33	Corr. II/Med.										
		003	19	02	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
	HI 02 10	152	29	02	Corr. I/Sup.										
		133	29	05	Corr. II/Med.										
		153	55	95	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
HI 02 09	HI 02 08	003	27	22	Corr. I/Sup.										
		183	27	25	Corr. II/Med.										
		004	25	48	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
	HI 02 10	175	29	12	Corr. I/Sup.	2060		81° 01' 40"							
		355	29	15	Corr. II/Med.	1780		268 58 15							
		176	27	52	Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada	56100									
					Reduzida	55-88									
HI 02 09	HI 02 08	002	51	52	Corr. I/Sup.	2060		88 58 00							
		182	51	54	Corr. II/Med.	1780		271 01 40							
		003	26	28	Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada										
	HI 02 10	204	54	40	Corr. I/Sup.										
		024	54	42	Corr. II/Med.										
		205	29	20	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
HI 02 09	HI 02 08	002	51	52	Corr. I/Sup.	2060		88 58 00							
		182	51	54	Corr. II/Med.	1780		271 01 40							
		003	26	28	Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada										
	HI 02 10	204	54	40	Corr. I/Sup.										
		024	54	42	Corr. II/Med.										
		205	29	20	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
HI 02 09	HI 02 08	002	51	52											



COORDENADORIA:

PROJETO:

FILINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:

DANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANÃ

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TAQUIMETRICO

INSTRUMENTO:

SOKKISHA TM 20 C

OPERADOR:

HILTON

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
H102/11 182	H102/10	002 20 10	Corr. I/Sup.												164°19'34"	
		182 20 13	Corr. II/Med.													
		003 27 33	Corr. III/Inf.													
			Inclinada													
			Reduzida													
	H102/12	166 39 40	Corr. I/Sup.	1956				90 17 00								
		346 39 44	Corr. II/Med.	1629				269 42 50								
		167 47 33	Corr. III/Inf.	1300												
		167 47 15														
			Inclinada	65,60												
			Reduzida	65,60												
H102/12 158	H102/11	001 55 38	Corr. I/Sup.	1956			89 43 20							180°59'34"		
		181 55 40	Corr. II/Med.	1629			270 16 30									
		002 36 22	Corr. III/Inf.	1300												
			Inclinada													
			Reduzida	65,60												
	H102/13	182 55 08	Corr. I/Sup.	1716			89 51 40									
		002 55 10	Corr. II/Med.	1358			270 08 13									
		183 36 22	Corr. III/Inf.	1000												
		183 36 05														
			Inclinada	71,60												
			Reduzida	71,60												
H102/13 158	H102/12	002 11 20	Corr. I/Sup.	1716			90 08 00							180°43'02"		
		182 11 22	Corr. II/Med.	1358			269 51 40									
		003 09 40	Corr. III/Inf.	1000												
			Inclinada													
			Reduzida	71,60												
	H102/14	182 54 20	Corr. I/Sup.	1738			90 20 50									
		002 54 23	Corr. II/Med.	1419			269 39 00									
		183 52 45	Corr. III/Inf.	1100												
			Inclinada	63,80												
			Reduzida	63,80												
SOMATÓRIA																

CROQUIS

MATA H102/10

SOLO
ARENOSO
H102/13

H102/12

H102/11

164°19'34"

65,60

180°59'34"

71,60

180°43'02"

63,80

Data 15 de 08 de 1987

Pág. 05



COORDENADORIA:

PROJETO:

F. 111 1111111111

GLEBA/IMÓVEL:

D. 1111111111

MUNICÍPIO:

111 111111

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TR 111111

SERVIÇO:

TR 1111111111

INSTRUMENTO:

5041111111 1111111111

OPERADOR:

1111111111

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
11102/11 1 -	11102/10	002 20 10	Corr. I/Sup.								
		182 20 13	Corr. II/Med.	1							
		003 27 33	Corr. III/Inf.	1							
			Inclinada								
			Reduzida								
	11102/12	166 37 40	Corr. I/Sup.	1956			90 17 00				
		166 37 44	Corr. II/Med.	1629			267 4.50				
		167 47 33	Corr. III/Inf.	1300							
		167 47 15									
			Inclinada								
			Reduzida								
11102/11 11102/12 1 x	11102/11	001 55 38	Corr. I/Sup.	1956			89 43.20				
		161 52 10	Corr. II/Med.	1629			111 1630				
		002 36 22	Corr. III/Inf.	1300							
			Inclinada								
			Reduzida								
	11102/13	182 55 08	Corr. I/Sup.	1716			89 51 40				
		012 51 10	Corr. II/Med.	1358			170 08 13				
		183 56 22	Corr. III/Inf.	1000							
		183 56 05									
			Inclinada								
			Reduzida								
11102/12 11102/13 1 - 1/2	11102/12	002 11 20	Corr. I/Sup.	1716			90 08 00				
		182 11 22	Corr. II/Med.	1358			267 51 40				
		003 09 40	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada								
			Reduzida								
	11102/14	182 54 20	Corr. I/Sup.	1738			90 20 50				
		002 54 23	Corr. II/Med.	1419			119 39 10				
		183 52 45	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada								
			Reduzida								
SOMATÓRIA											

CROQUIS

11102/11

11102/11

11102/12

11102/11

Data 15 de 08 de 1987

Pág. 06



COORDENADORIA:

PROJETO:
FILINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TAQUIOMETRICO

INSTRUMENTO:

SOKKISHA TM 200

OPERADOR:

HILTON

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
H102 14	H102 13	001	27	32	Corr. I/Sup.								
		181	27	34	Corr. II/Med.								
		002	31	53	Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	H102 15	180	01	20	Corr. I/Sup.								
		000	01	22	Corr. II/Med.								
		181	06	08	Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
H102 159	H102 13	001	27	20	Corr. I/Sup.	1738			89	38	50		
		181	27	22	Corr. II/Med.	1919							
		002	31	53	Corr. III/Inf.	1100							
					Inclinada	63.80							
					Reduzida	63.80							
	H102 15	180	01	20	Corr. I/Sup.								
		000	01	22	Corr. II/Med.								
		181	06	00	Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
H102 158	H102 14	002	02	22	Corr. I/Sup.								
		182	02	24	Corr. II/Med.								
		003	49	33	Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	H102 16	182	53	22	Corr. I/Sup.								
		002	53	24	Corr. II/Med.								
		184	40	50	Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
SOMATÓRIA													

CROQUIS

H102
14
MATASOCO
AREOSOH102
15H102
14H102
13

178° 34' 02"

38.15

180° 51' 06"

40.60

38.15

40.10

Data 13 de 08 de 1987

Pág. 06



COORDENADORIA:

PROJETO:

F 70 110 000 2

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRI JFJ

SERVIÇO:

TERCEIRIZAÇÃO

INSTRUMENTO:

SOLICITAÇÃO

OPERADOR:

L. J. JUNIOR

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
1102/14	1102/13	001 27 32	Corr. I/Sup.									
		181 27 41	Corr. II/Med.									
		002 31 53	Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
	1102/15	180 01 20	Corr. I/Sup.									
		170 04 27	Corr. II/Med.									
		184 06 08	Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
1102/14	1102/13	001 27 20	Corr. I/Sup.	11-8				87 38 50				
		181 27 22	Corr. II/Med.	11-11								
		002 31 53	Corr. III/Inf.	11-6								
			Inclinada									
			Reduzida									
	1102/15	180 01 20	Corr. I/Sup.									
		000 01 22	Corr. II/Med.									
		181 06 00	Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
1102/14	1102/13	002 02 22	Corr. I/Sup.									
		182 02 24	Corr. II/Med.									
		003 49 33	Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
	1102/10	182 53 22	Corr. I/Sup.									
		182 53 24	Corr. II/Med.									
		184 40 50	Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
SOMATÓRIA												

CROQUIS

1102/14

1102/15

1102/13

1102/10

1102/14

1102/15

1102/13

1102/10



COORDENADORIA:

PROJETO:

FILINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:

DANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANÃ

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TAQUIMÉTRICO

INSTRUMENTO:

SOKKISHA TM 20C

OPERADOR:

HILTON

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
H102/16 155	H102/15	002 07 50	Corr. I/Sup.							180° 13 47 94.00	
		182 07 52	Corr. II/Med.								
		003 21 58	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
	H102/17	182 21 37	Corr. I/Sup.	2440			90 09 10				
		002 21 39	Corr. II/Med.	1970			269 50 35				
		183 35 45	Corr. III/Inf.	1500							
			Inclinada	94.00							
			Reduzida	94.00							
H102/17 154	H102/16	002 03 30	Corr. I/Sup.	2440			89 50 30			178° 59 31 28.80	
		182 03 33	Corr. II/Med.	1970			270 09 20				
		003 01 05	Corr. III/Inf.	1500							
		003 01 22									
			Inclinada								
	H102/18	179 33 33	Corr. I/Sup.								
		359 33 35	Corr. II/Med.								
		180 31 30	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
H102/18 158	H102/17	001 50 38	Corr. I/Sup.							181° 48 27 "	97.58
		181 50 40	Corr. II/Med.								
		003 06 40	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
			Reduzida								
	H102/19	183 39 05	Corr. I/Sup.	2476			90 49 10				
		003 39 09	Corr. II/Med.	1988			269 10 33				
		184 55 08	Corr. III/Inf.	1500							
			Inclinada	97.60							
			Reduzida	97.58							
SOMATÓRIA											

CROQUIS

H102/18

MATTA

SOLO
PRENCO

H102/18

H102/17

H102/16

Data 15 de 08 de 1987

Pág. 08



COORDENADORIA:

PROJETO:

FILINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:

DANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANÁ

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TAQUIMÉTRICO

INSTRUMENTO:

SOKKISHA TM 200

OPERADOR:

HILTON

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
H102/18 158	H102/18	002 31 10	Corr. I/Sup.	2476		89 10 30				
		182 31 12	Corr. II/Med.	1988		270 49 22				
		003 55 07	Corr. III/Inf.	1500						
		003 55 30								
			Inclinada	27.60						
	H102/20	181 48 48	Corr. I/Sup.	1776		89 52 45				
		001 48 50	Corr. II/Med.	1338		270 07 10				
		183 13 17	Corr. III/Inf.	0900						
			Inclinada	87.60						
			Reduzida	87.60						
H102/20 158	H102/19	002 27 25	Corr. I/Sup.							
		182 27 25	Corr. II/Med.							
		003 22 40	Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
			Reduzida							
	H102/21	182 16 38	Corr. I/Sup.							
		002 16 40	Corr. II/Med.							
		183 12 27	Corr. III/Inf.							
		17								
			Inclinada							
H102/20 158	H102/20	003 26 29	Corr. I/Sup.	1776		90 07 00				
		183 26 27	Corr. II/Med.	1338		269 52 42				
		003 22 45	Corr. III/Inf.	0900						
		00 00 00								
			Inclinada	87.60						
	H102/24	183 17 05	Corr. I/Sup.	2294		90 28 05				
		003 17 07	Corr. II/Med.	1887		269 31 30				
		183 12 17	Corr. III/Inf.	1500						
		179 40 37								
			Inclinada	79.40						
SOMATÓRIA			Reduzida	79.39						

CROQUIS

MATA

SOLO
ARENOSO

H102/21

H102/20

H102/19

180 28 37
179 0 40

79.39

Data 15 de 08 de 1987

Pág. 08



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

PARELHAS

MUNICÍPIO:

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRILUFU

SERVIÇO:

TAXA UNICA

INSTRUMENTO:

SUA 4.547 TR 200

OPERADOR:

LILTON

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			+ - L	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA			PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
1102/19	1402/18	002 31 10	Corr. I/Sup.	2476			89 1 31				
		182 31 12	Corr. II/Med.	1788			270 47 2				
		003 55 07	Corr. III/Inf.	1746							
		003 55 30									
			Inclinada								
			Reduzida								
	1402/20	181 48 48	Corr. I/Sup.	1776			89 52 45				
		001 48 50	Corr. II/Med.	1338			710 47 10				
		183 13 17	Corr. III/Inf.	0900							
			Inclinada								
1102/20	1402/19	002 27 25	Corr. I/Sup.								
		181 27 27	Corr. II/Med.								
		003 22 40	Corr. III/Inf.								
			Inclinada								
	1102/21	182 16 38	Corr. I/Sup.								
		181 16 10	Corr. II/Med.								
		183 12 27	Corr. III/Inf.								
		17									
			Inclinada								
1102/21	1402/20	003 36 25	Corr. I/Sup.	1776			70 09 00				
		188 36 27	Corr. II/Med.	1338			215 52 42				
		003 22 45	Corr. III/Inf.	1760							
		06 00 00									
			Inclinada								
	1402/22	183 17 05	Corr. I/Sup.	2299			090 28 05				
		003 17 07	Corr. II/Med.	1887			207 31 30				
		183 12 17	Corr. III/Inf.	1500							
		171 40 37									
			Inclinada								
			Reduzida								
SOMATÓRIA											

CROQUIS

1102/19

1102/20

1102/21

1102/20

1102/21

Data 15 de 08 de 1987

Pág. 09



COORDENADORIA:

PROJETO:

FILINTO MULLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANGLAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANÁ

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TAQUEOMETRICO

INSTRUMENTO:

SOKKISHA TM 20

OPERADOR:

HILTON

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTAÇÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL	DISTÂNCIA			TRENA	ÂNGULO VERTICAL	DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
			ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS				PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
160	HI02/20	001 39 40	Corr. I/Sup.	2294		89 31 20			179° 35' 37"	95.00	
		181 39 43	Corr. II/Med.	1897		270 28 32					
		002 51 20	Corr. III/Inf.	1500							
		002 51 40									
			Inclinada								
			Reduzida	79.396							
	HI02/22	181 15 15	Corr. I/Sup.	2050		89 46 10					
		001 15 17	Corr. II/Med.	1575		270 13 33					
		182 27 22	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada	95.00							
			Reduzida	95.00							
157	HI02/24	001 40 30	Corr. I/Sup.	2050		90 13 20			180° 10' 56"	62.00	
		181 40 32	Corr. II/Med.	1575		269 46 32					
		002 29 05	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada								
			Reduzida	95.00							
	HI02/28	181 51 22	Corr. I/Sup.	1820		90 19 20					
		001 51 25	Corr. II/Med.	1510		269 40 32					
		182 40 07	Corr. III/Inf.	1200							
			Inclinada	62.00							
			Reduzida	62.00							
158	HI02/22	001 52 12	Corr. I/Sup.	1820		89 40 00			179° 09' 21"	78.80	
		181 52 15	Corr. II/Med.	1510		270 19 35					
		003 30 18	Corr. III/Inf.	1200							
			Inclinada								
			Reduzida	62.00							
	HI02/24	181 01 53	Corr. I/Sup.	1788		90 11 10					
		001 01 55	Corr. II/Med.	1394		269 48 40					
		182 39 32	Corr. III/Inf.	1000							
		182 39 00									
			Inclinada	78.80							
			Reduzida	78.80							
SOMATÓRIA											

CROQUIS

HI02/24

MATA

SOLO
ARENOSO

HI02/23

HI02/22

HI02/21



COORDENADORIA:

PROJETO:

FILINTO MULLEN

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANÁ

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TIP. 10 METR. 1

INSTRUMENTO:

SOKKISHA TM 11

OPERADOR:

H. L. TO. 11

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
H102/22	H102/21	001	39	40	Corr. I/Sup.	2194				89	31	11				
		181	39	43	Corr. II/Med.	1897				270	18	22				
		002	51	20	Corr. III/Inf.	1546										
		002	51	40												
					Inclinada											
					Reduzida											
	H102/22	180	15	15	Corr. I/Sup.					89	46	10				
		001	15	17	Corr. II/Med.	1525				270	13	37				
		182	27	22	Corr. III/Inf.	1100										
					Inclinada											
					Reduzida											
H102/23	H102/22	001	40	30	Corr. I/Sup.	2050				90	13	20				
		181	40	32	Corr. II/Med.	1575				163	46	32				
		002	29	05	Corr. III/Inf.	1100										
					Inclinada											
					Reduzida											
	H102/24	181	51	22	Corr. I/Sup.	1820				90	19	20				
		001	1	25	Corr. II/Med.	1510				269	40	32				
		182	40	07	Corr. III/Inf.	1200										
					Inclinada											
					Reduzida											
H102/24	H102/23	001	52	12	Corr. I/Sup.	1820				89	40	00				
		181	52	15	Corr. II/Med.	1710				270	19	35				
		003	50	12	Corr. III/Inf.	1200										
					Inclinada											
					Reduzida											
	H102/25	181	01	59	Corr. I/Sup.	1788				90	11	10				
		181	01	55	Corr. II/Med.	1394				269	11	40				
		182	30	32	Corr. III/Inf.	1000										
		182	39	41												
					Inclinada											
					Reduzida											
SOMATÓRIA																

CROQUIS

H102/24

H102/22

SC 0
M102/22

H102/23

H102/22

H102/22



COORDENADORIA:

PROJETO:
FILIN TOMULLER

GLEBA/IMÓVEL:

PANELAS

MUNICÍPIO:

ARIPUANA

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIUNFO

SERVIÇO:

TAQUIMÉTRICO

INSTRUMENTO:

SOLAISHA TM 200

OPERADOR:

A. ILTON

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
H102/27 058	H102/27	002 25 25	Corr. I/Sup.	1788		89 48 30			180° 20' 04"	94.60
		182 25 28	Corr. II/Med.	1394		270 11 22				
		003 23 45	Corr. III/Inf.	1000						
			Inclinada							
			Reduzida	78.80						
		182 45 30	Corr. I/Sup.	1546		90 22 25				
	H102/26	002 45 33	Corr. II/Med.	1073		269 37 20				
		183 43 48	Corr. III/Inf.	0600						
			Inclinada	94.60						
			Reduzida	94.60						
		001 53 46	Corr. I/Sup.	1546		89 37 20				
		181 53 48	Corr. II/Med.	1073		270 22 26				
H102/26 160	H102/26	003 07 18	Corr. III/Inf.	0600					179° 31' 55"	67.00
			Inclinada							
			Reduzida	84.60						
		181 25 42	Corr. I/Sup.	1070		89 23 30				
		001 25 44	Corr. II/Med.	0735		270 36 22				
		182 39 10	Corr. III/Inf.	0400						
	H102/26		Inclinada	67.00						
			Reduzida	67.00						
		001 35 00	Corr. I/Sup.	1070		90 36 00				
		181 35 02	Corr. II/Med.	0735		269 23 40				
		002 30 00	Corr. III/Inf.	0400						
			Inclinada							
H102/27 155	H102/26		Reduzida	67.00					179° 22' 38"	103.60
		180 57 35	Corr. I/Sup.	2536		90 10 30				
		000 57 37	Corr. II/Med.	2018		269 49 26				
		181 52 45	Corr. III/Inf.	1500						
			Inclinada	103.60						
			Reduzida	103.60						
	H102/27									
SOMATÓRIA										

CROQUIS

H102/27

MATA

SOLO
ARENOSO

H102/26

H102/25

H102/24



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

PINCERES

MUNICÍPIO:

R. 24/119

ESTADO:

MATO GROSSO

FIRMA:

TRIL 170

SERVIÇO:

TRIL 170

INSTRUMENTO:

SOL 4 15-19 9m 200

OPERADOR:

H/1201

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 x	H102/25	002 25 25	Corr. I/Sup.	1788			89 40 1				
		182 25 28	Corr. II/Med.	1394			270 11 1				
		003 23 45	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada								
			Reduzida								
	H102/26	182 45 30	Corr. I/Sup.	1546			90 22 25				
		002 45 33	Corr. II/Med.	1073			117 17 20				
		185 4 18	Corr. III/Inf.	0600							
			Inclinada	94,0							
			Reduzida								
11	H102/27	001 53 46	Corr. I/Sup.	1546			89 37 10				
		181 53 48	Corr. II/Med.	1173			270 22 20				
		003 07 18	Corr. III/Inf.	0600							
			Inclinada								
			Reduzida								
	H102/28	181 25 42	Corr. I/Sup.	1070			89 23 30				
		001 25 41	Corr. II/Med.	0735			270 30 20				
		182 39 10	Corr. III/Inf.	0400							
			Inclinada	67,10							
			Reduzida								
125	H102/26	001 35 00	Corr. I/Sup.	1670			90 36 00				
		181 35 00	Corr. II/Med.	0735			267 23 40				
		002 30 00	Corr. III/Inf.	0400							
			Inclinada								
			Reduzida								
	H102/28	180 57 35	Corr. I/Sup.	2536			90 10 30				
		000 57 37	Corr. II/Med.	2018			269 47 16				
		181 52 45	Corr. III/Inf.	1500							
			Inclinada	103,60							
			Reduzida								
SOMATÓRIA											

CROQUIS

H102/27

MATA

SOL
ALCANTARA

H102/26

H102/25

H102/24

Data 16 de 08 de 1987

Pág. 11



COORDENADORIA:

PROJETO:

Faltas Muller

GLEBA/IMÓVEL:

Ranchar

MUNICÍPIO:

Apuariá

ESTADO:

Mato Grosso

FIRMA:

Trunfo

SERVIÇO:

Topométrico

INSTRUMENTO:

Sokkisha TM 200

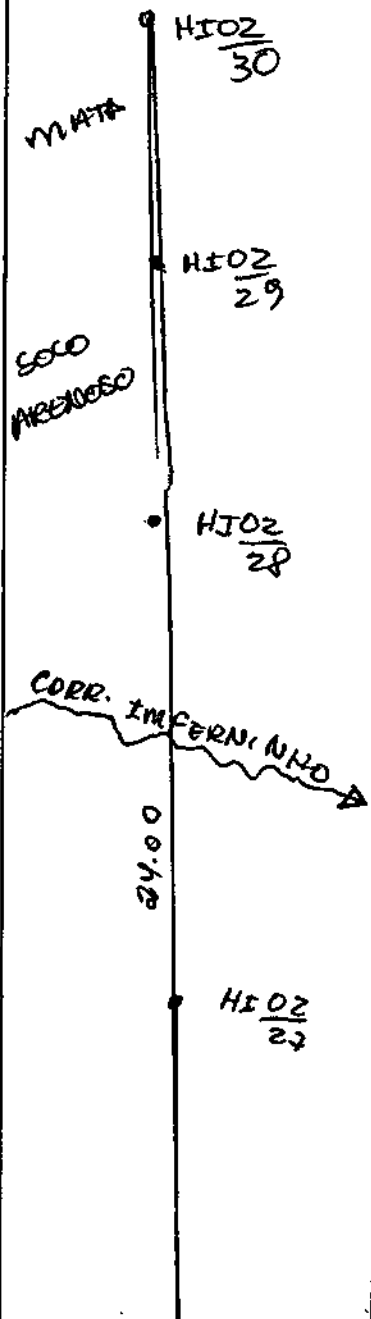
OPERADOR:

H. E. B.

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
H102/27 158	H102/26	002	56	25	Corr. I/Sup.	2536				89	49	00			180° 04' 52"	
		182	56	27	Corr. II/Med.	2018				270	10	40				
		004	26	25	Corr. III/Inf.	1500										
					Inclinada											
					Reduzida	10360										
	H102/28	183	01	20	Corr. I/Sup.	1780				84	29	05				
		003	01	22	Corr. II/Med.	1540				235	30	40				
		184	31	00	Corr. III/Inf.	1300										
		184	31	10												
					Inclinada	48.00										
H102/28 159	H102/27	002	25	45	Corr. I/Sup.	1780				95	30	40			179° 06' 32"	
		182	25	19	Corr. II/Med.	1540				264	29	20				
		003	29	46	Corr. III/Inf.	1300										
					Inclinada	48.00										
					Reduzida	47.56										
	H102/29	181	31	52	Corr. I/Sup.	1900				90	08	20				
		001	31	54	Corr. II/Med.	1500				269	51	40				
		182	36	19	Corr. III/Inf.	1100										
		182	36	15												
					Inclinada	80.00										
H102/28 160	H102/26	002	05	16	Corr. I/Sup.	1900				89	51	20			180° 24' 23"	
		182	05	18	Corr. II/Med.	1500				270	08	35				
		003	09	12	Corr. III/Inf.	1100										
					Inclinada											
					Reduzida	80.00										
	H102/27	182	29	40	Corr. I/Sup.	1888				92	49	00				
		002	29	42	Corr. II/Med.	1394				267	10	40				
		183	33	32	Corr. III/Inf.	0900										
					Inclinada	98.80										
					Reduzida	98.56										
SOMATÓRIA															98.56	

CROQUIS



Data 16 de 08 de 1987

Pág. 11



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

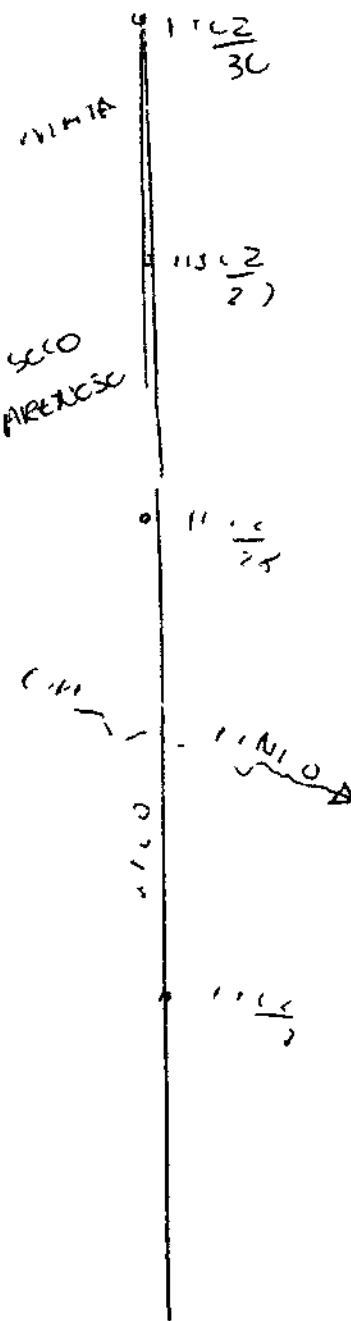
INSTRUMENTO:

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
11 02/27 15	11 02/26	002	56	25	Corr. I/Sup.	2536				89	14	62			180° 04' 52"	
		152	56	27	Corr. II/Med.	2018				170	10	40				
		004	26	25	Corr. III/Inf.	1500										
					Inclinada											
					Reduzida											
	11 02/28	163	01	20	Corr. I/Sup.	1780				84	29	05				
		463	61	22	Corr. II/Med.	1540				27	50	40				
		154	31	00	Corr. III/Inf.	1360										
		164	31	10	Inclinada											
					Reduzida											
11 02/28 15	11 02/28	012	25	45	Corr. I/Sup.	1780				75	30	12			179° 06' 28"	
		182	25	19	Corr. II/Med.	1540				264	29	20				
		003	17	16	Corr. III/Inf.	1260										
					Inclinada											
					Reduzida											
	11 02/29	181	31	52	Corr. I/Sup.	1100				90	08	20				
		114	31	54	Corr. II/Med.	1500				269	51	40				
		162	36	19	Corr. III/Inf.	1100										
		114	36	15	Inclinada											
					Reduzida											
11 02/28 11	11 02/28	002	05	16	Corr. I/Sup.	1716				89	51	20			180° 24' 23"	
		162	05	18	Corr. II/Med.	1566				170	68	35				
		003	09	12	Corr. III/Inf.	1166										
					Inclinada											
					Reduzida											
	11 02/30	182	29	40	Corr. I/Sup.	1888				92	14	00				
		162	29	12	Corr. II/Med.	1344				267	10	40				
		183	33	32	Corr. III/Inf.	0900										
					Inclinada											
					Reduzida											
SOMATÓRIA																

CROQUIS





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
H102/30 160	H102/29	002 24 02	Corr. I/Sup.	1888				87° 11' 20"			179° 25' 22"	118.20
		182 24 04	Corr. II/Med.	1394				272 48 35				
		003 22 53	Corr. III/Inf.	0900								
			Inclinada	98.80								
			Reduzida	98.56								
	H102/31	181 49 25	Corr. I/Sup.	2482				90 13 20				
		001 49 27	Corr. II/Med.	1891				269 46 20				
		182 48 12	Corr. III/Inf.	1300								
			Inclinada	118.20								
			Reduzida	118.20								
H102/31 156	H102/30	001 55 23	Corr. I/Sup.	2482				89 46 20			180° 14' 25"	95.59
		181 55 26	Corr. II/Med.	1891				270 13 25				
		003 12 00	Corr. III/Inf.	1300								
			Inclinada									
			Reduzida	118.20								
	H102/32	182 09 46	Corr. I/Sup.	2056				89 29 25				
		002 09 48	Corr. II/Med.	1578				270 30 15				
		183 26 30	Corr. III/Inf.	1100								
			Inclinada	95.60								
			Reduzida	95.59								
H102/32 158	H102/31	002 45 58	Corr. I/Sup.	2056				90 30 10			179° 05' 51"	103.18
		182 45 59	Corr. II/Med.	1578				269 29 35				
		004 24 22	Corr. III/Inf.	1100								
			Inclinada									
			Reduzida	95.59								
	H102/33	181 51 45	Corr. I/Sup.	2212				90° 40 40				
		001 51 48	Corr. II/Med.	1696				269 19 10				
		183 30 18	Corr. III/Inf.	1180								
			Inclinada	103.20								
			Reduzida	103.18								
SOMATÓRIA												

CROQUIS

H102/33

MATA

SOLO
PREVISTO

H102/32

H102/31

H102/30

Data 16 de 08 de 1987

Pág. 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
H102/30 160	H102/29	002 24 02	Corr. I/Sup.	1888			87 11 20				
		182 24 04	Corr. II/Med.	1394			272 48 31				
		003 22 53	Corr. III/Inf.	1900							
			Inclinada								
			Reduzida								
	H102/31	181 49 25	Corr. I/Sup.	2482			90 13 20				
		171 19 27	Corr. II/Med.	1891			265 46 20				
		182 48 12	Corr. III/Inf.	1350							
			Inclinada								
			Reduzida								
H102/31 156	H102/30	001 55 23	Corr. I/Sup.	2482			89 46 20				
		181 55 26	Corr. II/Med.	1391			270 13 25				
		003 13 00	Corr. III/Inf.	1300							
			Inclinada								
			Reduzida								
	H102/32	182 07 16	Corr. I/Sup.	2256			89 27 25				
		02 09 48	Corr. II/Med.	1578			270 30 15				
		183 16 30	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada								
			Reduzida								
H102/31 158	H102/31	002 45 58	Corr. I/Sup.	2056			70 30 10				
		182 45 59	Corr. II/Med.	1578			269 29 35				
		004 24 22	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada								
			Reduzida								
	H102/33	181 51 45	Corr. I/Sup.	2112			70 40 40				
		001 51 13	Corr. II/Med.	1616			269 19 10				
		183 30 18	Corr. III/Inf.	1150							
			Inclinada								
			Reduzida								
SOMATÓRIA											

CROQUIS

1102/32

1102/31

1102/30

1102/31

1102/30



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
H102/33 155	H102/32	001	10	25	Corr. I/Sup.	2212			89	19	00	180° 45' 57"	71.20
		181	10	08	Corr. II/Med.	1696			270	40	50		
		001	59	42	Corr. III/Inf.	1180							
					Inclinada								
					Reduzida	10318							
		181	56	02	Corr. I/Sup.	1912			89	52	45		
	H102/34	001	56	04	Corr. II/Med.	1556			270	07	10		
		182	45	40	Corr. III/Inf.	1200							
					Inclinada	71.20							
					Reduzida	71.20							
		001	40	03	Corr. I/Sup.	1912			90	02	00		
		181	40	05	Corr. II/Med.	1556			269	52	40		
H102/34 157	H102/33	003	12	12	Corr. III/Inf.	1200						179° 28' 58"	142.20
					Inclinada								
					Reduzida	71.20							
	H102/35	181	09	04	Corr. I/Sup.	2722			90°	12	00		
		001	09	06	Corr. II/Med.	2011			269	47	30		
		182	41	03	Corr. III/Inf.	1300							
					Inclinada	142.20							
					Reduzida	142.20							
		001	45	20	Corr. I/Sup.	2722			89	42	40		
H102/35 156	H102/34	181	45	22	Corr. II/Med.	2011			270	12	00	179° 43' 52"	115.20
		003	07	40	Corr. III/Inf.	1300							
					Inclinada	142.20							
					Reduzida	142.20							
	H102/36	181	29	12	Corr. I/Sup.	2452			90	16	45		
		001	29	15	Corr. II/Med.	1876			269	43	00		
		182	51	30	Corr. III/Inf.	1300							
					Inclinada	115.20							
					Reduzida	115.20							
SOMATÓRIA													

CROQUIS

H102/36
MATRSOL
ARENOSO
H102/35

H102/34

H102/33

Data 16 de 08 de 1987

Pág. 13



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
1102/33 1-1	1102/32	001	10	25	Corr. I/Sup.	2212				89	19	00				
		181	10	48	Corr. II/Med.	1696				270	40	50				
		001	57	42	Corr. III/Inf.	1180										
					Inclinada											
					Reduzida											
	1102/34	181	56	02	Corr. I/Sup.	1712				89	52	45				
		001	56	04	Corr. II/Med.	1556				270	07	10				
		182	45	40	Corr. III/Inf.	1200										
					Inclinada											
					Reduzida											
1102/34 1-2	1102/33	001	40	03	Corr. I/Sup.	1912				76	07	20				
		181	40	05	Corr. II/Med.	1556				269	52	40				
		0113	12	12	Corr. III/Inf.	1200										
					Inclinada											
					Reduzida											
	1102/35	181	09	04	Corr. I/Sup.	2772				90	12	60				
		001	09	06	Corr. II/Med.	2011				269	47	30				
		182	41	03	Corr. III/Inf.	1300										
					Inclinada											
					Reduzida											
1102/35 1-2	1102/34	001	45	20	Corr. I/Sup.	2772				89	47	40				
		181	45	22	Corr. II/Med.	2411				270	12	00				
		003	07	40	Corr. III/Inf.	1500										
					Inclinada											
					Reduzida											
	1102/36	181	29	12	Corr. I/Sup.	2452				90	16	45				
		181	29	15	Corr. II/Med.	1876				270	43	60				
		182	51	30	Corr. III/Inf.	1300										
					Inclinada											
					Reduzida											
SOMATÓRIA																

CROQUIS

1102/36

MUN

SXXO
MUNDO

1102/35

1102/34

1102/33



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
H102/36 156	H102/35	001	46	40	Corr. I/Sup.	2952				89	43	00			181°03'44"	44.10
		181	46	43	Corr. II/Med.	1876				270	16	40				
		002	51	40	Corr. III/Inf.	1300										
					Inclinada											
					Reduzida	115.20										
	H102/37	182	50	21	Corr. I/Sup.											
		002	50	23	Corr. II/Med.											
		183	55	32	Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
H102/37 157	H102/36	001	55	10	Corr. I/Sup.										178°39'51"	78.00
		181	55	12	Corr. II/Med.											
		003	29	53	Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
	H102/38	180	35	00	Corr. I/Sup.	2080				90	19	05				
		000	35	02	Corr. II/Med.	1690				269	40	30				
		182	09	47	Corr. III/Inf.	1300										
					Inclinada	78.00										
					Reduzida	78.00										
H102/38 160	H102/37	002	23	33	Corr. I/Sup.	2080				89	40	30			180°42'00"	85.40
		182	23	35	Corr. II/Med.	1690				270	19	20				
		003	42	18	Corr. III/Inf.	1300										
					Inclinada											
					Reduzida	78.00										
		183	05	32	Corr. I/Sup.	2154				90	12	55				
		003	05	35	Corr. II/Med.	1727				269	47	00				
		184	24	40	Corr. III/Inf.	1300										
					Inclinada	85.40										
					Reduzida	85.40										
SOMATÓRIA																

CROQUIS

H102/39

MATA

SOLO
ARENOSO

H102/38

H102/37

H102/36

Data 16 de 08 de 19 87

Pág. 15



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
158	H102/39	001 53 27	Corr. I/Sup.	2154			89 46 40				
		181 53 30	Corr. II/Med.	1727			270 13 12				
		002 35 58	Corr. III/Inf.	1300							
			Inclinada								
			Reduzida	85 40							
	H102/40	130 51 46	Corr. I/Sup.	1838			90 19 55				
		000 51 48	Corr. II/Med.	1469			269 40 00				
		181 34 08	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada	73,80							
			Reduzida	73 80							
159	H102/39	002 11 33	Corr. I/Sup.	1838			89 39 50				
		182 11 35	Corr. II/Med.	1469			270 20 00				
		03 03 00	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada								
			Reduzida	73 80							
	H102/41	182 57 35	Corr. I/Sup.	2742			90 29 45				
		002 57 37	Corr. II/Med.	2141			269 30 00				
		183 49 22	Corr. III/Inf.	1540							
			Inclinada	120,20							
			Reduzida	120 19							
160	H102/40	001 23 28	Corr. I/Sup.	2742			89 30 00				
		181 23 30	Corr. II/Med.	2141			270 29 40				
		002 21 19	Corr. III/Inf.	1540							
			Inclinada								
			Reduzida	120 19							
	H102/42	180 59 25	Corr. I/Sup.	2278			90 10 30				
		000 59 28	Corr. II/Med.	1639			269 49 02				
		181 57 13	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada	127 80							
			Reduzida	127 80							
SOMATÓRIA											

CROQUIS

H102/42

MATA

SOLO
ARRENDADO

H102/41

H102/40

H102/39



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
1102/39 1x6	1102/39	001	53 27	Corr. I/Sup.	2164			89	116 40				
		181	53 30	Corr. II/Med.	1767			270	13 12				
		002	35 58	Corr. III/Inf.	1500								
				Inclinada									
				Reduzida									
		180	51 46	Corr. I/Sup.	1838			90	19 55				
	1102/40	000	51 48	Corr. II/Med.	1469			21	110 00				
		181	34 08	Corr. III/Inf.	1100								
				Inclinada	75.80								
				Reduzida									
		002	11 33	Corr. I/Sup.	1534			81	29 40				
		182	11 35	Corr. II/Med.	1117			11	20 00				
1102/40 1x9	1102/39	03	03 00	Corr. III/Inf.	1								
				Inclinada									
				Reduzida									
	1102/41	182	57 35	Corr. I/Sup.	2742			90	29 45				
		002	57 37	Corr. II/Med.	2141			267	30 00				
		183	49 22	Corr. III/Inf.	1540								
				Inclinada	170 20								
				Reduzida									
	1102/40	001	23 28	Corr. I/Sup.	1712			89	30 60				
		181	23 30	Corr. II/Med.	211			270	29 40				
		002	21 19	Corr. III/Inf.	140								
				Inclinada									
				Reduzida									
	1102/42	180	59 25	Corr. I/Sup.	2778			37	10 30				
		11	59 28	Corr. II/Med.	1639			269	49 02				
		181	57 13	Corr. III/Inf.	1000								
				Inclinada									
				Reduzida									
SOMATÓRIA													

CROQUIS

1102/39

NINTA

511
1102/40

1102/41

1102/40

1102/39



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/MÓVEL:

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
H102/42 155	H102/41	001 30 53	Corr. I/Sup.	2278				89 49 00				
		181 30 55	Corr. II/Med.	1639				270 10 40				
		002 22 16	Corr. III/Inf.	1000								
			Inclinada									
			Reduzida	127.80								
	H102/43	181 38 21	Corr. I/Sup.	2256				90 16 00				
		001 38 23	Corr. II/Med.	1228				269 43 40				
		182 29 50	Corr. III/Inf.	1400								
			Inclinada	85.60								
			Reduzida	85.60								
H102/43 160	H102/42	001 41 08	Corr. I/Sup.	2256				89 49 20				
		181 41 10	Corr. II/Med.	1828				270 15 28				
		003 06 18	Corr. III/Inf.	1400								
			Inclinada									
			Reduzida	85.60								
	H102/44	180 24 15	Corr. I/Sup.	1628				89 47 40				
		000 24 17	Corr. II/Med.	1363				270 12 00				
		181 49 15	Corr. III/Inf.	1100								
			Inclinada	52.80								
			Reduzida	52.80								
H102/43 160	H102/43	001 28 55	Corr. I/Sup.	1628				90 12 00				
		181 28 57	Corr. II/Med.	1363				269 47 33				
		002 42 25	Corr. III/Inf.	1100								
			Inclinada	52.80								
			Reduzida	52.80								
	H102/45	183 36 13	Corr. I/Sup.	1612				90 15 00				
		003 36 15	Corr. II/Med.	1306				269 44 35				
		184 49 52	Corr. III/Inf.	1000								
			Inclinada	61.20								
			Reduzida	61.20								
SOMATÓRIA												

CROQUIS

H102/45
MATTSOLO
ARENOSO

H102/44

H102/43

H102/42

180° 07' 30"

85.60

178° 43' 04"

52.80

182° 07' 21"

61.20

Data 16 de 08 de 1987

Pág. 16



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
112 2/12	112 2/11	001 30 53	Corr. I/Sup.	2278				89 49 00				
		181 30 55	Corr. II/Med.	1139				270 10 10				
		002 22 16	Corr. III/Inf.	1000								
			Inclinada									
			Reduzida	1								
		181 38 21	Corr. I/Sup.	2356				90 16 00				
		001 38 23	Corr. II/Med.	1228				269 43 00				
		182 29 50	Corr. III/Inf.	1400								
			Inclinada									
			Reduzida									
112 2/13	112 2/13	001 41 08	Corr. I/Sup.	2250				89 44 20				
		151 41 15	Corr. II/Med.	1828				170 15 28				
		003 06 18	Corr. III/Inf.	1400								
			Inclinada									
			Reduzida									
		180 24 15	Corr. I/Sup.	1628				89 47 40				
		00 24 17	Corr. II/Med.	1363				270 12 60				
		181 49 15	Corr. III/Inf.	1100								
			Inclinada									
			Reduzida									
112 2/14	112 2/14	001 28 55	Corr. I/Sup.	1628				90 12 00				
		181 28 57	Corr. II/Med.	1363				269 42 33				
		002 12 25	Corr. III/Inf.	1100								
			Inclinada									
			Reduzida									
		153 26 13	Corr. I/Sup.	1612				90 15 20				
		003 26 15	Corr. II/Med.	1306				269 44 35				
		181 24 22	Corr. III/Inf.	1000								
			Inclinada									
			Reduzida									
SOMATÓRIA												

CROQUIS

112 2/15

112 2/17

5000
Amenso

112 2/14

112 2/13

112 2/12



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
H102/45 156	H102/44	001 19 02	Corr. I/Sup.	16.12			89 44 40				
		181 19 05	Corr. II/Med.	1306			270 15 00				
		203 13 02	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada								
			Reduzida	6x.20							
	H102/40	180 08 02	Corr. I/Sup.	2659			89 50 22				
		000 08 05	Corr. II/Med.	2072			270 09 20				
		182 02 02	Corr. III/Inf.	1500							
			Inclinada	115.40							
			Reduzida	115.40							
H102/46 158	H102/45	001 31 00	Corr. I/Sup.	2654			89 09 10				
		181 31 02	Corr. II/Med.	2072			269 50 40				
		002 52 25	Corr. III/Inf.	1500							
			Inclinada	115.40							
			Reduzida	115.40							
	H102/47	181 44 38	Corr. I/Sup.	2230			89 14 15				
		001 44 40	Corr. II/Med.	1865			269 45 20				
		183 06 27	Corr. III/Inf.	1500							
			Inclinada	73.00							
			Reduzida	73.00							
H102/47 160	H102/46	001 34 20	Corr. I/Sup.	2230			89 45 20				
		181 34 22	Corr. II/Med.	1865			270 14 22				
		002 37 08	Corr. III/Inf.	1500							
			Inclinada	73.00							
			Reduzida	73.00							
	H102/48	180 37 45	Corr. I/Sup.	1708			88 40 40				
		000 37 48	Corr. II/Med.	1204			271 19 10				
		181 40 33	Corr. III/Inf.	0700							
			Inclinada	100.80							
			Reduzida	100.75							
SOMATÓRIA											

CROQUIS

MATA

Solo
ARENOSO

H102/47

H102/46

H102/45

Data 16 de 08 de 1982

Pág. 17



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
H202 45	1302 49	001 13 02	Corr. I/Sup.	1612				89 114 10				
		181 19 45	Corr. II/Med.	1306				270 15 60				
		603 13 02	Corr. III/Inf.	1000								
			Inclinada									
			Reduzida									
	1102 40	180 15 02	Corr. I/Sup.	2659				89 50 22				
		100 02 45	Corr. II/Med.	2072				70 09 20				
		182 02 02	Corr. III/Inf.	1500								
			Inclinada									
			Reduzida									
158	1102 46	101 31 00	Corr. I/Sup.	1154				70 69 10				
		181 31 02	Corr. II/Med.	7072				267 50 40				
		002 52 25	Corr. III/Inf.	1500								
			Inclinada									
			Reduzida									
	1102 47	181 44 38	Corr. I/Sup.	2730				80 14 15				
		101 44 40	Corr. II/Med.	1865				269 45 20				
		183 06 24	Corr. III/Inf.	1500								
			Inclinada									
			Reduzida									
1102 47	1102 46	001 34 20	Corr. I/Sup.	2230				69 45 20				
		181 34 22	Corr. II/Med.	1865				270 14 20				
		002 37 08	Corr. III/Inf.	1500								
			Inclinada									
			Reduzida									
	1102 48	180 37 45	Corr. I/Sup.	1708				88 40 40				
		100 37 48	Corr. II/Med.	1704				271 19 10				
		181 46 33	Corr. III/Inf.	0700								
			Inclinada									
			Reduzida									
SOMATÓRIA												

CROQUIS

MATA

SOL
ARENOSOH202
491102
46H202
45



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/MÓVEL:

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
H102/48 156	H102/47	002 46 26	Corr. I/Sup.	1708				91 19 00				
		182 46 28	Corr. II/Med.	1204				268 40 50				
		004 19 27	Corr. III/Inf.	0700								
		004 19 20										
			Inclinada	100.80								
			Reduzida	100.75								
	H102/49	183 14 55	Corr. I/Sup.	1640				89 18 50				
		003 14 52	Corr. II/Med.	1320				270 41 00				
		184 48 15	Corr. III/Inf.	1000								
		184 48 00										
			Inclinada	64.00								
H102/49 160	H102/48	001 26 55	Corr. I/Sup.	1640				90 40 50				
		181 27 17	Corr. II/Med.	1320				269 19 00				
		002 16 00	Corr. III/Inf.	1000								
			Inclinada	64.00								
			Reduzida	63.89								
	H102/50	181 49 27	Corr. I/Sup.	1580				90 07 50				
		001 49 30	Corr. II/Med.	1290				269 52 00				
		182 38 07	Corr. III/Inf.	1000								
			Inclinada	58.00								
			Reduzida	58.00								
H102/50 156	H102/49	002 55 05	Corr. I/Sup.	1580				89 52 00				
		182 39 47	Corr. II/Med.	1290				270 07 40				
		003 29 40	Corr. III/Inf.	1000								
			Inclinada	58.00								
			Reduzida	58.00								
	H102/51	183 54 00	Corr. I/Sup.	1864				90 07 40				
		003 54 03	Corr. II/Med.	1482				269 52 00				
		184 48 55	Corr. III/Inf.	1100								
			Inclinada	76.40								
			Reduzida	76.40								
SOMATÓRIA												

CROQUIS

H102/51

MATA

SOLO
MPOCO

H102/50

H102/49

H102/48

180° 28' 33"

63.89

180° 22' 11"

58.00

181° 19' 15"

76.40

Data 10 de 10 de 19 87

Pág. 18



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
11102/48	11102/48	002 46 26	Corr. I/Sup.	1708			91 19 00				
		152 40 28	Corr. II/Med.	1204			268 41 50				
		064 19 27	Corr. III/Inf.	0700							
		004 19 20									
			Inclinada								
	11102/49	183 19 55	Corr. I/Sup.	1140			89 18 50				
		003 19 57	Corr. II/Med.	1320			270 41 00				
		184 48 15	Corr. III/Inf.	1000							
		184 48 00									
			Inclinada								
11102/49	11102/49	001 26 55	Corr. I/Sup.	1141			90 110 50				
		151 27 17	Corr. II/Med.	1320			269 19 00				
		002 16 10	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada								
			Reduzida								
	11102/50	181 49 27	Corr. I/Sup.	1580			90 07 50				
		001 49 30	Corr. II/Med.	1290			269 52 00				
		182 58 07	Corr. III/Inf.	1000							
			Inclinada								
			Reduzida								
11102/49	11102/49	002 55 05	Corr. I/Sup.	1-80			89 52 00				
		152 39 47	Corr. II/Med.	1190			270 07 00				
		003 79 40	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada								
			Reduzida								
	11102/48	183 44 00	Corr. I/Sup.	1869			90 07 40				
		003 57 13	Corr. II/Med.	1482			269 52 00				
		184 18 15	Corr. III/Inf.	1100							
			Inclinada								
			Reduzida								
SOMATÓRIA											

CROQUIS

H 11102/51

H 11102/51

S 11102/51

H 11102/50

H 11102/49

H 11102/48



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
H102/51 160	H102/50	001	19	10	Corr. I/Sup.	1864				89	52	00			128°18'43"	
		181	19	13	Corr. II/Med.	1482				270	07	40				
		002	25	22	Corr. III/Inf.	1100										
					Inclinada	76.40										
					Reduzida	76.40										
	H102/52	179	37	50	Corr. I/Sup.				89	05	10	1620		61.98"		
		359	37	53	Corr. II/Med.	1008			270	54	40	1310				
		180	44	12	Corr. III/Inf.	1000						1000				
					Inclinada	62.00										
					Reduzida	61.98										
H102/52 159	H102/51	002	20	57	Corr. I/Sup.	1620			90	54	30				181°32'08"	
		182	20	58	Corr. II/Med.	1310			269	05	20					
		003	43	10	Corr. III/Inf.	1000										
					Inclinada	62.00										
					Reduzida	61.98										
	H102/53	183	53	11	Corr. I/Sup.		41.70							41.70"		
		003	53	13	Corr. II/Med.											
		185	15	06	Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
H102/53 160	H102/52	002	36	45	Corr. I/Sup.										178°52'41"	
		182	36	48	Corr. II/Med.											
		004	05	05	Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Reduzida											
	H102/54	181	29	25	Corr. I/Sup.	1568			89	09	50			56.79"		
		001	29	27	Corr. II/Med.	1284			270	50	20					
		182	57	50	Corr. III/Inf.	1000										
					Inclinada	56.80										
					Reduzida	56.79										
SOMATÓRIA																

CROQUIS

H102/51

MUTM

SOLO
ARENOSO

H102/52

H102/52

H102/51

128°18'43"

61.98

181°32'08"

41.70

178°52'41"

56.79



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	
1102/51 160	1102/50	001	19	10	Corr. I/Sup.	1264				89	52	00			128°18'43"	61 98	
		151	13	13	Corr. II/Med.	1482				270	07	40					
		002	25	22	Corr. III/Inf.	1100											
					Inclinada	76 40											
					Reduzida	76 40											
	1102/52	179	37	50	Corr. I/Sup.					89	05	10	1620				
		179	5	23	Corr. II/Med.	1048				270	54	40	1310				
		180	44	12	Corr. III/Inf.	1060							1000				
					Inclinada												
					Reduzida	61 98											
1102/52 157	1102/51	002	20	57	Corr. I/Sup.	1620				90	54	30			181°32'08"	41 70	
		182	20	58	Corr. II/Med.	1311				219	05	20					
		013	43	10	Corr. III/Inf.	1000											
					Inclinada	61 00											
					Reduzida	61 98											
	1102/52	183	53	11	Corr. I/Sup.												
		103	53	13	Corr. II/Med.												
		185	15	06	Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
1102/53 160	1102/52	002	56	75	Corr. I/Sup.										178°52'41"	56 79	
		182	30	18	Corr. II/Med.												
		004	05	05	Corr. III/Inf.												
					Inclinada												
					Reduzida												
	1102/54	181	29	25	Corr. I/Sup.	1568				89	09	50					
		181	1	27	Corr. II/Med.	1289				270	50	00					
		182	57	50	Corr. III/Inf.	1000											
					Inclinada												
					Reduzida	56 79											
SOMATÓRIA																	

CROQUIS

H102/51

MUNICÍPIO

SOW
ARENOSO

H102/52

H102/52

H102/51

MEAF - INCRA		GLEBA:	FIRMA:	SERVICO:	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	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:		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 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:	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						
	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 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							

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

COORDENADORIA REGIONAL DE Mato Grosso

PROJETO Filinto Muller

T O P O G R A F I A

CADERNETA No 08

IMÓVEL	<u>Paulos</u>
MUNICÍPIO	<u>Oribuna</u>
ESTADO	<u>Mato Grosso MT</u>
TIPO DE LEVANTAMENTO	<u>taqueométrico</u>
APARELHO	<u>Wild T1A 87494</u>
FIRMA	<u>Caust. Trunfo Loren</u>
OPERADOR	<u>João V. dos Santos</u>

ANO DE 1987

Data de 11 de 19

Pág.



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
1	-				Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
				Reduzida												
	-				Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
				Inclinada												
			Reduzida													
2	-				Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
				Reduzida												
	-				Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
				Inclinada												
			Reduzida													
3	-				Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
				Reduzida												
	-				Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
				Inclinada												
			Reduzida													
4	-				Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
				Reduzida												
	-				Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
				Inclinada												
			Reduzida													
SOMATÓRIA																

CROQUIS

3.00



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.	1		1				
			Corr. II/Med.	1		1				
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
			Reduzida							
2	1		Corr. I/Sup.							
			Corr. II/Med.	1						
			Corr. III/Inf.	1						
			Inclinada							
			Reduzida							
3	1		Corr. I/Sup.							
			Corr. II/Med.	1						
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
			Reduzida							
4	1		Corr. I/Sup.							
			Corr. II/Med.	1						
			Corr. III/Inf.	1						
			Inclinada							
			Reduzida							
5	1		Corr. I/Sup.							
			Corr. II/Med.	1						
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
			Reduzida							
6	1		Corr. I/Sup.							
			Corr. II/Med.	1						
			Corr. III/Inf.	1						
			Inclinada							
			Reduzida							
7	1		Corr. I/Sup.							
			Corr. II/Med.							
			Corr. III/Inf.							
			Inclinada							
			Reduzida							
8	1		Corr. I/Sup.	1						
			Corr. II/Med.	1						
			Corr. III/Inf.	1						
			Inclinada							
			Reduzida							
SOMATÓRIA										

CROQUIS



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
3 2 1	—				Corr. I/Sup.	246								
					Corr. II/Med.									
					Corr. III/Inf.									
					Inclinada									
	5				Corr. I/Sup.	217	2							
					Corr. II/Med.									
					Corr. III/Inf.									
					Inclinada									
3V 1 6	2V				Corr. I/Sup.	304								
					Corr. II/Med.	304								
					Corr. III/Inf.									
					Inclinada									
	1				Corr. I/Sup.	300	3							
					Corr. II/Med.									
					Corr. III/Inf.									
					Inclinada									
1 1 1	1				Corr. I/Sup.	2	1							
					Corr. II/Med.									
					Corr. III/Inf.									
					Inclinada									
	1				Corr. I/Sup.	11	110							
					Corr. II/Med.	26								
					Corr. III/Inf.	21								
					Inclinada									
SOMATÓRIA														

CROQUIS

3V

Data 6 de julho de 1991

Pág. 04



COORDENADORIA:

PROJETO:
Fl. 6. 1/11

GLEBA/MÓVEL:
Fazenda

MUNICÍPIO:
1/11

ESTADO:
Dist. 4. 1. 1.

FIRMA:
Luis Carlos

SERVIÇO:
Reg. 1. 1. 1.

INSTRUMENTO:
1611 71A 2/154

OPERADOR:
Luis 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
10 30	30	23	23	30	Corr. I/Sup.	100	100	23	23	30					
		23	23	30	Corr. II/Med.	100		23	23	30					
		23	23	30	Corr. III/Inf.	130									
					Inclinada										
					Reduzida										
	11	30	23	23	30	Corr. I/Sup.	100	100	23	23	30				
			23	23	30	Corr. II/Med.	140								
			23	23	30	Corr. III/Inf.	150								
						Inclinada									
					Reduzida										
12 30	30	23	23	30	Corr. I/Sup.	100	100	23	23	30					
		23	23	30	Corr. II/Med.	140									
		23	23	30	Corr. III/Inf.	150									
					Inclinada										
					Reduzida										
	13	30	23	23	30	Corr. I/Sup.	100	100	23	23	30				
			23	23	30	Corr. II/Med.	140								
			23	23	30	Corr. III/Inf.	150								
						Inclinada									
					Reduzida										
14 30	30	23	23	30	Corr. I/Sup.	100	100	23	23	30					
		23	23	30	Corr. II/Med.	140									
		23	23	30	Corr. III/Inf.	150									
					Inclinada										
					Reduzida										
	15	30	23	23	30	Corr. I/Sup.	100	100	23	23	30				
			23	23	30	Corr. II/Med.	140								
			23	23	30	Corr. III/Inf.	150								
						Inclinada									
					Reduzida										
SOMATÓRIA															

CROQUIS



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

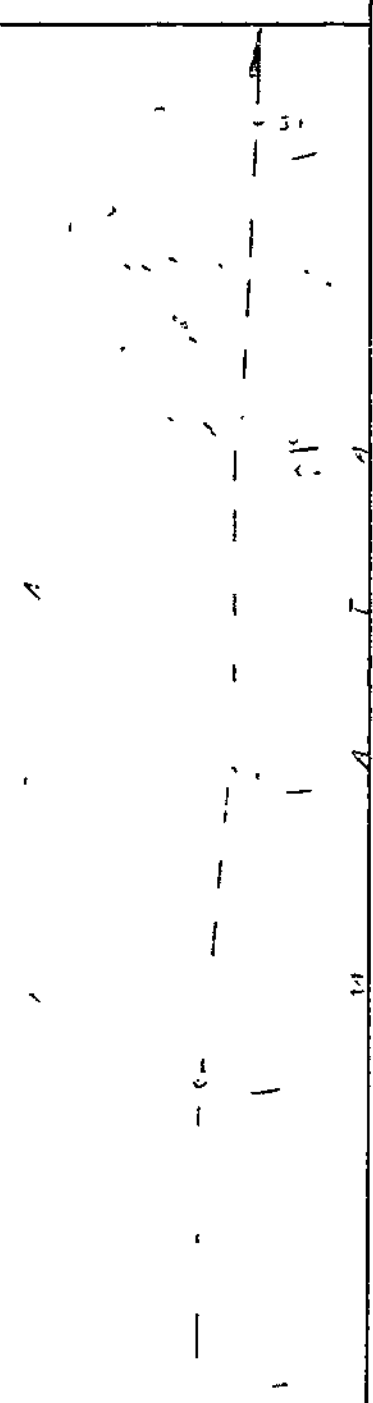
INSTRUMENTO:

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
30 1	30 0	1 2 2 3 1	Corr. I/Sup.											
		1 2 2 3 1	Corr. II/Med.											
		1 2 2 3 1	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
			Reduzida											
	30 2	1 2 2 3 1	Corr. I/Sup.											
		1 2 2 3 1	Corr. II/Med.											
		1 2 2 3 1	Corr. III/Inf.											
		1 2 2 3 1												
			Inclinada											
31 1	31 1													
		1 2 2 3 1	Corr. I/Sup.											
		1 2 2 3 1	Corr. II/Med.											
		1 2 2 3 1	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
	31 2													
		1 2 2 3 1	Corr. I/Sup.											
		1 2 2 3 1	Corr. II/Med.											
		1 2 2 3 1	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
32 1	32 1													
		1 2 2 3 1	Corr. I/Sup.											
		1 2 2 3 1	Corr. II/Med.											
		1 2 2 3 1	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
	32 2													
		1 2 2 3 1	Corr. I/Sup.											
		1 2 2 3 1	Corr. II/Med.											
		1 2 2 3 1	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
33 1	33 1													
		1 2 2 3 1	Corr. I/Sup.											
		1 2 2 3 1	Corr. II/Med.											
		1 2 2 3 1	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
	33 2													
		1 2 2 3 1	Corr. I/Sup.											
		1 2 2 3 1	Corr. II/Med.											
		1 2 2 3 1	Corr. III/Inf.											
			Inclinada											
SOMATÓRIA														

CROQUIS



Data 24 de julho de 1987

Pág. 06



COORDENADORIA:

PROJETO:

F. Pinto Muller

GLEBA/IMÓVEL:

Pauelras

MUNICÍPIO:

Aripuanã

ESTADO:

Rato Grosso MT.

FIRMA:

Const. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Taquesométrico

INSTRUMENTO:

Wild T1 A 81494

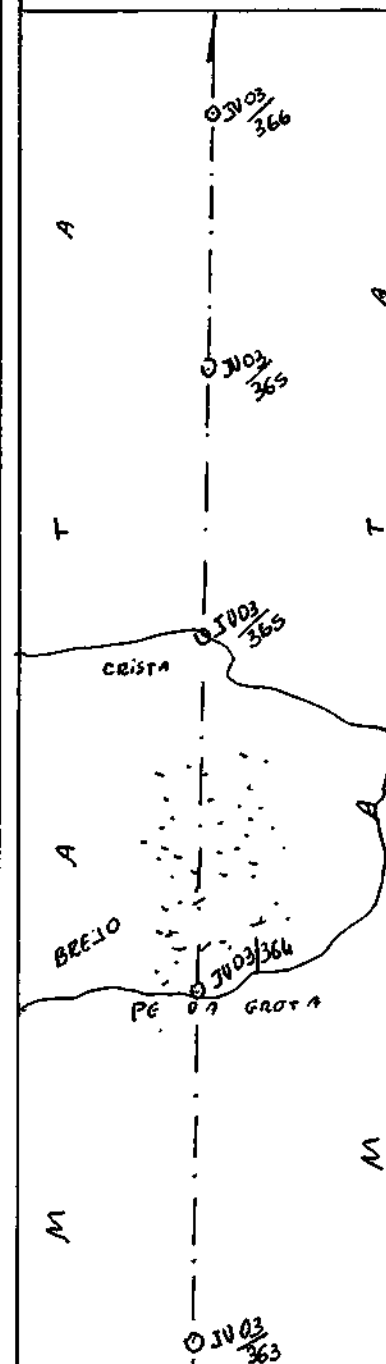
OPERADOR:

João V. dos Santos

VISTO FISCALIZAÇÃO:

ESTACÃO Δ I	PONTO VISADO	ÂNGULO HORIZONTAL ¹			DISTÂNCIA			+ - - +	ÂNGULO VERTICAL			DIF. DE NÍVEL		MÉDIAS	
					ELETRÔNICA OU MIRA	LEITURAS	TRENA					PONTO	MÉDIA	ANGULAR	LINEAR
JV 03 364	JV 03 363	002	12	45	Corr. I/Sup.									182° 23' 17" 36.80	
		182	13	50	Corr. II/Med.										
		000	00	00	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
	JV 03 365	184	36	25	Corr. I/Sup.										
		004	36	35	Corr. II/Med.										
		182	23	25	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
JV 03 365 Δ1 1,55	JV 03 364	003	31	40	Corr. I/Sup.								178° 12' 07" 55,80		
		183	31	50	Corr. II/Med.										
		000	00	00	Corr. III/Inf.										
					Inclinada										
					Reduzida										
	JV 03 366	181	43	50	Corr. I/Sup.	1760			86	36	20				
		001	43	40	Corr. II/Med.	1480			273	23	00				
		178	12	05	Corr. III/Inf.	1200									
					Inclinada	56.0									
					Reduzida	55.80									
JV 03 366 Δ1 1,56	JV 03 365	001	58	25	Corr. I/Sup.	2560			92	43	40		180° 54' 28" 88,82		
		181	58	30	Corr. II/Med.	2280			263	15	35				
		000	00	00	Corr. III/Inf.	2000									
					Inclinada	56.0									
					Reduzida	55,73									
	JV 03 367	182	53	00	Corr. I/Sup.	2490			87	11	40				
		002	53	00	Corr. II/Med.	2045			272	47	25				
		180	54	20	Corr. III/Inf.	1600									
					Inclinada	89.0									
					Reduzida	88,79									
SOMATÓRIA															

CROQUIS



Data 24 de jul de 1991

Pág. 1



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
31	-	12	1.5		Corr. I/Sup.								
		1			Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	31				Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
1	-				Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	-				Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
1	-				Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	-				Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
1	-				Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
	-				Corr. I/Sup.								
					Corr. II/Med.								
					Corr. III/Inf.								
					Inclinada								
					Reduzida								
SOMATÓRIA													

CROQUIS



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
30 26	1	2	Corr. I/Sup.	3				72	14			
			Corr. II/Med.	1				72	14			
			Corr. III/Inf.	1								
			Inclinada									
			Reduzida									
6	3	2	Corr. I/Sup.	1				1	2			
			Corr. II/Med.	1								
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
41	1	2	Corr. I/Sup.					2	1			
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
	1	2	Corr. I/Sup.					1	1			
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
31	1	2	Corr. I/Sup.									
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
4	2	3	Corr. I/Sup.					2	1			
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
4	2	3	Corr. I/Sup.					2	1			
			Corr. II/Med.									
			Corr. III/Inf.									
			Inclinada									
			Reduzida									
SOMATÓRIA												

CROQUIS

03/11/20

Data 24 de julho de 1987

Pág. 08



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Mulla

GLEBA/IMÓVEL:

Ponetas

MUNICÍPIO:

Oripurua

ESTADO:

Mato Grosso MT.

FIRMA:

Const. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Taqueteométrico

INSTRUMENTO:

Wild T1 A 87494

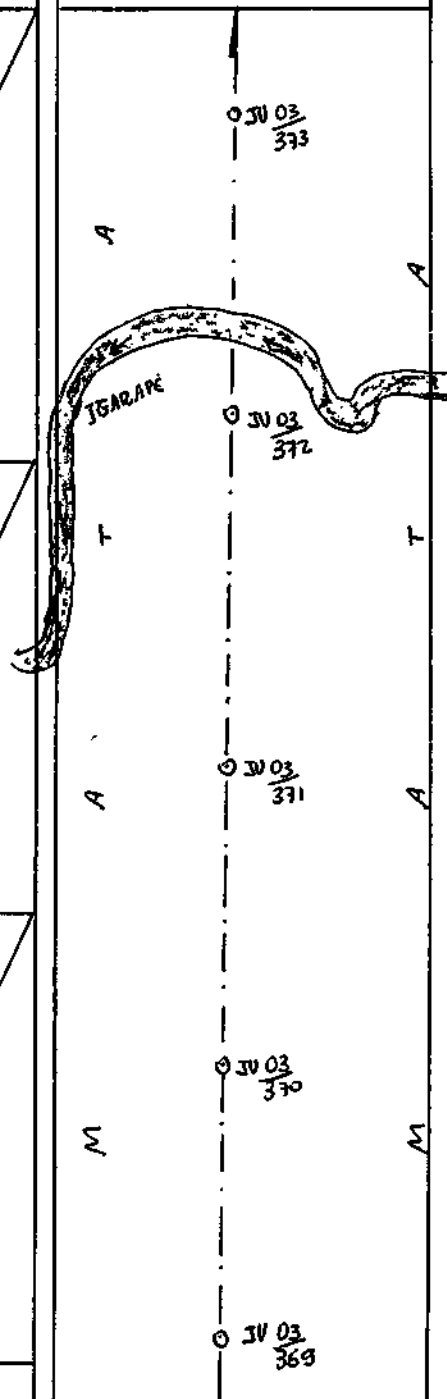
OPERADOR:

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
JV 03 370	JV 03 369	002	30	10	Corr. I/Sup.	2900		87	34	40			180° 08' 35"	
		182	30	25	Corr. II/Med.	2150		272	24	30				
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1400								
					Inclinada	150,0								
					Reduzida	149,73								
Δ I 155	JV 03 371	182	39	00	Corr. I/Sup.	2480	98,00	93	56	20				
		002	38	50	Corr. II/Med.	1990		266	03	00				
		180	08	30	Corr. III/Inf.	1500								
					Inclinada	98,0								
					Reduzida	97,54								
JV 03 371	JV 03 370	002	46	45	Corr. I/Sup.	2480		85	29	35				
		182	47	50	Corr. II/Med.	1990		274	29	40				
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1500								
					Inclinada	98,0								
					Reduzida	97,39								
Δ I 154	JV 03 372	00			Corr. I/Sup.		50,00							
		182	36	00	Corr. II/Med.									
		002	35	45	Corr. III/Inf.									
		179	49	05										
					Inclinada									
					Reduzida									
JV 03 372	JV 03 371	002	19	45	Corr. I/Sup.									
		182	19	40	Corr. II/Med.									
		000	00	00	Corr. III/Inf.									
					Inclinada									
					Reduzida									
Δ I 150	JV 03 373	182	07	25	Corr. I/Sup.	2650	605,27	89	55	00				
		002	07	40	Corr. II/Med.	2025		270	04	15				
		179	47	25	Corr. III/Inf.	1400								
					Inclinada	125,0								
					Reduzida	125,0								
SOMATÓRIA													97,46	
													50,00	
													125,00	

CROQUIS



Data 24 de Julho de 1982

Pág. 09



COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Muller

GLEBA/IMÓVEL:

Parellos

MUNICÍPIO:

Oripuru

ESTADO:

Roraima MT

FIRMA:

Rous. Triunfo Lima

SERVIÇO:

Topográfico

INSTRUMENTO:

Wild T1A 87494

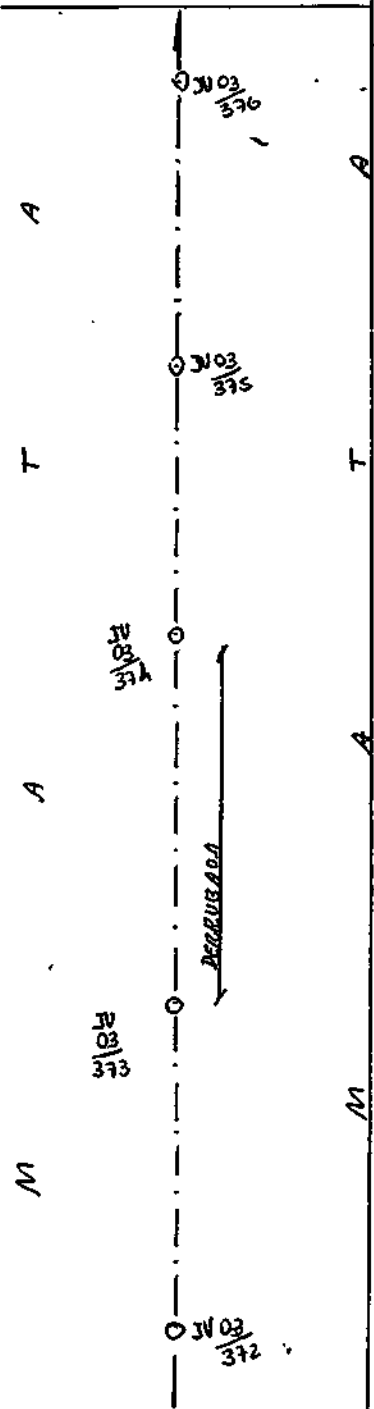
OPERADOR:

João H. 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 03 373 Δ I 151	JV 03 372	002	47	55	Corr. I/Sup.	2650	75.00		89	35	40			180° 13' 57"	74.48		
		182	48	10	Corr. II/Med.	2025			270	23	30						
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1400											
					Inclinada	125.0											
					Reduzida	124.99											
	JV 03 374	183	01	45	Corr. I/Sup.	2150			85	03	20						
		003	01	50	Corr. II/Med.	1775			274	56	00						
		180	14	05	Corr. III/Inf.	1400											
					Inclinada	75.0											
					Reduzida	74.44											
JV 03 374 Δ I 152	JV 03 373	003	13	50	Corr. I/Sup.	1750	00.67		94	53	30			179° 45' 22"	148.69		
		183	14	00	Corr. II/Med.	1375			265	05	40						
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1000											
					Inclinada	75.0											
					Reduzida	74.53											
	JV 03 375	182	59	20	Corr. I/Sup.	2680			87	12	10						
		002	59	10	Corr. II/Med.	1945			272	47	00						
		179	45	40	Corr. III/Inf.	1200											
					Inclinada	149.0											
					Reduzida	148.62											
JV 03 375 Δ I 154	JV 03 374	003	12	05	Corr. I/Sup.	2690	00.85		92	28	10			180° 34' 10"	57.95		
		183	12	20	Corr. II/Med.	1945			267	31	00						
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1200											
					Inclinada	149.0											
					Reduzida	148.76											
	JV 03 376	183	46	25	Corr. I/Sup.	2580			88	30	40						
		003	46	20	Corr. II/Med.	1290			271	28	30						
		180	34	10	Corr. III/Inf.	1000											
					Inclinada	58.0											
					Reduzida	57.95											
SOMATÓRIA																	

CROQUIS





COORDENADORIA:

PROJETO:

Filinto Bulla

GLEBA/IMÓVEL:

Paulos

MUNICÍPIO:

Aripuanã

ESTADO:

Roto Grosso MT.

FIRMA:

CONST. Triunfo Ltda

SERVIÇO:

Taqueteométrico

INSTRUMENTO:

Wild T1A 81494

OPERADOR:

Joni 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
JV 03 376 Δ1 1.56	JV 03 375	002	15	20	Corr. I/Sup.	1580	98.70	91	57	10			179° 24' 25"		
		182	15	15	Corr. II/Med.	1290		268	52	05					
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1000									
					Inclinada	58.00									
					Reduzida	57.96									
	VF 05 363	181	39	40	Corr. I/Sup.	2388		89	30	10					
		001	39	55	Corr. II/Med.	1944		270	29	00					
		179	24	15	Corr. III/Inf.	1500									
					Inclinada	88.80									
					Reduzida	88.79									
VF 05 363 Δ1 1.54 JV 03 377	JV 03 376	002	09	00	Corr. I/Sup.	2186	90	03	10			100° 06' 57"			
		182	09	05	Corr. II/Med.	1743	269	56	00						
		000	00	00	Corr. III/Inf.	1300									
					Inclinada	88.60									
					Reduzida	88.60									
	VF 05 364	102	15	50	Corr. I/Sup.										
		282	15	50	Corr. II/Med.										
		100	07	00	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										
SOMATÓRIA															

CROQUIS

Avenidas

MATA

ESTRADA

VF 05
364JV 03
376VF 05
363JV 03
376JV 03
375



COORDENADORIA:

PROJETO:

GLEBA/IMÓVEL:

MUNICÍPIO:

ESTADO:

FIRMA:

SERVIÇO:

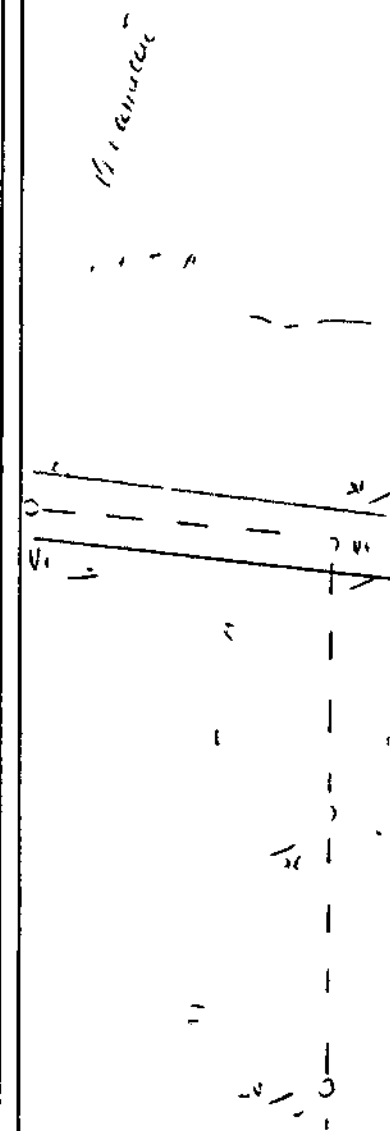
INSTRUMENTO:

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
20 0 1 Δ	1	1	1	1	Corr. I/Sup.	10				91	57	10				
		1	1	1	Corr. II/Med.	10				260	56	10				
		1			Corr. III/Inf.	10										
					Inclinada											
					Reduzida											
	21 1	1	1	1	Corr. I/Sup.	10	210			91	57	10				
		1	1	1	Corr. II/Med.	10				260	56	10				
		1	1	1	Corr. III/Inf.	10										
					Inclinada											
					Reduzida											
22 1 Δ	1				Corr. I/Sup.	10				91	57	10				
					Corr. II/Med.	10				260	56	10				
					Corr. III/Inf.	10										
					Inclinada											
					Reduzida											
	23 1	1	1	1	Corr. I/Sup.	10				91	57	10				
		1	1	1	Corr. II/Med.	10				260	56	10				
		1	1	1	Corr. III/Inf.	10										
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.	10				91	57	10				
					Corr. II/Med.	10				260	56	10				
					Corr. III/Inf.	10										
					Inclinada											
					Reduzida											
					Corr. I/Sup.	10				91	57	10				
					Corr. II/Med.	10				260	56	10				
					Corr. III/Inf.	10										
					Inclinada											
					Reduzida											
SOMATÓRIA																

CROQUIS





VISTO FISCALIZAÇÃO:

[illegible]



VISTO FISCALIZAÇÃO.

[illegible]



VISTO FISCALIZAÇÃO:

[illegible]



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											
SOMATÓRIA																

CROQUIS



VISTO FISCALIZAÇÃO:

[illegible]



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.																
SOMATÓRIA					Inclinada																
					Reduzida																

CROQUIS



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.											
SOMATÓRIA					Inclinada											
					Reduzida											

CROQUIS



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												
	SOMATÓRIA															

CROQUIS



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											
SOMATÓRIA																



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											
SONATÓRIA																

CROQUIS



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									
SOMATÓRIA														

CROQUIS



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											
					Corr. I/Sup.										/	
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Corr. I/Sup.										/	
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
					Corr. I/Sup.											
					Corr. II/Med.											
					Corr. III/Inf.											
					Inclinada											
SOMATÓRIA																

CROQUIS



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.											
					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.											
					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.											
					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.											
					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.											
					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.											
					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											

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	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:	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	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							