

Minifoguete: LAE-84

Altímetro: MP-7

Categoria: H=100m

Direção de onde vem o **Vento** (graus):

Faixa: _____ Predominante: 58

V mínima (km/h): 2.1 V máxima: 5.0

Altímetro: apogeu antes do voo (m): 45.2

RL: () 1 guia **Ângulo mínimo com a horizontal (graus):** 88.4
 3 guias

Ignição: () elétrica estopim () _____

O MF decolou na **tentativa:** 1 () 2 () _____

Motor OK? () sim () não: _____

Hora do LT: 16:07 p (hPa): 908.7

T (°C): 20.2 **umidade relativa (%)**: _____

Estabilidade visual durante o voo:

Subida: reta () quase reta (com pequena perturbação)
 () não vista () instável
 () _____

Descida: reta () não vista () de lado
 () rodando de lado () parafuso
 () com paraquedas () com fita
 com elástico () _____

Apogeu visual (m): _____

O MF foi **encontrado após o Impacto?**

() Não Sim/Completo e Inteiro (?)
 () Sim / Completo (?) mas em pedaços
 () Sim / Incompleto/Partes faltantes: _____

Azimute do impacto (graus):

medido = 330 () estimado = _____

LI (m): medido = 22 () estimado = _____

Observações: _____

Local do Impacto:

Tipo de piso: Grama () Barro () Mato

() Asfalto/concreto () _____

Altitude: Igual a RL () Outra (m) = _____

Posição do MF após o Impacto:

() Enterrado pelo nariz () De lado

De lado mas bateu de nariz no impacto

() _____

Cronômetro	C	F	G
Segment	16		
t _H ou t _E (s)	3.67	3.86	4.09
Válido?	<input checked="" type="checkbox"/> sim () não	() sim () não	() sim () não
t _I (s)	11.10	11.09	11.22
Válido?	() sim () não	() sim () não	() sim () não

Altitrak	J	K	Q
Escala (m)	181	275	169
Elevação (graus)	50.5	61	48
Válido? S/N			

Apogeu logo após o voo (m): 102.8

Dados do altímetro descarregados? sim () não

Dados descarregados são válidos? sim () não () ±

Apogeu confirmado/válido (m): 102.8

h_q(m): 30.6 t_q(s): 0.77 t_H(s): 4.61 t_I(s): 11.14

V_{max}(km/h): 148 V_{queda}(km/h): 73 a_{max}(g): 10.1

Perda de massa aparente após o Impacto?

Nariz? () Não Sim (perdas lascas)

Tube-foguete? Não () Sim () _____

Empenas? Não () Sim () _____

Outros? Não () Sim () _____

