

# Relatório de lançamento

(26 Abr 2019)

Festival 2019

Data do lançamento: 29 / Abr / 2019

Minifoguete:

Altímetro: BAR-13

Categoria: X100h250

Equipe:

ROCKET GIRLS

MARCA

Número do lançamento:

46

Direção de onde vem o Vento (graus):

Faixa: Predominante:

V mínima (km/h): V máxima:

Altímetro: apogeu antes do voo (m):

RL: (X) 1 guia Elevação (graus):

( ) 3 guias Azimute (graus):

Ignição: (X) elétrica ( ) estopim ( )

O MF decolou na tentativa: ( ) 1 (X) 2 ( ) 3

Motor OK? (X) sim ( ) não:

Hora do LT: 14:51 p (hPa):

T (°C): U (%):

Estabilidade visual durante o voo:

Subida: (X) reta ( ) quase reta (com pequena perturbação)

( ) não vista ( ) instável

( )

Descida: ( ) reta ( ) não vista ( ) de lado

( ) rodando de lado ( ) parafuso

( ) com paraquedas (X) com fita

( ) com elástico ( )

Apogeu visual (m): 100 (Diogo) 170 (Victor)

O MF foi encontrado após o Impacto?

( ) Não ( ) Sim/Completo e Inteiro (?)

( ) Sim / Completo (?) mas em pedaços

(X) Sim / Incompleto/Partes faltantes: NARIZ com

ALTÍMETRO

Azimute do impacto (graus):

( ) medido = ( ) estimado =

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

Local do Impacto:

Tipo de piso: ( ) Grama ( ) Barro ( ) Mato

( ) Asfalto/concreto ( )

Altitude: ( ) Igual à 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	H
Segment				
th ou te (s)	5.20		4.70	
Válido?	( )s ( )n	( )s ( )n	( )s ( )n	( )s ( )n
ti (s)	35.47		38.15	
Válido?	( )s ( )n	( )s ( )n	( )s ( )n	( )s ( )n

Apogeu logo após o voo (m):

O ALTÍMETRO NÃO FOI DEVOLVIDO

Dados do altímetro descarregados? ( ) sim ( ) não

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

Apogeu confirmado/válido (m):

h<sub>q</sub>(m): t<sub>q</sub>(s): t<sub>n</sub>(s): t<sub>i</sub>(s):

V<sub>max</sub>(km/h): a<sub>max</sub>(g):

V<sub>queda média</sub> (km/h):

V<sub>queda no impacto</sub> (km/h):

Resultado é válido? ( ) sim ( ) não

Caso NÃO, motivo da desclassificação: