

Experimento RaCCI -LBA
Setembro a Novembro de 2002

Sondagem n°

Assinale o sítio de lançamento:			
ABRACOS (Faz. Nossa Senhora)	Guajará-Mirim	Porto Velho	Rebio Jaru

Data: _____ / _____ /2002 Hora: _____ **TMG**

Número da radiossonda: _____

Arquivo: _____

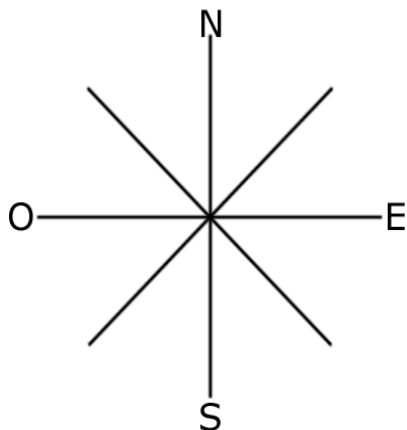
Sondagem realizada por: _____

Correção da radiossonda	
Pressão:	hPa
Temp:	°C
U _{Rel} :	%

Observações de superfície	
Pressão:	hPa
Temp:	°C
T _w :	°C
U _{Rel} :	%
Velocidade:	m/s
Direção:	°

3 medidas pré-lançamento						
	Pressão		Temperatura		T _w	U _{Rel}
	Barôm.	Radios.	Psicrôm.	Radios.	Psicrôm.	Radios.
01		hPa		°C		%
02	hPa	hPa	°C	°C	°C	%
03		hPa		°C		%

Cobertura de nuvens



Nuvens baixas _____ /8
 Nuvens médias _____ /8
 Nuvens altas _____ /8

Fenômenos meteorológicos observados:

Observações:

Não se esqueça de transcrever a folha para a planilha eletrônica!

Controle da seqüência dos procedimentos

Nº	Etapa	OK
1	■ Encher o balão	
2	△ Ligar o computador e carregar o programa SOND4	
3	△ Pôr a bateria na água por 4 minutos	
4	△ Ajustar a freqüência de lançamento da sonda	
5	△ Retirar protetor plástico dos sensores	
6	△ Posicionar a sonda na mesa de calibragem	
7	△ Secar a bateria e ligá-la na sonda	
8	△ Ajustes iniciais do Digicora	
9	△ Fazer a calibragem de superfície	
10	■ Levar a sonda ao abrigo	
11	■ Leitura de T e T_w no psicrômetro	
12	△ Leitura das 3 medidas	
13	△ Leitura da pressão em superfície	
14	■ Leitura do vento e cobertura de nuvens	
15	■△ Retirar trava do carretel e atar a sonda ao balão	
16	■ Posicionar para lançamento	
17	△ Verificar o número de satélites	
18	△ Verificar se o vento em superfície está definido igual a zero	
19	■ Soltar a sonda após a liberação de △	
20	△ Entrar com dados de superfície	
21	■ Preencher o caderno de ocorrências	

Após a sondagem

Nº	Etapa	OK
22	△ Salvar o arquivo	
23	△ Preencher a planilha eletrônica	
24	■ Conferir a planilha eletrônica	
25	△ Fazer duas cópias de segurança	
26	△ Desligar o Digicora e o computador	