**PB DE CIÊNCIAS**

UNIDADE:\_

PROFESSOR: **4º BIMESTRE/2010**

ALUNO(A):

Nº

TURMA:

**1º ano Ensino Fundamental DATA: /\_ \_/\_ \_**

**Total: 100 pontos**

**A T E N Ç Ã O**

**Preencha o cabeçalho de todas as páginas de sua prova.**

**Não utilize corretor líquido e máquina de calcular.**

**Evite pedir material emprestado durante a prova.**

**Evite falar ou fazer barulho durante a prova, pois poderá atrapalhar seus amigos.**

**Tenha capricho com sua letra.**

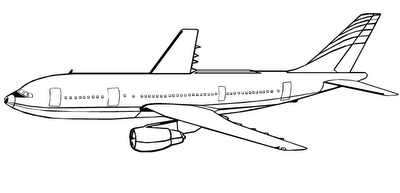
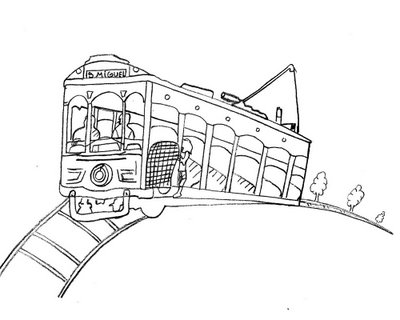
**Faça a prova com calma, pensando bem antes de responder as questões. Não se esqueça de revê-las, antes de entregá-la.**

# Questão 01: (35 pontos / 7 cada)

## Ao longo do tempo, com a evolução do planeta, o homem sentiu a necessidade de melhorar suas condições de vida, criando objetos que facilitassem o seu dia a dia. Surgiram então diversas invenções, dentre elas, os meios de transporte.

* Observe os meios de transporte a seguir e comparando-os, responda:

7’-\*



# Avião Bonde

1. Qual é o mais lento?

\_

1. Qual deles leva mais pessoas ao mesmo tempo?

\_

1. Se você fosse fazer uma viagem à Disney, qual deles você utilizaria? Por quê?

\_

1. Qual deles anda sobre trilhos?

\_

1. Escolha um dos meios de transporte observados nesta questão e faça uma frase falando de suas qualidades.

\_

# Questão 02: (15 pontos / 5 cada)

* Leia o texto abaixo e faça o que se pede.

## A lua é o satélite natural da Terra e alvo da curiosidade do homem. Para conhecê-la de perto ele construiu um meio de transporte capaz de levá-lo até lá: o ônibus espacial.

a) O que devem ser ligados para que o ônibus espacial possa levantar voo?

\_

1. No planeta Terra existe vida: animais, vegetais e o ser humano. Ao chegar na lua, o que você acha que o homem encontrou?

\_

\_

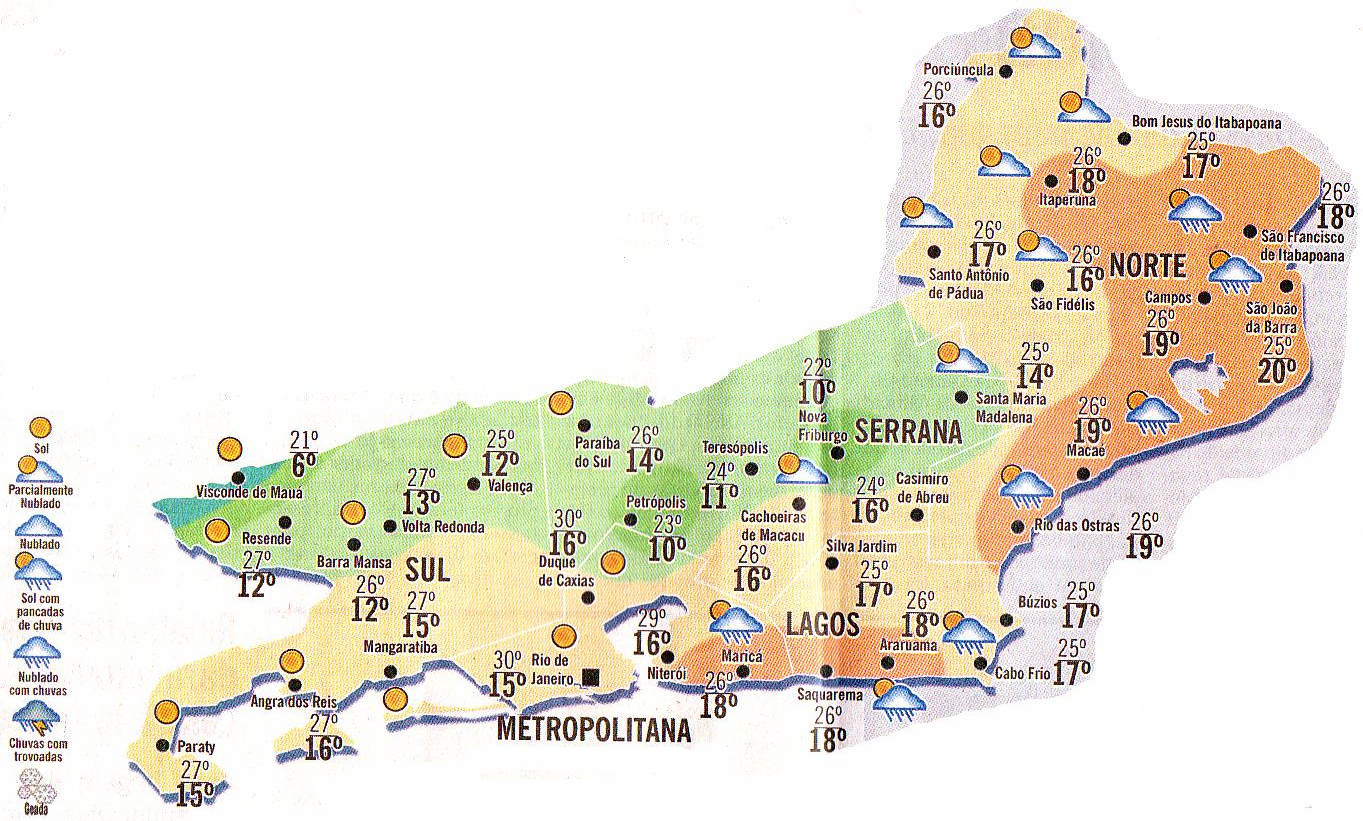
1. De acordo com o texto lido qual o meio de transporte que o homem usa para ir a lua?

\_

\_

## As previsões meteorológicas permitem ao homem prevenir-se de grandes catástrofes: enchentes, furacões, terremotos, etc.

* + O mapa a seguir mostra a previsão meteorológica no estado do Rio de Janeiro.



1. Localize no mapa a cidade do Rio de Janeiro e envolva-a.
2. Baseado na tabela que se encontra ao lado esquerdo do mapa, informe como está o tempo no Rio de Janeiro.

\_ \_

1. Observando as temperaturas na cidade do Rio de janeiro, escreva:

# (10 pontos / 5 cada)

* + Temperatura máxima -
  + Temperatura mínima - \_

## A destruição de cidades e florestas muitas vezes é causada por acontecimentos naturais ocasionados pelas mudanças do clima.

* Utilize as palavras do quadro para completar as frases corretamente.

## terremotos - furacões – erupção vulcânica – planeta Terra

1. O \_\_

muitas vezes é atingido por fenômenos naturais que

destroem suas florestas e cidades.

1. Os tremores de terra que podem durar alguns minutos, destruindo cidades inteiras são chamados \_.
2. \_ velocidades.

são ventos muito fortes que podem atingir grandes

1. O fenômeno onde os vulcões liberam lavas, gases e cinzas é chamado

\_ \_.

# Questão 05: (10 pontos)

## As enchentes são provocadas pelo grande volume de chuva que faz transbordar os rios, pelo excesso de lixo acumulado nas ruas e pelo desmatamento.

* Identifique, abaixo, a figura que mostra um terremoto e pinte-a.

