



"Para quem sabe o que quer"

# CURSO e COLÉGIO ESPECÍFICO Ltda

[www.especifico.com.br](http://www.especifico.com.br) e-mail: [especifico@especifico.com.br](mailto:especifico@especifico.com.br)

Av. Rio Claro nº 615 – Centro – Jataí – Goiás

Fone: (64) 3636-3303

## LISTA DE EXERCÍCIOS I PRIMEIRO ANO

ALUNO:

DATA: 28/03/2012

1. Se a Terra emprega vinte e quatro horas para girar em torno de seu eixo, começa a ocidente do centésimo octogésimo meridiano um novo dia, e a oriente temos ainda o dia anterior. Meia noite de sexta-feira, aqui no navio, é meia-noite de quinta-feira na Ilha. Se da América para a Ásia viajas, perdes um dia; se, no sentido contrário viajas, ganhas um dia: eis o motivo por que o [navio] Daphne percorreu o caminho da Ásia, e vós, estúpidos, o caminho da América. Tu és agora um dia mais velho do que eu! Não é engraçado? (Adaptado de Umberto Eco, "A Ilha do Dia Anterior". Rio de Janeiro: Record, 1995, p. 260).

a) Por que os marinheiros que viajavam da América para a Ásia ficaram um dia mais velhos do que aqueles que viajaram no navio Daphne?

---

---

---

---

---

b) Por que no navio Daphne é meia-noite de sexta-feira e na Ilha é meia noite de quinta-feira?

---

---

---

---

---

c) Um avião cargueiro decola da cidade de Rio Branco (AC) às 21h00 (horário local) do dia 21 de novembro de 2004, com destino ao aeroporto internacional de Viracopos, Campinas (SP). Sabe-se que o vôo terá duração de cinco horas e que a cidade de Rio Branco (AC) está a dois fusos a oeste do fuso da hora oficial do Brasil. Qual será o horário e o dia da aterrissagem do avião no aeroporto internacional de Viracopos?

---

---

---

---

---

---

---

---

2. Onze estados do país entraram, a partir de 21 de outubro de 1990, no chamado horário de verão. Ao contrário dos anos anteriores, os estados das regiões Norte e Nordeste (com exceção da Bahia) ficaram fora desse esquema.



