

## Programa IT Academy – Processo Seletivo – Edição #15

## Nome do Participante

Eduardo Amengual Garcia.

## **Problema**

Dados relativos a bolsas de estudo do governo.

## Etapa 1 – Enunciado

Para ganhar a bolsa os candidatos precisam fazer algumas provas, são elas: Conhecimento Gerais (CG), Conhecimento Específicos (CE), Português (P) e Matemática (M). Cada prova tem a duração de 50 minutos e podem ser alocadas de hora em hora. Devido ao número reduzido de fiscais:

- As provas serão num sábado, nos horários 8:00, 9:00, 10:00 e 11:00.
- A prova de Conhecimento Gerais deve ser às 8:00.
- A prova de Conhecimento Específico deve ser após a prova de Português e também após a prova de Conhecimento Gerais.
- As provas de Matemática e Conhecimento Específico devem ser em horários consecutivos, nessa ordem.

Questão 1. Se a prova de CG for às 8:00, a prova de M deverá ser às:

(A) 9:00

(B) 10:00

(C) 11:00

Questão 2. Se as provas CG e P forem respectivamente às 8:00 e 9:00, a prova de CE deve ser:

- (A) 10:00
- (B) 8:00
- (C) 11:00
- (D) 9:00

Questão 3. Qual das seguintes afirmações é necessariamente verdadeira

- (A) A prova de P é após a prova de CE.
- (B) A prova de M pode ser realizada antes da prova de P.
- (C) A prova de CG é a primeira e a de CE é a última a ser realizada.
- (D) Se mudar a prova de CG para 10:00 então a prova de M deve ser as 8:00.