

Diversas formas de ordenar uma base

Renomear as variáveis não é suficiente para cruzarmos a base de operações com a base de produtos pela chave de código do produto. Precisamos garantir que as bases estão ordenadas pela chave de cruzamento.

Para ordenar a base de cadastro de produtos construímos os dois códigos abaixo. Quais são as diferenças entre as bases que cada um gera?

Primeiro código:

```
PROC SORT
  data=alura.cadastro_produto_v3
  nodupkey;
  by Numero;
RUN;
```

Segundo código

```
PROC SQL;
  create table cadastro_produto_sort as
  select Nome, Genro, Numero
  from alura.cadastro_produto_v3
  order by Numero
;QUIT;
```

Selecione 2 alternativas

- A** A base criada pelo primeiro código possui apenas 3 variáveis, já a criada pelo segundo possui todas as variáveis da base de entrada.
- B** As bases criadas por cada código estão ordenadas por variáveis diferentes.
- C** As bases criadas por cada código possuem nomes diferentes.
- D** O primeiro código garante que a base criada não possui linhas com a variável `Numero` duplicada.