

Padrão preferido para gerar ids

Vimos que temos algumas alternativas diferentes de números incrementais para gerar ids. Dentre elas, qual é a mais adequada para um sistema distribuído?

Marque 1 alternativa

- A** Devemos manter os ids incrementais, caso acontecer alguma duplicidade, podemos incrementar o id atual do registro e tentar novamente o reenvio do registro até dar certo.
- B** Fazer com que alguma entidade centralizada (servidor) fique responsável em gerar os ids e devolver para os clientes (aplicações).
- C** Implementar um padrão que gera ids aleatórios que sejam "únicos" sem depender de um mecanismo central, isto é, independentemente se as entidades estão ou não conectadas o id será gerado.
- D** Podemos adicionar letras nos ids, dessa forma garantimos que não aconteça duplicidade.