

05

## Expandido o CRUD Básico

Vimos que com a ajuda da interface CrudRepository temos os métodos padrões de um CRUD, mas não só de CRUD que uma aplicação vive. Como eu conseguiria criar um método para procurar o convidado pelo nome, por exemplo?

Uma boa alternativa é já usar essa nossa interface e criar um método nela para fazer tal pesquisa

```
public interface ConvidadoRepository extends CrudRepository<Convidado, Long> {  
    List<Convidado> findByNome(String nome);  
}
```

Agora é só usa-la onde você desejar, basta ter uma variável dessa interface

```
@Autowired  
private ConvidadoRepository convidadoRepository;
```

```
public void obterConvidadoPor(String nome){  
    convidadoRepository.findByNome(nome);  
}
```

Claro que você pode criar sua implementação tradicional, mas por que não usar o Spring Data já que temos ele pronto, não é mesmo.