Curso completo de PostgreSQL!



Instrutor:Vitor Mazuco

http://facebook.com/vitormazuco

Email:vitor.mazuco@gmail.com

WebSite:http://vmzsolutions.com.br

lançado em julho de 1996.



O PostgreSQL é um sistema de gerenciador de banco de dados objeto relacional (SGBDOR), desenvolvido como projeto de código aberto sob licença do TPL (
ThePostgreSQL License), muito similar ao do BSD. Ele foi



Ele é um sistema rico em seus recursos:

- → Consultas complexas
- → Software robusto e de alta qualidade com código de manutenção e bem comentado
- → Chaves estrangeiras
- → Integridade transacional
- → Controle de concorrência multi-versão



- → Suporte ao modelo híbrido objeto-relacional
- → Ele tem facilidade de Acesso
- → Visões
- → Linguagem Procedural em várias linguagens (PL/pgSQL, PL/
 - Python, PL/Java, PL/Perl) para Procedimentos armazenados
- → Indexação por texto



- → Estrutura para guardar dados Georeferenciados PostGIS
- → Desempenho, segurança e alta disponibilidade
- → E muito mais!



Um dos benefícios mais claros do PostgreSQL tem é que é de código aberto (open source), ou seja, você tem uma licença muito permissiva para poder instalar, usar e distribuir o PostgreSQL sem pagar taxas ou *royalties*.



Além disso, o PostgreSQL é um banco de dados que permanece por longos períodos e requer pouca ou nenhuma manutenção na maioria dos casos.

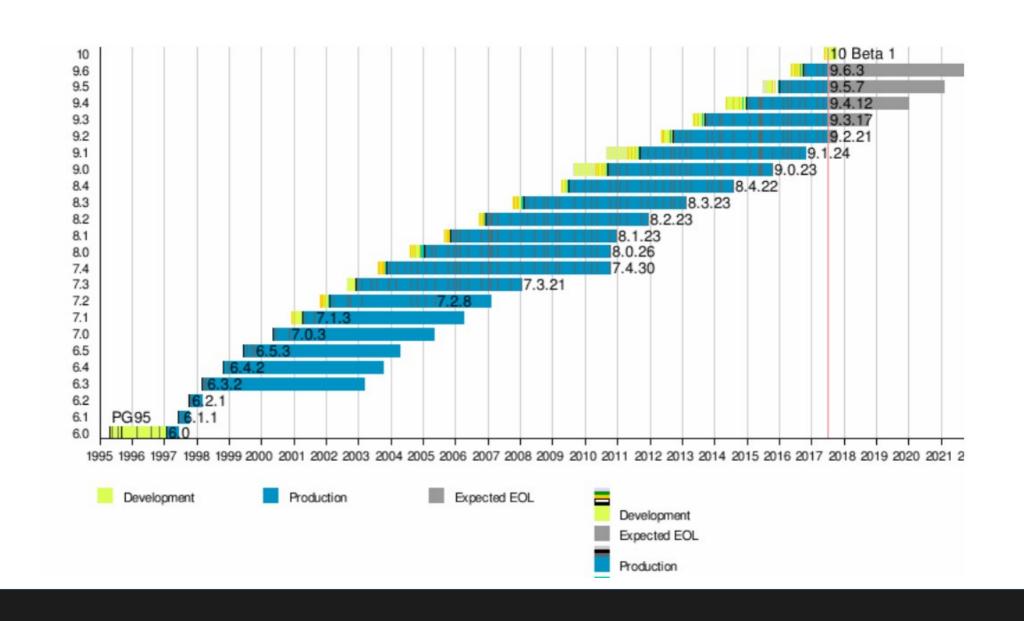


O que surpreende muitas pessoas é que o conjunto de recursos do PostgreSQL é mais comparável com os da Oracle ou o SQL Server do que com o MySQL propriamente.

A única coisa em comum entre o MySQL e o PostgreSQL é que esses dois projetos são de código aberto; Além disso, as características e suas filosofias são quase totalmente diferentes.



Lançamentos:



Nesse curso, vamos usar o Linux para agente trabalhar com o

PostgreSQL e também vamos ver um pouco de SQL antes!

- → https://www.postgresql.org/ Página oficial
- → https://www.postgresql.org/docs/current/index.html Doc Oficial
- → https://wiki.postgresql.org/wiki/Main_Page Wiki Oficial
- → https://planet.postgresql.org/ Blog Oficial