

EMBARCADERO CONFERENCE



embarcadero®

FireDAC: Novidades Recentes e Top Features

Alan Glei



CONFERENCE
EMBARCADERO CONFERENCE 2022

Alan Glei

- Tecnólogo em Banco de Dados
- Pós-Graduação em Gerencia de Projetos de TI
- Certificado em Delphi
- Embarcadero **MVP**
- CEO da Consulte Sistemas



FireDAC

- *Framework* de acesso a dados
- *Cross-database*
- *Cross-platform*
- Alto desempenho
- +60 componentes



FireDAC

Novidades Recentes

- Atualização de drivers
 - PostgreSQL v13 ([11.0](#))
 - Oracle 19c ([11.0](#))
 - MariaDB 10.6 ([11.1](#))
 - SQLite SEE ([11.1](#))
 - Melhorias FireBird 4.0 ([11.1](#))
 - SQL Server 2019 ([11.2](#))
 - MongoDB (suporte a transações) ([11.2](#))



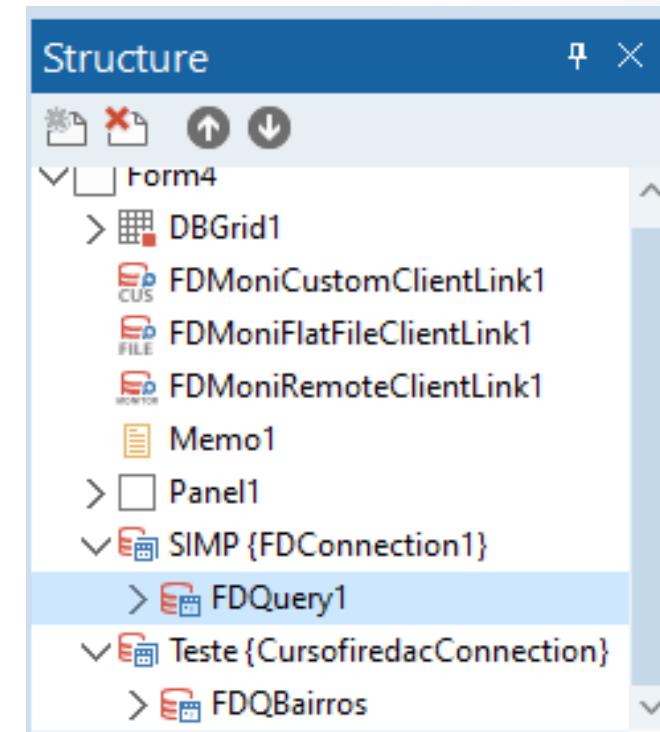
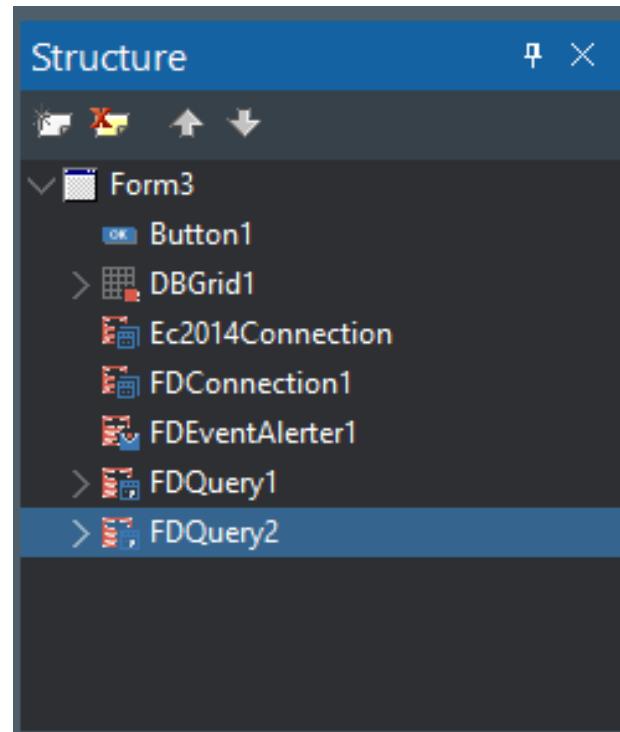
Novidades Recentes

- Melhorias no editor de SQL
 - Realce de sintaxe
 - Numeração de linhas
 - Suporte a *search, replace e go to line*



Novidades Recentes

- Structure View
 - Suporte aos componentes do FireDAC



Novidades Recentes

- Melhorias no *Monitor*
 - SQL Output
- Refind
 - Script de migração ADO



Top Features

- Desempenho
 - Command Batches
 - Array DML
 - Asynchronous Commands
- Portabilidade
 - Macros
 - SQL Dialect Abstraction
 - Local SQL

Top Features

- Conectividade
 - CDATA
 - +200 conectores
 - <https://www.cdata.com/subscriptions/firedac/>

- 
-  alan.glei@gmail.com
 -  [@AlanGlei](https://twitter.com/AlanGlei)
 -  [Alan.glei.5](https://facebook.com/Alan.glei.5)
 -  [@AlanGlei](https://instagram.com/AlanGlei)
 -  linkedin.com/in/alanglei