



**Code Island**  
summit

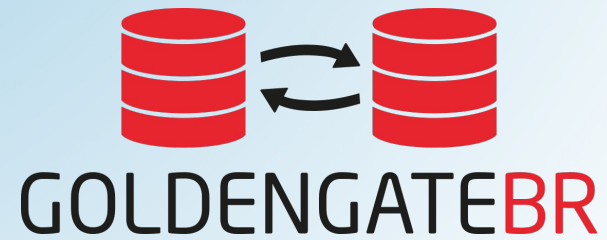
**Replicação de Dados**

**Utilizando a Plataforma GoldenLabs**

# Gilson Martins #



# AGRADECIMENTOS



Parceria:





# GILSON MARTINS

Founder e CEO - GoldenGateBR (GGBR)

17 anos de experiência na área de TI

15 anos focado em administração de banco de dados e tecnologias Oracle

Consultor de GoldenGate há 11 anos e Instrutor há 5 anos

Host no GoldenTalks e Golden Tips  **YouTube** /@GoldenGateBR

Alta disponibilidade com Grid Infrastructure, RAC, Data Guard, GoldenGate,  
Migração e Replicação de Dados

Certificações Oracle Database OCP 10g / 11g / 12c

Certificações OGG 11g / 12c

Atualmente → Engenharia de Dados, DevOps e BigData

Membro e apoiador dos grupos Grupo de Usuários Oracle do Brasil e DBA Brasil



# Acompanhe a GGBR nas Redes Sociais



**GoldenGateBR**  
1,33 mil inscritos

Ínicio Vídeos Playlists Comunidade Canais Sobre

**GoldenTalks - Apresentação**  
1.113 visualizações · há 2 anos

Do you want to know more about IT reference professionals a how to have a successful career? Enable english subtitle and enjoy.

Quer saber mais sobre profissionais referência de TI e como t uma carreira de sucesso? ...  
LEIA MAIS

**GoldenTips - 1ª Temporada** ▶ REPRODUZIR TODOS

Nesta 1ª Temporada do GoldenTips, iremos lançar uma série de vídeos falando sobre assuntos básicos do Oracle GoldenGate Clássico. Fique ligado!

- GoldenTips: 1ª Temporada - Episódio 01 : O que é o...**  
GoldenGateBR  
1.4 mil visualizações · há 1 ano
- GoldenTips: 1ª Temporada - Episódio 02 : O que é uma...**  
GoldenGateBR  
652 visualizações · há 1 ano
- GoldenTips: 1ª Temporada - Episódio 03 : Importância d...**  
GoldenGateBR  
494 visualizações · há 1 ano
- GoldenTips: 1ª Temporada - Episódio 04 : O que é o...**  
GoldenGateBR  
461 visualizações · há 1 ano

**Envios que fazem sucesso** ▶ REPRODUZIR TODOS

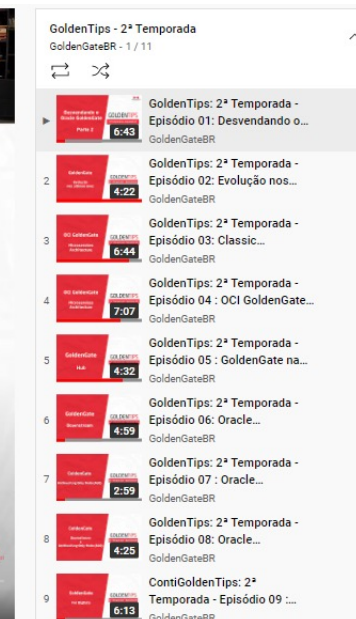
- GoldenTalks - Episódio 01: Entrevista com Ricardo...**  
1.7 mil visualizações · há 2 anos
- GoldenTips: 1ª Temporada - Episódio 01 : O que é o...**  
1.4 mil visualizações · há 1 ano
- GoldenTalks - Apresentação**  
1,1 mil visualizações · há 2 anos  
Legendas
- LIVE OGG - Do Básico ao Avançado!**  
979 visualizações · Transmitido há 2 anos
- GoldenTalks - Episódio 03: Entrevista com Marcus...**  
667 visualizações · há 2 anos



**Desvendando o Oracle GoldenGate Parte 2**

**GOLDENTIPS**  
2ª Temporada - Episódio 01

0:42 / 6:42



**GoldenTips - 2ª Temporada**  
GoldenGateBR - 1 / 11

- GoldenTips: 2ª Temporada - Episódio 01: Desvendando o...**  
GoldenGateBR  
6:43
- GoldenTips: 2ª Temporada - Episódio 02: Evolução nos...**  
GoldenGateBR  
4:22
- GoldenTips: 2ª Temporada - Episódio 03: Classic...**  
GoldenGateBR  
6:44
- GoldenTips: 2ª Temporada - Episódio 04: OCI GoldenGate...**  
GoldenGateBR  
7:07
- GoldenTips: 2ª Temporada - Episódio 05: GoldenGate na...**  
GoldenGateBR  
4:32
- GoldenTips: 2ª Temporada - Episódio 06: Oracle...**  
GoldenGateBR  
4:59
- GoldenTips: 2ª Temporada - Episódio 07: Oracle...**  
GoldenGateBR  
2:59
- GoldenTips: 2ª Temporada - Episódio 08: Oracle...**  
GoldenGateBR  
4:25
- ContiGoldenTips: 2ª Temporada - Episódio 09 ...**  
GoldenGateBR  
6:13



PODCAST

**GOLDENTALKS**

**GOLDENTIPS**

# Como funciona o processo de aprendizado?

(\*\* Quando fazemos treinamento)



# Pirâmide da Aprendizagem

William Glasser

## FORMAS DE TRANSMISSÃO DE CONHECIMENTO

ASSISTIR  
UMA PALESTRA

LEITURA

UTILIZANDO  
RECURSOS  
ÁUDIOS-VISUAIS

DEMONSTRAÇÃO

DISCUSSÃO EM  
GRUPO

PRATICANDO O  
CONHECIMENTO

ENSINANDO OS  
OUTROS

5%

10%

20%

30%

50%

75%

90%

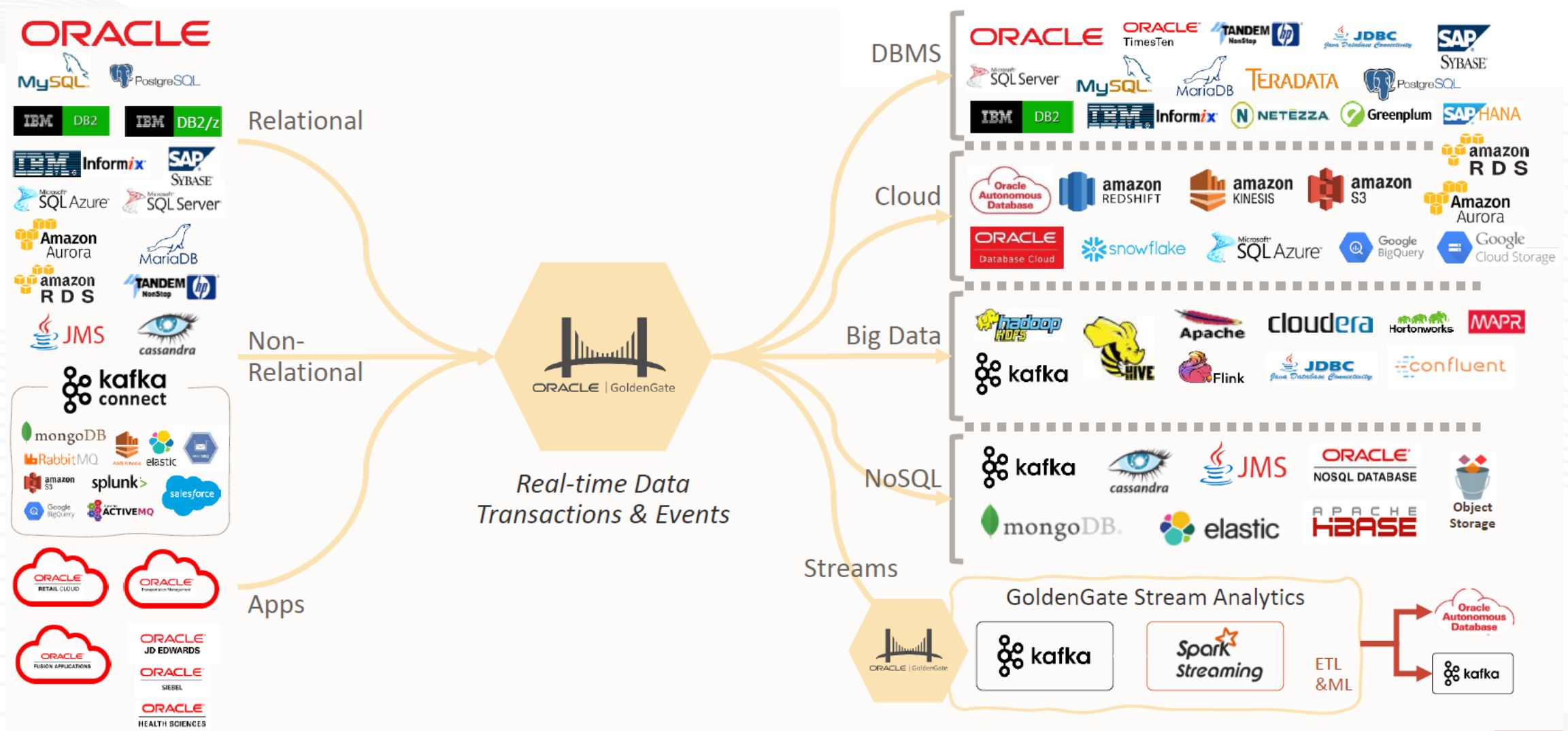
## ÍNDICE DE RETENÇÃO DO CONHECIMENTO



QUANTO MAIS SUOR DERRAMADO EM  
TREINAMENTO, MENOS SANGUE  
SERÁ DERRAMADO EM BATALHA.

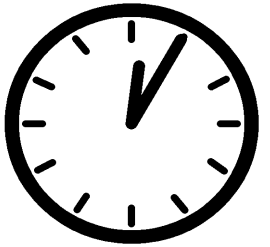
- DALE CARNEGIE

"A prática leva a perfeição, pratique, pratique, pratique..."





# Voês perdem muito tempo criando Laboratórios?



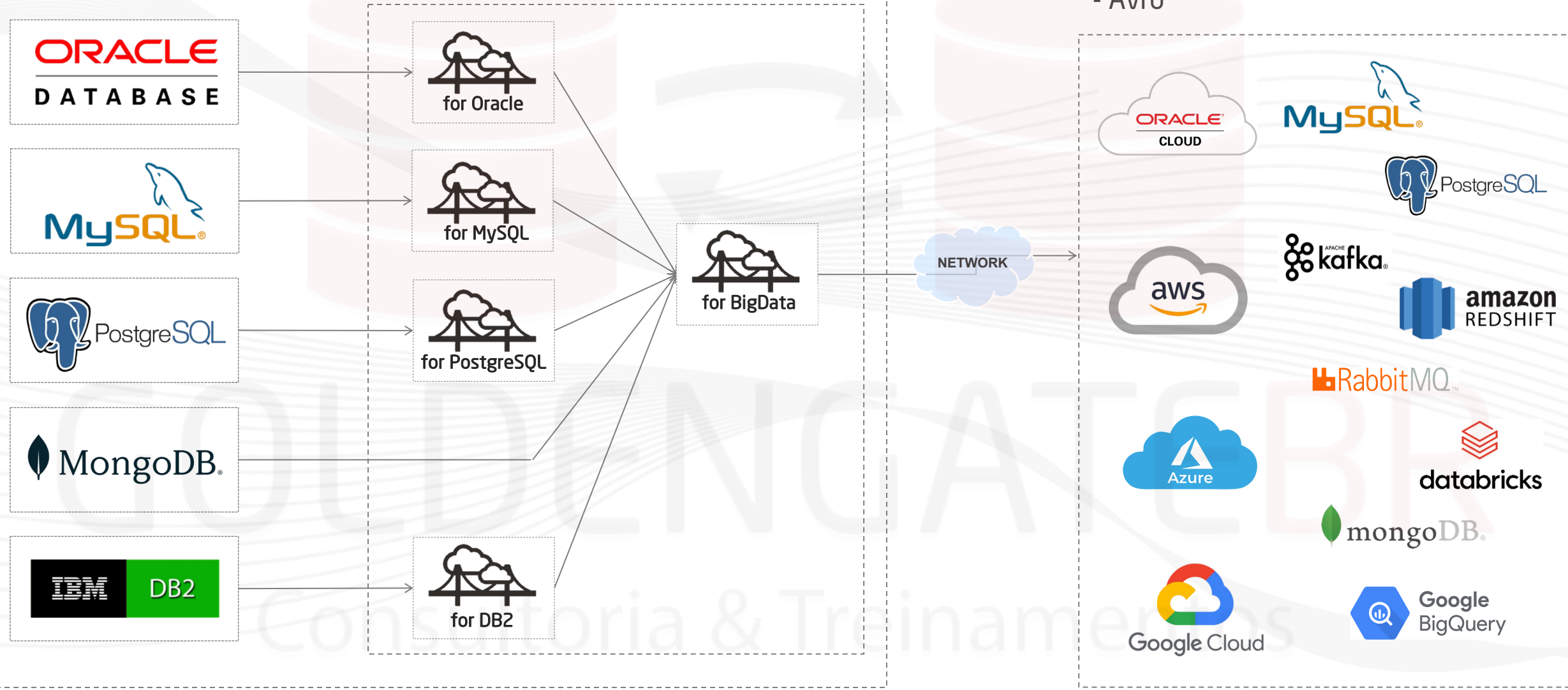
# Plataforma GoldenLabs



# Plataforma GoldenLabs




- Parquet
- Json
- Avro



GGBR - Goldenlabs

goldenlabs.goldengatebr.com.br:8443



# GOLDENLABS

Username **codeisland**

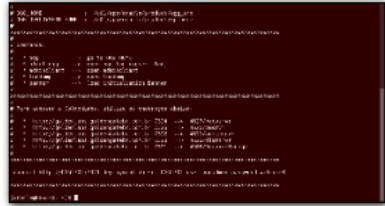
Password **welcome1**

Login

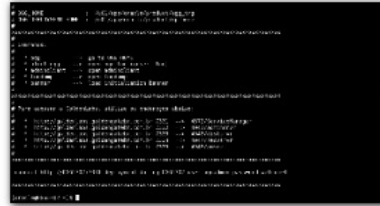
GGBR - Replicando conhecimento com o mundo!



### RECENT CONNECTIONS



goldenlabs57-instrutor-OGG-Origem



goldenlabs57-instrutor-OGG-Destino



goldenlabs57-instrutor



goldenlabs57-instrutor-DB-Destino

codeisland

[Code Island User](#)  
GGBR

---

Home

Settings

Logout

### ALL CONNECTIONS

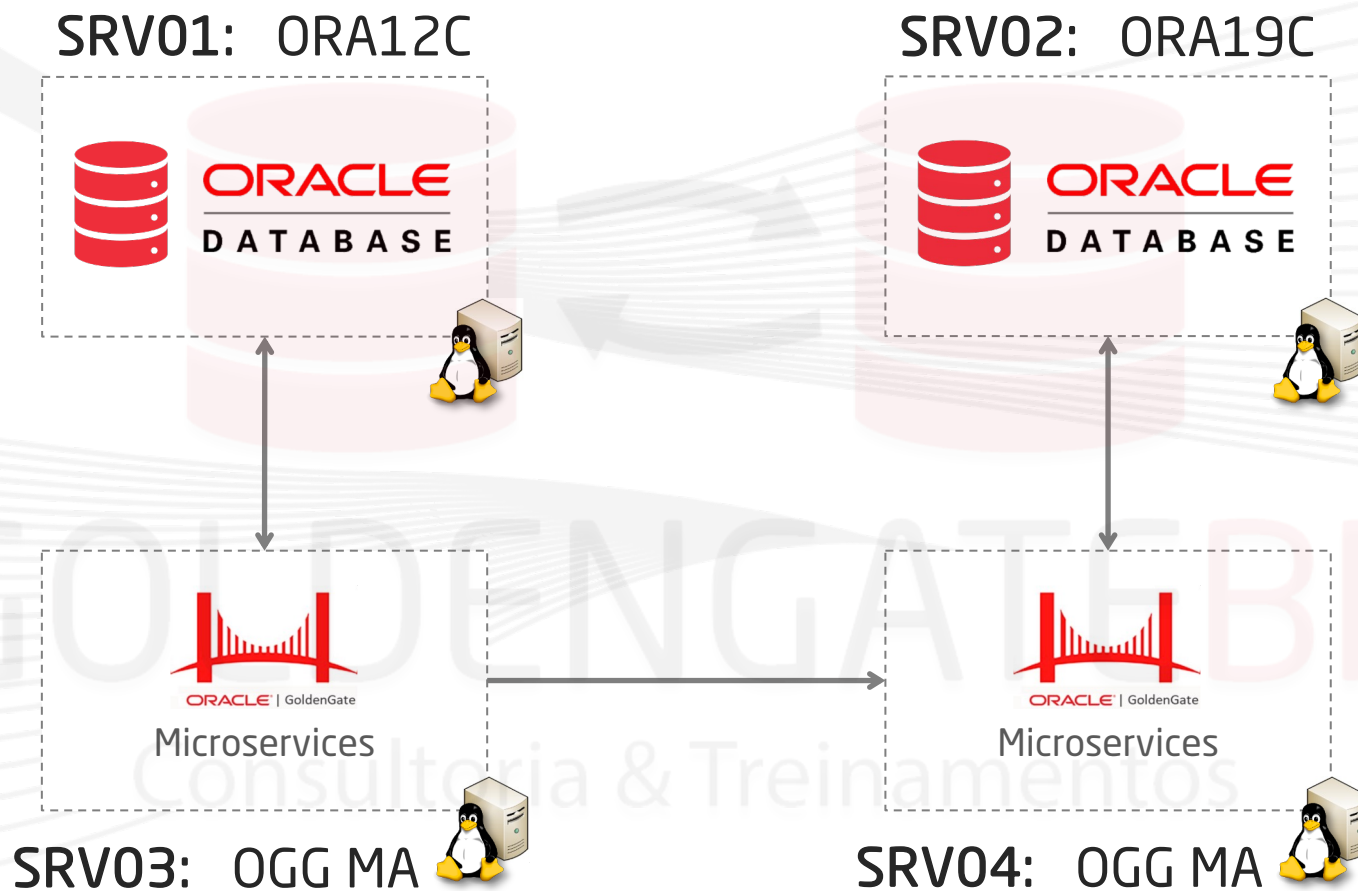
- > goldenlabs57-instrutor-DB-Destino
- > goldenlabs57-instrutor-DB-Origem
- > goldenlabs57-instrutor-OGG-Destino
- > goldenlabs57-instrutor-OGG-Origem

Filter

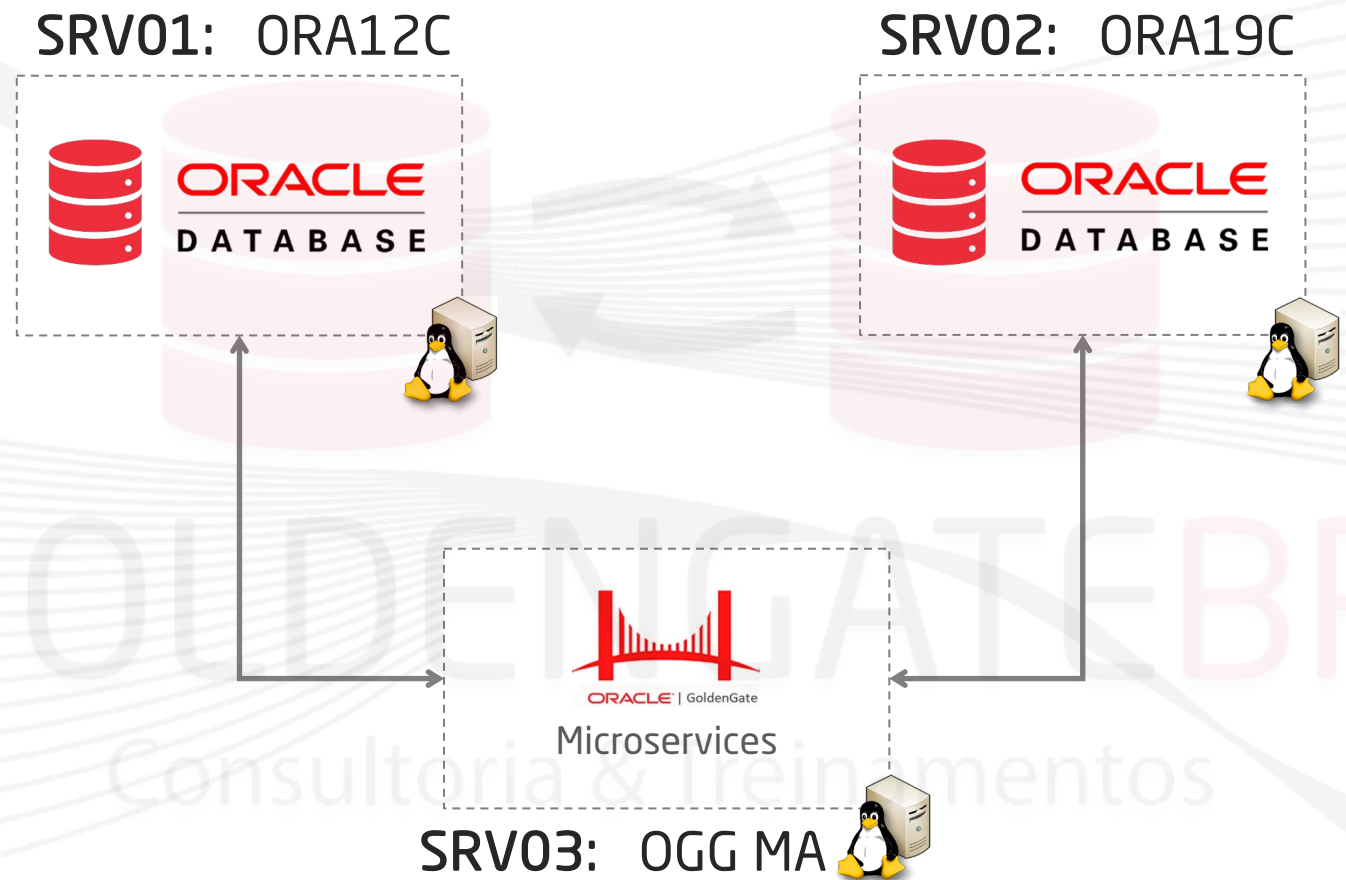
# Alguns Cenários de Replicação



# # GoldenLabs - Cenário 01

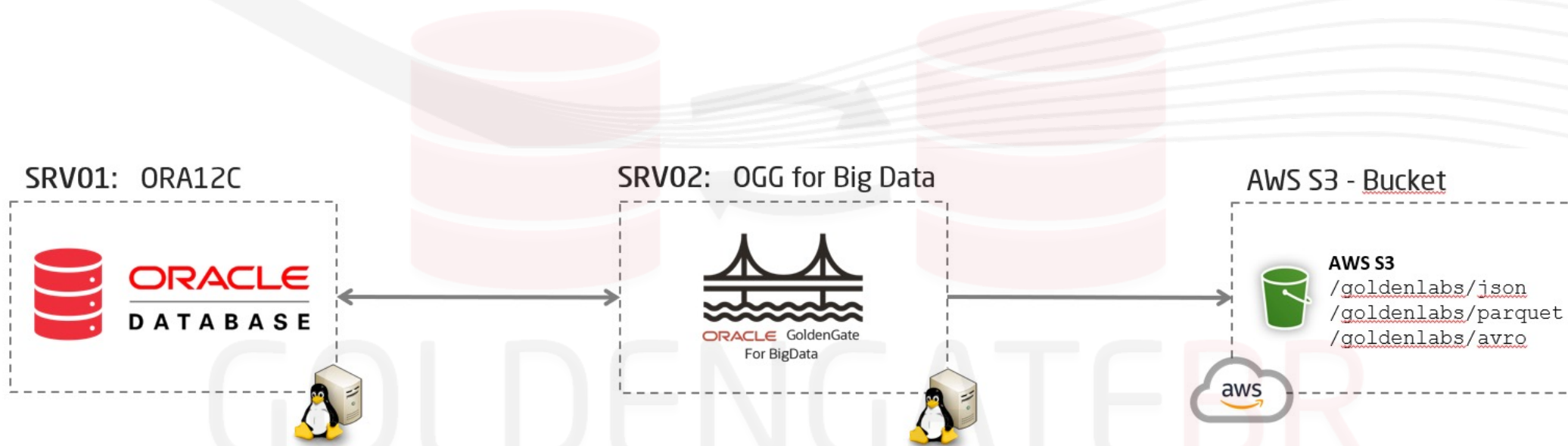


# # GoldenLabs - Cenário 02





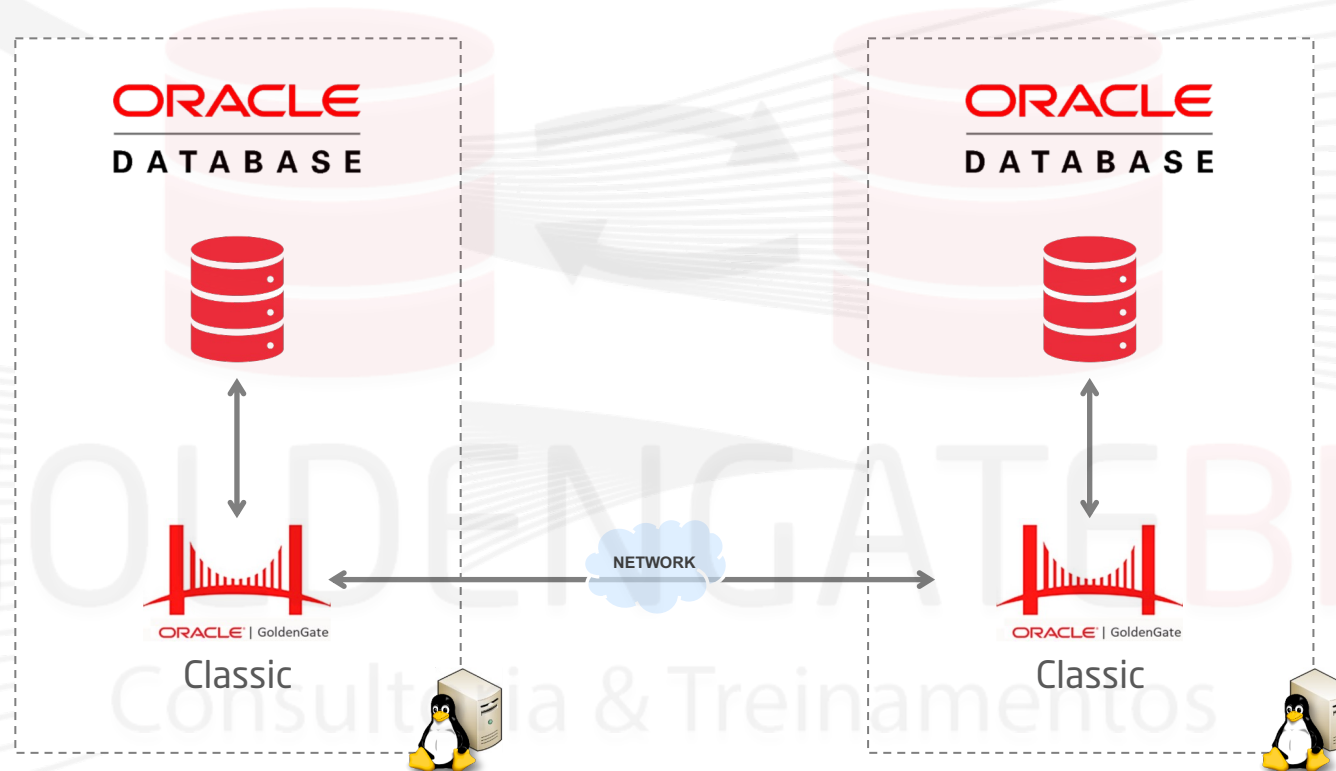
# # GoldenLabs - Cenário 03



# # GoldenLabs - Cenário 04

SRV01: ORA12C + OGG 21c

SRV02: ORA19C + OGG21c



# Cenário Code Island

( Sem Oracle Database )

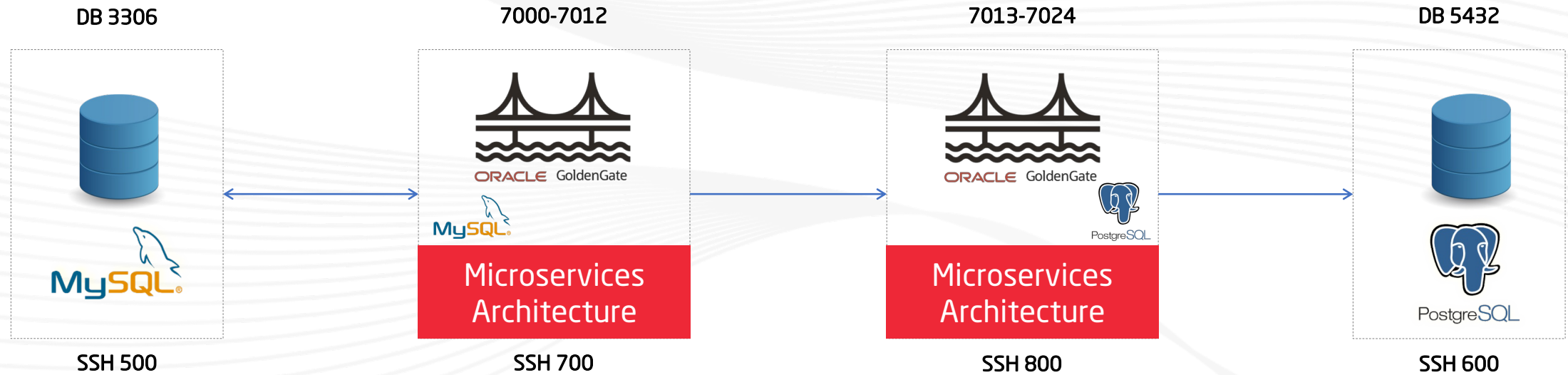


# # GoldenLabs - Code Island



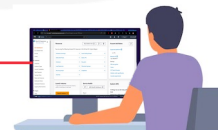
## GoldenLabs

#deploy\_codelsland2023



## Acesso Externo

[goldenlabs.goldengatebr.com.br](http://goldenlabs.goldengatebr.com.br)



QUANTO MAIS SUOR DERRAMADO EM  
TREINAMENTO, MENOS SANGUE  
SERÁ DERRAMADO EM BATALHA.

- DALE CARNEGIE

"A prática leva a perfeição, pratique, pratique, pratique..."

Nós da **GGBR** respiramos Migração, Replicação e Ingestão de dados 24x7!

Está precisando de apoio na sua empresa?

Entre em contato conosco que ajudamos vocês!



[goldengatebr.com.br](http://goldengatebr.com.br)



[contato@goldengatebr.com.br](mailto:contato@goldengatebr.com.br)



(11) 99844-2531

Perguntas ?



**Obrigado!**

Obrigado!

Dúvidas? Sugestões?

email@eu.com

48 99604-5574



**Code Island**  
**summit**