

## RELATÓRIO DE GESTÃO

1° TRIMESTRE 2025



# Relatório de Gestão Código Revisão 1 Diagnósticos de Banco de Dados Oracle Setorial Codigo Revisão 1 Classificação da Informação Página 2 de 12

#### À NOME DA EMPRESA,

## Relatório de NOME DA EMPRESA | BANCO MÊS/ANO

#### Sumário

OBJETIVO DESTE DOCUMENTO	3
1. APRESENTAÇÃO DO DBA	4
2. Controle de Versão	4
3. GESTÃO DE VOLUMETRIA	4
4. GESTÃO DE PRODUTIVIDADE	4
5. CRISES OCORRIDAS	6
6. INCIDENTES CRÍTICOS OCORRIDOS	6
7. PROBLEMAS TRATADOS(STATUS)	6
8. GESTÃO DE AMBIENTES	7
9. GESTÃO DE CAPACIDADE	8
10. MELHORIAS	12
11 CONCLUSÃO	13



## Código Revisão 1 Classificação da Informação Página

3 de 12

**Setorial** 

#### Diagnósticos de Banco de Dados Oracle

#### **OBJETIVO DESTE DOCUMENTO**

O presente documento tem por objetivo dar visibilidade ao trabalho de gestão executado pelo Owner DBA no ambiente do cliente.

O trabalho de gestão de ambientes é segmentado em dimensões, destacadas a seguir:

#### Gestão de Volumetria

Informações relacionadas aos itens de Configuração administrados.

#### Gestão do Conhecimento

Informações relacionadas à Documentação e Treinamentos.

#### Gestão de Produtividade

Informações relacionadas a processos que geram ganho de produtividade, como Análise de Reincidência.

#### Gestão de Processos

Informações relacionadas aos processos internos como Gerência de Problemas, Gerência de Mudanças, Gerência de Crises e Gerência de Incidentes.

#### Gestão de Capacidade e Performance

Informações relacionadas às análises de Capacidade (serviço adicional) e Desempenho (rotina do Owner DBA).

#### Gestão de Ambientes

Informações relacionadas à gestão dos ambientes de maneira geral:

- Melhorias: Mudanças realizadas no ambiente que geram um ganho para o cliente e/ou para a Tauge.
- Revisões: Revisões de backup e monitoração, com o objetivo de identificar desvios e fazer os acertos.
- Controle Patches: Controle dos patches aplicados nos ambientes.

#### Gestão de Demandas

Informações relacionadas às demandas direcionadas para o Owner DBA.





Dolotónio do Contão	Código	Revisão
Relatório de Gestão		1
Diagnósticos de Banco de Dados	Classificação da Informação	Página
Oracle	Setorial	4 de 12

## 1. APRESENTAÇÃO DO DBA

NOME	
TELEFONE	
E-MAIL	



Dalatária da Castão	Código	Revisão
Relatório de Gestão		1
Diagnósticos de Banco de Dados Oracle	Classificação da Informação	Página
	Setorial	5 de 12

### 2. INFORMAÇÕES DE SERVIDOR



# Relatório de Gestão Código Revisão 1 Classificação da Informação Oracle Setorial Código Revisão A logina Página 6 de 12

#### 3. GESTÃO DE VOLUMETRIA

TOTAL DE INSTÂNCIAS (Servidor)	
TOTAL DE DATABASES PRODUTIVAS	
TOTAL DE INSTÂNCIAS COM SUPORTE	
TOTAL DE INSTÂNCIAS SEM SUPORTE	



# Código Revisão 1 Classificação da Informação Página

7 de 12

**Setorial** 

#### Diagnósticos de Banco de Dados Oracle

#### 4. GESTÃO DE PRODUTIVIDADE

As ações aqui apresentadas representam as tratativas em andamento entre NOME DA EMPRESA e Tauge.

ID	Ação	Descrição da Ação
1	LOCKS, BLOCKS, DEADLOCKS e TIMEOUTS nas bases de dados.	Monitoramento dos LOCKS, BLOCKS, DEADLOCKS e TIMEOUTS nas bases de dados.
2	Acompanhamento das rotinas de backups.	Análise de logs conclusivos das rotinas de backups com sucesso\erro.
3	Execução das Estatísticas	Execução \ acompanhamento das manutenções dos objetos mais fragmentados de acordo com a política definida.
4	Monitoramento do crescimento das bases de dados e bases de sistemas.	Análise dos tamanhos e crescimento das bases de dados e bases de sistemas de acordo com o histórico
5	Análise dos logs de erros do Banco de dados (Alert Log Oracle)	Análise dos logs de erros do Banco de dados.
6	Monitoramento conexões por banco de dados.	Análise do número de conexões por banco de dados para identificação de potenciais problemas ou cargas anormais.
7	Execução \ histórico dos Jobs.	Acompanhamento \ análise de execução dos Jobs quantos aos históricos de tempos para propor redução e\ou melhorias.
8	Capacity da utilização de CPU, Memória e Disco.	Análise do comportamento da utilização de CPU, Memória e Disco através dos contadores AVG (disk, cpu, memory).
9	Monitoramento de novos Datafiles na instância	Verificação da criação de Datafiles, recentes para criação das rotinas de backups e manutenção, e adicioná-los as rotinas diárias.
10	Configurações das Instâncias do servidor.	Verificação de configurações das Instâncias dos servidores afim de ajustar a nova realidade
11	Testes de Restauração dos backups de produção em ambiente de homologação/Teste.	Testes de integridade dos backups de produção
12	Criação/registro do Relatório Mensal (documentar informações com indicadores úteis).	Coleta de informações com indicadores úteis
13	Análise de Queries	Análise sobre as principais queries mais ofensoras do banco de dados \ Necessidade de índices
14	Reuniões com time Técnico	Reuniões para tratativa de problemas, dúvidas e feedbacks
15	Execução de Deployment	Execução de pacotes(scripts) decorrentes de demandas pontuais

#### Monitoração Zabbix - Grafana

Foram disponibilizados os scripts e documentação para monitoração do banco de dados que se dá através da ferramenta Grafana, neste momento estamos aguardando a disponibilidade e autorização para seguir com o tema.



#### Revisão Código 1 Classificação Página da Informação **Setorial**

8 de 12

#### Diagnósticos de Banco de Dados **Oracle**

Abaixo seguem alguns dos pontos que serão monitorados nos ambientes.

- Check do Log Estatísticas
- Check do Log Backup
- Consumo de CPU
- Consumo de Memória
- Números de Conexões
- Deadlocks por Databases
- Locks por Databases
- Commits por Databases
- Rollbacks por Databases

#### 5. CRISES OCORRIDAS

Crises representam impacto alto ao ambiente produtivo e ao negócio do cliente, onde não é possível realizar operações vitais para o andamento da NOME DA EMPRESA

Ocorreram crises no ambiente
Não ocorreram crises no ambiente

DATA	AMBIENTE	DESCRIÇÃO

#### 6. INCIDENTES CRÍTICOS OCORRIDOS

Ocorreram incidentes críticos no ambiente Não ocorreram incidentes críticos no ambiente

DATA	AMBIENTE	DESCRIÇÃO

#### 7. PROBLEMAS TRATADOS(STATUS)

Foram tratados Problemas neste mês Não foram tratados problemas neste mês

DATA	DESCRIÇÃO	STATUS



#### Código Revisão Relatório de Gestão 1 Classificação Página Diagnósticos de Banco de Dados da Informação Oracle

**Setorial** 

9 de 12

#### 8. GESTÃO DE AMBIENTES

Servidor	Instância

#### **BACKUP**

Houveram desvios nos Backup´s neste mês.
Não houveram desvios nos Backup´s neste mês.

DATA	DESVIO	AÇÃO	STATUS



# Relatório de Gestão Código Revisão 1 Classificação da Informação Oracle Setorial 10 de 12

### 9. GESTÃO DE CAPACIDADE

9.1 Memória

9.2 CPU



# Relatório de Gestão Código Revisão 1 Classificação da Informação Oracle Setorial 1 de 12

#### 10. MELHORIAS

Houveram melhorias apontadas/implementadas neste mês.
Não houve melhorias apontadas/implementadas neste mês.

DATA	MELHORIA	AÇÃO



#### Código Revisão 1 Classificação Página da Informação

12 de 12

Setorial

#### Diagnósticos de Banco de Dados Oracle

### 11. CONCLUSÃO

Na ges	stão de	e banco (	de da	dos c	lestes	três	meses	não	houve nen	hum	incid	ente.

Na gestao de banco de dados destes tres meses não nouve hermum incidente.
Performance:
Administração:
Pendências:
<u>Projetos:</u>