



# DBClone: Soluções Inovadoras para Bancos de Dados

Apresentação da solução DBClone da Abstratos Tecnologia, otimizando a gestão de bancos de dados.

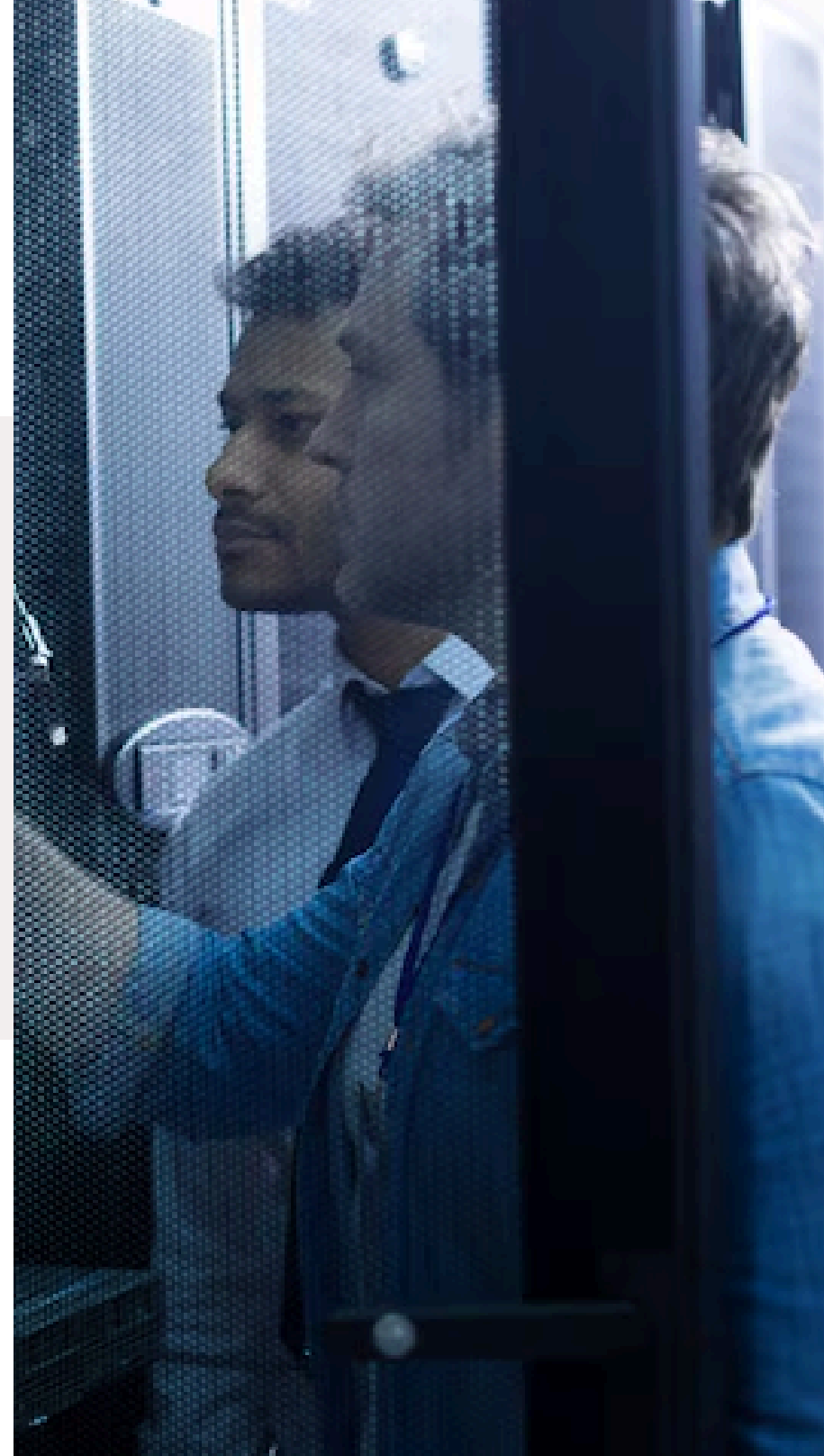
**por Altemir Soares**

email: [altemir@abstratos.com.br](mailto:altemir@abstratos.com.br)

[www.abstratos.com.br](http://www.abstratos.com.br) | fone: (85)98879-0085

## Nossa Missão

Fornecer soluções que proporcionem performance, segurança e disponibilidade aos serviços de informação dos nossos clientes, colaborando para o alcance de suas próprias metas.





## Nossos Serviços



### **DBA Remoto 24x7**

Suporte contínuo para suas necessidades de banco de dados.



### **Monitoramento Proativo**

Identificação e resolução antecipada de problemas potenciais.



### **Ajuste de Performance**

Otimização do desempenho do seu banco de dados e políticas de backup.



### **Disaster Recovery**

Preparação e proteção contra falhas e desastres.



# Nossas Soluções

## DBClone

Clonagem de Banco de Dados para desenvolvimento e homologação.

## DBAudit

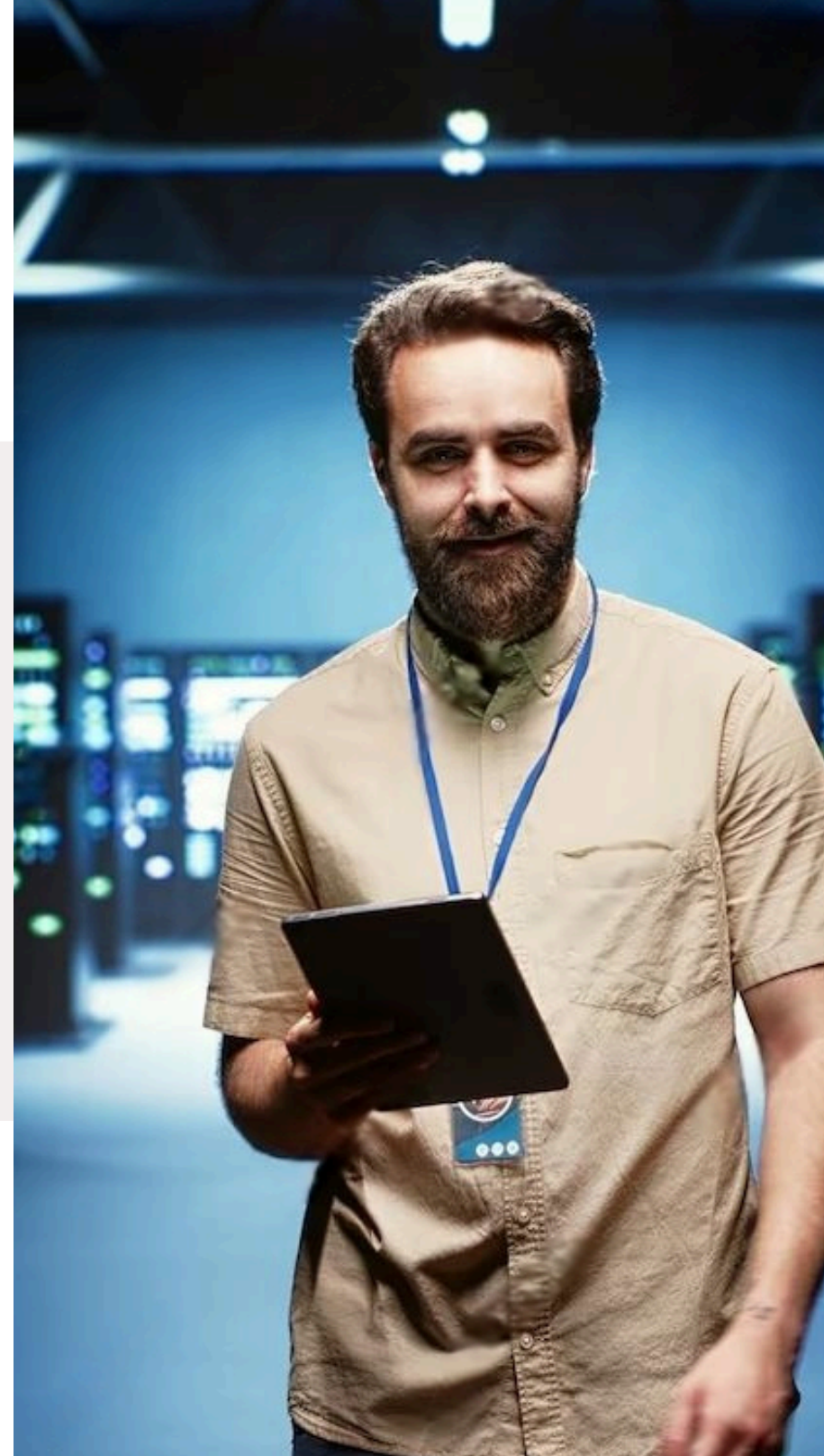
Auditoria de Dados para garantir a integridade e segurança.

## DBAjust

Administração de Bancos de Dados Oracle para otimizar performance.

## DBReplay

Replicação On-Line de dados para garantir a consistência.





# DBClone: Motivação

**1**

## Tempo de Criação

Quanto tempo leva para criar um ambiente novo para desenvolvimento ou homologação?

**2**

## Impacto nos Relatórios

Qual o peso dos relatórios gerenciais na produção? Usuários sentem impacto?

**3**

## Frequência de Atualização

Qual a frequência de atualização do BI? Maior frequência, melhores decisões.

**4**

## Custo do Standby

Qual foi o custo do seu ambiente de standby? Hardware e Software(licenças).



## O que é o DBClone?

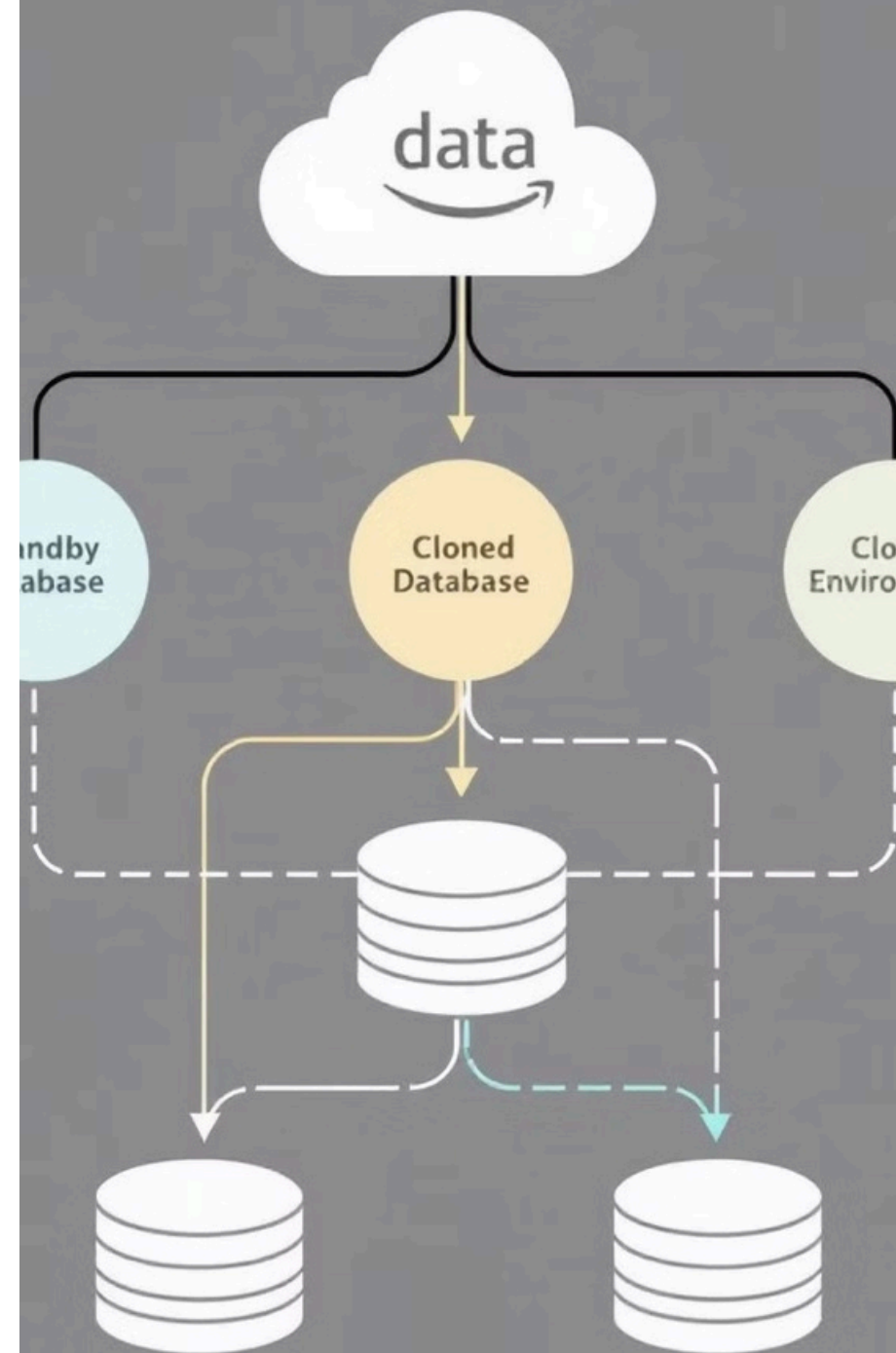
O Abstratos DBClone é uma solução utilizada para criar e recriar rapidamente ambientes de desenvolvimento e homologação, bem como para extração de relatórios e rotinas ETL de BI.





# DBClone: Objetivos

- 1 Maximizar Investimentos**  
 Otimização do uso de recursos existentes.
- 2 Reduzir Custos**  
 Diminuição de gastos com hardware e software.
- 3 Melhorar Produtividade**  
 Agilização de processos de desenvolvimento e testes.
- 4 Qualidade dos Processos**  
 Aprimoramento da confiabilidade e eficiência.



## DBClone: Funcionamento

O DBClone utiliza um banco de standby database como origem. Pode ser usado o banco de contingência padrão da empresa ou um servidor de homologação ou desenvolvimento como standby auxiliar.







## DBClone: Diferenciais

**10**

**Minutos**

Tempo médio para criar novos ambientes de teste e relatórios

**80%**

**Redução**

Consumo de espaço por clone reduzido em até 90%

**\$**

**ROI**

Maior longevidade dos investimentos e retorno sobre o investimento.



# Depoimentos



## Aldenicio Lopes - Vidalink

"Nós da Vidalink do Brasil, somos clientes da Abstratos há muitos anos, utilizando a ferramenta "DBClone". Optamos por utilizar essa ferramenta por ser muito versátil, onde em poucos minutos podemos ter disponível banco de dados Oracle completos e atualizados que são utilizados nas áreas de desenvolvimento e homologação. Além disso, temos uma economia enorme em recursos de hardware, onde o clone criado é totalmente otimizado. Recomendamos fortemente essa ferramenta



## Pablo Camargo - Unimed Pindamonhangaba

"A utilização do DBClone trouxe uma transformação significativa na gestão das nossas bases de homologação. A agilidade nos surpreendeu, permitindo cópia e sincronização com eficiência e segurança. Antes, enfrentávamos desafios para manter nossas bases atualizadas para testes. Com o DBClone, o processo se tornou rápido e prático, impactando na redução do tempo para entrega de projetos e na melhoria da qualidade dos nossos sistemas."

# Depoimentos

## Rogers Lacerda - CIO – Grupo Santana Textiles

"A implementação do dbclone potencializou nossa rotina de trabalho ao otimizar a replicação do banco de dados, possibilitando a criação rápida e eficaz de ambientes de testes. Essa solução trouxe uma agilidade impressionante, permitindo que nossos ambientes de desenvolvimento sejam montados e configurados, refletindo o ambiente produtivo de forma fidedigna e com a agilidade que precisamos no nosso dia a dia.



Antes do dbclone, enfrentávamos dificuldades para criar cenários confiáveis para testes, pois eram utilizados processos que demandavam um trabalho manual e moroso, consumindo horas que, muitas vezes, não dispomos na rotina diária. Após esta inovação, conseguimos configurar cenários de forma eficiente, ágil, segura e íntegra, garantindo confiabilidade e eficácia no processo.

Dessa forma, entendemos que esta ferramenta além do seu objetivo primário de economia de tempo, confere para a nossa equipe a tranquilidade de que, sempre que necessário, podemos montar cenários ágeis, garantindo que podemos focar no que realmente interessa ao negócio, ou seja, focar nas análises e validações com a precisão que cada demanda necessita.

Por fim, o dbclone é um exemplo prático de como a tecnologia pode simplificar o dia a dia transformando processos que outrora foram extremamente complexos, elevando não somente nossa produtividade, como também a qualidade do nosso trabalho.

Somos extremamente satisfeitos com os resultados e recomendamos fortemente o uso da ferramenta para organizações de quaisquer áreas de negócios que buscam eficiência, eficácia, precisão e rapidez em seus ambientes de desenvolvimento.