



**Pentaho**Day  
2017  
Curitiba . Brasil  
11 e 12 de Maio



[Info.pentahobrasil.com.br](http://Info.pentahobrasil.com.br)



# PENTAHO NO MERCADO DE TRABALHO

Soluções de Business Intelligence  
Ítalo Ruann  
[italo@evolutionbi.com.br](mailto:italo@evolutionbi.com.br)





# PENTAHO NO MERCADO DE TRABALHO

Como as pessoas veem as soluções Pentaho?

O que as pessoas acham de melhor nas soluções Pentaho?

Como iniciar uma carreira de BI e alternativas de uso para o Pentaho?

Onde podemos chegar juntos?

Quais frentes de atuação são mais vislumbradas em soluções de BI e como o Pentaho tem nos auxiliado?

O que as empresas esperam dos profissionais de BI?

Como demais órgãos que utilizam da plataforma podem fortalecer demais frentes em negócios?

# GRANDE HONRA E ALEGRIA

É uma enorme honra estar contribuindo para nosso evento.

Vamos lá!

# FATOR CONSIDERÁVEL

BI com tecnologias livres apoiando gestões híbridas de soluções, reduzindo custos e apoiando a gestão estratégica simples e ágil.

Assim, obtendo considerável retorno financeiro a profissionais e empresas.

# ATUAÇÃO PROFISSIONAL



**Ítalo Ruann, profissional atuante em Gerenciamento de Projetos, Metodologias de Desenvolvimento, Gestão e Análise de Negócios, Análise Estratégica e Orientação de Informações, Gestão de Processos Estratégicos com ênfase em Business Intelligence, Arquitetura de Soluções em Business Intelligence, Garantia e Qualidade em Soluções de BI e Tecnologia em Geral.  
CEO e fundador da Evolution Strategy – BI.**



Ítalo Raiz

# INTRODUÇÃO

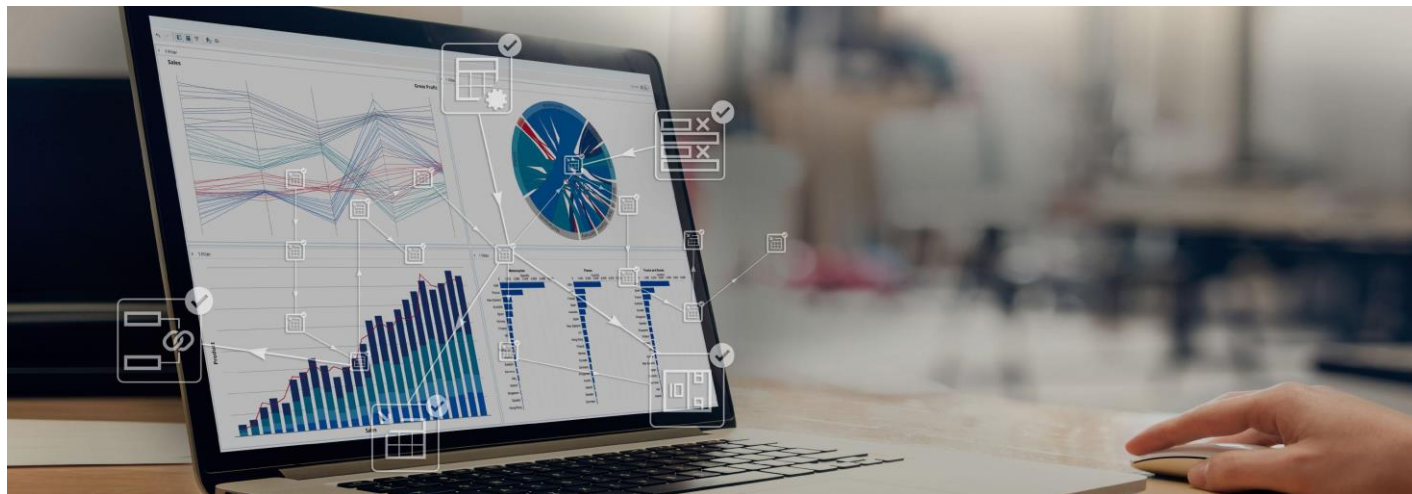
Exemplificar como a solução de BI Pentaho pode impulsionar profissionais e empresas com melhor gestão de suas informações no mercado de trabalho.



# OBJETIVO

Demonstrar como o pentaho está auxiliando soluções de alto investimento a reduzir seus custos e prosseguir com investimento contínuo e excelentes resultados;

Apresentar como o uso de uma solução híbrida (Pentaho, Microsoft, MicroStrategy, Power Center e demais pode ser extremamente interessante em momentos de crise econômica).



# CONTEÚDO

Como o pentaho tem auxiliado empresas e profissionais em rentabilidade e empregabilidade;

Como o uso de uma solução composta de várias tecnologias pode alcançar o resultado final com menor investimento, menor tempo e maior resultado.

A importância da solução pentaho e suas evoluções propiciadas no dia-a-dia.



# QUAL NOSSO PERFIL?

Somos de qual formação?

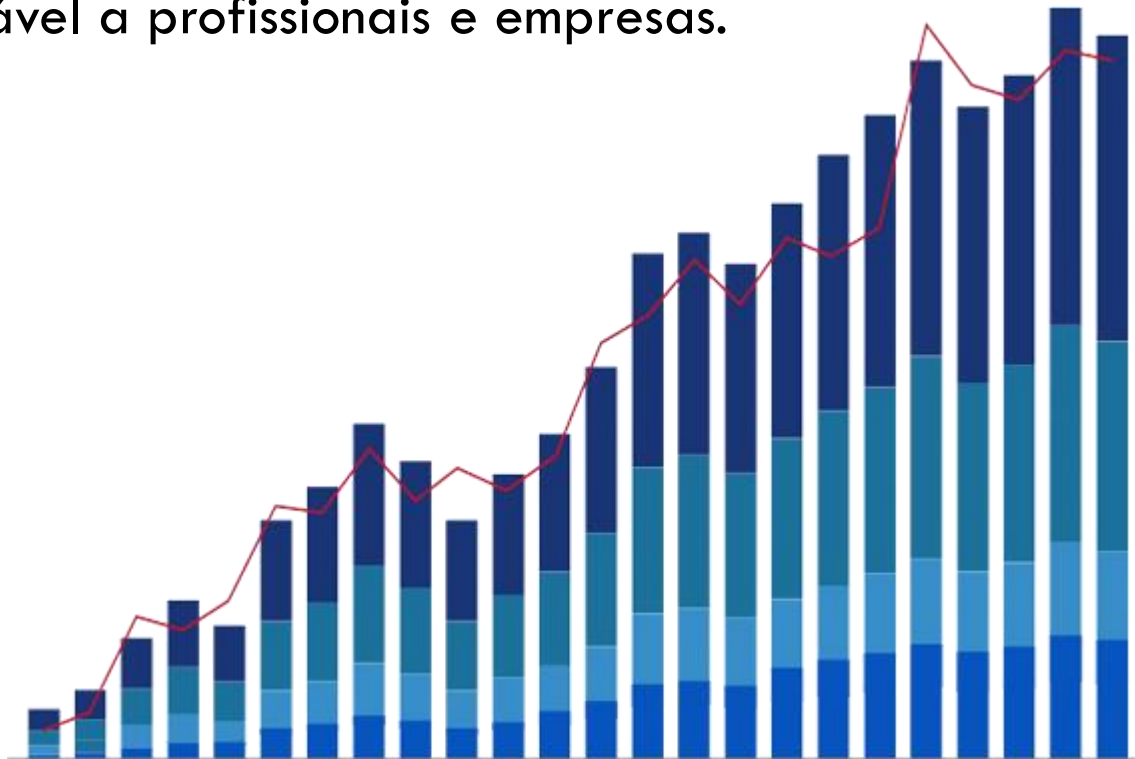
Qual nossa profissão?

que achamos do Pentaho?

que esperamos de soluções em Business Intelligence?

# RESULTADO

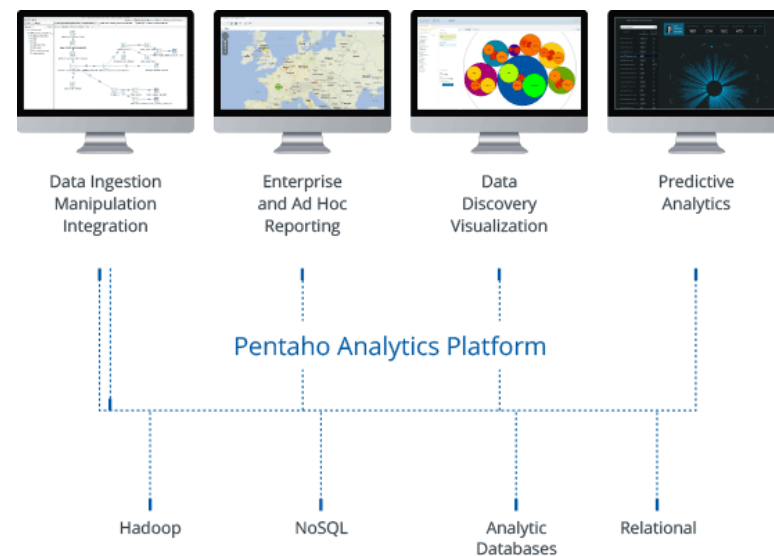
Entender como o BI com pentaho tem sido amplamente utilizado e pode ser amplamente rentável a profissionais e empresas.



# RESUMO

BI com tecnologias livres apoiando gestões híbridas de soluções, reduzindo custos e apoiando a gestão estratégica simples e ágil.

Assim, obtendo considerável retorno financeiro a profissionais e empresas.



# PARA REFLETIR

O que se espera de um profissional de BI?

1. Ser crítico com análises.
2. Intermediar conflitos de gestão.
3. Sensibilidade para elaborar as perguntas analíticas.
4. Lidar com as informações como se você fosse o dono do negócio.
5. Gerar visões que agregue algo mais ao produto, diversificando assim dos relatórios tradicionais.
6. Importante! Com Pentaho é possível?

Business Intelligence está entre os top de buscas no LinkedIn.

# CLARO QUE É POSSÍVEL!

Suíte completa para atuação em:

1. ETL (Extração Transformação e Carga)
2. Análises Self-Service (Através de Cubos de Dados)
3. Relatórios Tradicionais (PRD)
4. Plataforma OLAP e Analytics (BI Server)
5. Muito Mais.

# SER CONSIDERADO – MAIOR ÊNFASE ÚLTIMOS 2 ANOS

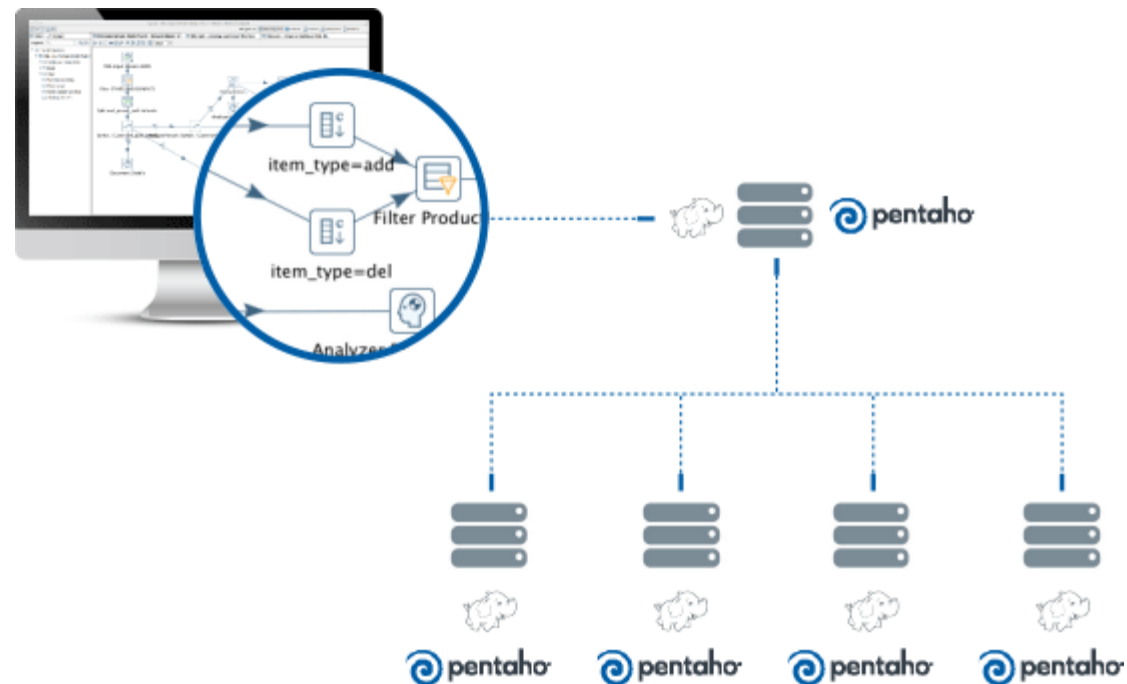
## **Comentários:**

Cada vez mais, vejo soluções Pentaho entrando em clientes como soluções importantes a redução de custo e manutenção da qualidade dos projetos.

Assim, mantendo agilidade, qualidade e evoluindo projetos com maior facilidade.

# COMO AS PESSOAS VEEM AS SOLUÇÕES PENTAHO?

1. Inovadoras porém falta marketing e segurança arrojada
2. Em crescente destaque pela sua rápida implementação
3. “Componentizada”



# COMO AS PESSOAS VEEM AS SOLUÇÕES PENTAHO?

## 1. Dados estatísticos

1. 10 % dos empresários não utilizam a plataforma pela dificuldade com mão de obra especializada;
2. 20 % dos empresários possuem “medo” do suporte da solução;
3. 30% dos investidores acham cara a solução enterprise ou não possuem todo o conhecimento para investimento e creem na demora do desenvolvimento da versão community.



# O QUE AS PROFISSIONAIS DESENVOLVEDORES ACHAM DE MELHOR NAS SOLUÇÕES PENTAHO?

1. Ágeis para desenvolvimento;
2. Simplificadas;
3. Investimento justificado;

# COMO INICIAR UMA CARREIRA DE BI E ALTERNATIVAS DE USO PARA O PENTAHO?

## 1. Formação:

1. Usuários de Negócio
2. Desenvolvedores
3. Administradores

## 2. Implementação/Implantação:

1. Plataforma de análises
2. Pentaho Data Integration e BI Server
3. Toda plataforma

# ONDE PODEMOS CHEGAR JUNTOS?

1. Automaizações Ágeis
2. Resultados estratégicos importantes
3. Soluções com menor custo e de fácil evolução

# ATUAR

1. Criando produtos
2. Desenvolvendo serviços
3. Gerando análises
4. Apoiando as decisões
5. Gerenciando tecnologias
6. Outras

# QUAIS FRENTES DE ATUAÇÃO SÃO MAIS VISLUMBRADAS EM SOLUÇÕES DE BI E COMO O PENTAHO TEM NOS AUXILIADO?

## Serviços

1. Criar produtos ágeis e com bom investimento;
2. Automatização de processos (extremamente ágil);

## Software

1. Evoluir a plataforma é algo compartilhado

# O QUE AS EMPRESAS ESPERAM DOS PROFISSIONAIS DE BI?

1. Poder analítico
2. Autogestão
3. Lidar com informações com se fossem seu próprio negócio
4. Automatização em sua melhor utilização (100%)



# COMO DEMAIS ÓRGÃOS QUE UTILIZAM DA PLATAFORMA PODEM FORTALECER DEMAIS FRENTES EM NEGÓCIOS? INFLUÊNCIA OU NECESSIDADE?

Gestão eficiente = Sucesso em decisões?

Dados organizados = Agilidade na análise?

Indicadores estratégicos = Orientação ao negócio?

# BOM CAMINHO – SOLUÇÕES HÍBRIDAS





# CRISE FINANCEIRA

1. Soluções de BI são beneficiadas
2. Pentaho se beneficia pela facilidade de utilização
3. Profissionais são evidenciados pelos necessidade do mercado
4. Lula queria participar do nosso evento, porém a justiça não deixou!

# QUAL SERIA O INVESTIMENTO PARA PROFISSIONAIS?

1. Inicialmente – Comunidade
2. Treinamentos
3. Especializações

# QUAL SERIA O INVESTIMENTO PARA EMPRESAS?

## 1. Community

1. ++Infraestrutura
2. +Tempo
3. - Valor com licenciamento

## 2. Enterprise

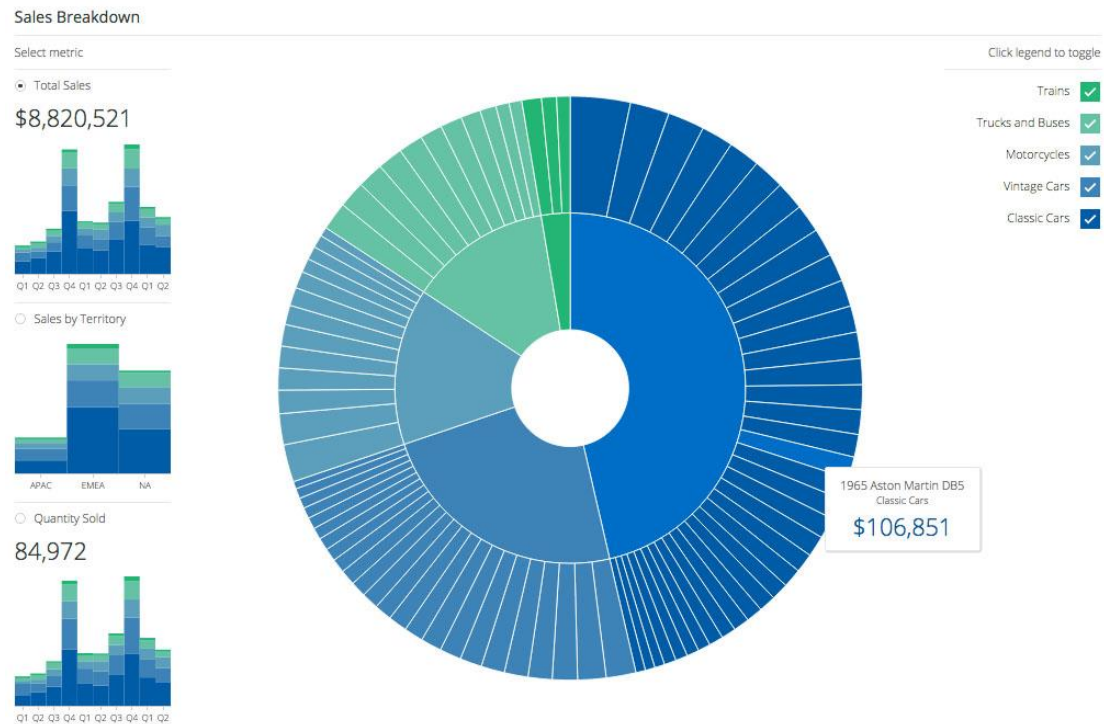
1. ++Infraestrutura
2. - Tempo
3. + Valor com licenciamento

# COMPLEMENTAR A SOLUÇÃO

1. Analytics – Análises ricas
2. Big Data – Grande volume e diversas fontes de informações
3. Self Service – Crie suas análises, assim como se serve no almoço
4. ETL Ágil – Tratamento rápido, resultado apresentável

# VALORIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

O profissional de BI/ Cientista de Dados / Gestor de Informações / Estatístico e outros correlacionados estão em um excelente momento para se especializar.



# REVOLUÇÃO NO MERCADO DE NEGÓCIOS

Domínio Microsoft?



Domínio IBM?



Domínio Oracle?



Não! Soluções híbridas tem levado o negócio ao sucesso e o Pentaho está lá em **20%** dos casos.

# COMO O PENTAHO TEM AUXILIADO EMPRESAS E PROFISSIONAIS EM RENTABILIDADE E EMPREGABILIDADE

## Empresas

- Investimento em software
- ++ Retorno Financeiro

## Profissionais

- ++ Valorizados
- ++ Especializados
- ++ Dinâmicos

# COMO O USO DE UMA SOLUÇÃO COMPOSTA DE VÁRIAS TECNOLOGIAS PODE ALCANÇAR O RESULTADO FINAL COM MENOR INVESTIMENTO, MENOR TEMPO E MAIOR RESULTADO



Soluções de BI possuem foco no negócio! Se o resultado estratégico está sendo alcançado de maneira ágil e automatizada a solução atende a estratégia adotada.



# O QUE JUNTOS PODEMOS FAZER?

Tecnologia é questão de tempo e investimento, Concordam?

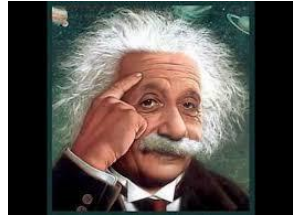


# COMO O MERCADO DE TRABALHO IRÁ TE RECEPCIONAR?

1. Ansioso por novidades
2. Com valorização pelas justificativas de rápido desenvolvimento e custo justificável
3. Bons salários

# COMO É?

Como minha família pensa?



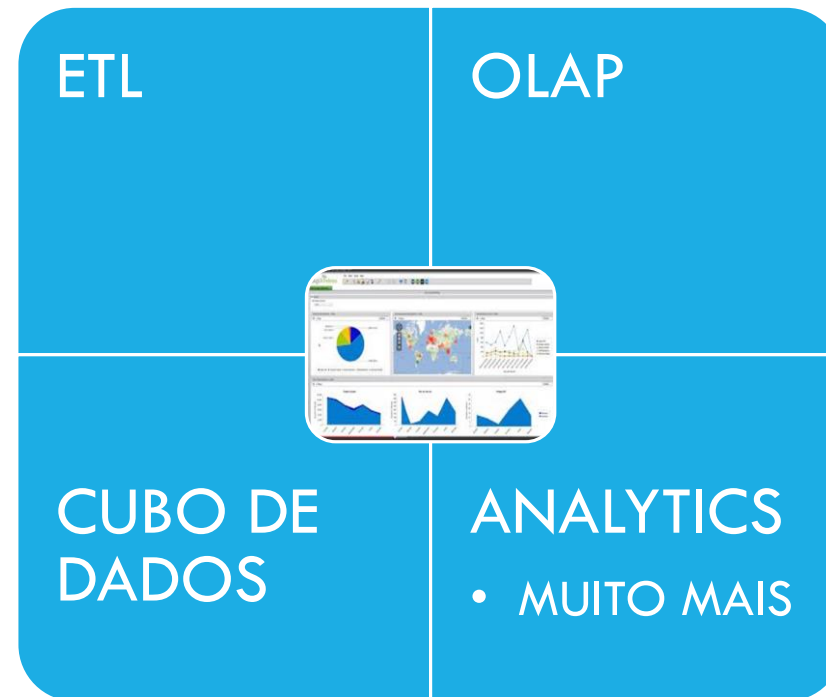
Como meus amigos pensam?



Como eu penso?



Como realmente é?



# COMO É? MERCADO DE TRABALHO.

Como quem não conhece pensa?



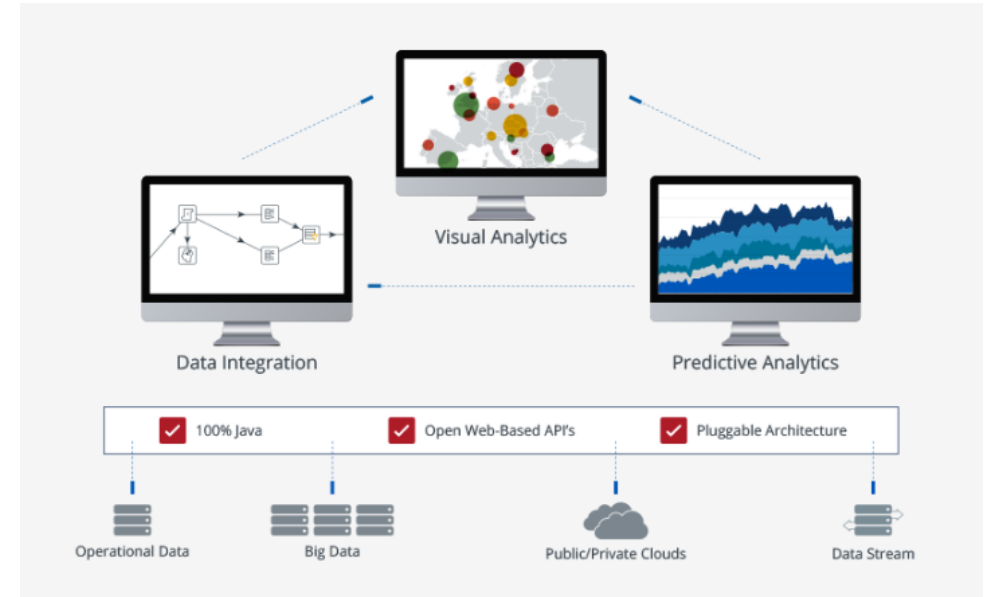
Como os concorrentes pensam?



Como os que trabalham pensam?



Como realmente é?



# OPINIÃO DE PROFISSIONAIS (PARTE 1)

1. Em uma pesquisa lançada nas redes sociais e divulgada nos últimos dias, obtive as seguintes respostas que evidenciam a crescente de nossa solução e necessidade do profissional capacidade no mercado de trabalho:

Quais módulos são mais eficientes em sua maneira de ver? É possível escolher mais de uma opção.



# OPINIÃO DE PROFISSIONAIS (PARTE 2)

1. Em uma pesquisa lançada nas redes sociais e divulgada nos últimos dias, obtive as seguintes respostas que evidenciam a crescente de nossa solução e necessidade do profissional capacidade no mercado de trabalho:

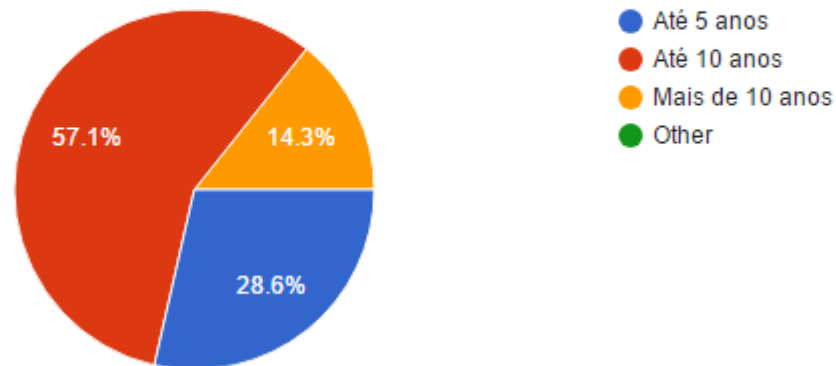
Qual tecnologia de BI você utiliza atualmente? Obs. Sempre que digo BI estou falando da plataforma completa (ETL, OLAP, Data Quality e demais).

IBM, Datastage e Cognos	
Data stage e Microstrategy	
Power Center, microstrategy	
Integration Services, Analsys Services, Reporting Services, Power BI	
Powercenter e Pentaho	
PI-sql/ Kettle/ Microstrategy/Pentaho/ Jasper Reports/ BO	

# OPINIÃO DE PROFISSIONAIS (PARTE 3)

1. Em uma pesquisa lançada nas redes sociais e divulgada nos últimos dias, obtive as seguintes respostas que evidenciam a crescente de nossa solução e necessidade do profissional capacidade no mercado de trabalho:

Qual seu tempo de atuação com BI?



# RESUMINDO OPINIÃO DE PROFISSIONAIS

1. A cada 7 profissionais de BI 2 já utilizam frequentemente a solução de BI Pentaho;
2. A solução híbrida é a mais utilizada, assim mantendo ganhos consideráveis;
3. O Pentaho Data Integration é o pontapé inicial da maioria que opta pelas soluções Pentaho.



# DÚVIDAS?

Dúvidas e Perguntas?

# AGRADECIMENTOS

Atenciosamente

Ítalo Ruann S. Araújo

<https://italoruann.wordpress.com/>

<https://www.linkedin.com/in/italoruanns/>

<http://www.evolutionbi.com.br/>

<https://twitter.com/evstrategybi>

