



## ***BUSINESS INTELLIGENCE***

***REPORTING DINÂMICO AO SERVIÇO DA GESTÃO (POWER BI)***

## BUSINESS INTELLIGENCE

### Informação para a tomada de decisão

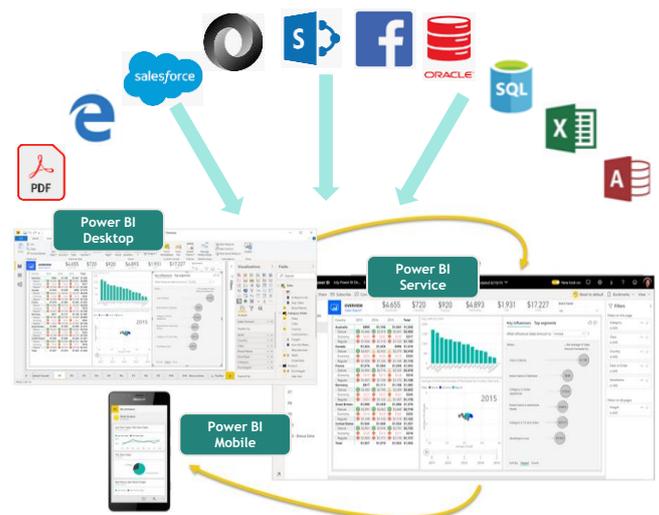
- ▶ Os processos organizacionais atuais são cada vez mais complexos e geram uma quantidade significativa de dados.
- ▶ Os sistemas de *Business Intelligence* (BI) constituem-se, assim, como um facilitador no processo de tomada de decisão. Através de ferramentas analíticas e preditivas, permitem a extração, transformação e carregamento de dados brutos, com o objetivo de os transformar em *insights* acionáveis.
- ▶ As funções do BI mais habituais incluem relatórios, análises, *dashboards*, monitorização de negócios e *benchmarking*.
- ▶ De entre as várias ferramentas de BI, merece particular destaque o Microsoft Power BI.



*Uma das ferramentas mais disseminadas de Business Intelligence é o Microsoft Power BI. A sua capacidade de importação a partir de origens de dados dispersas e heterogéneas, aliada a um preço reduzido por utilizador, permitem ao Microsoft Power BI ser uma das ferramentas de análise de dados mais aclamadas.*

### Benefícios do Microsoft Power BI

- ▶ Um excelente custo-benefício com um baixo custo de aquisição
- ▶ Fácil acesso em qualquer dispositivo: computador, *tablet* e *smartphone*
- ▶ Integração de elementos visuais dinâmicos e interativos
- ▶ Integração com diversas origens de dados (conectores)
- ▶ Monitorização em tempo real
- ▶ Uma visão 360° da empresa com um ganho no seu posicionamento estratégico
- ▶ Incentivo à colaboração entre elementos da mesma organização ou fora
- ▶ Capacidades de Inteligência Artificial (AI)



## PRODUTOS BDO

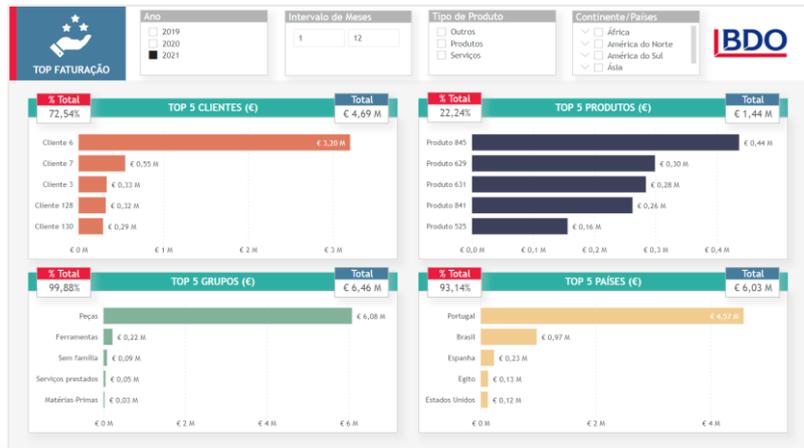
A BDO desenvolveu vários conetores para a ferramenta Microsoft Power BI, que podem ser rapidamente implementados (“plug and play”), com conexão a coleções de ficheiros SAF-T, ao software ERP Primavera e à ferramenta SABI da Bureau van Dijk. Adicionalmente, a nossa equipa implementa relatórios customizados às necessidades de cada cliente.

### SAF-T & ERP PRIMAVERA

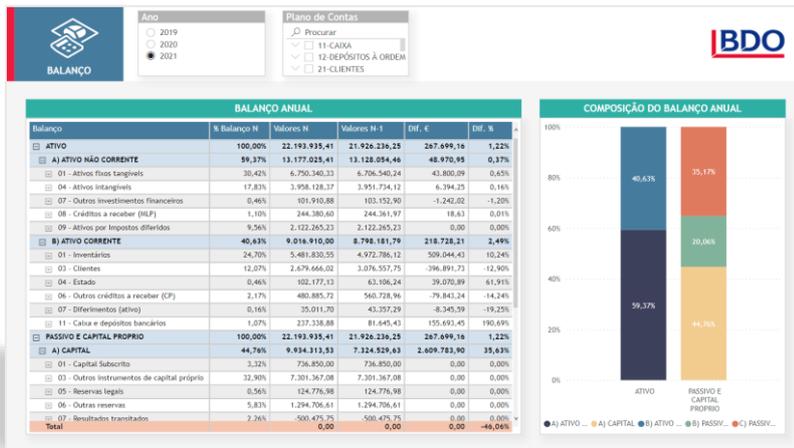
#### FATURAÇÃO & MARGENS



- ▶ Análise plurianual e multiempresa
- ▶ Análise da faturação (clientes; produtos; grupos de produtos; documentos emitidos)
- ▶ Análise das margens por produto (ERP Primavera)
- ▶ Análise geográfica
- ▶ Fluxo de clientes



[\(ver mais\)](#)  
[\(ver mais\)](#)



### SAF-T & ERP PRIMAVERA

#### CONTABILIDADE

- ▶ Análise plurianual e multiempresa
- ▶ Demonstração de resultados, balanço e balancete mensais e anuais
- ▶ Indicadores financeiros
- ▶ Análise do cumprimento do orçamento financeiro
- ▶ Comparação com o setor

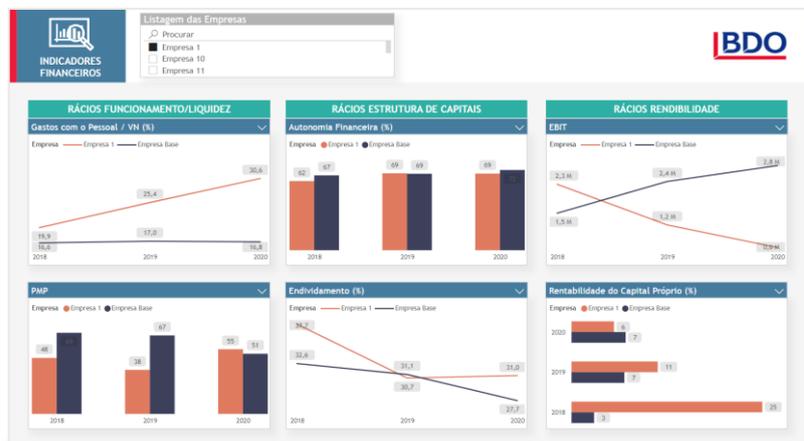
[\(ver mais\)](#)

### SABI

#### ANÁLISE SETORIAL



- ▶ Análise financeira plurianual e multiempresa
- ▶ Comparação com o setor
- ▶ Demonstração de resultados e balanço por grupo e empresa
- ▶ Análise dos rendimentos e gastos
- ▶ Indicadores financeiros



[\(ver mais\)](#)

## A NOSSA ABORDAGEM

Hoje em dia, a capacidade e o grau de heterogeneidade de armazenamento dos sistemas expandem constantemente, aumentando a complexidade dos dados armazenados. Por consequência, as empresas precisam de uma solução económica para controlar a crescente lacuna entre a gestão dos dados e a tomada de decisão. Motivada pela criação de uma cultura baseada em dados com *Business Intelligence*, a intervenção da BDO visa preencher essa lacuna, organizando, padronizando e analisando os conjuntos de dados cada vez maiores e mais complexos.

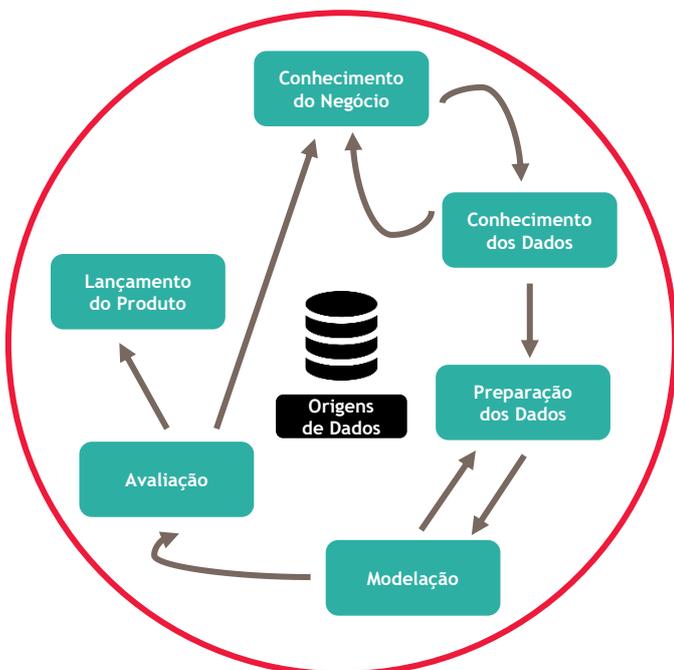
Assim, a abordagem da BDO ao BI permite às empresas:

- ▶ Investir tempo a analisar os dados, ao invés de o consumir a compilá-los
- ▶ Automatizar os processos *standard* de negócio
- ▶ Poupar tempo e recursos, identificando e melhorando as ineficiências do negócio nos dados
- ▶ Manter a segurança e a confidencialidade dos dados e documentos

*Dotados de uma equipa multidisciplinar, trabalhamos no sentido de prestar aos clientes a informação certa, no momento certo, no formato certo, para que a pessoa certa possa tomar a decisão certa.*

## Metodologia

A abordagem BDO é baseada em seis etapas simples, que possibilitam a definição e a criação de relatórios de *Business Intelligence* com Microsoft Power BI, alinhados com os objetivos do seu negócio, estando ilustrada na figura abaixo.



**Mário Silvestre Neto**  
[silvestre.neto@bdo.pt](mailto:silvestre.neto@bdo.pt)

Partner / IT Services



**Paulo Moura Castro**  
[paulo.castro@bdo.pt](mailto:paulo.castro@bdo.pt)

Partner / Advisory



**Rui Antunes Ferreira**  
[rui.ferreira@bdo.pt](mailto:rui.ferreira@bdo.pt)

Supervisor / Advisory

## Contactos

BDO Portugal  
[www.bdo.pt](http://www.bdo.pt)

### LISBOA

Av. República, 50,  
10º  
1069-211 Lisboa  
Tel: +351217990420  
Fax: +351217990439  
[bdo@bdo.pt](mailto:bdo@bdo.pt)

### PORTO

Rua S. João Brito,  
605E, 3.2  
4100-455 Porto  
Tel: +351226166140  
Fax: +351226166149  
[bdo.porto@bdo.pt](mailto:bdo.porto@bdo.pt)

### BRAGA

Rua Marcelino Sá Pires,  
15, 4º piso, sala 43  
4700-924 Braga  
Tel: +351 253 600 390  
[bdo.braga@bdo.pt](mailto:bdo.braga@bdo.pt)

### FARO

Av. 5 de Outubro,  
14, 2º  
8000-076 Faro  
Tel: +351289880820  
Fax: +351289880829  
[bdo.faro@bdo.pt](mailto:bdo.faro@bdo.pt)

### FUNCHAL

Rua dos Aranhas,  
5, r/c  
9000-044 Funchal  
Tel: +351291213370  
Fax: +351291213399  
[bdo.funchal@bdo.pt](mailto:bdo.funchal@bdo.pt)

A BDO & Associados, SROC, Lda., BDO Consulting, Lda., BDO II Advisory, S.A. e a BDO Outsourcing, Serviços de Contabilidade e Organização, Lda., sociedades registadas em Portugal, são membros da BDO International Limited, sociedade inglesa limitada por garantia, e fazem parte da rede internacional BDO de firmas independentes.

BDO é a marca da rede internacional BDO e para cada uma das Firmas Membro BDO.

