



# Net Business

## Soluções de Software Standard

- \* Contabilidade Geral, Analítica e Orçamental
- \* Salários e Gestão de Recursos Humanos
- \* Gestão de Imobilizado
- \* Gestão de Contas Correntes
- \* Gestão de Stocks com controlo de cores, tamanhos e lotes
- \* Gestão de Documentos
- \* Gestão de Encomendas
- \* Ordens de Produção

## Soluções de Software Vertical

- \* Soluções desenvolvidas à medida das Suas Necessidades

## O software para a Gestão Global da sua empresa

Soluções Profissionais em **SQL Server**  
ao alcance da sua empresa

Venha conhecer as nossas soluções  
Solicite uma demonstração



### Assistência Técnica

**MTC - Manutenção Técnica e Consumíveis para Informática, Lda.**  
Trv. Do Giestal 26B - 1300-278 Lisboa  
Tel: 21 361 6315  
[www.mtc.pt](http://www.mtc.pt)  
e-mail: [geral@mtc.pt](mailto:geral@mtc.pt)

### Serviços Comerciais

**Cigest - Centro de Informática e Gestão, Lda.**  
Trv. Do Giestal 26B - 1300-278 Lisboa  
Tel: 21 361 6310  
[www.netbit.pt](http://www.netbit.pt)  
e-mail: [dgest@dgest.pt](mailto:dgest@dgest.pt)

## NetBusiness Excel AddIn

Foi preparado um suplemento para o Excel que permite ligar uma folha de Excel à base de dados da contabilidade NetBusiness.

Este AddIn pretende simplesmente disponibilizar algumas informações básicas dos valores das contas que permitirão a elaboração de mapas no Excel.

Lembramos que a utilização exhaustiva de fórmulas que retiram valores da base de dados poderá comprometer o desempenho do software NetBusiness pelo que a utilização deste AddIn deverá ser feita utilizando o **cálculo manual** das fórmulas para evitar que os estejam constantemente a ser extraídos da base de dados.

O AddIn está disponível em dois formatos 32 e 64 Bits, NetBusiness32.xll e NetBusiness64.xll respetivamente, conforme a versão do OFFICE que estiver instalada.

Os parâmetros das fórmulas a serem utilizados são:

**[Empresa]** (Texto)– Código da Empresa no NetBusiness.

**[Conta]** (Texto) – Conta ou Contas que pretendemos analisar usando somas e subtrações entre contas.

**[Ano]** (Numérico)– Ano em análise.

**[Mês]** (Numérico)– Mês em análise sendo que

- 0 – Corresponde ao Mês de Abertura
- 13 – Corresponde ao mês de Retificações
- 14 – Corresponde ao mês de Apuramento de Resultados.
- 15 – Corresponde ao mês de Apuramento de Resultados Líquidos.

### Fórmulas do Plano

**Conta**([Empresa];[Conta]) – Devolve a descrição da Conta (Primeira e segunda designação Juntas)

**DebitoMesContas**([Empresa];[Conta];[Ano];[Mês]) – Devolve soma/subtração do movimento a Débito no Mês das contas

**CreditoMesContas**([Empresa];[Conta];[Ano];[Mês]) – Devolve soma/subtração do movimento a Crédito no Mês das contas

**DebitoAnoContas**([Empresa];[Conta];[Ano];[Mês]) – Devolve soma/subtração do movimento a Débito do Ano das contas até ao Mês.

**CreditoAnoContas**([Empresa];[Conta];[Ano];[Mês]) – Devolve soma/subtração do movimento a Crédito do Ano das contas até ao Mês.

**SaldoContas**([Empresa];[Conta];[Ano];[Mês]) – Devolve a soma/subtração do saldo das Contas até ao Mês. **Valor devolvido Positivo=Saldo Devedor / Valor devolvido Negativo=Saldo Credor.** Atenção a esta convecção pois se for efetuar a subtração do saldo de uma conta de natureza credora ao saldo de uma conta de natureza devedora o resultado será a soma dos saldos em virtude a parcela a subtrair ser por natureza negativa (credora) em virtude da aplicação das regras da matemática. Por exemplo se fizer **SaldoContas**("POC001";"61+62-71";2015;12) o resultado será a soma dos saldos das contas 61+62+71 pois por natureza o saldo da conta 71 é credor.

**SaldosDevedores**([Empresa];[Conta];[Ano];[Mês]) – Devolve a soma/subtração dos saldos Devedores das SubContas de movimento até ao Mês - **Usar em contas Intermédias ou razão.** Para contas de movimento usar **SaldoContas**([Empresa];[Conta];[Ano];[Mês])

**SaldosCredores**([Empresa];[Conta];[Ano];[Mês]) – Devolve a soma/subtração do saldo Credores das SubContas de movimento até ao Mês - **Usar em contas Intermédias ou razão.** Para contas de movimento usar **SaldoContas**([Empresa];[Conta];[Ano];[Mês])

## Fórmulas de Informação

**NomeEmpresa**([Empresa]) – Devolve o Nome da empresa  
**MoradaEmpresa**([Empresa]) – Devolve a Morada da Empresa  
**LocalidadeEmpresa**([Empresa]) – Devolve a Localidade da empresa  
**CPostalEmpresa**([Empresa]) – Devolve o código postal da empresa  
**CAEEmpresa**([Empresa]) – Devolve o CAE da empresa  
**NIFEmpresa**([Empresa]) – Devolve o NIF da empresa  
**VersaoAddIn**() – Devolve a versão do AddIn

**NOTA:** Atenção que o recalculo da folha de Excel não implica uma nova leitura à base de dados. Isso acontece apenas quando se abre a folha. No entanto se tiver uma referência comum em todas as fórmulas (por exemplo o ano ou o código da empresa) e editar essa célula (F2) todas as fórmulas com referência a essa serão recalculadas com os novos valores da Base de dados.

## Exemplos

**SaldoContas**("POC010";"11";2015;05)

Devolve o saldo da conta **11** da empresa com o código **POC010** referente a **maio** de **2015**

**SaldoContas**("POC010";"11+12-13";2015;05)

Devolve o saldo da conta **11** adicionado do saldo da conta **12** subtraído do saldo da conta **13** da empresa com o código **POC010** referente a **maio** de **2015**

**SaldoContas**(\$A\$2;\$B5;2015;C3)

Devolve a soma dos saldos das contas indicadas na célula **B5** da empresa cujo código de empresa está na célula **A2** referente ao mês indicado na célula **C3** do ano de **2015**

**NomeEmpresa**("POC010")

Devolve o nome da empresa com o código **POC010**

**SaldoContas**(\$A\$2;concatenar(\$B5;"11+15-";\$B6);2015;C3)

Devolve a soma dos saldos da **conta(s) que estiver(em) na célula \$B5 adicionada aos saldo das contas 11 e 15 e subtraído do saldo da(s) conta(s) referida(s) na célula \$B6** da empresa com o código **POC010** referente a **maio** de **2015**

Argumentos de função

DebitoMesContas

Empresa: \$B\$22 = "poc078"

Conta: \$A33 = "1111-11-12+31"

ANO: \$B\$23 = 2010

MES: \$B\$24 = 10

Resultado da fórmula = -165.900,30

Devolve o movimento a DÉBITO da Soma/Subtração de várias CONTAS do ANO no MES.

Conta: Conta a Procurar (Pode adicionar e subtrair varias contas).

Resultado da fórmula = -165.900,30

Ajuda sobre esta função

Conta	Descrição	Débito Mês Contas	Crédito Mês Contas	Debito Ano Contas
1111-11-12+31	Teste de Soma	\$B\$23;\$B\$24	-586.364,99	-7.317.841,17
1111-11-12+31+12005+21		167.062,80	-347.125,74	-2.081.047,43
12005	61.00 CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS E DAS MATÉRIAS C	0,00	0,00	0,00
		n nn	n nn	n nn

Pode recorrer às fórmulas de Excel para juntar cadeias de caracteres e obter as contas que pretende procurar.

Pode também usar o assistente de fórmulas que o guiará na definição das fórmulas

## Algumas Recomendações

Se necessitar fazer várias referências à mesma conta, defina apenas uma célula com a fórmula para essa conta e faça referência em outras células a essa. Não repetindo várias vezes uma fórmula evitará consultas à base de dados melhorando assim o desempenho de cálculo.

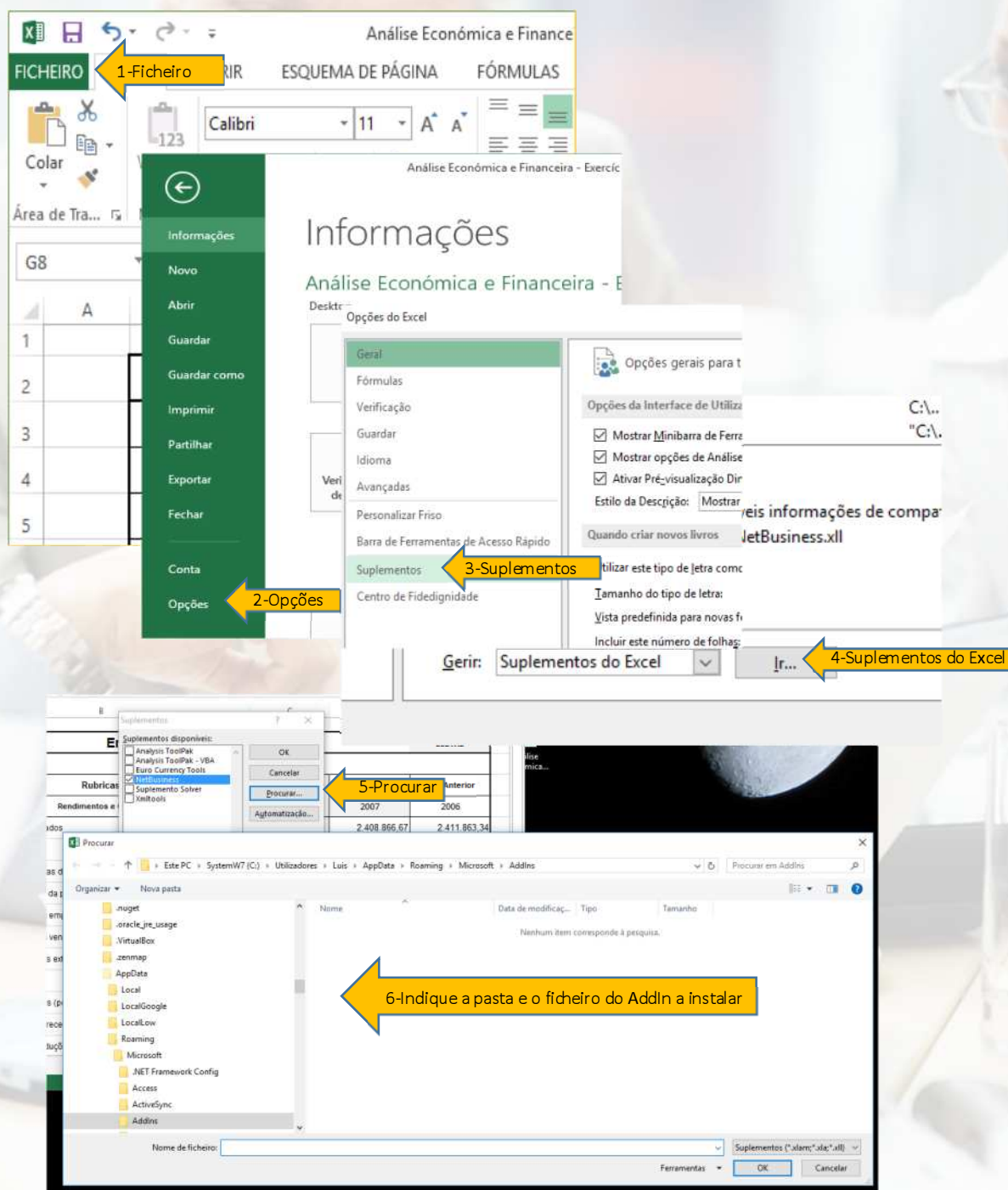
Utilize uma célula para o **código da empresa**, uma para o/os **anos** em análise e outra para o **mês**. Ao fazer referência nas outras células a essas evita ter de alterar várias formulas quando quer utilizar o mesmo mapa para diferentes empresas / anos ou meses.

As variáveis de Texto (Código da empresa e contas a procurar) deve ser colocadas entre aspas caso seja escritas diretamente numa fórmula (como nos exemplos em cima. Se a fórmula tiver referência a células essas células devem estar formatadas como texto.

# Instalação

Para instalar o AddIn proceda da seguinte forma (versões mais recentes do Office).

Coloque o ficheiro do AddIn numa pasta à sua escolha. Dentro do Excel escolha: Ficheiro / Opções / Suplementos / Gerir Suplementos do Excel [Ir ...] / (escolher a pasta e ficheiro onde do o AddIn para o seu Office) / [ok] para confirmar.



Deverá colocar o ficheiro de configuração na pasta **c:\Programas (x86)\NetBusiness**.

Este ficheiro tem o nome **NetBusinessDNA.ini** e no seu conteúdo tem na primeira linha o nome da instancia onde se encontram as bases de dados e na segunda linha a password do utilizador SA do SQL e na terceira linha a licença de utilização (esta licença não deve ser alterada pois o AddIn deixará de funcionar).

Caso receba uma atualização basta substituir o ficheiro NetBusinessXX.xll pelo novo (XX corresponde a 32 para Office 32 bits ou 64 para Office 64 Bits)