



# AULA 19

## O QUE É SAP?



**POR FELIPE ALMEIDA**  
**[felipedosanjosalmeida@hotmail.com](mailto:felipedosanjosalmeida@hotmail.com)**



**/ALMEIDAFELIPE88**

# O QUE É SAP?

O intuito desse material é auxiliar todos que queiram aprender SAP de uma maneira fácil e didática sem termos técnicos. Abaixo estão as aulas anteriores para você não perder nada:

## **AULA 01:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6754558818853670912/>

## **AULA 02:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6760530889693827073/>

## **AULA 03:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6767046741591158784/>

## **AULA 04:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6771420784868044800/>

## **AULA 05:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6775817134615465984/>



**/ALMEIDAFELIPE88**

# O QUE É SAP?

## **AULA 06:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6754558818853670912/>

## **AULA 07:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6788146205810597888/>

## **AULA 08:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6791400380958957568/>

## **AULA 09:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6799668241871515648/>

## **AULA 10:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6804763835191357440/>

## **AULA 11:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6809473441364803584/>

## **AULA 12:**

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6815311808082124800/>



**/ALMEIDAFELIPE88**

# O QUE É SAP?

## AULA 13:

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6819581915096518656/>

## AULA 14:

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6826443204385144832/>

## AULA 15:

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6831914518482866176/>

## AULA 16:

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6838074103832879104/>

## AULA 17:

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6843514615423397888/>

## AULA 18:

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6849279616587239424/>



# O QUE É SAP?

Bom, chegamos na nossa décima sétima aula, a gente acabou de iniciar o segundo semestre do curso literalmente.

Nas últimas aulas eu estou abordando cada um dos principais módulos individualmente, já falei de FI, MM, CO, PM, WM, QM, PS, Concur e SD.

Hoje vamos falar de algo muito específico no meio SAP, de duas transações que juntas se completam, elas são a MIGO e a MIRO, estas aulas sobre cada módulo é uma forma que encontrei de ajudar vocês a se encontrarem no SAP, entenderem qual módulo tem mais a ver com seu perfil e sua área de atuação, mas independente de qual sua tendência é sempre importante você ter ao menos um conhecimento breve de cada um, por isso as aulas de apresentação.

**Então vamos lá, vamos falar sobre a MIGO e a MIRO:**

Començando pela MIGO, que de certa forma é o processo que antecede a MIRO

MIGO é a sigla de Movement In Goods Out. É o código usado no sistema SAP para informar que uma remessa de fato chegou (ou saiu) do estoque da empresa. Lançar a MIGO é essencial, porque ela funciona como uma confirmação desse tipo de movimento e é o que embasa o pagamento dos fornecedores.



# O QUE É SAP?

Além disso, gerar a MIGO é, na prática, atualizar do estoque, formalizando o fluxo de entrada e saída de mercadorias.

O lançamento é um processo de várias etapas. Entre os itens que você precisa verificar antes de fazê-lo, estão:

- ✓ **O veículo que trouxe ou levou a carga e sua placa**
- ✓ **A identidade do motorista**
- ✓ **Se as informações entre o XML e o pedido de compras batem**

E só aí lançar (manualmente) no SAP.

## **Agora sobre a MIRO**

Já a MIRO é como o lançamento Movement In Receipts Out é abreviado dentro do SAP.

Esse código confirma a fatura recebida, essencialmente dizendo que as informações estão certas e que o fornecedor pode ser pago, além de gerar a base para o recolhimento dos impostos.

Dessa forma, é uma etapa que vem depois da MIGO, já que acontece só depois da chegada dos itens e da verificação das informações. Ou seja, se a MIGO é a confirmação física, a MIRO é o “OK” financeiro e fiscal.



# O QUE É SAP?

Esse código pode parecer mais simples, mas é extremamente importante para que a empresa tenha total visibilidade dos processos financeiros, fiscais e até de produção!

O lançamento de MIGO e MIRO no SAP pode parecer algo de rotina, mas só quem lida com o processo sabe como ele é importante e arriscado.

Afinal, um erro pequeno pode comprometer o controle fiscal e contábil da empresa, impactando até mesmo a linha de produção.

Agora vamos ao **PASSO A PASSO** no SAP

Para fazer a MIGO é necessário ter o pedido;

O requisitante fará tanto o recebimento físico (MIGO) como o recebimento fiscal (MIRO);

Na migo devem preencher as seguintes informações:  
número da nota fiscal data de vencimento ajustar o valor a ser baixado caso o pedido for um valor superior ao valor da nota fiscal, deve baixar apenas o valor correspondente ao documento fiscal clicar em ok e salvar .

# O QUE É SAP?

## Exemplo da tela do SAP

Goods Receipt | Purchase Order | GR goods receipt

General | Vendor

Document Date: 11/10/2019 | Delivery Note: | HeaderText: |  
Posting Date: 11/10/2019 | Bill of Lading: |  
Individual Slip: ☐

Line	OK	Mo...	Material	Mat. Short Text	Qty in UnE	Storage Bin	EUn

Material | Quantity | Where

Para fazer a MIRO é necessário;

Ao fazer a validação dos impostos no sistema (MIRO), deve-se observar todos os campos conforme o documento fiscal:

- Divisão (centro de custo);
- Fornecedor;
- Tipo de documento;
- Valor;
- Data de Emissão;
- Número da NF;
- Grupo de Mercadoria;
- Prazo para pagamento;
- Dados bancários;
- Formas de pagamento.

Basic Data | Payment | Details | Tax | Withholding tax | Contacts | N

Invoice date: | Reference: |  
Posting Date: 11/10/2019 |  
Amount: |  
Tax Amount: | V0 (IVA 0% Input)  
Text: |  
Company Code: MX20 CAMPARI MEXICO S.A. DE C. Mexico

PO Reference | G/L Account

Purchase Order/Scheduling Agreement: |






# O QUE É SAP?

Em caso do Brasil não se deve fazer a MIRO de notas fiscais de empresas optantes pelo simples nacional, mas somente nos casos que for necessário alguma ajuste no imposto, caso contrario a miro deve ser feita normalmente pela origem.

Auxiliar o usuário a utilizar as datas corretas nos estornos de documento de faturamento (feitos pela MIRO) e evitar os estornos com data errada ou qualquer outro erro que tenha sido feito através da postagem junto a MIRO inicialmente.

**Cancel Invoice Document**

 Display Document

Invoice Document No.

Fiscal Year


Details Re Reversal Posting

Reversal Reason

☒

Posting Date

**Cancel Invoice Document**

 Display Document

Invoice Document No.

Fiscal Year

Details Re Reversal Posting

Reversal Reason

☒

Posting Date

O usuário informa:

O Documento de Faturamento;  
O exercício (ano)

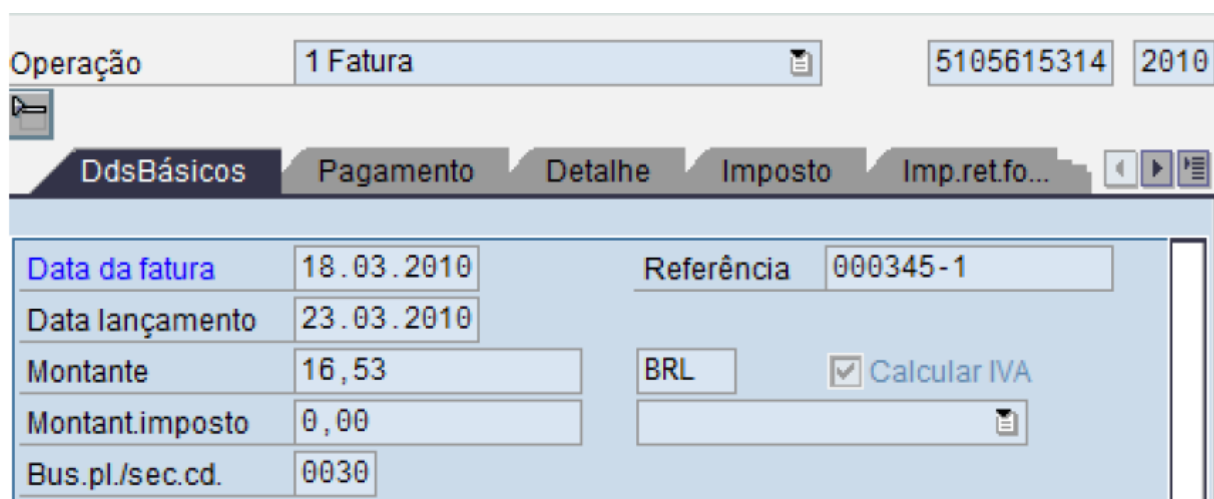
Motivo do estorno  
Data de lançamento do estorno

# O QUE É SAP?

Em caso de precisar **cancelar** uma MIRO

No momento que o usuário pressionar enter, o sistema vai coletar o número de documento de faturamento informado, vai coletar a data de lançamento deste documento e irá comparar com a data informada na MR8M e se for diferente, será emitida uma mensagem de alerta para o usuário.

O usuário deverá responder SIM na pergunta de continuidade da transação se “DESEJA CONTINUAR/CORRIGIR” e informar a data correta que já será sugerida na mensagem exibida pelo sistema:



The screenshot displays the SAP MIRO transaction interface. At the top, the 'Operação' field is set to '1 Fatura', with document number '5105615314' and year '2010'. Below this is a tabbed menu with 'DdsBásicos' selected, followed by 'Pagamento', 'Detalhe', 'Imposto', and 'Imp.ret.fo...'. The main data area contains the following fields:

Data da fatura	18.03.2010	Referência	000345-1
Data lançamento	23.03.2010		
Montante	16,53	BRL	<input checked="" type="checkbox"/> Calcular IVA
Montant.imposto	0,00		
Bus.pl./sec.cd.	0030		

Dando continuidade ao tema acima irá aparecer a janela abaixo para tentarmos com a data já pré disponibilizada pelo SAP


# O QUE É SAP?

Nº doc.faturamento	5105615314
Exercício	2010

Dados para o lançamento de estorno	
Motivo estorno	01
Data de lançamento	25032010

Como informado a mensagem abaixo irá aparecer questionando se deseja prosseguir e corrigir:

 A data de lançamento a ser estornado é 23.03.2010 . Favor estornar o documento com esta data. Deseja corrigir ?

Depois de clicar em SIM o sistema irá reverter o documento e lançar o documento postado em aberto com o clearing de compensação anulando este lançamento.

Desta forma você terá excluído este lançamento para pago e anulado ele no SAP, estará sempre disponível para consulta mas não irá afetar os lançamentos das contas mais.

# O QUE É SAP?

Dessa forma você estornou o lançamento e disponibiliza que possa fazer de novo liberando a linha da OC com o valor novamente para ser utilizado de forma correta.

Fluxo de Processo Padrão:

ME21N - Criação de pedidos

MIGO - Entrada de mercadorias

MIRO - Recebimento de fatura

MIRO - Nota de crédito (opcional)

MR8M - Cancelamento de fatura (opcional)

Nas próximas aulas iremos abordar mais outras transações essenciais dentro do sistema de SAP.



**/ALMEIDAFELIPE88**

# O QUE É SAP?

<https://compliancesolucoes.com.br/sap-miro-e-migo-o-desafio-de-controlar-as-entrada-de-notas-fiscais-no-seu-erp/#:~:text=O%20Migo%20diz%20respeito%20ao,para%20o%20pagamento%20de%20fornecedores.>

<http://www.midassolutions.com.br/blog/descomplicando-migo-e-miro-sap/>

<https://www.tcodesearch.com/tcodes/search?q=difference+between+migo+and+miro>

<https://www.toolbox.com/tech/enterprise-software/question/is-it-possible-to-do-migo-before-miro-customs-import-procurement-scenario-120610/>

<http://riscomitigado.blogspot.com/2012/08/em-tempos-de-olimpiadas-mitigar-riscos.html>



**/ALMEIDAFELIPE88**