

## **AULA 18**

# O QUE É SAP?







#### POR FELIPE ALMEIDA

felipedosanjosalmeida@hotmail.com



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:6754 558818853670912/

#### **AULA 02:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6760 530889693827073/

#### **AULA 03:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6767 046741591158784/

#### **AULA 04:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6771 420784868044800/

#### **AULA 05:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6775 817134615465984/



#### **AULA 06:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6754 558818853670912/

#### **AULA 07:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6788 146205810597888/

#### **AULA 08:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6791 400380958957568/

#### **AULA 09:**

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

#### **AULA 10:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6804 763835191357440/

#### **AULA 11:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6809 473441364803584/



#### **AULA 12:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6815 311808082124800/

#### **AULA 13:**

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

#### **AULA 14:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6826 443204385144832/

#### **AULA 15:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6831 914518482866176/

#### **AULA 16:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6838 074103832879104/

#### **AULA 17:**

https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:6843 514615423397888/



Bom, chegamos na nossa décima sétima aula, a gente acabou de iniciar o segundo semestra 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 e Concur.

Hoje vamos falar do SAP SD, 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, sobre o SAP SD:

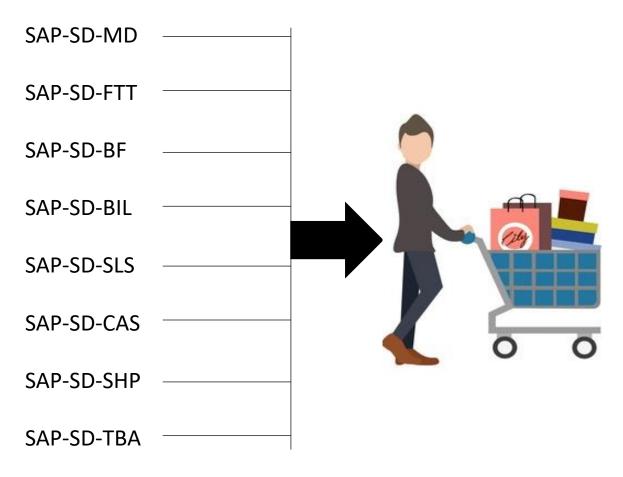
O módulo SAP SD é um dos módulos do sistema SAP ERP mais usados aqui no Brasil. Ele é responsável por gerenciar vários processos empresariais que envolvem os departamentos de marketing, comercial, expedição, estoque, logística, faturamento, e muitos outros.

Dentro dos processos de vendas, podemos enfatizar os controles relacionados aos preços, aos descontos acordados com os clientes e os impostos incididos nas operações de vendas.



Com o módulo SAP SD as empresas podem vender qualquer coisa que desejarem, como produtos, mercadorias e serviços.

SD é Vendas e Distribuição O SAP Sales and Distribution (SD) é um módulo importante do SAP ERP, que consiste em processos de negócios necessários para vender, enviar e faturar um produto. O módulo é totalmente integrado ao SAP MM & SAP PP. Os submódulos principais do SAP SD são Dados mestre do cliente e do fornecedor, Vendas, Entrega, Cobrança, Precificação e Gerenciamento de crédito.





#### **SAP-SD-TBA**

(Transporte): Este componente SAP SD trabalha de perto com o módulo de envio acima. Um produto pode ser enviado por correio ou manualmente. O modo de transporte é diferente para cada um e está sendo rastreado através deste módulo.

#### **SAP-SD-SHP**

(Frete): As vendas estão intimamente relacionadas ao envio e entrega. Um Produto precisa ser enviado corretamente e entregue ao cliente. Existem diferentes métodos de envio e este módulo rastreia cada um usado para cada entrega. Todo o processo, desde o envio até o envio ou devolução, é registrado através deste módulo.

#### **SAP-SD-CAS**

(Suporte de Vendas): Desde a venda de um produto até a manutenção de um processo, os clientes interagem constantemente com a equipe de vendas. Os dados trocados entre a equipe de vendas e os clientes enquanto fornecem suporte para um produto são registrados e relatados por meio deste módulo.



#### SAP-SD-SLS

(Vendas): Como o termo sugere, a SAP SD lida com detalhes minuciosos de cada venda realizada. Desde o registro do produto até os detalhes do cliente, preços, feedback e o processo de vendas, tudo é rastreado através deste módulo.

#### **SAP-SD-BIL**

(Faturamento): o faturamento é uma parte importante nas vendas. Os clientes podem pagar on-line usando cartão de débito ou crédito, através de pagamento na entrega, ou usando a conta pay pal e assim por diante.

#### **SAP-SD-BF**

A configuração do SAP SD resulta em um processo eficaz em todas as funções básicas envolvidas na área de vendas e distribuição.

#### **SAP-SD-FTT**

(Comércio Exterior): Esse componente ajuda um departamento a lidar com os dados relacionados ao comércio exterior, incluindo produtos importados e produtos exportados para fora. Este módulo funaciona melhor para empresas envolvidas com o comércio entre as nações.



#### **SAP-SD-MD**

Os dados mestre de vendas e distribuição incluem os dados mestre de clientes, dados mestre de material, registro de condições de preço, registros de saída e gerenciamento de crédito. Do pedido ao processo de caixa, todo o fluxo está sendo registrado neste módulo.

#### Sobre a Sigla SD

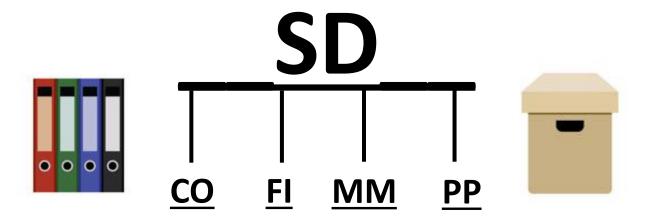
A sigla SD é a abreviação em inglês de **S**ales and **D**istribuition, que traduzindo para o português é: Vendas e distribuição. Como o próprio nome já sugere, este módulo controla todos os processos relacionados a vendas e distribuição.

- → Acompanhamento de transações de vendas
- → Processo de registro ou pré-venda e pós-venda;
- → Rastreia dados de vendas juntamente com o desempenho da equipe;
- → Processo definido para vendas e distribuição;
- → Categorização de diversas vendas e processos;



Integração com outros módulos

Para a perfeita integração e funcionamento do sistema SAP ERP, o módulo SAP SD faz integrações com diversos outros módulos.



#### **INTERAÇÃO COM OUTROS MÓDULOS - CO**

O SAP SD pode fazer diversos lançamentos no módulo SAP CO para garantir a apuração eficiente dos custos envolvidos nas vendas e nas movimentações de mercadorias e produtos. Além disso, é possível controlar as vendas x coletores de custos, como CDCs e ordens internas.

Como você pode observar, a integração existente entre SAP SD e os demais módulos é muito grande e também muito importante para o bom funcionamento do sistema.



#### <u>INTERAÇÃO COM OUTROS MÓDULOS - FI</u>

Para que uma venda seja feita, o sistema precisa de um cliente. O cadastro inicial de todos os clientes é feito no módulo SAP FI, assim como a avaliação de crédito, os lançamentos feitos em contas a receber, bancos, entre outros processos.

#### INTERAÇÃO COM OUTROS MÓDULOS - PP

Existem processos integrados entre SAP SD e SAP PP para a produção de produtos exclusivos para determinadas vendas. Além destas produções exclusivas, também podemos destacar a integração existente para o planejamento de produção, de acordo com o planejamento de vendas.

#### **INTERAÇÃO COM OUTROS MÓDULOS - MM**

Assim como ter clientes é essencial, o sistema também precisa de produtos, mercadorias e serviços cadastrados. Estes cadastros são feitos inicialmente no módulo SAP MM . A movimentação deles é feita com a integração com o módulo MM, pois além de outros processos, ele controla o estoque desses produtos e mercadorias.



#### Transações SD

#### **Clientes:**

XD01 – Criação de Clientes - (Central)

XD02 – Alterações de Clientes - (Central)

XD03 – Visualização de Clientes - (Central)

XD04 – Alterações no Clientes

XD05 – Bloqueio de clientes

XD06 – Marcar Clientes para deletar

XD07 – Alteração de grupo de conta Cliente

XD99 – Alteração de Limite de Crédito em massa

XDN1 – Manter numeração ranges para clientes

#### Ordem de Vendas:

VA00 - Menu inicial

VA01 – Criação de ordem de vendas

VA02 – Alteração de ordem de vendas

VA03 – Visualização de ordem de vendas

VA05 – Listar ordem de vendas

VA07 – Comparar vendas - Pedidos de Compras

VA08 – Comparar vendas - Pedidos de Compras DEP

#### Requisição de Cotação:

VA11 – Criação Requisição de Cotação

VA12 – Alteração Requisição de Cotação

VA13 – Visualizar Requisição de Cotação

VA14L – Documentos de Vendas Bloqueados para Remessa

VA15 – Listagem Requisição de Cotação



#### Cotação:

VA21 – Criar de Cotação

VA22 – Alteração de Cotação

VA23 – Visualizar Cotação

VA25 – Listar Cotação

VA26 – Processamento Coletivo de Cotações

#### **Contratos:**

VA41 – Criar Contratos

VA42 – Visualizar Contratos

VA42W – Workflow para Mestre de Contratos

VA43 – Visuzalizar Contratos

VA44 – Actual Overhead: Sales Order

VA45 – Listar Contratos

VA46 – Processamento Coletivo subsequentes de Contratos

#### **Proposta:**

VA51 – Criação de Proposta

VA52 – Alteração de Proposta

VA53 – Visualizar Proposta

VA55 – Lista de Proposta

VA88 – Liquidação de Ordem de Vendas

#### **Transporte:**

VT01N: Criação de Documento de Transporte

VT02N: Alteração de Documento de Transporte

VT03N: Alteração de Documento de Transporte



#### Remessa de Saída:

VL00 - Expedição

VL01 - Criar Remessa

VL01N - Criar Remessa com referência Ordem de Vendas

VL01NO - Criar Remessa sem ref. Ordem

VL02 – Alteração de Remessa

VL02N - Alteração de Remessa de Saída

VL03 - Visualizar Remessa

VL03N – Visualizar Remessa de Saída

VL04 – Processar Lista de Remessas

VL06 – Monitor de Remessas

VL06C – Listar Remessas para Confirmação

VL06D – Listar Remessas de Saída para Distribuição

VL06F – Lista Geral de Remessas de Saída

VL06G – Listar Remessas para Saída de Mercadoria

VL06I – Monitor de Remessas de Entrada

VL06IC - Confirmação de Remessas de Entrada

VL06ID – Remessas de Entrada para Distribuição

VL06IF - Selection inbound deliveries

VL06IG – Remessa para Entrada de Mercadoria

VL06IP – Remessa para entrada

VL06L – Listar Remessa de Entrada para serem carregadas

VL060 - Monitor de Remessas de Saída

VL06P – Listar Remessas de Saída para Picking

VL06T – Listar Remessas para planejamento de Transporte

VL06U – Listar Remessas de Saída sem checagem

VL08 – Confirmação de Picking



VL09 - Cancelar Sáida de Mercadoria de Remessa

VL10 – Editar Lista Específicas para Remessa

VL10A – Ordem de Vendas para Remessa

VL10B – Criar Remessa ref Pedido de Compras

#### **Faturamento:**

VF01 – Realizar Faturamento

VF02 – Alterar Documento de Faturamento

VF03 – Visualizar Documento de Faturamento

VF04 – Processamento Coletivo de Faturas

#### NFe:

J1B1N - Criar Nota Fiscal

J1B2N – Alterar Nota Fiscal

J1B3N - Visualizar Nota Fiscal

J!BNFE – Monitor de Notas Fiscais Eletrônicas





https://rodrigovieirasapsd.blogspot.com/2016/07/transacoes-sap-sd.html

https://www.youtube.com/watch?v=GZ9gmJJ6jqE

https://www.youtube.com/watch?v=r5TqDwJnV6s

https://www.udemy.com/topic/sap-sd/

https://erproof.com/sd/free-training/

https://training.sap.com/certification/c\_tscm62\_67-sap-certified-application-associate---sales-and-distribution-erp-60-ehp7-g/

https://www.learnsap.com/sap-sd-training.php



