

Bem-vindo ao tópico sobre frete.

Objetivos



No final deste tópico, você estará apto a:

- •Descrever como as despesas de frete são administradas em processos de negócios
- Configurar o frete
- •Adicionar o frete a documentos de vendas e compras

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Público

- No final deste tópico, você estará apto a:
 - Descrever como as despesas de frete são administradas em processos de negócios
 - Configurar o frete
 - Adicionar o frete a documentos de vendas e compras

Cenário empresarial



- Sua empresa compra e vende itens em todo o país
- Quando os itens são enviados para o depósito, você paga pela expedição e pela entrega. Você deseja gravar essas despesas, além de refletir esse custo adicional no custo unitário do estoque.
- Alguns itens vendidos são de alto valor e exigem seguro durante o transporte. Você cobra uma quantia fixa de seguro aos seus clientes, mas não quer que o custo do seguro afete o custo unitário.

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

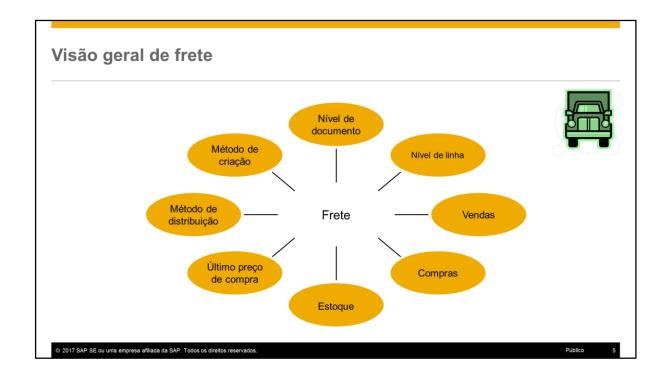
- Sua empresa compra e vende itens em todo o país
- Quando os itens são enviados para o depósito, você paga pela expedição e pela entrega. Você deseja gravar essas despesas, além de refletir esse custo adicional no custo unitário do estoque.
- Alguns itens vendidos s\u00e3o de alto valor e exigem seguro durante o transporte. Voc\u00e0 cobra uma quantia fixa de seguro aos seus clientes, mas n\u00e3o quer que o custo do seguro afete o custo unit\u00e1rio.



Visão geral de frete



 No SAP Business One, você usará o frete para cumprir o cenário empresarial descrito. Vamos começar pela visão geral de frete



- Frete é uma despesa paga para transportar mercadorias por ar, terra ou mar. Você também pode usar o frete para aplicar quaisquer despesas adicionais que não façam parte do preço do item de base, como o seguro das mercadorias.
- É possível adicionar o frete ao documento total, ou ao nível da linha para itens específicos.
- Você pode aplicar essas despesas a documentos de compras e vendas. Também é possível cobrar o frete ao enviar itens do seu depósito, ou seus fornecedores podem adicionar despesas de frete para os itens que você receber.
- Ao configurar o frete no SAP Business One, você pode escolher se ele influenciará o custo unitário dos itens no estoque e o preço final de compra durante o processo de compra. A quantia do frete em cada item de linha no documento de compra é calculada com base em um método de distribuição que você define enquanto configura essas despesas.
- Ao criar parcialmente um documento base para um documento de destino, o frete será copiado com base no método de criação que você identificar.



Configuração de frete



Agora, vamos configurar o frete no SAP Business One

Configuração de frete

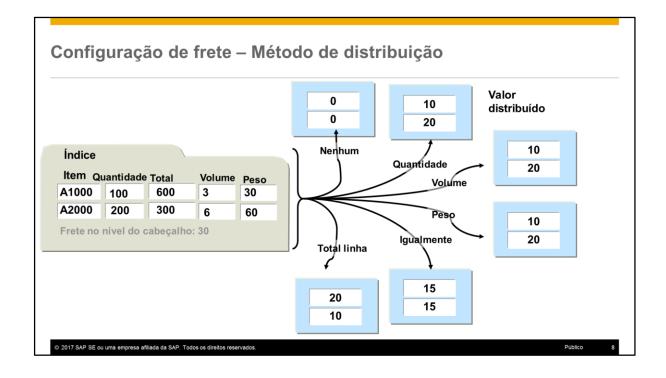
Ativação de frete: Administração Inicialização do sistema → Configurações do documento Geral Administrar frete em documentos

Configuração de frete: Administração Configuração Geral -> Frete

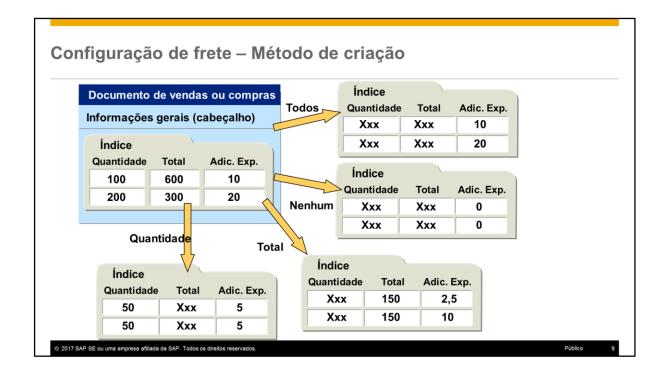
Nome	Conta de receitas/ despesas	Receitas/ despesas de valor fixo	Frete bruto	Método de distribuição	Métodos de criação	Estoque / Último preço de compra
Expedição	Conta de receitas/ despesas		V	Volume	Quantidade	√
Seguro	Conta de receitas/ despesas	5		Nenhum	Total	

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

- Antes de começar a utilizar o frete, você deve ativá-lo nas configurações do documento. Em seguida, você define as entradas de frete na configuração.
- Podemos criar linhas: a primeira representa as despesas de envio; a segunda, o seguro usado para proteger os itens de alto valor durante o transporte.
- Depois de inserir um nome, selecione uma conta de despesa a ser usada nos documentos de compra e uma conta de receita a ser usada nos documentos de venda.
- Você pode definir um valor fixo a ser adicionado automaticamente a todos os documentos de vendas ou compras. Se necessário, é possível modificar esse valor no documento.
- Em seguida, você pode definir se o valor fixo inserido inclui impostos marcando a caixa Frete bruto.
- Em seguida, escolha uma das seis opções para o método de distribuição. Essas opções são usadas quando o frete é inserido no cabeçalho do documento, configurado para afetar o estoque. Vejamos um exemplo no próximo slide.
- Em Método de criação, especifique a parcela necessária do frete a ser aplicada quando você copiar parcialmente um documento base para um documento de destino. Veremos mais detalhes nos próximos slides.
- Marque a caixa Estoque para incluir as despesas de frete no preço de custo unitário do item, quando este for adquirido. Isso se aplica aos itens com métodos de avaliação FIFO, preço médio móvel ou números de série e lotes. Caso essas despesas sejam adicionadas a um item de custo padrão, a quantia será gravada como um gasto.
- Para incluir as despesas adicionais no último preço de compra dos itens em um documento de compra, você pode marcar a caixa Último preço de compra.
- Se as caixas Estoque ou Último preço de compra estiverem marcadas, um método de distribuição deve ser selecionado e não pode ser definido como Nenhum.
- Você também pode atribuir uma regra de distribuição ou um código de projeto. Assim, ele será atribuído à linha de conta de despesa ou receita do frete no lançamento contábil.
- Observe que as despesas de frete que afetam o estoque, como a expedição no nosso exemplo, usadas em um documento com um item de estoque, não serão exibidas como uma linha separada na entrada do lançamento contábil. Portanto, nenhuma regra de distribuição do código do projeto será atribuída.
- Com base no nosso cenário empresarial, definiremos dois (2) tipos de frete. O primeiro será para expedição, sem valor fixo e afetando o estoque. O segundo será para o custo do seguro que você cobra dos clientes durante o ciclo de vendas. Nele inserimos um valor fixo, já que a maioria das entregas têm seguro.



- Vamos analisar como o frete é distribuído entre as linhas em um documento de compra quando o valor 30 é inserido no cabeçalho do documento.
 - Nenhum As despesas não são distribuídas pelos itens de linha.
 - Quantidade As despesas são distribuídas pelos itens de linha de acordo com a relação das quantidades por item de linha.
 - Volume As despesas são distribuídas pelos itens de linha de acordo com a relação dos volumes por item de linha.
 - Peso As despesas são distribuídas pelos itens de linha de acordo com a relação dos pesos por item de linha.
 - Igualmente As despesas são distribuídas igualmente pelos itens de linha.
 - Total de linha As despesas são distribuídas pelos itens de linha de acordo com a relação dos totais de linha desses itens.



- O frete inserido no nível de linha será copiado para o documento de destino, com base na quantidade proporcional criada, ao usar o Assistente de criação de documento.
- O método de criação determina o modo como o sistema copia as despesas ou receitas adicionais do documento base no documento de destino, caso você copie os itens de linha apenas parcialmente.
 - Nenhum Se você fizer apenas uma cópia parcial de itens de linha, o sistema não copiará qualquer quantia para o documento de destino. O sistema só copiará todas as despesas ou receitas adicionais se você efetivamente copiar a quantia total.
 - Todos
 - O sistema copia a totalidade da quantia da primeira vez que você copiar qualquer quantia parcial do item de linha.
 - Quantidade
 - Se você copiar apenas parcialmente um item de linha, o sistema copiará a quantidade proporcional com base na quantidade que você copiou. Se você copiar os itens de linha pendentes, o sistema copiará a quantia restante.
 - Total
 - Se você copiar um item de linha apenas parcialmente, o sistema copia a quantia proporcional com base no total que você copiou. Se você copiar os itens de linha pendentes, o sistema copiará a quantia restante.



Adição de frete em documentos de marketing



Agora, vamos rever o processo de adição de frete em documentos de marketing.

Adição de frete em documentos de venda - Linhas Frete no nível de linha Índice Item QuantidadeTotal Despesa 1 Despesa 1 LC Despesa 2 Despesa 2 LC Despesa 3 Despesa 3 LC A1000 10 100 Seguro Outros **Frete** 10 5 A2000 Outros 5 50 Frete 5 Seguro 2 8 Total de frete (de linha) 10 + 5 + 8 + 5 + 2 + 8 = 38© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

- Como há algumas diferenças entre documentos de vendas e compras, vamos analisar separadamente cada tipo.
- Começaremos inserindo o frete no nível de linha nos documentos de venda.
- Você pode definir até 3 tipos de frete no nível de linha. As colunas para o frete e o valor de frete podem ser incluídas usando as Configurações do formulário.
- Primeiramente você escolhe as despesas de frete usando uma lista de opções e, em seguida, insere a quantia do frete na linha específica.
- Você pode incluir informações extras sobre cada despesa de frete, como uma regra de distribuição de mercadorias, um código de projeto, um código de imposto e a exibição do valor de um imposto.
- Ao inserir o frete em uma linha, um grupo ou código de imposto deve ser selecionado manualmente para cada linha. Observe que são exibidos apenas os códigos de imposto que, conforme a marcação, afetam o frete.
- A quantia informada n\u00e3o representa uma unidade ou quantidade individual, mas toda a linha.
- O total de frete inserido nas linhas é exibido no campo Frete, na parte inferior do documento. O total inclui as quantias adicionais de linha e cabeçalho do frete.

Adição de frete em documentos de venda - Cabeçalho

Frete de nível de cabeçalho:

Abra as Despesas de frete clicando na seta ao lado do campo Frete

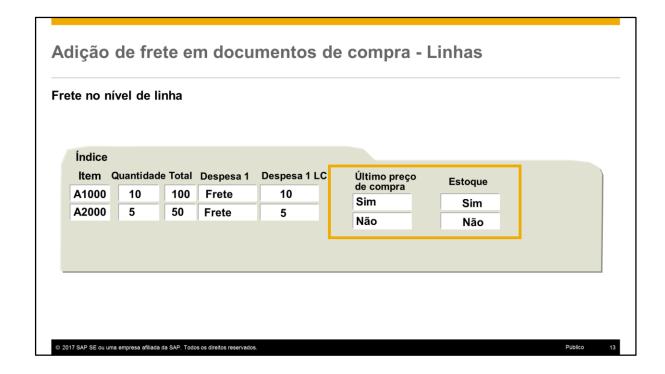
Nome do frete	Observações	Código de imposto / Valor	Método de distrib.	Valor líquido	Status	LD/Projeto
Frete	Entrega acelerada	Isento	Volume	5	0	
Seguro	Itens de alto valor	Isento	Nenhum	5	0	

Configure Distribuir frete como Sim em uma linha para distribuir o cabeçalho do frete na linha

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Público

- Para exibir e manter as despesas de frete no cabeçalho do documento, use a seta ao lado do campo Frete.
- Nessa janela, são exibidos todos os tipos de frete definidos na configuração.
- Se você inseriu um valor fixo para as receitas na configuração, ele será adicionado a todos os documentos de vendas. Você pode excluir ou adicionar o valor conforme necessário na coluna valor líquido.
- O código de imposto é preenchido automaticamente, baseado no código do imposto usado no documento. Você pode modificá-lo, conforme necessário. O imposto será calculado com base no valor do frete somente se o grupo ou o código do imposto usado afetar o frete, conforme a marcação.
- O método de distribuição também é automaticamente preenchido com base na configuração do frete e pode ser modificado aqui.
- Observe que, em um documento de venda, o propósito de distribuição dos valores de frete é somente informativo.
- Nas linhas do documento de vendas, é possível encontrar uma coluna chamada Distribuir frete. Se configurada como Sim, o valor do frete no cabeçalho é distribuído para a linha, com base no método de distribuição definido aqui. Na verdade, o padrão do campo fica configurado como não. No entanto, se a exibição do impacto do frete no nível de linha for importante para você, altere esse campo para Sim.
- Você também pode exibir o status da linha de frete aqui. Observe que é possível ter uma linha de frete fechada em um documento aberto.
- Por fim, se uma regra de distribuição ou se um frete for definido durante a configuração, ele será exibido aqui e também poderá ser modificado nos documentos. No lançamento contábil, a conta Receita de frete é exibida como uma linha separada e será atribuída com uma regra de distribuição ou código do projeto, caso haja algum projeto atribuído aqui.
- A quantia total de frete exibida no documento inclui a linha e a coluna de despesas de frete. No
 entanto, ao pesquisar os níveis inferiores na janela de despesas de frete, somente os detalhes
 do cabeçalho de frete são exibidos.



- Em documentos de compra, há duas colunas adicionais relacionadas ao frete que não existem em documentos de vendas: Último preço de compra e Estoque.
- Os valores (sim ou não) são copiados da configuração do frete. Se deseja substituir o valor padrão para uma compra particular, por exemplo, você pode adicionar essas colunas usando as *Configurações de formulário* e alterando o padrão para cada linha.
- Salvo essas duas colunas, os campos de frete restantes são os mesmos dos documentos de venda.

Adição de frete em documentos de compra - Cabeçalho

Frete de nível de cabeçalho:

Abra as Despesas de frete clicando na seta ao lado do campo Frete

Nome do frete	Observações	Código de imposto / Quantia	Método de distrib.	Valor líquido	Status	LD/Projeto
Frete	Entrega acelerada	Isento	Volume	5	0	
Seguro	Itens de alto valor	Isento	Nenhum	5	0	

Defina Distribuir frete como Sim po nível de linha para distribuir o frete do cabecalho para a linha

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Público

.

- O frete no cabeçalho do documento de compra também é semelhante ao frete no cabeçalho do documento de venda.
- Na linha de um documento de compra, você não encontrará a coluna Distribuir frete.
- Em vez disso, o frete do cabeçalho afeta o custo unitário de estoque e o último preço de compra em todas as linhas do documento, com base no método de distribuição selecionado.
- Se o frete não estiver configurado para afetar o estoque ou o último preço de compra, como no nosso cenário do seguro, as quantias de frete serão registradas como despesas.

Lançamento contábil de frete

Nota fiscal de saída (com base na Entrega):

Conta	Débito	Crédito	Regra de projeto/distribuição
Cliente	110		
Contas de		100	
Receita de frete 1		5	Regra de distribuição/código do projeto
Receita de frete 2		5	Regra de distribuição/código do projeto

Nota fiscal de entrada (com base em recebimento de mercadoria):

Conta	Débito	Crédito	Regra de projeto/distribuição
Fornecedor		110	
Estoque	105		
Despesa de frete	5		Regra de distribuição/código do projeto

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

- Vejamos os lançamentos contábeis criados em documentos de venda e compra ao adicionar frete.
- Do lado das vendas, vamos supor que nossa quantia de frete seja 5 para expedição e 5 para o seguro. Os valores de frete são lançados no crédito para a conta de receita de frete, conforme definido na configuração. Se um código de projeto e uma regra de distribuição foram selecionados, isso é exibido na linha do lançamento contábil para as receitas de frete.
- Do lado das compras, temos uma quantia de frete 5 que afeta o estoque, e outra quantia de 5 que não interfere. Portanto, a primeira quantia de 5 será adicionada à conta do estoque, e a segunda será lançada em débito na conta de despesas de frete.
- Se um código de projeto e uma regra de distribuição foram selecionados, eles se aplicarão apenas à despesa de frete que não afeta o estoque.

Resumo



Estes são os principais tópicos abordados:

- O frete é usado para registrar os encargos adicionais em documentos de vendas e compras
- O frete pode ser adicionado à linha ou ao cabeçalho do documento
- O frete no nível do cabeçalho pode ser alocado nas linhas, se necessário, usando métodos diferentes de alocação
- O frete pode afetar o custo unitário dos itens do estoque e o último preço de compra

 $\ensuremath{\mathbb{G}}$ 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Público

. .

- Estes são os principais tópicos abordados:
 - O frete é usado para registrar os encargos adicionais em documentos de vendas e compras
 - O frete pode ser adicionado à linha ou ao cabeçalho do documento
 - O frete no nível do cabeçalho pode ser alocado nas linhas, se necessário, usando métodos diferentes de alocação
 - O frete pode afetar o custo unitário dos itens do estoque e o último preço de compra

Em um documento de venda, o frete pode estar...

- 1. Apenas no nível do cabeçalho
- 2. Apenas no nível da linha
- 3. No nível do cabeçalho e no nível da linha
- 4. Apenas no cabeçalho do documento e na linha dos itens do estoque

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Em um documento de venda, o frete pode estar...

- 1. Apenas no cabeçalho
- 2. Apenas no nível da linha
- 3. No nível do cabeçalho e no nível da linha
- 4. Apenas no cabeçalho do documento e na linha dos itens do estoque

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Público

Ao inserir o frete na linha, nenhum grupo ou código de imposto é exibido. Por quê?

- 1. Você não marcou a caixa Frete bruto na configuração de frete
- 2. Você marcou a caixa Frete bruto na configuração de frete
- 3. Em um documento de compra, o imposto não é calculado com base no frete
- 4. Os grupos ou o código de imposto não afetam o frete, conforme a marcação

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Público

Ao inserir o frete na linha, nenhum grupo ou código de imposto é exibido. Por quê?

- 1. Você não marcou a caixa Frete bruto na configuração de frete
- 2. Você marcou a caixa Frete bruto na configuração de frete
- 3. Em um documento de compra, o imposto não é calculado com base no frete
- 4. Os grupos ou o código de imposto não afetam o frete, conforme a marcação

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Verdadeiro/falso – Você só pode atribuir as despesas de frete a documentos de venda com um código de projeto

- 1. Verdadeiro
- 2. Falso

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

úblico

Verdadeiro/falso – Você só pode atribuir as despesas de frete a documentos de venda com um código de projeto

- 1. Verdadeiro
- 2. Falso

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

ico

Verdadeiro/falso – Quando um documento é convertido em documento de nível superior, o frete no nível de linha é copiado na íntegra

- 1. Verdadeiro
- 2. Falso

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

iblico

Verdadeiro/falso – Quando um documento é convertido em documento de nível superior, o frete no nível de linha é copiado na íntegra

- 1. Verdadeiro
- 2. Falso

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

olico

© 2017 SAP SE ou empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida ou transmitida de alguma forma ou com qualquer finalidade sem a autorização expressa da SAP SE ou de uma empresa afiliada da SAP.

As informações contidas neste documento podem ser alteradas sem notificação prévia. Alguns produtos de software comercializados pela SAP SE e por seus distribuidores contém componentes de software exclusivos de outros fornecedores. As especificações nacionais dos produtos podem variar.

Estes materiais são fornecidos pela SAP SE ou por empresas afiliadas da SAP com propósito meramente informativo, sem declaração ou garantia de qualquer espécie, assim a SAP ou suas empresas afiliadas não se responsabilizam por erros ou omissões relativos aos mesmos. As únicas garantias pelos produtos ou serviços da SAP SE ou das empresas afiliadas da SAP são as explicitamente especificadas em declarações de garantia contidas nos respectivos produtos e serviços, quando cabíveis. Seu conteúdo não deve ser interpretado como constituição de garantia adicional.

Especificamente, a SAP SE ou suas empresas afiliadas não estão obrigadas a seguir nenhuma direção no curso dos negócios especificada neste documento ou em qualquer apresentação relacionada, nem a desenvolver ou lançar qualquer funcionalidade ali especificada. Este documento, ou qualquer apresentação a ele relacionada, e a estratégia e possíveis futuros desenvolvimentos, produtos e/ou direções e funcionalidade de plataforma da SAP SE ou de suas empresas afiliadas es atigadas estados sujeitos a alterados pela SAP SE ou por suas empresas afiliadas a qualquer momento, por qualquer razão e sem prévio aviso. As informações contidas neste documento não constituem compromisso, promessa ou obrigação legal de fornecimento de qualquer material, código ou funcionalidade. Qualquer declaração com vistas ao futuro está sujeita a vários riscos e incertezas que podem produzir resultados efetivamente diferentes dos esperados. Os leitores ficam alertados a não basear indevidamentes suas decisões de compra nesse tipo de declaração.

SAP e outros produtos e serviços da SAP aqui mencionados, bem como seus respectivos logotipos são marcas comerciais ou registradas da SAP SE (ou de uma empresa afiliada da SAP) na Alemanha ou em outros países. Todos os outros nomes de produtos e serviços mencionados são marcas registradas de suas respectivas empresas. Consulte http://global.sap.com/corporate-en/legal/copyright/index.epx e veja outros avisos e informações sobre a marca registrada.

© 2017 SAP SE ou uma empresa afiliada da SAP. Todos os direitos reservados.

Público