



PÚBLICO

## O que há de novo no SAP Business One 8.8

Todos os países

Maio de 2009

## Índice

<b>Destaques do SAP Business One 8.8 .....</b>	<b>3</b>
<b>Contabilidade .....</b>	<b>4</b>
<b>Finanças .....</b>	<b>5</b>
<b>Banco .....</b>	<b>6</b>
<b>Parceiros de negócios .....</b>	<b>7</b>
<b>Documentos de vendas e de compras .....</b>	<b>8</b>
<b>Inventário .....</b>	<b>12</b>
<b>Integração com o Crystal Reports .....</b>	<b>13</b>
<b>Usabilidade .....</b>	<b>15</b>
<b>Ampliações de infraestrutura .....</b>	<b>17</b>
<b>Ecossistema .....</b>	<b>18</b>
<b>Informações de upgrade .....</b>	<b>19</b>
<b>Software Development Kit (SDK) .....</b>	<b>20</b>
Acesso a UDO DI .....	20
Melhorias de performance do SDK .....	20
Formato XML oferece suporte à eliminação .....	20
DI API .....	20
UI API .....	22
<b>Add-Ons .....</b>	<b>23</b>
<b>Copyrights, Trademarks, and Disclaimers .....</b>	<b>24</b>

## Destaques do SAP Business One 8.8



### Nota

Este documento apresenta um resumo das principais ampliações e modificações do SAP Business One 8.8.

Para obter informações mais atualizadas, consulte também a Nota SAP 1291272, que reúne todas as Notas SAP criadas após a finalização do pacote de documentação do SAP Business One 8.8.

Para acessar as notas SAP:

1. Na barra de endereços do Web browser, insira a seguinte URL:

<http://service.sap.com/smb/sbocustomer>

2. Clique em *Get Support*.

**Novos recursos de relatório** – O Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One é uma poderosa solução de emissão de relatórios dinâmica que ajuda você a desenvolver, explorar, visualizar e fornecer relatórios pela Web ou integrados em aplicações empresariais.

**Experiência de usuário ampliada** – Uma interface gráfica de usuário redesenhada facilita a utilização e navegação na aplicação. Inúmeras mensagens de erro foram reescritas para proporcionar maior clareza e os links incluídos oferecem documentação mais detalhada.

**Processos empresariais simplificados** – Recursos aprimorados de gerenciamento de negócios incluem processo de picking e embalagem, ATP (verificação de disponibilidade), várias unidades de medida, assistente de criação de documentos, lucro bruto etc.

**Suporte a requisitos locais** – O SAP Business One 8.8 possibilita a constante implementação e o cumprimento das melhores práticas e dos requisitos específicos do país, como dedução de imposto na fonte (TDS) e totais negativos nos documentos de A/R e A/P.

**Menor complexidade** – Um SAP Business One 8.8 unificado inclui todas as localizações, facilitando a sincronização entre subsidiárias de diferentes países que antes eram servidas por diferentes versões do SAP Business One. O processo de upgrade foi radicalmente simplificado.

**Segurança** – O SAP Business One 8.8 oferece framework de autenticação centralizado e sofisticado, bem como proteção para segurança de dados, possibilitando maior proteção e segurança aos dados do cliente tanto na aplicação SAP Business One principal como em outras soluções de terceiros.

**Infraestrutura** – Melhorias significativas incluem arquivamento, gerenciamento de transações, gestão de memórias, mecanismos de cache e tolerância a erros.

**Suporte preventivo** – Rastreamento e logon aprimorados melhoram muito os recursos de diagnósticos das instalações do SAP Business One.

**Soluções voltadas para o setor** – Uma ferramenta nova, o Solution Packager, ajuda os parceiros da SAP a implantar soluções pré-empacotadas específicas do setor que podem atender às necessidades específicas da empresa.

## Contabilidade

Recurso	Descrição
<b>Conta controle alternativa<sup>1</sup></b>	Esta ampliação permite a alteração de contas de controle no nível do documento. Na determinação de Conta do Razão e de dados mestre do parceiro de negócios, é possível definir a conta de controle padrão para contas a pagar e para fornecedores. Na criação de notas fiscais, você pode modificar a conta de controle padrão, selecionando a conta de controle alternativa na lista de seleção.
<b>Log de modificações</b>	<p>No SAP Business One 8.8, agora é fornecido um log de modificações para as seguintes janelas adicionais do módulo <i>Administração</i> onde é possível definir contas do Razão:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Grupos de imposto – Definição</i></li> <li>• <i>Códigos de imposto retido na fonte – Definição</i></li> <li>• <i>Bancos da empresa – Definição</i></li> <li>• <i>Frete – Definição</i></li> <li>• <i>Cartões de crédito – Definição</i></li> </ul> <p>Esta ampliação facilita a verificação e a auditoria das entradas do Razão.</p>
<b>Definições de moeda do lançamento contábil</b>	<p>As configurações padrão da janela <i>Configurações de formulário – Lançamento contábil</i> para novas empresas foi modificada para atender às expectativas dos usuários. No SAP Business One 8.8, quando você insere linhas de moeda estrangeira em um lançamento contábil, e ajusta o valor na moeda local, o valor da moeda estrangeira permanece inalterado e não é recalculado.</p> <p>Essa modificação também se aplica a pré-lançamentos contábeis.</p>
<b>TDS – Imposto retido na fonte (Índia)</b>	Esta função agora está integrada ao SAP Business One e permite que você retenha imposto (imposto de renda) na fonte, quando houver, ou acumule segundo a Lei do imposto de renda, 1961.
<b>eTDS (Índia)</b>	Esta ampliação permite a geração de um extrato de imposto eTDS para ser enviado às autoridades fiscais para imposto de renda retido na fonte.

<sup>1</sup> Novo para países do cluster A.

## Finanças

Recurso	Descrição
<b>Modificação de relatórios de vencimento</b>	<p>Foram feitas ampliações no relatório de vencimento de contas a receber e a pagar, aumentando a eficiência nos pagamentos de obrigações e na cobrança de débitos.</p> <p>Na geração do relatório de vencimento, você pode:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agrupar o relatório por cliente ou vendedor no relatório de vencimento de contas a receber, e por fornecedor ou comprador no relatório de vencimento de contas a pagar.</li> <li>• Especificar um intervalo de tempo mais flexível. No intervalo de tempo <i>Dias</i>, há quatro campos novos para especificar a duração.</li> <li>• Ocultar a coluna <i>Remessa futura</i> no relatório marcando <i>Ignorar remessa futura</i>.</li> </ul> <p>Quando o relatório de vencimento é gerado, é possível visualizar informações detalhadas de vários clientes/fornecedores na janela do relatório de vencimento. Não há necessidade de clicar duas vezes em cada linha de cliente/fornecedor para visualizar os detalhes.<sup>2</sup></p>
<b>Lucro bruto</b>	<p>Os métodos para calcular o lucro bruto foram aprimorados da seguinte forma:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agora você pode modificar o lucro bruto em todos os documentos de vendas, inclusive nos documentos concluídos.</li> <li>• Você pode calcular rapidamente as margens de lucro na janela usando um novo campo que exibe o preço base total para cálculo do lucro bruto.</li> <li>• Agora é possível visualizar um relatório de lucro bruto para as transações de vendas baseadas em serviço ou em item.</li> <li>• Agora você pode incluir listas de materiais para montagem e listas técnicas de vendas no cálculo do lucro bruto.</li> </ul>
<b>Lista jurídica (Reino Unido e Alemanha)</b>	<p>Um novo assistente orientado por formato substitui a plataforma de integração do SAP Business One para a geração de listas jurídicas como relatório de Vendas UE. O assistente aproveita a tecnologia do Crystal Reports, proporcionando nova experiência ao usuário e outros recursos.</p>

<sup>2</sup> A visão Vários clientes/vários fornecedores é nova apenas para países do cluster A.

## Banco

Recurso	Descrição
<b>Assistente para pagamento</b>	<p>O <i>Assistente para pagamento</i> permite a criação de contas a pagar e a receber em lotes para transferências bancárias, cheques e boletos. Os pagamentos são criados de acordo com critérios de seleção e formas de pagamento definidos pelo usuário. Foram adicionadas novas opções para aprimorar a experiência do usuário na geração de relatórios de recomendação de pagamento.</p> <p>Os campos novos permitem a seleção dos documentos a serem incluídos na execução de pagamento em maior intervalo de datas de vencimento e de documento.</p> <p>Não será mais possível finalizar execuções de pagamento se alguma das transações estiver abaixo do montante mínimo definido.</p> <p>O processamento de períodos bloqueados no <i>Assistente para pagamento</i> foi ampliado. Se a execução de pagamento com status <i>Recomendado</i> não puder ser executada porque inclui documentos dentro de períodos bloqueados, ela não será mais removida.</p>

## Parceiros de negócios

Recurso	Descrição
<b>Remoção de parceiros de negócios</b>	As opções acessíveis com o botão direito do mouse, na ficha <i>Contato</i> da janela <i>Cadastro de parceiros de negócios</i> foram aprimoradas e está muito mais clara. A opção <i>Remover</i> foi renomeada para <i>Remover parceiros de negócios</i> e a opção <i>Eliminar linha</i> foi renomeada para <i>Remover pessoa de contato</i> .

## Documentos de vendas e de compras

Recurso	Descrição
<b>Adiantamentos</b>	<p>A funcionalidade de adiantamento foi aprimorada das seguintes formas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agora você pode vincular uma solicitação de adiantamento à fatura final na criação da fatura, em vez de fazer isso no módulo <i>Banco</i>, como nas versões anteriores do SAP Business One.</li> <li>• O SAP Business One agora permite diferentes códigos de IVA em faturas ou solicitações de adiantamento, e faturas finais relacionadas, resultando em relatórios de IVA melhores e mais transparentes.<sup>3</sup></li> <li>• Você pode especificar qual a distribuição do IVA de um adiantamento deve ser usada em uma nota de crédito.</li> <li>• O relatório de lista de partidas em aberto agora também apresenta adiantamentos realizados, mas ainda pode ser vinculado às faturas finais.</li> <li>• Nas localizações checas, húngaras, polonesas e eslovacas, é possível vincular faturas e solicitações de adiantamentos em conjunto à fatura final.</li> <li>• O lançamento de contabilidade do processo de solicitação de adiantamento foi modificado em todos os países, exceto China, República Checa, Hungria, Japão, Coreia, Polônia, Rússia e Eslováquia.</li> <li>• A interface do usuário para vincular faturas ou solicitações de adiantamento foi ampliada de modo a mostrar todas as informações necessárias para cobrir o processo empresarial.</li> </ul>
<b>Disponibilidade de item em ordens do cliente</b>	<p>A ATP é uma Business Function que oferece resposta a consultas de ordens de clientes com base na análise de todas as ordens do cliente, pedidos e ordens de produção em aberto. Ela cria listagens de quantidades disponíveis de itens solicitados e pode ser aberta na lista de estoque.</p> <p>A verificação de disponibilidade de item na ordem do cliente agora inclui um relatório ATP básico que fornece mais informações sobre disponibilidade de itens.</p>

<sup>3</sup> Não disponível nas localizações checas, húngaras, polonesas e eslovacas.

Recurso	Descrição
<b>Modificação de documentos de vendas e de compras lançados (França e México)</b>	<p>A possibilidade de modificar certos dados em documentos de vendas e de compras após terem sido lançados no SAP Business One, como disponível em outras localizações, foi implementada na França e no México.</p> <p>Você pode modificar os seguintes dados em notas fiscais de entrada/saída, solicitações de adiantamento de clientes e para fornecedores, notas fiscais de adiantamento de entrada/saída, notas fiscais de recebimento futuro e de entrega futura e devolução da nota fiscal de entrada/saída depois do lançamento desses documentos no SAP Business One:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data de vencimento (se o documento não foi copiado total ou parcialmente em outro documento, ou pago total ou parcialmente)</li> <li>• Meios de pagamento (se o documento não foi copiado total ou parcialmente em outro documento, ou pago total ou parcialmente)</li> <li>• Dados do favorecido (se o documento não foi copiado total ou parcialmente em outro documento, ou pago total ou parcialmente)</li> <li>• Vendedor (sempre pode ser modificado)</li> <li>• Comprador (sempre pode ser modificado)</li> <li>• Proprietário (sempre pode ser modificado)</li> <li>• Linhas de texto (sempre podem ser modificadas)</li> </ul> <p>Além disso, também é possível modificar dados em fornecimentos, recebimentos de mercadorias e devoluções. Você pode modificar condições de pagamento (se o documento não foi copiado total ou parcialmente em outro documento, ou total ou parcialmente pago).</p> <p>O log de modificações do SAP Business One controla todas as alterações realizadas. Se você imprimir um documento de vendas ou de compras já lançado ou impresso, que já tenha sido feita alguma modificação, a impressão incluirá todas as alterações e o título <i>Modificado</i>.</p>
<b>Cálculo alfandegário no preço de custo</b>	<p>Agora é possível calcular imposto alfandegário em todas as despesas de preço de custo sujeito a esse tipo de taxa. O SAP Business One permite que os usuários selecionem a quais custos devem ser aplicados os impostos alfandegários.</p> <p>Além disso, foi feita uma modificação no método de distribuição e cálculo alfandegário quando os preços de custo estão associados a um item. Antes, os impostos eram calculados com base no preço FOB (free on board). Agora, com a ampliação atual, os impostos aduaneiros podem ser calculados com base nos custos totais dos itens, incluindo despesas de importação.</p>

Recurso	Descrição
<b>Linhas negativas em notas de crédito e devoluções</b>	Agora é possível lançar devoluções de notas fiscais de entrada/saída e devoluções contendo linhas negativas.
<b>Total negativo em documentos de vendas e de compras<sup>4</sup></b>	Esta ampliação permite a geração dos seguintes documentos de vendas e de compras com total negativo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Notas fiscais de entrada/saída</li> <li>• Devoluções de notas fiscais de entrada/saída</li> <li>• Fornecimentos – contas a receber</li> <li>• Devoluções – contas a receber</li> <li>• Entrada de mercadorias – contas a pagar</li> <li>• Devoluções – contas a pagar</li> </ul>
<b>Assistente de criação de documentos</b>	<p>O assistente de criação de documentos foi ampliado com relação à seleção de documentos base e opções de consolidação para documentos de destino.</p> <p>Agora é possível processar documentos apenas com a sequência de numeração dos documentos, sem levar em consideração o número do cliente. O critério de ordenação para documentos base foi expandido para oferecer suporte à ordenação por três parâmetros. Além disso, você pode incluir pedidos de venda na execução do assistente que permite fornecimento parcial. Os critérios de consolidação para processamento de documentos de destino também foram refinados e agora estão mais flexíveis.</p>
<b>Disponibilidade para gravar como esboço</b>	A opção para gravar documentos como esboço foi adicionada ao menu de contexto sempre quando suportada no SAP Business One. Dessa forma, quando você precisar gravar um documento como esboço, basta clicar com o botão direito do mouse no documento e escolher a opção <i>Gravar como esboço</i> , e não apenas no menu <i>Arquivo</i> .
<b>Copiar taxa de câmbio de documento de origem em documento de destino</b>	O processamento de taxas de câmbio de moedas estrangeiras durante a criação de documentos de destino provenientes de documentos base foi ampliado para viabilizar a consistência entre esses documentos. Agora também é possível copiar a taxa de câmbio do documento base no documento de destino. Esta opção também é aplicada quando se usa a função <i>Copiar de</i> e o <i>Assistente de criação de documentos</i> .

<sup>4</sup> Relevante para os seguintes países: Austrália, Áustria, Bélgica, Brasil, Canadá, China, República Checa, Dinamarca, Finlândia, França, Alemanha, Hungria, Índia, Irlanda, Itália, Japão, Coreia, Países Baixos, Nova Zelândia, Noruega, Polônia, Portugal, Porto Rico, Rússia, Cingapura, Eslováquia, África do Sul, Espanha, Suécia, Suíça, Reino Unido, EUA

Recurso	Descrição
<b>Estrutura de endereços</b>	Nos documentos de vendas e de compras, além de gravar o endereço completo com o formato, o SAP Business One também é possível gravar cada componente de endereço com um campo separado. Isso permite que os usuários reorganizem os componentes de endereço usando outros formatos de endereço quando estiverem criando vários relatórios. Você também pode modificar o valor de cada componente de endereço no nível do documento. Essa funcionalidade facilita a integração de aplicações externas que requerem campos de endereço em uma estrutura de componentes, por exemplo, intercâmbio eletrônico de dados (EDI).

## Inventário

Recurso	Descrição
<b>Picking e embalagem</b>	O processo de picking e embalagem do SAP Business One agora permite que você aplique ou substitua níveis de crédito e compromissos nas listas de picking para parceiros de negócios específicos. Além disso, a <i>Administração de picking e embalagem</i> agora permite que você libere itens para uma lista de picking mesmo quando não há quantidade para liberação disponível, por exemplo, quando existe uma mercadoria, mas ela ainda não entrou no SAP Business One.
<b>Status do inventário</b>	A ATP é uma Business Function que oferece resposta a consultas de ordens de clientes com base na análise de todas as ordens do cliente, pedidos e ordens de produção em aberto. Ela cria listagens de quantidades disponíveis de itens solicitados e pode ser aberta na lista de estoque.
<b>Várias unidades de medida</b>	O SAP Business One agora oferece suporte à funcionalidade de várias unidades de medidas básicas, permitindo que você modifique e remova unidades de medidas de item nos documentos de vendas, compras e estoque.  Por exemplo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Um papel de parede é comprado em rolos de 15 metros e vendido por metro e jardas ou rolos.</li> <li>• Um refrigerante é comprado em caixas e vendido em garrafas individuais, pacotes de seis ou caixas.</li> </ul>
<b>Números de série e de lote</b>	O processamento de números de série e de lote foi simplificado. Por exemplo, os lotes localizados em depósitos diferentes agora são processados como um único objeto e as propriedades de lote podem ser as mesmas independentemente da localização do lote.
<b>Relatório de simulação de avaliação de estoque</b>	Para ficar mais explícito, o relatório de avaliação de estoque, disponível nas empresas que executam sistema de estoque permanente, foi renomeado como relatório de simulação de avaliação de estoque.

## Integração com o Crystal Reports

A versão SAP Business One 8.8 inclui o Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One, permitindo que usuários e parceiros de negócios criem e visualizem relatórios e layouts.



### Nota











Os clientes existentes podem continuar usando as soluções de impressão existentes como o Designer do layout de impressão (PLD), o XL Reporter e o Gerente de consultas e esses podem ser executados simultaneamente com o Crystal Reports.





O Advanced Layout Designer (ALD) não faz parte da solução de emissão de relatórios do SAP Business One 8.8.

Recurso	Descrição
<b>Crystal Reports Basic 2008 for SAP Business One</b>	<p>Agora você pode criar e editar relatórios do Crystal e layouts do Crystal Reports, e gravá-los no banco de dados do SAP Business One.</p> <p>Você pode criar relatórios e layouts com facilidade usando informações de metadados próprios para leitura das tabelas de banco de dados do SAP Business One organizadas de acordo com os módulos do <i>Menu principal</i> do SAP Business One.</p>
<b>Crystal Reports Viewer</b>	<p>Componente WYSIWYG (What You See Is What You Get) que oferece pré-visualização precisa de relatórios e documentos, e permite a exportação de relatórios para formatos como PDF, XML e Microsoft Excel. Além disso, é possível usar as funções de filtragem do visualizador como filtro utilizando diferentes parâmetros.</p> <p> <b>Nota</b></p> <p>O Crystal Reports Viewer é parte integrante do produto principal SAP Business One e não precisa ser instalado separadamente.</p>
<b>Gerenciamento de relatórios e layouts</b>	<p>No SAP Business One 8.8, você pode acessar uma nova janela de gerenciamento de relatórios e layouts. Em um local, agora é possível visualizar as propriedades dos layouts PLD e Crystal Reports standard. A janela de gerenciamento de relatórios e layouts permite:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Importação de relatórios criados externamente do Crystal e layouts do Crystal Reports no SAP Business One.</li> <li>• Exportação de relatórios do Crystal e layouts do Crystal Reports de dentro do SAP Business One.</li> <li>• Executar relatórios do Crystal.</li> <li>• Definir sequências de impressão de layout.</li> </ul>
<b>Layout mestre</b>	<p>Você pode criar um layout mestre do Crystal Reports para documentos de vendas e de compras que pode ser aplicado a vários tipos de documentos. Por exemplo, é possível aplicar um layout mestre criado para faturas de vendas a cotações de vendas ou faturas de compras etc.</p>

Recurso	Descrição
<b>Detalhamento de documentos de origem</b>	Você pode inserir uma seta de ligação ➡ em um relatório do Crystal ou layout do Crystal Reports para possibilitar o detalhamento da tela.
<b>Critérios de seleção</b>	No SAP Business One 8.8, você pode elaborar dados provenientes de tabelas e bancos de dados do SAP Business One em uma janela de critérios de seleção criada dinamicamente. Além disso, pode criar controles na janela de critérios de seleção que estejam alinhados com os elementos da interface de usuário do SAP Business One standard, como campos de seleção e janelas <i>Selecionar da lista</i> .
<b>Suporte a Xcelsius</b>	Usuários que adquiriram licença do software Xcelsius podem incorporar objetos Flash nos relatórios do Crystal.

## Usabilidade

Recurso	Descrição		
Nova skin	Uma interface gráfica de usuário (GUI) com nova aparência foi introduzida no SAP Business One 8.8. A nova GUI está alinhada com a GUI de outros produtos da SAP. Os usuários do SAP Business One podem alternar a qualquer momento para a GUI anterior do SAP Business One.		
Fechamento e cancelamento de documentos	Mensagens do sistema foram adicionadas ou revisadas para explicar as consequências de fechar e cancelar documentos no SAP Business One.		
Arquivamento de dados	<p>Um novo recurso permite aos usuários que usavam o SAP Business One há mais de dois anos arquivar dados de transações concluídas (como documentos de vendas e de compras encerrados, lançamentos contábeis manuais reconciliados etc.) referentes a períodos financeiros anteriores já bloqueados.</p> <p>O recurso de arquivamento de dados permite a visualização dos resultados esperados do processo, para que você saiba quais os documentos que serão removidos do banco de dados, a redução prevista no tamanho do banco de dados e muito mais. Da mesma forma, você pode decidir se executa o processo de arquivamento ou reenvia os parâmetros de arquivamento.</p> <p>Se os dados não puderem ser arquivados, será exibido um log de erros com o diagnóstico do problema.</p> <p>Você pode desativar parceiros de negócios, contas do Razão e itens selecionados. Além disso, pode excluir parceiros de negócios e itens desativados de relatórios.</p>		
Log e documentação de mensagens de erro	Inúmeras mensagens de erro exibidas no SAP Business One durante o trabalho diário foram aperfeiçoadas. Clicando no link da mensagem de erro, você acessa informações sobre a causa e a resolução do erro. Além disso, foi aprimorada a clareza das mensagens de erro. E mais, uma janela de mensagem de log do sistema ampliada é exibida por padrão como uma janela flutuante.		
Novos ícones	Os seguintes ícones foram modificados no SAP Business One 8.8:		
	Antigo	Novo	Utilização
			Aplicação SAP Business One, barra de tarefas UI API, add-ons
			Common Upgrader
			DVD do SAP Business One, SAPbouiCOM.exe, add-ons
			SAP Business One Service Manager
			Data Transfer Workbench

Recurso	Descrição		
			Screen Painter
			XL Reporter

## Ampliações de infraestrutura

Recurso	Descrição
<b>Servidor de licença</b>	<p>O servidor de licença do SAP Business One modificado aplica o novo modelo de licença que permite a criação de empresas de acordo com a licença. O suporte é adicionado a vários arquivos de licença em uma instalação do servidor de licença. Além disso, o servidor de licença compara a versão do software com a licença para assegurar a atualização do software. As licenças podem ser globais ou restritas de acordo com a localização. Os novos tipos de licenças permitem que você limite o acesso aos recursos do SAP Business One para diferentes tipos de usuário:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usuário do CRM com limite</li> <li>• Usuário de finanças com limite</li> <li>• Usuário de logística com limite</li> <li>• Usuário de acesso indireto (para acesso a add-on)</li> </ul>
<b>Ampliações de segurança</b>	<p>O SAP Business One 8.8 oferece suporte avançado a mecanismos e algoritmos de criptografia para maior proteção dos dados de clientes. O processo de logon de usuários finais é simplificado, exigindo apenas uma autenticação usando nome de usuário e senha do SAP Business One. O logon no banco de dados e a autenticação de senha na troca de servidores não são mais necessários, portanto o acesso não autorizado ao banco de dados é restrito. Para melhorar a integridade dos dados no banco de dados, um novo tipo de permissão permite que usuários especificados do SAP Business One só executem queries selecionadas somente-leitura no BD da empresa pelos editores de queries do SAP Business One. O usuário de gerente default é alinhado com outros usuários do SAP Business One de acordo com a política de senhas da empresa para evitar quebras de segurança no SAP Business One.</p>
<b>Rastreamento e log</b>	<p>Um mecanismo ampliado reúne e armazena mensagens do sistema relacionadas com a aplicação e o banco de dados do SAP Business One em um arquivo configurável de formato de texto simples (*.txt) que pode ser usado no rastreamento de problemas, e acelera a análise dos processos de análise e resolução.</p>

## Ecossistema

Recurso	Descrição
<b>Solution Packager</b>	<p>A ferramenta Solution Packager ajuda os parceiros da SAP a implantar soluções específicas do setor. Inclui:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Company Packager, um utilitário que ajuda parceiros a criar pacotes de soluções do setor com configurações e add-ons específicos, e outros dados exclusivos do parceiro</li><li>• Um novo assistente no SAP Business One para criar uma nova empresa no pacote, possibilitando assim a implementação de uma solução completa</li></ul>
<b>Assistente de upgrade do SAP Business One</b>	<p>Esta nova ferramenta oferece procedimento integrado para upgrade do SAP Business One. Um assistente orienta você passo a passo pelo upgrade, executando as seguintes tarefas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Validação do servidor de licença, assegurando prontidão do servidor de licença e segurança ampliada do upgrade</li><li>• Configuração da conexão</li><li>• Verificação da prontidão dos bancos de dados (verificações antes do upgrade), assegurando que o banco de dados comum e o banco de dados da empresa estejam disponíveis para fazer o upgrade do servidor</li><li>• Configuração do local de backup</li><li>• Upgrade do SAP Business One</li><li>• Verificação da conclusão do upgrade de cada componente e banco de dados (verificações após o upgrade)</li><li>• Recuperação do SAP Business One em caso de falha no upgrade, possibilitando retorno à versão anterior do SAP Business One</li></ul>

## Informações de upgrade

Recurso	Descrição
<b>Caminho de upgrade</b>	<p>Os caminhos de upgrade do SAP Business One 8.8 são suportados pelas seguintes versões:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• SAP Business One 2005 A SP01</li><li>• SAP Business One 2005 B</li><li>• SAP Business One 2007 A</li><li>• SAP Business One 2007 A SP01</li><li>• SAP Business One 2007 B</li></ul>

## Software Development Kit (SDK)

O SAP Business One está equipado com uma programação API baseada na tecnologia COM. Você pode utilizar o escopo funcional do SAP Business One como fornecido ou adaptá-lo às suas necessidades específicas. A API é fornecida como um Software Development Kit (SDK) que compreende a documentação de desenvolvimento e codificação de exemplos.

O SAP Business One SDK lhe permite ampliar e modificar a funcionalidade do SAP Business One para criar recursos específicos do setor industrial e empresarial, bem como interfaces com ferramentas de terceiros.

### Acesso a UDO DI

Recurso	Descrição
<b>GeneralService para acessar dados do UDO na DI API</b>	Agora você pode acessar dados de objetos definidos pelo usuário (UDOs) na DI API usando o novo <code>GeneralService</code> . Também pode adicionar, atualizar e eliminar dados de objetos UDO pai e filho.

### Melhorias de performance do SDK

Recurso	Descrição
<b>Performance da aplicação e da API</b>	<p>A performance do SAP Business One foi aprimorada da seguinte maneira:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>O objeto <code>Grid</code> facilita a rápida exportação e importação de dados via XML permitindo atualização e validação eficientes dos dados.</li> <li>O objeto <code>Matrix</code> inclui o método <code>GetItemSpecific</code>, que permite maior eficiência na recuperação de dados de uma célula específica.</li> <li>Uma conexão add-on múltipla ampliada traz mais eficiência às chamadas <code>RecordSet</code>.</li> </ul>

### Formato XML oferece suporte à eliminação

Recurso	Descrição
<b>Eliminação de parceiros de negócios usando XML</b>	A eliminação de objeto de linha de parceiros de negócios via XML é viabilizada pelo <code>GeneralService</code> .

### DI API

Recurso	Descrição
<b>Caminhos de anexo</b>	Você pode modificar os caminhos para armazenar arquivos especiais, como add-ons, documentos do Microsoft Word e imagens.

Recurso	Descrição
<b>Transação boleto</b>	Você pode usar o método <code>GetByKey</code> para recuperar <code>Deposits</code> e subobjetos <code>BankPages</code> no objeto <code>BillofExchangeTransaction</code> .
<b>Serviço de filial</b>	Agora é possível adicionar, atualizar e eliminar itens na lista de filiais mestre que pode ser atribuída a usuários e colaboradores.
<b>Serviço de propriedades de parceiros de negócios</b>	Você agora pode atualizar os nomes das propriedades dos parceiros de negócios, que podem ser atribuídos a parceiros de negócios.
<b>Serviço FIFO de reavaliação de estoque</b>	Você pode realizar reavaliação de estoque para itens FIFO (first in, first out).
<b>Serviço de configuração de código NCM</b>	Você pode adicionar, atualizar e eliminar códigos NCM, que podem ser atribuídos a itens. (apenas para o Brasil)
<b>Serviço de texto predefinido</b>	Agora é possível adicionar, atualizar e eliminar itens na lista de textos predefinidos que podem ser atribuídos a campos de observações de documento.
<b>Visualizar previsão de vendas</b>	Você pode criar previsões de vendas semanais e mensais, além da opção existente de previsão diária.
<b>Serviços de chamada de serviço</b>	Você pode adicionar, atualizar e eliminar itens de várias listas mestre para serem usados com chamadas de serviço.  Além disso, é possível modificar a lista de tipos de problema, tipos de chamada, status e status da solução.
<b>Serviços de oportunidade de vendas</b>	Você pode adicionar, atualizar e eliminar itens de várias listas mestre para serem usados com oportunidades de vendas.  Também pode modificar lista de concorrentes, motivos, interesses e origens.
<b>Preços especiais (hierarquias e expansões)</b>	Agora você pode adicionar, atualizar e eliminar descontos por volume ou período (preços especiais relevantes para todos os parceiros de negócios).
<b>Serviço de estados</b>	Você pode adicionar, atualizar e eliminar itens na lista de estados mestre que podem ser atribuídos a parceiros de negócios e outros objetos como parte das informações de endereço.
<b>Total de descontos</b>	O total de descontos para entrada de pagamentos agora é exposto pela propriedade <code>TotalDiscount</code> do objeto <code>Payments_Invoices</code> .

## UI API

Recurso	Descrição
<b>Apenas carregamento de dados em Grid</b>	<p>O objeto <code>Grid</code> agora contém métodos para exportação de dados e metadados para XML e para carregamento de grades de XML.</p> <p>Esses métodos permitem que você melhore bastante o desempenho na validação ou atualização de dados em grades.</p>
<b>ButtonCombo</b>	<p>O novo objeto <code>ButtonCombo</code> combina a funcionalidade de um botão com lista suspensa em um único controle.</p>
<b>Ordenação de matriz e grade</b>	<p>Os usuários finais agora podem ordenar colunas nos objetos <code>Grid</code> ativados para ordenação.</p> <p>Os objetos <code>Grid</code> e <code>Matrix</code> oferecem suporte à ordenação de colunas por APOrI.</p>
<b>Valores numéricos em Grid</b>	<p>O objeto <code>Grid</code> agora segue as configurações de precisão decimal no módulo <i>Administration</i>, portanto os números são exibidos com a precisão decimal correta.</p>
<b>Evento de botão direito do mouse</b>	<p><b>Agora você pode enviar um evento de botão direito do mouse para simular um usuário clicando com o botão direito do mouse na janela de uma aplicação.</b></p>

## Add-Ons

Recurso	Descrição
<b>Intrastat (Europa)</b>	O add-on Intrastat oferece um ambiente aprimorado baseado em assistente e processa declarações inexistentes e declarações de correção. Ele também inclui fornecimentos parciais em declarações Intrastat, e fornece opção para apresentar valores negativos de notas de crédito com valores positivos.
<b>XL Reporter</b>	No SAP Business One 8.8, o XL Reporter é removido da aplicação principal do SAP Business One e está disponível como add-on. O XL Reporter oferece suporte ao Microsoft .NET Framework 2.0.

## Copyrights, Trademarks, and Disclaimers

© Copyright 2009 SAP AG. All rights reserved.

The current version of the copyrights, trademarks, and disclaimers at <http://service.sap.com/smb/sbocustomer/documentation> is valid for this document.