


Integração EMS com o Portal de Compras - Paradigma

 Tempo aproximado para leitura: 5 minutos

Integração EMS com o Portal de Compras - Paradigma

Visão Geral do Programa

Com a integração entre o ERP 2 e o Portal de Compras Paradigma (WBC – Web Business Center), que será responsável pela cotação de itens com diversos fornecedores, é possível agregar volumes de compras para cotação de preço, dentre outras vantagens. A integração proporciona uma automação da área de compras, pois todo o processo de respostas de cotações é realizado pelos próprios fornecedores no portal de compras da Paradigma. A geração de ordens de compra será realizada no ERP 2, e serão enviadas para o portal de acordo com a necessidade, para o tratamento pelo portal de compras. O processo de cotação e escolha dos vencedores é realizada no portal, sendo o pedido de compra gerado pelo ERP 2 e posteriormente enviado para o portal de compras da Paradigma.

Existe ainda um segundo fluxo nesta integração, onde o comprador pode realizar todo o processo até a geração do pedido de compra dentro do ERP e enviar então o pedido para o portal.

Além da integração de transações de negócio (ordens de compra, cotação e pedido) são integrados uma série de cadastros para equalizar os dados utilizados entre os dois sistemas.

Objetivo da tela:	Integrar o sistema EMS 2 com o portal de compras Paradigma.
--------------------------	---

A integração de cadastros funciona da seguinte maneira:

1. Usuário inclui ou altera um cadastro no ERP.
2. Dados do Cadastro incluído ou alterado são enviados para a Paradigma.
3. Dados de retorno do processamento do cadastro na Paradigma (sucesso ou erro) são enviados ao ERP;
4. Busca o fornecedor do Clic business para a sua base de fornecedores;
5. Dados do fornecedor são envidas para o ERP;
6. Se o cadastro for executado com sucesso, o código do fornecedor é atualizado no portal.

 **Nota:**
Não é possível integrar ordens simultaneamente ao mercado eletrônico e ao portal paradigma.



O fluxo de gestão de pedido com cotação funciona da seguinte maneira:

1. O requisitante gera uma solicitação de compra no ERP.
2. Aprovador aprova solicitação no ERP (se houver aprovação).
3. Comprador Gera Ordem de Compra.
4. Comprador seleciona as ordens de compra para tratamento no portal.
5. Dados da requisição no ERP são enviados para o portal.
6. Retorno do processamento da requisição no Portal é enviada ao ERP.
7. Comprador cria e envia cotação a partir da requisição.
8. Fornecedor responde a cotação.
9. Comprador Encerra o item de cotação ou a cotação no portal.
10. Dados da resposta da cotação são enviados ao ERP.
11. Aprovador aprova ou recusa processo de compra (se houver aprovação).
12. Reabertura de item de cotação na Paradigma (no caso de recusa de processo).
13. Comprador gera pedido de compra no ERP.
14. Pedido passa pela aprovação interna do ERP.
15. Comprador seleciona pedidos para tratamento no portal.
16. Dados do pedido no ERP são enviados para o portal.
17. Retorno do processamento dos pedidos no Portal é enviado ao ERP.
18. Fornecedor realiza Aceita/Recusa do pedido.

19. Dados do aceite do pedido no Portal são enviados ao ERP.



O fluxo de gestão de pedido sem cotação funciona da seguinte maneira:

1. Comprador cria o pedido no ERP.
2. Aprovador aprova pedido no ERP.
3. Comprador seleciona pedidos para tratamento no portal
4. Dados do pedido no ERP são enviados para o Portal
5. Retorno do processamento do pedido no Portal é enviado ao ERP
6. Fornecedor realiza Aceita/Recusa do pedido
7. Dados do aceite do pedido no Portal são enviados ao ERP



Alterações e cancelamento são tratados da seguinte forma:

Alteração de Pedido de Compra:

1. Comprador altera o pedido de compra no ERP
2. Aprovador aprova o pedido no ERP
3. Dados do Pedido no ERP são enviados para a Paradigma
4. Retorno do processamento do pedido no portal é enviado ao ERP
5. Fornecedor aceita/recusa o pedido no Portal
6. Dados do aceite do pedido no Portal são enviados ao ERP

Alteração de Ordem de Compra:

1. Comprador altera a ordem de compra no ERP
2. Dados da ordem de compra do ERP são enviados para a Paradigma
3. Retorno do processamento da ordem de compra no portal é enviada ao ERP

Cancelamento de Pedido de Compra:

1. Comprador cancela/elimina o pedido de compra no ERP
2. Dados para o cancelamento do pedido são enviados para o Portal
3. Retorno do cancelamento do pedido no portal é enviado ao ERP

Cancelamento de Ordem de Compra:

1. Comprador cancela/elimina a requisição no Portal
2. Dados para eliminação da ordem de compra são enviados ao ERP



Conteúdos Relacionados:

O ERP 2 deve ser parametrizado para utilizar os módulos de “Compras” e “Cotações de Compras” ([CD0101](#)).

A utilização do Processo de Compra nos parâmetros de cotação ([OC0101](#)) deverá estar habilitada, campo “Utiliza Processo”.

A função referente a integração ("PORTAL-PARADIGMA") do ERP 2 com o portal de compras Paradigma deve estar ativa (CD7070).

Parâmetro “Integra com o Portal de compras” ativado no programa [Manutenção de Parâmetros de Compra \(CC0104\)](#).

Contrato realizado com a Paradigma para utilização do portal de compras (WBC – Web Business Center).

EAI e TOTVS ESB instalados, configurados e ativos para a integração com o portal da Paradigma.

Caso seja utilizado o módulo de MLA: cadastrar o programa "lap/mla0301d.p" como programa de aprovação no (MLA0101) para os documentos que são utilizados e que possuem integração com a Paradigma (pedido de compra, contrato e cotação).

[Manutenção de Parâmetros de Compras \(CC0104\)](#)

[Manutenção de Pedidos de Compras \(CC0300\)](#)

[Manutenção de Ordens de Compra \(CC0301\)](#)

[Relatório Emissão de Pedidos \(CC0305\)](#)

[Envio de Ordens para o Portal de Compras \(CC0324\)](#)

[Envio de Pedidos para o Portal de Compras \(CC0329\)](#)

[Consulta de Ordens \(CC0505\)](#)

[Consulta de Cotações \(CC0506\)](#)

[Consulta de Pedidos \(CC0509\)](#)

[Estabelecer Compras a Contratos \(CN0301\)](#)

[Manutenção de Cotações \(OC0201\)](#)

[Consulta Processo \(OC0401\)](#)

[Manutenção fornecedores \(CD0401\)](#)

[Consulta fornecedores \(CC0503\)](#)

[Carga de Dados via EAI \(CD0323\)](#)

Para mais detalhes consultar o [manual de integração](#).

[documento_de_referencia](#)

[integracao_ems_com_o_portal_de_compras_paradigma](#)

[versao_12](#)

[manufatura](#)

[mcc](#)

[compras](#)

[logistica](#)

[datasul](#)



[Política de
privacidade](#)

[Termos
de uso](#)