



ContainerFlow

RASTREAMENTO DE EMBARQUES DE IMPORTAÇÃO E CUSTO DE IMPORTAÇÃO PARA SAP BUSINESS ONE

Cada contêiner a caminho, visível no B1.

O ContainerFlow é para importadores no SAP Business One. Monte cada embarque com as linhas abertas de pedidos de compra e notas fiscais de entrada de reserva, acompanhe cada marco e grave o último ETA no B1, com alerta quando atrasar. Em piloto: embarques, marcos, gravação do ETA e alertas já rodam, em validação no SAP Business One real; recebimento, custos de importação, adiantamentos a fornecedores e a nota fiscal de entrada final estão planejados.

O PROBLEMA

Parece familiar?

Os compradores cobram os agentes de carga por e-mail para saber onde está um contêiner.

Frete, impostos e despacho aduaneiro chegam em faturas separadas e são redigitados à mão como custos de importação.

O ETA no pedido de compra é uma data que alguém digitou meses atrás.

Os adiantamentos a fornecedores são controlados em uma planilha ao lado do B1.

COMO FUNCIONA

Passo a passo, dentro do SAP Business One

1 SINCRONIZAÇÃO

Traz do B1 as linhas em aberto de pedidos de compra e notas fiscais de entrada de reserva

Pedido de compra · NF de entrada de reserva

2 LOGÍSTICA

Distribui as linhas em um embarque e seus contêineres, incluindo quantidades parciais

Embarque · Contêiner

3 CONTAINERFLOW

Acompanha cada contêiner, conhecimento de embarque ou conhecimento aéreo pelos seus marcos

Marcos

4 CONTAINERFLOW

Grava o ETA mais recente nas linhas do pedido e emite um alerta quando ele atrasa

ETA da linha do pedido · Alerta

5 PLANEJADO

Na chegada, lança o recebimento — ou o repassa ao StockFlow — e rateia frete, impostos e despacho aduaneiro

Recebimento · Custos de importação

6 PLANEJADO

Lança a nota fiscal de entrada final com os adiantamentos compensados

Nota fiscal de entrada

Tudo o que o ContainerFlow faz

Embarques a partir do SAP

- ✓ Linhas em aberto de pedidos de compra e notas fiscais de entrada de reserva trazidas do SAP B1, com os adiantamentos vinculados a elas
- ✓ Embarque, contêiner e linha: uma linha de pedido dividida entre contêineres e embarques, nunca acima da quantidade em aberto
- ✓ Marítimo FCL com validação do número do contêiner, marítimo LCL, aéreo e rodoviário
- ✓ Cancele um embarque para liberar as quantidades; reabra-o para retomá-las

Recebimento e custo de importação

- Planejado: recebimento na chegada — o ContainerFlow lança o Recebimento de mercadorias (pedido de compra), ou o StockFlow recebe o contêiner
- Planejado: frete, impostos, despacho aduaneiro e demurrage reunidos por contêiner e rateados com os métodos de Custos de importação do B1
- Planejado: impostos por código HS, com regimes aduaneiros para México, Estados Unidos, UE, Canadá e América Latina
- Planejado: custos de importação lançados agora ou depois, com um documento final de encerramento para que nenhum custo fique fora do B1

Configuração e perfis

- ✓ Uma empresa do SAP B1 por instalação, pelo Service Layer
- ✓ Perfis de administrador, logística, financeiro, recebimento e leitura
- ✓ Modelos de e-mail por alerta, marca, servidor de e-mail e chamados de suporte
- ✓ Um plano completo: todos os recursos incluídos

Rastreamento e ETAs

- ✓ Marcos da reserva à devolução do contêiner vazio, cada um com datas planejada, estimada e real e o histórico de cada alteração
- ✓ Rastreamento por contêiner, conhecimento de embarque house ou conhecimento aéreo; o evento mais recente prevalece e as correções manuais são mantidas
- ✓ ETA e status mais recentes gravados de volta nas linhas do pedido de compra no SAP B1
- ✓ Alertas no aplicativo e por e-mail quando um ETA atrasa, uma chegada está vencida ou o rastreamento falha
- Planejado: o primeiro provedor de rastreamento ao vivo para marítimo e aéreo, escolhido por preço e cobertura

Pagamentos e documentos

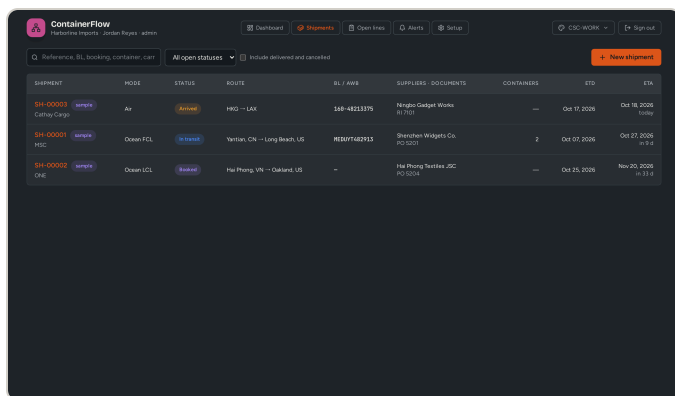
- Próxima versão: checklist de documentos de embarque e alertas de demurrage e detention
- Planejado: adiantamentos e saldos a fornecedores em um calendário de pagamentos vinculado aos marcos
- Planejado: nota fiscal de entrada final a partir do recebimento, com os adiantamentos compensados
- Planejado: portal do agente de carga, e e-mails e faturas dos agentes lidos automaticamente

O QUE VOCÊ RECEBE

Feito para o B1, não acoplado a ele

- ✓ Embarques e contêineres de linhas de pedido e nota de reserva, com parciais (piloto)
- ✓ Marítimo FCL e LCL, aéreo e rodoviário, com marcos e histórico de alterações (piloto)
- ✓ Rastreamento por contêiner, BL ou AWB; provedor ao vivo em escolha (piloto)
- ✓ Último ETA gravado nas linhas do pedido de compra no B1 (piloto)
- ✓ Alertas quando um ETA atrasa, uma chegada está vencida ou o rastreamento falha (piloto)
- ✓ Recebimento, custos de importação, adiantamentos e NF de entrada final (planejado)

POR DENTRO DO CONTAINERFLOW



SHIPMENT	MODE	STATUS	ROUTE	BL / AWB	SUPPLIERS	DOCUMENTS	CONTAINERS	ETA
SH-00001 Cathay Cargo	Air	Booked	HKG - LAX	1AB-40213375	Hongkong Cathay Airways	AWB	---	Oct 17, 2026
SH-00001 MSC	Ocean FCL	In transit	Yantian, CN - Long Beach, US	HEB071482913	Shenzhen Wiggins Co.	BL	2	Oct 07, 2026
SH-00002 ONE	Ocean LCL	Booked	Hai Phong, VN - Oakland, US	---	Hai Phong Textiles JSC	BL	---	Nov 20, 2026

Piloto: embarques em aberto por modalidade, rota e ETA (dados de demonstração)

QUEM USA

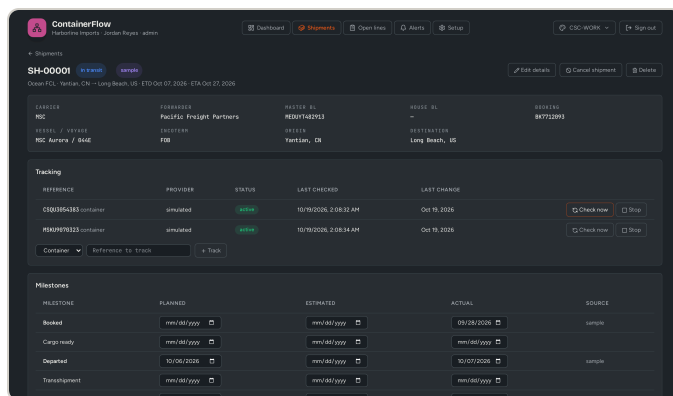
Compras e logística

Financeiro

Recebimento no armazém

PARA QUEM É INDICADO

Importadores e distribuidores no SAP Business One que trazem mercadorias por mar, ar ou estrada — marítimo FCL e LCL, frete aéreo e transporte rodoviário internacional.



REFERENCE	PROVIDER	STATUS	LAST CHECKED	LAST CHANGE
CS003964383 container	simulated	active	10/16/2026, 2:09:32 AM	Oct 16, 2026
MSA09762223 container	simulated	active	10/16/2026, 2:09:34 AM	Oct 16, 2026

MILESTONES	PLANNED	ESTIMATED	ACTUAL	SOURCE
Booked	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	09/28/2026	sample
Cargo ready	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	sample
Departed	10/06/2026	mm/dd/yyyy	10/07/2026	sample
Transshipment	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	mm/dd/yyyy	sample

Piloto: um embarque com seu rastreamento e marcos (dados de demonstração)

Telas exibidas com dados de demonstração de empresas fictícias. Algumas telas mostram recursos ainda em desenvolvimento. As telas aparecem em inglês.

O CASO DE NEGÓCIO

HORAS RECUPERADAS / ANO

540 h

20 contêineres por mês

ECONOMIA / ANO

\$20.520

a US\$ 38 por hora

Exemplo ilustrativo da calculadora da página do produto, com os valores padrão. Coloque lá os seus próprios números.

POR QUE A CSC-WORK

O trabalho de consultoria que se repetia virou produto. Todos os produtos Flow rodam sobre a mesma base — licenciamento compartilhado, o mesmo cliente do Service Layer do SAP Business One, o mesmo design system — e por isso são instalados lado a lado e compartilham dados em vez de disputá-los.

Desenvolvidos e suportados por desenvolvedores e consultores de SAP Business One, em HANA e SQL Server.

Construa com a gente — participe do piloto

Estamos construindo com um pequeno grupo de primeiros clientes.

melgueta@csc-work.com

[csc-work.com/pt-](https://csc-work.com/pt-br/products/containerflow/)

[br/products/containerflow/](https://csc-work.com/pt-br/products/containerflow/)