



Alstom SAP Business Network Summit

ALSTOM
• mobility by nature •

Agenda



1. Introdução ao projeto Alstom SAP Ariba
2. SAP Business Network para cadeia de suprimentos
3. SAP Business Network para funcionalidades da cadeia de suprimentos
4. Capacitação de fornecedores
5. Próximos passos para GO LIVE
6. Q&As

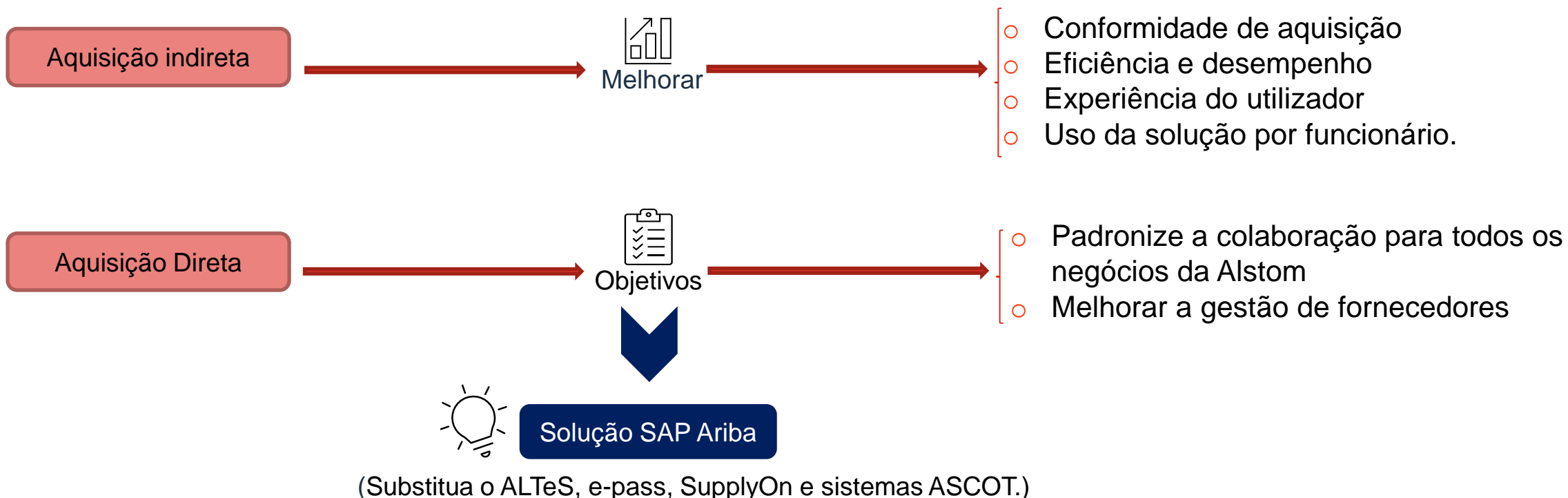
01

Introdução ao projeto Alstom SAP Ariba

Introdução ao projeto Alstom SAP Ariba / SAP Business Network

Contexto Geral

A Alstom lidera um programa principal de melhoria, chamado **Projeto Ariba**, para **processos e ferramentas de compras diretas e indiretas**.



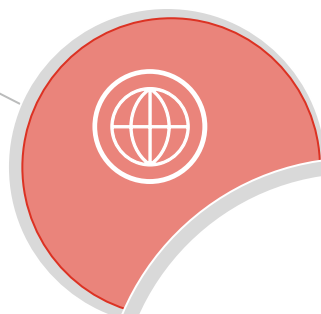
Estes **projetos** ajudarão a **padronizar e melhorar a nossa forma de trabalhar**, tanto internamente como com fornecedores.

Introdução ao projeto Alstom SAP Ariba

SAP Business Network para oportunidades na cadeia de suprimentos

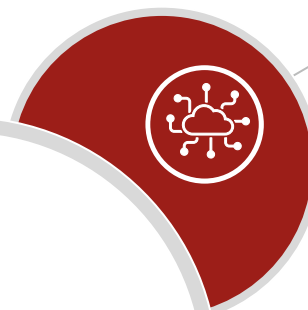
Portal global

Todas as fábricas da Alstom e seus fornecedores trabalharão na SAP Business Network até 2025



Tecnologia

Navegador da Web
Telemóvel
Tablet



SAP Business Network
Oportunidades

Custo

Conta de empresa livre para fornecedores se registrarem e começarem a fazer negócios com a Alstom



Atividades de Cut Over

Nenhum retrabalho global de dados, exceto para OPs parciais do sistema anterior para o novo



Introdução ao projeto Alstom SAP Ariba

SAP Business Network para oportunidades na cadeia de suprimentos

Gestão de Fornecedores & Colaboração

- Relacionamento com fornecedores e acompanhamento da melhoria
- Desenvolvimento de capacidades de fornecedores
- Reforço da colaboração

Solução Cloud Integrada

- Portal Central & Rede Internacional
- Melhoria da interface
- Aceleração do tratamento



Otimização do Planejamento

- De ponta a ponta & Previsão de melhoria da visibilidade

Simplificação de Processos

- Simplificação direta dos processos da cadeia de suprimentos

Melhoria Contínua

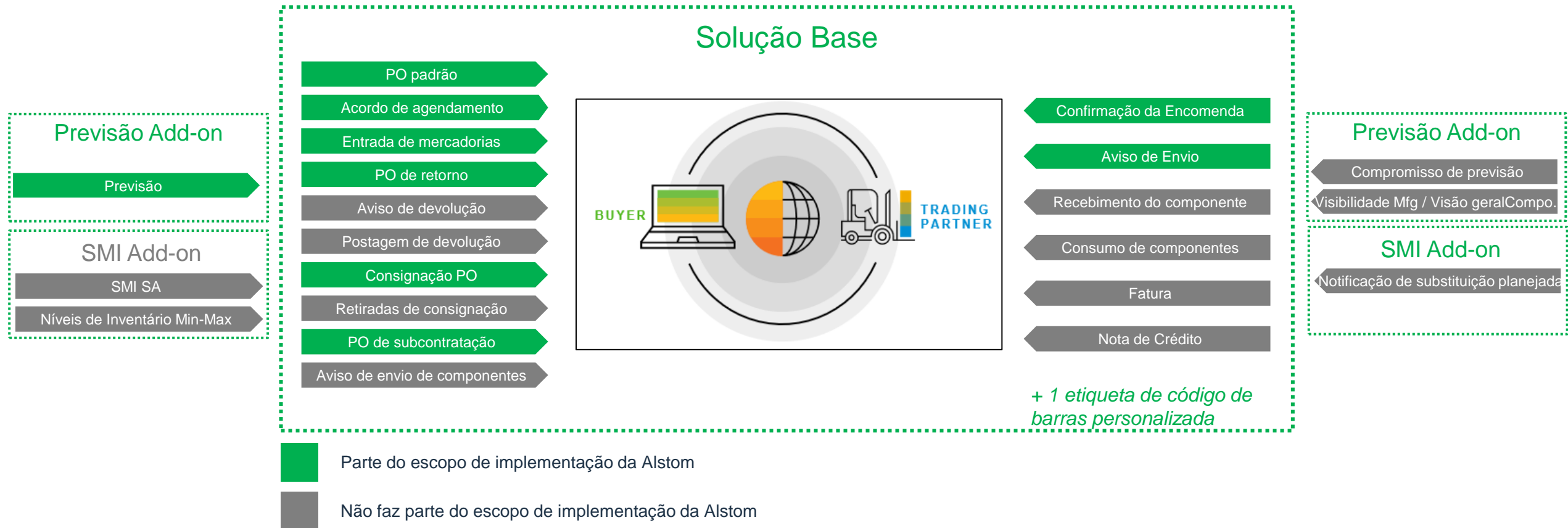
- Melhoria de funcionalidades a cada trimestre com o lançamento do SAP Business Network

02

SAP Business Network para cadeia de suprimentos

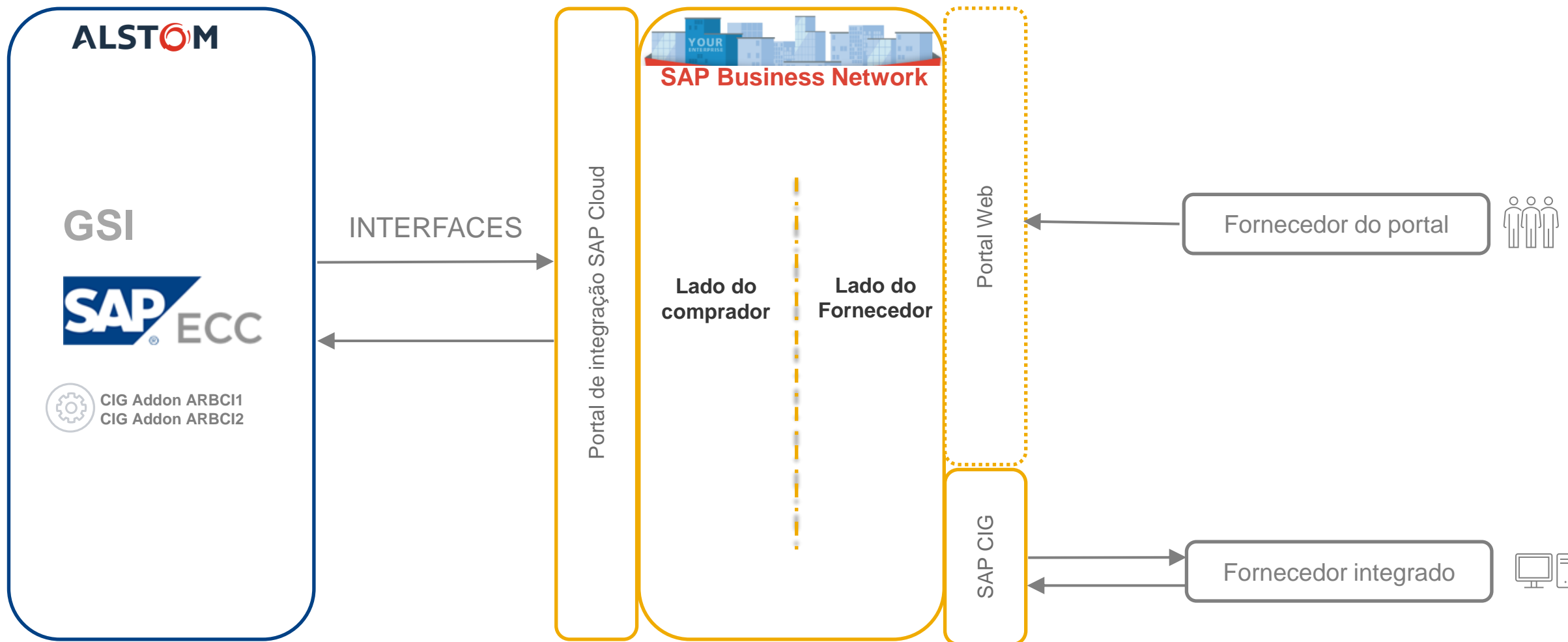
SAP Business Network para cadeia de suprimentos

O que é o SAP Business Network para a cadeia de suprimentos?



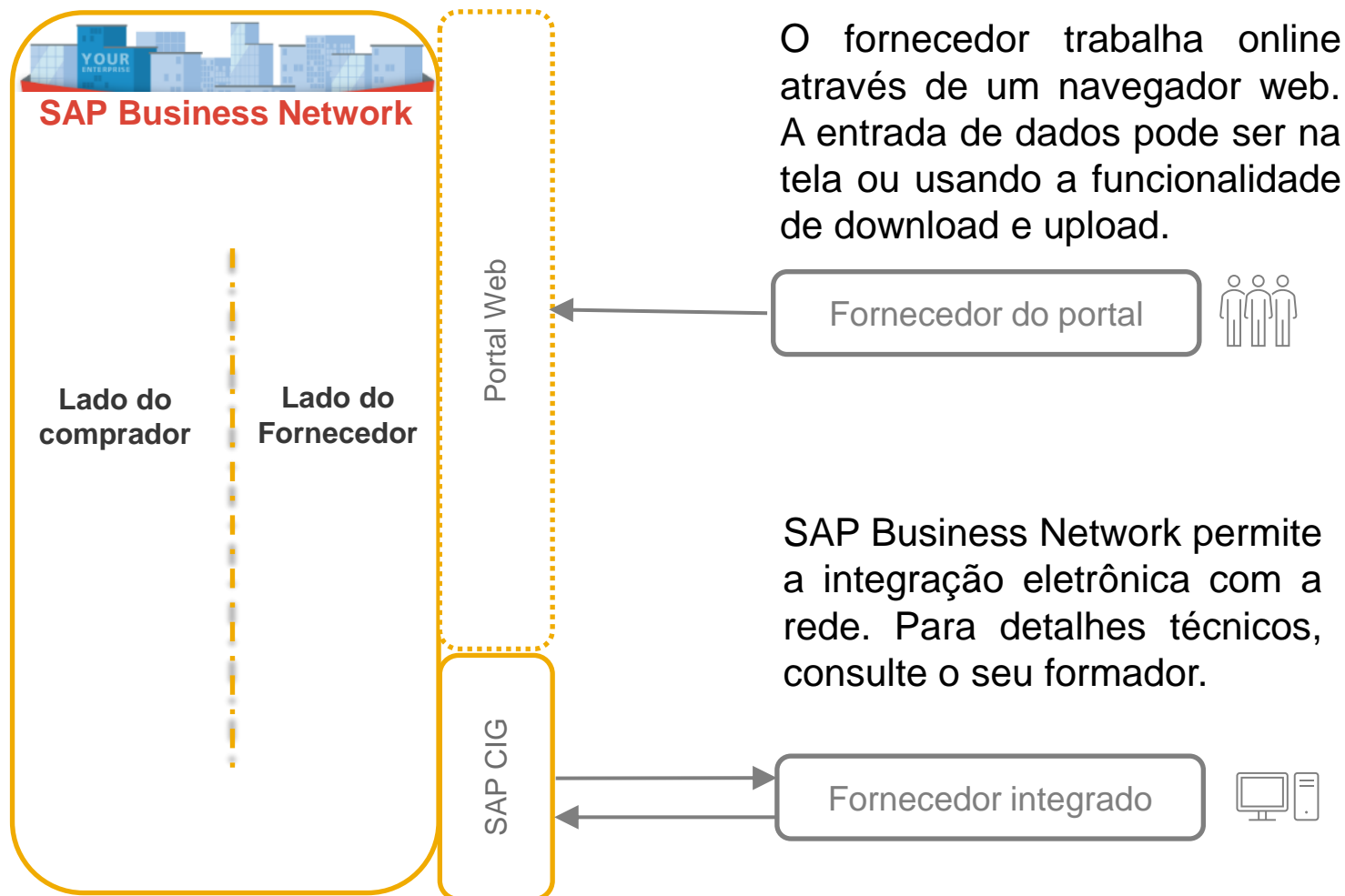
SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Arquitetura de alto nível



SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Arquitetura de alto nível



SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Integração total do sistema



A adoção/capacitação de fornecedores é uma pré-condição para a integração de fornecedores

Um fornecedor integrado ainda tem acesso ao portal e pode trabalhar manualmente no SAP Business Network, se necessário

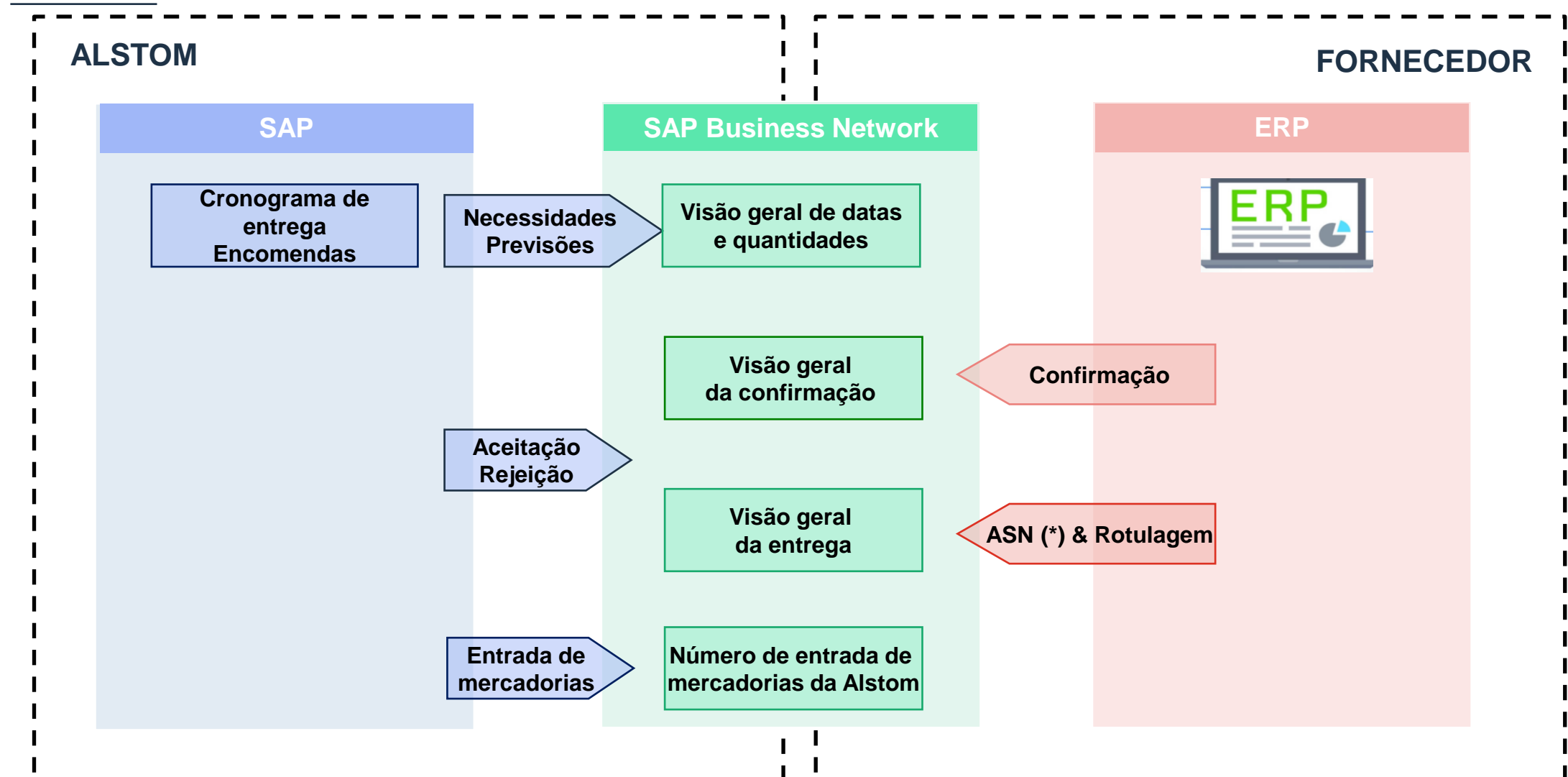
Projeto de 3 a 6 meses: não só técnico, mas também um projeto de negócios (é necessário alinhamento no processo, MD, ...)

Nenhum custo extra previsto, mas a equipe de integração também precisa ser mobilizada do lado do fornecedor

A documentação HTTPS que pode ser compartilhada sob demanda (pré-requisito em relação à conexão e tarefas/atividades esperadas)

SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Fluxo de trabalho de colaboração



SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Vista do fornecedor

SAP Business Network Enterprise Account

Home Enablement Opportunities Workbench Planning Orders Fulfillment Quality Invoices Payments Catalogs More

Orders and Releases All customers Exact match Order number

Overview Getting started

1 Enablement Tasks
932 Orders
51 New orders
0 Changed orders
5 Orders to invoice
10 More

My widgets All customers Customize

Purchase orders Last 3 months

\$579K USD

Invoice aging \$0 USD

My leads View all

Company profile 95% Completed

Complete your company profile to increase your chances of being discovered by new buyers. Complete profile →

© 2021 SAP SE or an SAP affiliate company. All rights reserved. Privacy Statement Security Disclosure Terms of Use

03

SAP Business Network para funcionalidades da cadeia de suprimentos

SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Funcionalidades



01 Consulta global "Pedidos" para fornecedores (linhas de programação para PO/SA): Uma única visualização

02 Capacidade de confirmar linhas de programação (SA/PO) diretamente do portal

03 Crie o aviso de envio avançado diretamente do portal

04 O documento de material GSI GR estará disponível no SAP Business Network

05 Dados de previsão enviados pela Alstom disponíveis no portal.

SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Funcionalidades

01 Visibilidade da encomenda

Consulta global "Pedidos" para fornecedores (linhas de programação para PO/SA): Uma única visualização

The screenshot displays the SAP Business Network Workbench interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for Home, Enablement, Workbench (selected), Planning, Orders, Fulfillment, Invoices, Payments, Catalogs, Reports, and Messages. Below the navigation bar, the Workbench section shows six key metrics: 19 Orders (Last 31 days), 2 New orders (Last 31 days), 0 Items to ship (Last 31 days), 6 Changed orders (Last 31 days), 6 Items to confirm (confirmed), and 8 Items to confirm (last 365 days). Below these metrics, there is a section for 'Orders (19)' with options to 'Edit filter', 'Save filter', and 'Last 90 days'. A 'Resend Failed Orders' button is also visible. The main part of the screenshot is a table listing orders with columns for Customer Location, Ordering Address, Order Number, Version, Type, External Document Type, Customer, Amount, Date, Order Status, and Actions.

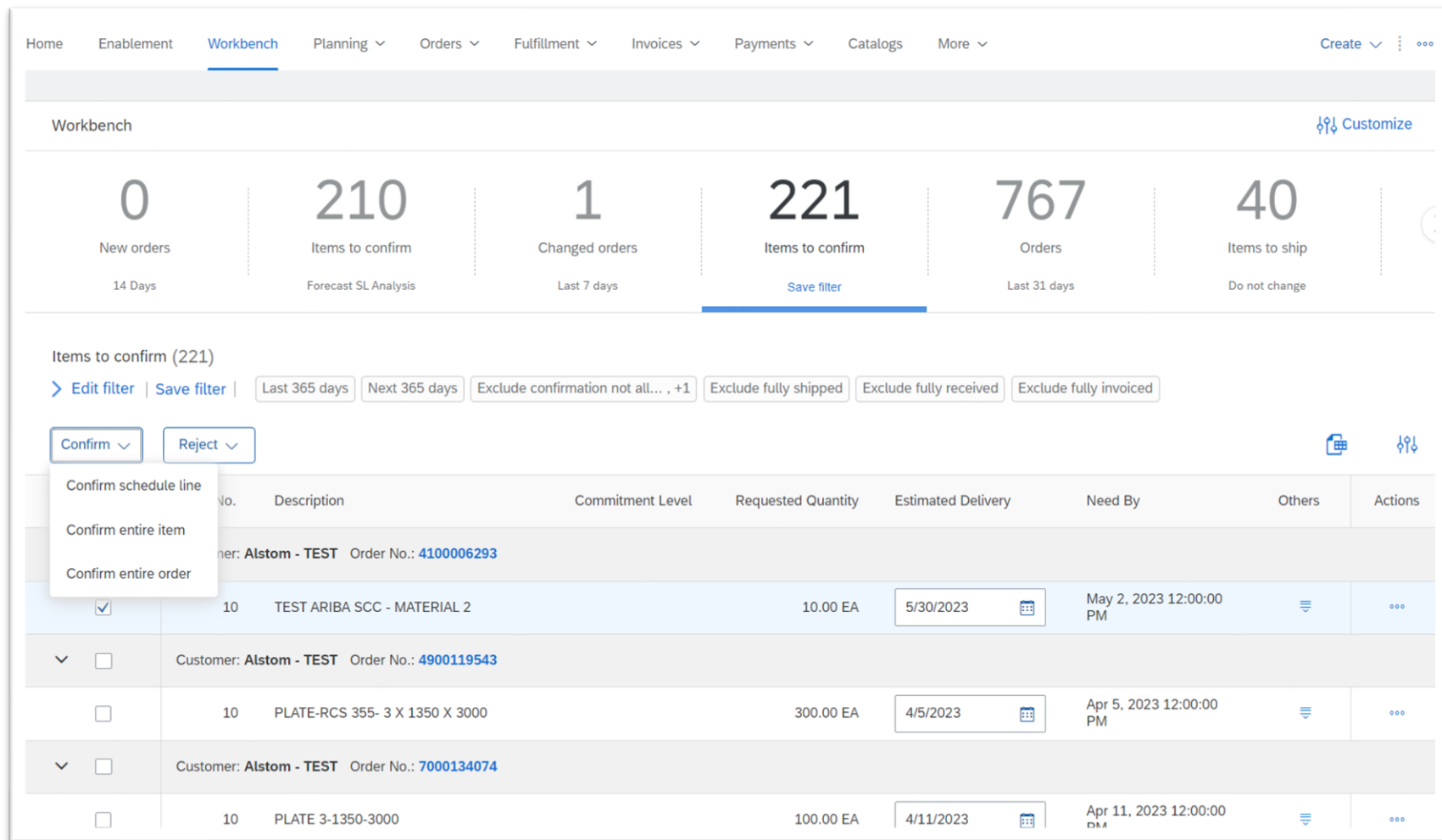
Customer Location	Ordering Address	Order Number	Version	Type	External Document Type	Customer	Amount	Date ↓	Order Status	Actions
8304	한국철도기술연구원	560007377900010FOR	1	Release		Alstom - TEST	37,500.00 SEK	Apr 19, 2023	New	...
8304	한국철도기술연구원	7000134982	2	Order	ZRER	Alstom - TEST	0.00 SEK	Apr 18, 2023	Received	...
1L03	한국철도기술연구원	560007363000010FOR	4	Release		Alstom - TEST	368,520.00 PLN	Apr 17, 2023	Changed	...
1L03	한국철도기술연구원	560007361000010FOR	5	Release		Alstom - TEST	45,888.15 PLN	Apr 17, 2023	Partially	...
8304	한국철도기술연구원	4900128031	1	Order	ZNC	Alstom - TEST	150,000.00 SEK	Apr 14, 2023	Received	...
0109	한국철도기술연구원	7000134939	1	Order	ZRER	Alstom - TEST	€0.00 EUR	Apr 11, 2023	New	...

SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Funcionalidades

02 Confirmação

Capacidade de confirmar linhas de programação (SA/PO) diretamente do portal.



The screenshot displays the SAP Business Network Workbench interface. At the top, there is a navigation bar with tabs for Home, Enablement, Workbench (selected), Planning, Orders, Fulfillment, Invoices, Payments, Catalogs, and More. A 'Create' button and a menu icon are also visible. Below the navigation bar, the 'Workbench' section features a 'Customize' button. The main area contains six summary cards: '0 New orders (14 Days)', '210 Items to confirm (Forecast SL Analysis)', '1 Changed orders (Last 7 days)', '221 Items to confirm (Save filter)', '767 Orders (Last 31 days)', and '40 Items to ship (Do not change)'. Below these cards, the 'Items to confirm (221)' section includes filter buttons for 'Edit filter', 'Save filter', and various exclusion criteria. A 'Confirm' dropdown menu is open, showing options: 'Confirm schedule line', 'Confirm entire item', and 'Confirm entire order'. The main table lists items to confirm with columns for No., Description, Commitment Level, Requested Quantity, Estimated Delivery, Need By, Others, and Actions. The first row is highlighted in blue and shows a checked 'Confirm' checkbox.

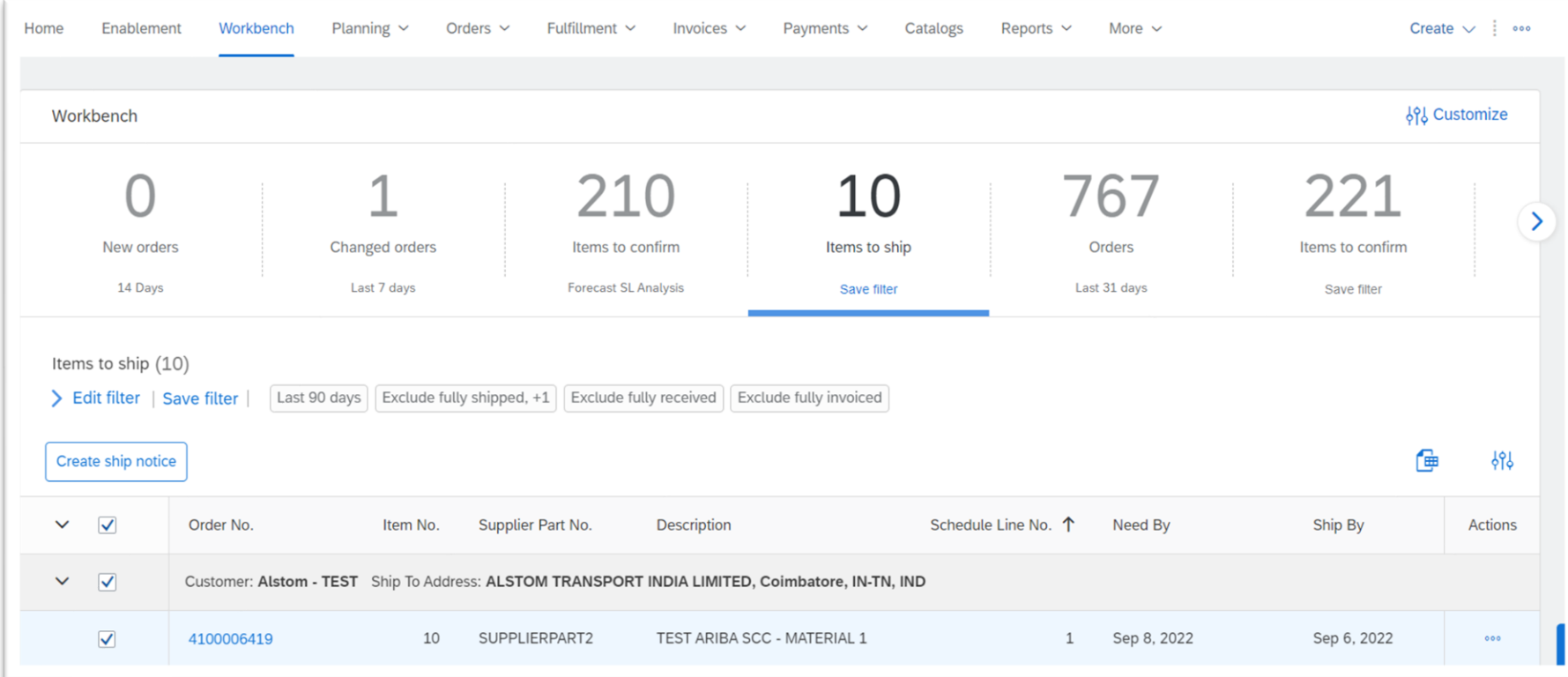
No.	Description	Commitment Level	Requested Quantity	Estimated Delivery	Need By	Others	Actions
10	TEST ARIBA SCC - MATERIAL 2		10.00 EA	5/30/2023	May 2, 2023 12:00:00 PM		...
Customer: Alstom - TEST Order No.: 4900119543							
10	PLATE-RCS 355- 3 X 1350 X 3000		300.00 EA	4/5/2023	Apr 5, 2023 12:00:00 PM		...
Customer: Alstom - TEST Order No.: 7000134074							
10	PLATE 3-1350-3000		100.00 EA	4/11/2023	Apr 11, 2023 12:00:00 PM		...

SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Funcionalidades

03 ASN

Crie o aviso de envio avançado diretamente do portal



The screenshot displays the SAP Business Network Workbench interface. The top navigation bar includes Home, Enablement, Workbench (selected), Planning, Orders, Fulfillment, Invoices, Payments, Catalogs, Reports, and More. The Workbench section features a 'Customize' button and six key metrics:

- New orders: 0 (14 Days)
- Changed orders: 1 (Last 7 days)
- Items to confirm: 210 (Forecast SL Analysis)
- Items to ship: 10 (Save filter)
- Orders: 767 (Last 31 days)
- Items to confirm: 221 (Save filter)

The 'Items to ship (10)' section includes filters: Edit filter, Save filter, Last 90 days, Exclude fully shipped, +1, Exclude fully received, and Exclude fully invoiced. A 'Create ship notice' button is available. Below is a table of items to ship:

Order No.	Item No.	Supplier Part No.	Description	Schedule Line No.	Need By	Ship By	Actions
Customer: Alstom - TEST Ship To Address: ALSTOM TRANSPORT INDIA LIMITED, Coimbatore, IN-TN, IND							
4100006419	10	SUPPLIERPART2	TEST ARIBA SCC - MATERIAL 1	1	Sep 8, 2022	Sep 6, 2022	...

SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Funcionalidades

04 Goods Receipts

O documento de material GSI GR estará disponível no SAP Business Network

Receipt: 5005631438 Done

[Print](#) | [Export cXML](#)

[Detail](#) | [History](#)

From:
Alstom - TEST

To:
Teams1 - TEST
Paris
11100 paris
France
Phone:
Fax:
Email: Team2.alstom@gmail.com

Receipt:
Receipt No.: 5005631438
Receipt Date: 22 Mar 2023

Routing Status: Sent
Related Documents: 7000134800

Receipt Line Number	Order Line Number	Part #	Customer Part #	Batch #	Customer Batch #	Packing Slip ID	Packing Slip Date	Qty (Unit)	Delivery Address	Type	Unit Rate	Amount	Status
Purchase Order: 7000134800 (Closed For Receiving)													
1	10		GL00000948639			ASN creation 22.03.23	22 Mar 2023	1,000 EA	Not Specified	Received	0,00 EUR	0,00 EUR	Completed
Description: BRACKET													
Comments													
Receipt received on: Wednesday 22 Mar 2023 10:33 AM GMT+01:00 Received by Ariba Network on: Wednesday 22 Mar 2023 12:33 PM GMT+01:00 This Receipt was sent by Alstom - TEST AN01546588864-T and delivered by Ariba Network.													

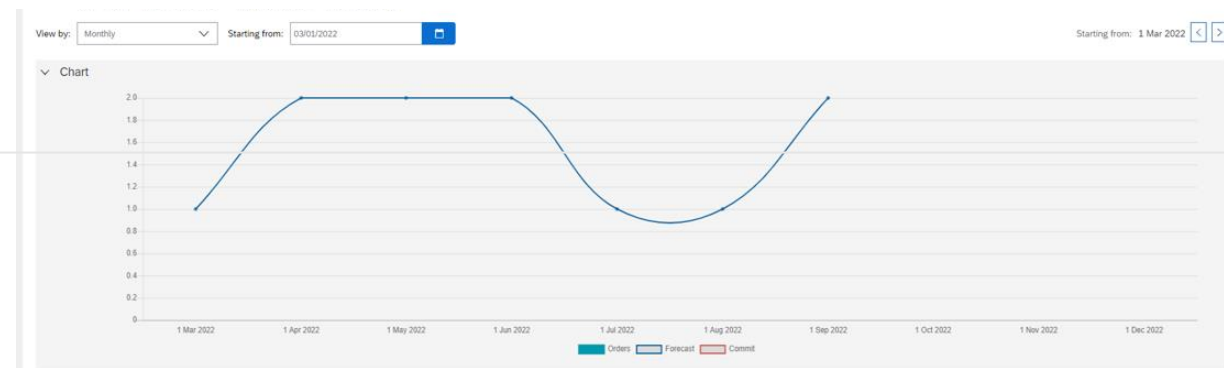
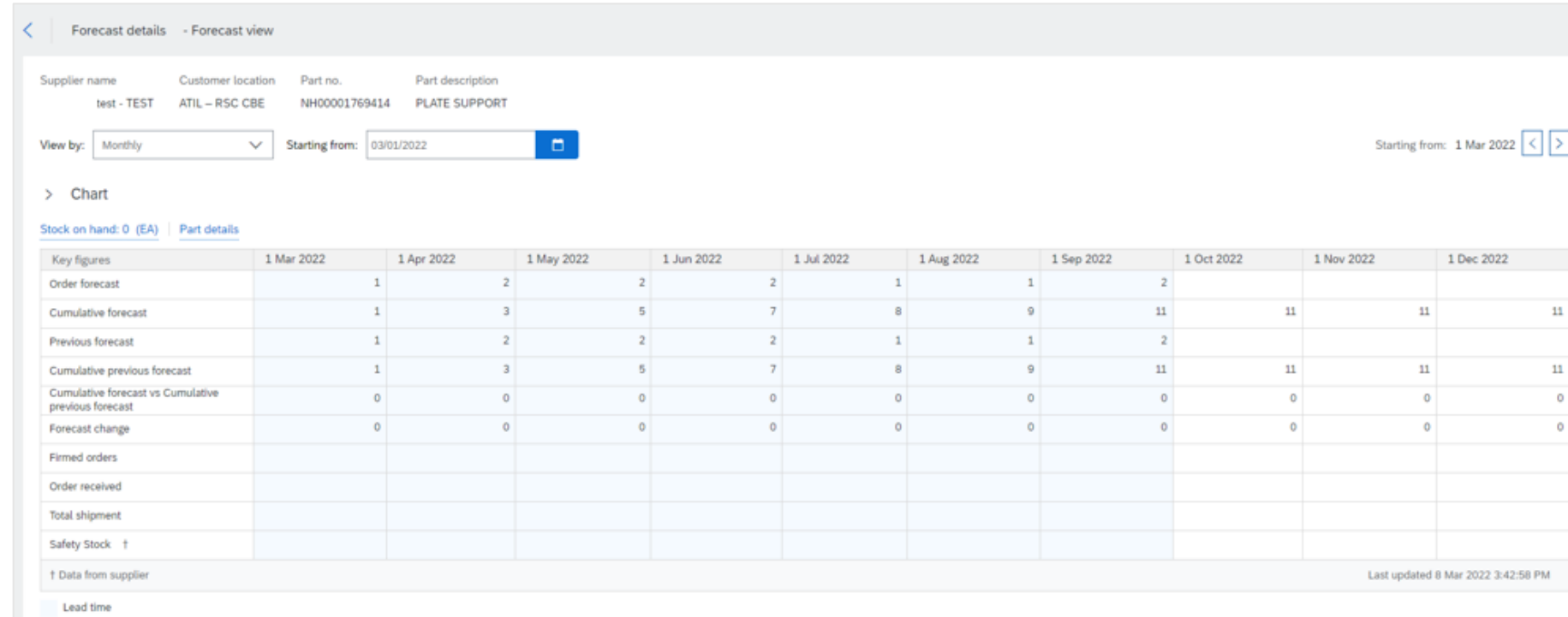
[Print](#) | [Export cXML](#) Done

SAP Business Network para cadeia de suprimentos

Funcionalidades

05 Previsão

Dados de previsão enviados pela Alstom disponíveis no portal.



04

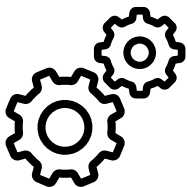
Capacitação de fornecedores

Capacitação de fornecedores

Processo de capacitação de fornecedores

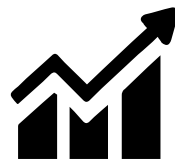
PNL

- Envio da Project Notification Letter para assinatura
- Envio do formulário de contacto para a criação da conta SAP Business Network



Criação de conta

Account creation by Supplier with SAP Business Network support.



"Congelamento" de Atividades

- Planear o período para failover de dados
- Antecipação pelo congelamento temporário das atividades no GSI

01

02

03

04

05

06

Summits

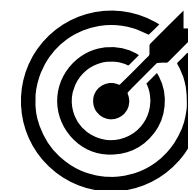
- Apresentação do projeto
- Apresentação dos principais passos futuros



Formação de Fornecedores

Organização de sessões de formação

- Cerca de 3-4 horas
- Presencialmente, se possível: nas instalações da Alstom ou no fornecedor



Go Live

- Data acordada
- Transferência de dados eficaz
- Reunião de acompanhamento para verificar se tudo está correto do lado do fornecedor e do lado da Alstom

Capacitação de fornecedores

Chaves para uma capacitação bem-sucedida

Forte compromisso
de liderança



Recursos
dedicados



Planeamento
Sólido



Mensagens
consistentes



Cooperação entre Alstom
e SAP Business Network



Objetivos e
expectativas claros



Forte mensagem de
conformidade



Detalhes de
contato precisos



Ativação
oportuna



05

Próximos passos para **GO LIVE**

Próximos passos para GO LIVE

Pedido de Relação Comercial

Pedido de Relação Comercial

A Equipe de Capacitação da SAP Business Network enviará a **Solicitação de Relacionamento Comercial** ao fornecedor [Supplier Contact form](#)

Registe-se na SAP Business Network

Será pedido ao fornecedor que se registre na **SAP Business Network**: consulte a documentação "Guia de início rápido" (enviado com a Apresentação da Cimeira e descarregável a partir do Portal de Informação do Fornecedor)

Tarefas de habilitação na SAP Business Network

O fornecedor prosseguirá com as tarefas de capacitação na SAP Business Network e **criar perfis de usuários antes da data da GO Live.**

Próximos passos para GO LIVE

Pedido de Relação Comercial

O convite (o Pedido de Relação de Negociação/ TRR): É um e-mail que contém informações sobre transações automáticas com o seu cliente.

Clique no link na carta enviada por e-mail para prosseguir para a página de destino

Pedido de Relação
Comercial

Registe-se na SAP
Business Network

Tarefas de habilitação na
SAP Business Network

Será pedido ao fornecedor que se registre na **SAP Business Network**: consulte a documentação "Guia de início rápido" (enviado com a Apresentação da Cimeira e descarregável a partir do Portal de Informação do Fornecedor)

O fornecedor prosseguirá com as Tarefas de Capacitação na SAP Business Network e **criar perfis de usuários antes da data da GO Live.**

See <http://www.ariba.com/supplier/suppliernetwork/> for more information about the Ariba Network capabilities.

WHAT DO I DO IF I HAVE QUESTIONS

For general and frequently asked questions about the Ariba Network, [click here](#).

View additional information about ANQA testing account, Inc. in the [Supplier Information Portal](#) After you have established the trading relationship, you can continue to access ANQA testing account, Inc.'s supplier information portal from your Ariba Network account.

For specific questions related to your Ariba Network trading relationship with ANQA testing account, Inc., [click here](#) to submit your questions directly to them.

ACTION REQUIRED

If you are the account administrator or if you want to register a new account on the Ariba Network, proceed to click the following link. Registering and/or setting up the trading relationship with ANQA testing account, Inc. takes only a few minutes. There is no charge to register, and basic membership is free. Potential fees may apply based on transaction volumes.

→ [Click here](#) to proceed
(This will inform us that you have started the activation process)

NOTES:

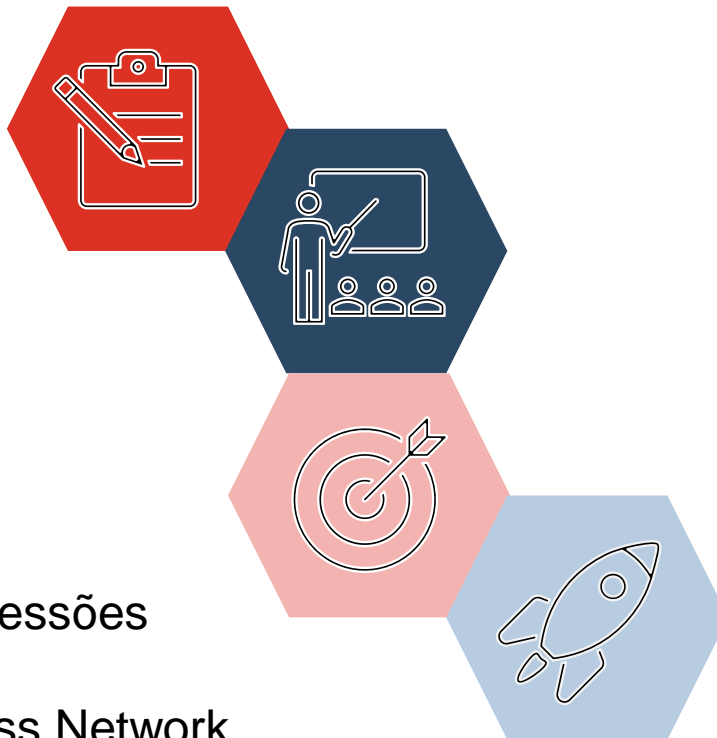
- This invitation link allows you to create a new Ariba Network account or use an existing

Próximos passos para **GO LIVE**

Tarefas e estratégia de execução

Registo de Conta

Confirme o nome e os detalhes de contato do SAP Business Network Administrator



Exécution de Cut over

Definir o período de congelação e a estratégia GO LIVE "One Plant / One Supplier"

Antes de GO LIVE

O administrador da conta terá que se certificar de que criou seus usuários no SAP Business Network

Formação

- Demonstrações Interativas/ Sessões presenciais.
- Sistema de teste SAP Business Network disponível para teste após a criação da conta

Próximos passos para GO LIVE




Outras informações

Portal de Informação do fornecedor &



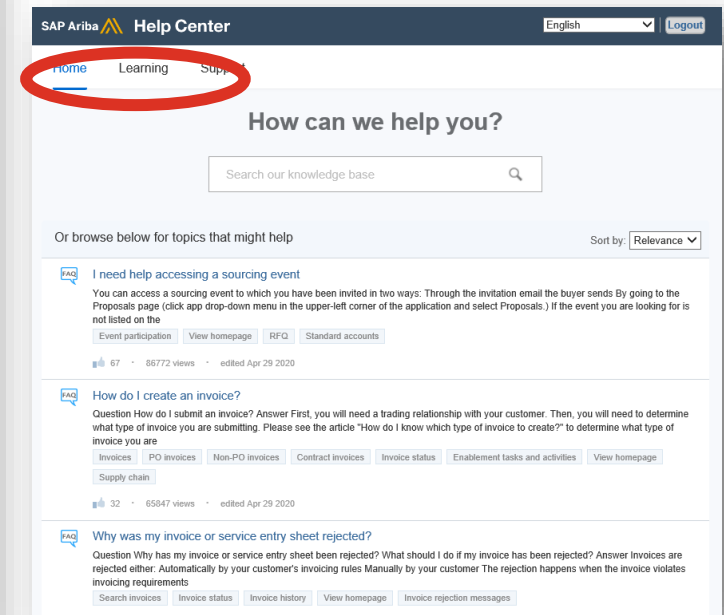
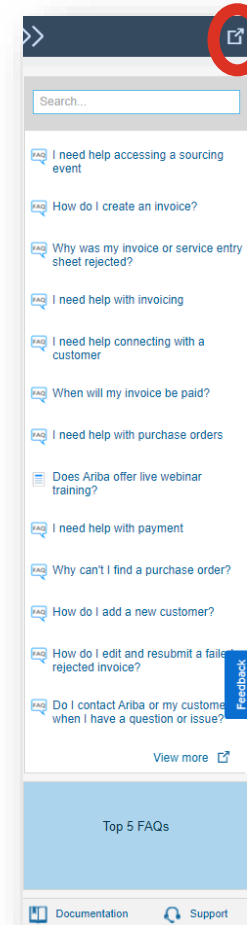
Welcome to the Supplier Information Portal that provides information for all suppliers conducting business with Alstom. For your organization, this means the traditional way of transacting with us is changing fundamentally. On this site you will find information regarding the transformation, as well as, a number of tools to help answer any of the questions you may have.

What information are you looking for?

 <p>Introduction to the SAP Business Network</p> <p>View links to the resources that provide more information on the SAP Business Network.</p> <ul style="list-style-type: none"> SAP Business Network Resources Page 	 <p>Alstom SCC Summits</p> <p>Summit Presentation decks to help suppliers understand project scopes.</p> <ul style="list-style-type: none"> Alstom Supplier Summit <ul style="list-style-type: none"> English Español Français Italiano Português 	 <p>Alstom Trading Relationship Request</p> <p>Materials supporting the configuration of the supplier account.</p> <ul style="list-style-type: none"> Supplier Account Creation <ul style="list-style-type: none"> English Deutsch Español Français Polski Русский
--	--	--

 <p>Alstom Training Guides</p> <p>Training guide to help SCC suppliers transact via the SAP Business Network.</p> <ul style="list-style-type: none"> SAP Business Network Supplier Training Guide <ul style="list-style-type: none"> English Español Français Italiano Português Русский 	 <p>Additional Support Resources</p> <p>Find out who you can contact for your SAP Business Network and Business - related questions</p> <ul style="list-style-type: none"> Alstom's Supplier Support Page 	 <p>Frequently Asked Questions (FAQ Document)</p> <p>This document will answer all frequently asked questions of suppliers</p> <ul style="list-style-type: none"> Frequently Asked Supplier Questions
--	--	--

Centro de ajuda



Alstom SAP Business Network

Referências de suporte

Suporte ao fornecedor durante a implantação



Suporte ao registro ou configuração do SAP Business Network

- [Registo, Configuração da conta](#)



Suporte ao processo de negócios de capacitação da Alstom

- Questões relacionadas com as empresas
- KU da rede de negócios SAP local



Portal de informações de fornecedores da Alstom

- [Link para o Portal de Informações de Fornecedores da Alstom](#)

Suporte ao Fornecedor posto de Go-Live



Suporte ao Cliente Global

Use a Central de Ajuda diretamente da sua conta do SAP Business Network.

06

Q&As

Q&As

