



# Suppliers

Diretório das fontes dos materiais e o meio de busca



Fornecedores diretos



Fornecedores alternativos



Referências cruzadas

O módulo Suppliers em sinergia com o módulo Total Metals fornece uma ligação precisa entre especificações dos materiais e os fornecedores de todo o mundo.

## O Desafio

- Procura por fornecedores através de uma lista de materiais
- Lida com a volatilidade dos preços e com o cumprimento dos prazos de entrega apertados para a entrega de materiais, procurando alternativas em países de baixo custo
- Procura por fornecedores de materiais noutros países de forma a ajudar todas as actividades globais de aquisição
- Desenvolve a comunicação entre engenharia, aquisição e fabrico

## A Solução

- ✓ Ferramenta inestimável na comunicação entre os departamentos de engenharia, compras e fabricação
- ✓ Permite uma abordagem global na compra e busca de origem dos materiais em sinergia com tabelas de referências cruzadas internacionais
- ✓ Encontre fornecedores alternativos num clique de botão através da integração perfeita com todos os pacotes da Total Materia

## Os Benefícios

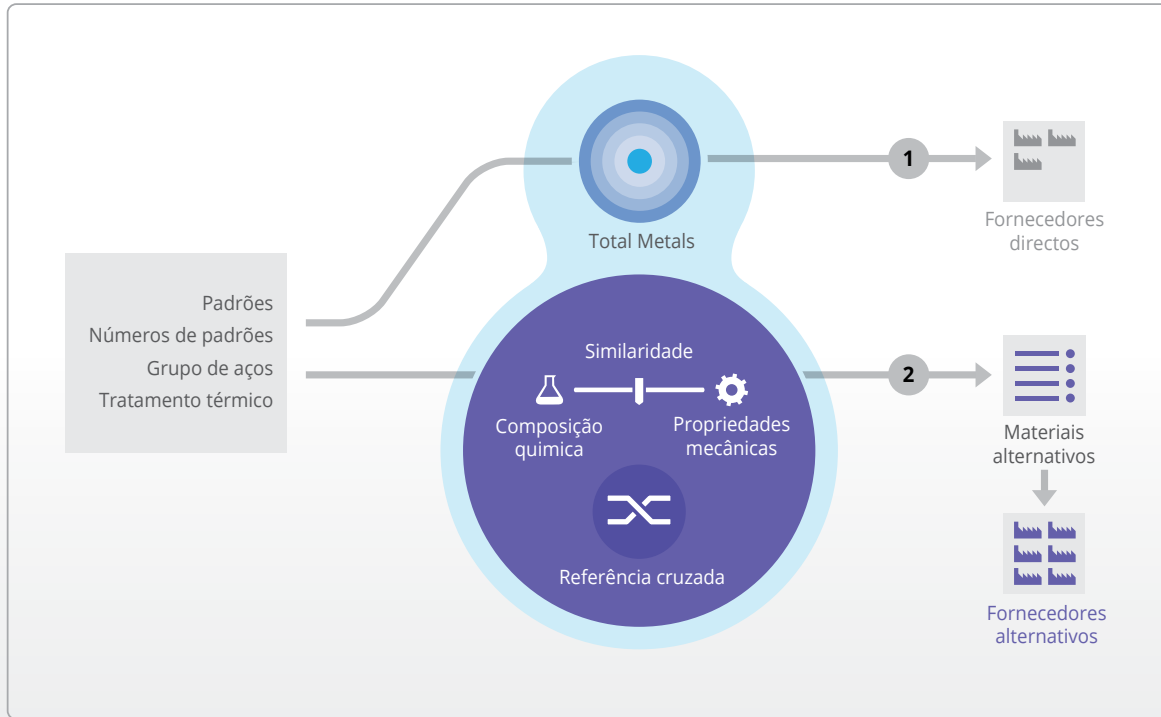
- Abre novas oportunidades a fontes de materiais mais baratos
- Inclui engenharia e aquisição juntos
- Liga materiais a fornecedores ajudando a evitar caros erros durante as decisões tomadas durante o processo



Total Materia



Suppliers permite uma ligação directa entre materiais de interesse e fornecedores de todo o globo, para além de que aumenta a comunicação e é um ponto de partida para toda a aquisição do processo.



1 - Procurar fornecedores diretos, 2 - Procurar fornecedores alternativos

**Fornecedores Diretos de Material**

#	Materiais / Materiais	Formas	Comentários	Fornecedor	Tipo
1	Cr 45 / DIN			Barthel Group Corporation / China	Produtor
2	Cr 45 / DIN	Barbs		Dupin + Stahl GmbH - Alemanha	Distribuidor
3	Cr 45 / DIN	Semelhantes subespécies		Crj Quality Industrientechnologie GmbH - Alemanha	Produtor

### Identificação dos fornecedores ao alcance de um botão

Pesquise e rapidamente encontra fornecedores de materiais de todo o mundo. Os fornecedores e os seus materiais estão relacionados com todas as designações e padrões da Total Metals que contém mais de 350.000 ligas de metais com uma interface rápida de aponte e clique.

**Tabela de Referência Cruzada**

MATERIAL	PAIS / PAIS	SUBGRUPO	SIMILARIDADE	COMPARAR
1.1191	Alemanha / DIN	DIN 1122-4	1	
1.0503	Alemanha / DIN	DIN 1522-4	0,99	
Cr 45	Alemanha / DIN	DIN 1522-4	0,99	

### Última pesquisa fléxivel de alternativas

Procure materiais alternativos usando a única tecnologia patenteada do mundo inteiro que encontra materiais equivalentes através da composição química ou das propriedades mecânicas. Pode intuitivamente escolher a relação entre composição e propriedades dos materiais de forma a obter todos os materiais alternativos de acordo com a sua similaridade.

**Sandvik**

#	Fornecedor	Endereço	Cidade	País
1	Sandvik Industries Pty Ltd	8-10 Birch Street	Berkeley	África do Sul
2	SMP South Africa	64 Jor Park Road	Johannesburg	África do Sul
3	Sandvik Metal Materials	Postfach 104021	Düsseldorf	Alemanha
4	Sandvik Materials Technology (Thailand) GmbH	Sankulok 101	Dusitthani	Alemanha
5	Sandvik Materials Technology (Thailand) GmbH	Postfach 10 41 01	Düsseldorf	Alemanha
6	Sandvik Customer Solutions	1000000000	Frankfurt	Alemanha

### Grande número de países & Línguas para comunicações internacionais e funcionais

Total Materia, uma ferramenta vital na comunicação entre departamentos de engenharia e aquisição, oferece a solução mais completa uma vez que é uma base de dados que abrange 74 países, fornecedores de todo o mundo e com uma plataforma que está disponível em 26 línguas.