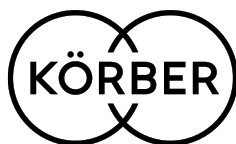


# Requisitos mínimos por tipo de compra e inspeção de materiais na entrada

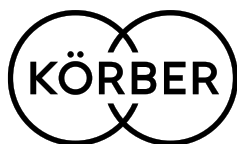
## 1 Requisitos mínimos por tipo de compra

Tipo de compra	Requisitos mínimos
Laboratório de ensaios / calibrações	Acreditação para os ensaios de verificação / calibração a realizar.
Equipamentos de monitorização e medição	Certificado de calibração / verificação inicial do equipamento.
Operadores de gestão de resíduos	Alvará atualizado para o código LER a gerir; Alvará atualizado de transportador.
Transportes	Alvará atualizado da empresa; Alvará atualizado dos veículos.
Sistema de Videovigilância (a ser integrado no armazém automático)	Registo da Empresa na Direção Nacional da Polícia de Segurança Pública, Portaria n.º 272/2013 (conceção, instalação manutenção e assistência técnica do sistema de videovigilância).
Portas resistentes ao fogo	Declaração de conformidade do fabricante; Declaração de conformidade do instalador.
Equipamento de segurança contra incêndio: Extintores; Sistemas de deteção e extinção; Carreteis; Sistemas de ventilação e extração; Detetores de fumo; Iluminação e sinalização de emergência.	Registo da empresa na Autoridade Nacional de Proteção Civil (ANPC); Certificação NP 4413 (aplicável aos extintores).
Equipamento de proteção individual Equipamento de proteção coletiva	Declaração CE de conformidade; Ficha técnica do equipamento.
Produtos químicos <i>Validar com QEH&amp;S</i>	Fichas de dados de segurança do produto químico em Português; Rótulo do produto em Português; Ficha técnica do produto químico; Declaração REACH (utilizadores a jusante): comprovativo da não utilização de <i>Substâncias de Muito Elevada Preocupação</i> (SVHC) nos nossos produtos, ou informação sobre o processo de registo (isenção de registo, n.º de pré-registo ou registo das substâncias em causa), se aplicável.
Equipamentos elétricos e eletrónicos (EEE)	Declaração RoHS: comprovativo da não incorporação nos EEE das substâncias perigosas identificadas no DL n.º 79/2013 ou, no caso de incorporação, a evidencia de que a concentração não é superior aos valores especificados. Nota: Caso exista marcação CE, este requisito não se aplica.
Material de embalagem	Controlo fitossanitário para material de embalagem de madeira; Declaração de cumprimento do DL n.º 407/98, relativo aos quantitativos de metais pesados nos materiais de embalagem.
WC Químicos	Autorização atualizada de descarga do efluente.
Equipamentos de refrigeração <i>Validar com QEH&amp;S</i>	Técnico qualificado (Certerm ou outra entidade reconhecida); Empresa qualificada (Certif ou outra entidade reconhecida); Tipo e quantidade de gás a instalar; (Nota: gás a instalar com potencial de aquecimento global <2500) <sup>(1)</sup> Nota: Ver requisitos de "Máquinas e equipamentos".
Máquinas, equipamentos e componentes (exceto as incluídas no ponto seguinte)	Manual de instruções <i>em Português e Inglês</i> ; Declaração CE de conformidade <i>em Português e Inglês</i> ; Manual de manutenção; Marcação CE;



## Requisitos mínimos por tipo de compra e inspeção de materiais na entrada

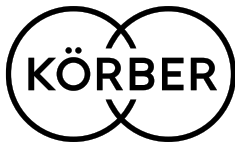
	Características energéticas; Potência sonora (aplicável a equipamentos que operam no exterior).
Máquinas, equipamentos e componentes (Subpartes de sistemas/ projetos)	Manual de instruções ( <i>idioma conforme especificado no processo de consulta ou ordem de compra</i> ); Declaração CE de conformidade ( <i>idioma conforme especificado no processo de consulta ou ordem de compra</i> ); Manual de manutenção; Marcação CE; Características energéticas; Potência sonora (aplicável a equipamentos que operam no exterior).
Quase-máquinas (transportadores, mesas de transferência)	Manual de instalação e utilização; Manual de manutenção; Declaração de incorporação; Chapa de características; Registo dos testes e ensaios realizados, incluindo elétricos.
Eléttodos	Composição química.
Células de carga / balanças	Manual de montagem/ manutenção; Declaração CE de conformidade; Marcação CE.
Cabos e correntes para elevação Cabos de aço para montagem do limitador de velocidade (6 mm)	Declaração CE de conformidade; Marcação CE; Características técnicas (indicação de carga máxima, diâmetro, composição, etc.).
Acessórios de elevação (incluindo olhais)	Declaração CE de conformidade; Marcação CE (inclui Carga Máxima de Utilização (CMU) ou weight load limit (WLL)).
Limitador de velocidade	Manual de montagem / manutenção; Declaração CE de conformidade e exame CE de tipo; Marcação CE.
Olhais de segurança para pontos de ancoragem (amarelo)	Declaração CE de conformidade; Marcação CE (inclui o n.º de pessoas).
Linhas de vida (transelevadores e elevadores)	Manual de montagem / manutenção; Declaração CE de conformidade e exame CE de tipo; Marcação CE.
Redes de segurança (estante) / anti-intrusão (transportadores)	Manual de montagem / manutenção; Declaração CE de conformidade; Marcação CE; Características técnicas (indicação de carga máxima, dimensões da malha, tipo de material, etc.).
Elementos metálicos (carril, cerra cabos, parafusos)	Composição química e características mecânicas; Indicação das normas para construção (DIN/ ISO).
Escadas e escadotes (móveis a serem usadas nas instalações da KSC PT)	Instruções de utilização; Declaração CE de conformidade EN 131; Marcação CE.
Escadas fixas para acesso a transelevadores / elevadores	Instruções de montagem; Declaração CE de conformidade ISO 14122-4; Marcação CE.
Subcontratados <i>Validar com QEH&amp;S</i>	<ul style="list-style-type: none"><li>Dados da Empresa: Alvará, título de registo ou outro tipo de certificado adequado à natureza da atividade que realiza; Seguro Resp. Civil (apólice e comprovativo de pagamento); Seguro Acid. de Trabalho (apólice e comprovativo de pagamento); Extrato de remunerações à SS (ocultar os valores das remunerações); Comprovativo de não dívida à AT e SS.</li></ul>



## Requisitos mínimos por tipo de compra e inspeção de materiais na entrada

	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dados dos Trabalhadores: Identificação, n.º e data de validade do CC, NIF e NISS; Ficha de aptidão para o trabalho; Registo de distribuição de Equipamento de Proteção Individual (EPI); Formação para trabalhos de risco especial (altura, movimentação de cargas, empilhador, soldadura, etc).</li><li>• Equipamentos a utilizar: Manual de instruções em português; Declaração CE de conformidade; Registos de verificação (DL 50/2005).</li><li>• Tarefas a realizar: Descrição das atividades e avaliação de riscos; Identificação e avaliação de impactes ambientais. Listagem dos produtos químicos a utilizar e as fichas de dados de segurança.</li></ul>
--	--

(1) De acordo com o n.º 13 do Reg. (EU) n.º 517/2014: "A partir de 1 de janeiro de 2020, é proibida a utilização de gases fluorados com efeito de estufa cujo potencial de aquecimento global seja igual ou superior a 2 500 na assistência técnica ou na manutenção de equipamentos de refrigeração com uma carga de 40 toneladas ou mais de equivalente de CO<sub>2</sub>."



# Requisitos mínimos por tipo de compra e inspeção de materiais na entrada

## 2 Inspeção de materiais na entrada

### 1 – Elementos de inspeção

(A) Materiais fabricados por desenho da Körber

(B) Materiais standard/catálogo

### 2 – Momento de inspeção

A inspeção é realizada à entrada dos materiais na Körber Supply Chain PT.

### 3 – Inspeção realizada

#### 3.1- Materiais fabricados por desenho da Körber (A)

De acordo com o desenho técnico:

- Verificação das dimensões das peças;
- Validação da qualidade do material mediante receção de certificado de qualidade (ver ponto 4 abaixo) para todos os materiais poliméricos e aços diferente do EN S235JR;
- Validação dos tratamentos superficiais.

Pintura	Zincagem e galvanização	Fosfatação
- Verificação do RAL; - Verificação da espessura indicada no procedimento referenciado no desenho da peça; - Verificação visual da homogeneidade da peça.	- Verificação visual da homogeneidade da peça.	- Verificação visual da homogeneidade da peça.

O **fornecedor** deve garantir o cumprimento de todos os requisitos e a realização de todos os testes, especificados nos desenhos.

#### 3.2 – Materiais standard/catálogo (B)

- Verificação se as referências da Ordem de Compra (OC) correspondem às entregas.

Para polímeros, correias, correntes e cabos de aço:

- Validação da qualidade do material mediante receção de certificado de qualidade (ver ponto 4 abaixo).

### 4 – Envio de certificado de material e documentação relevante

Os certificados de material e toda a documentação relevante, que comprove o cumprimento com as especificações técnicas exigidas pela Körber Supply Chain PT, deverão ser submetidas através do portal de fornecedores em: <https://suppliers.consoveyo.com/>.