

# MANUAL DE SUCESSO PARA SUA OPERAÇÃO COM CORREÍAS

---

**10**

**REGRAS  
DE OURO**



**MERCURIO  
CONVEYOR BELT**

# Olá!

Seja bem-vindo ao manual de sucesso para operações feito pela **Mercurio Conveyor Belt**. Criamos esse material para te ajudar a otimizar e garantir a máxima produtividade da sua operação, com o **aumento da vida útil das suas correias transportadoras**.

Antes de começar, é importante destacar que esse sucesso depende de diversos fatores, e todos eles caminham juntos para que o resultado seja o melhor possível.

Em todos os pontos de atenção, é de suma importância contar com o **auxílio de uma equipe de profissionais que entendem das especificidades do seu negócio**. Assim, você poderá garantir que a produção funcione de forma eficiente e sem interrupções não programadas.

Ao longo deste manual, você encontrará informações práticas detalhadas para que tenha clareza sobre os passos necessários para a **melhor eficiência** das suas atividades de **transporte de materiais em alto volume**.



## A Mercurio

Somos a **maior fabricante de correias transportadoras da América Latina**.

Há mais de 77 anos, temos o compromisso de transportar riquezas para construir, transformar e alimentar o planeta.

Com duas plantas na América Latina, e escritórios no Brasil, Chile, Peru, México, estamos preparados para levar a excelência e a qualidade da marca Mercurio a todos os lugares do mundo.

Conheça a Mercúrio



Descubra como garantir o **sucesso da sua operação**



# Um breve lembrete

Para a construção de um material de valor, em um mercado tão específico quanto o de correias transportadoras, é preciso ter conhecimento amplo e aprofundado sobre todos os segmentos de mercado que utilizam esse equipamento. Nós, da Mercúrio, somos globalmente reconhecidos por nossa expertise e know-how técnico em correias transportadoras. Portanto, tenha a segurança de que o que você verá aqui é uma síntese de toda a nossa experiência. Conte conosco e tenha uma boa leitura!

## Conheça a Mercúrio:



**Site**  
Mercúrio



**Blog**  
Mercúrio



**LinkedIn**  
Mercúrio



**WhatsApp**  
Mercúrio

**Sem mais delongas,  
vamos conhecer todas  
as regras de ouro agora**



# 1 Conte com um especialista



Conheça a Mercúrio



O passo principal para garantir o sucesso da sua operação é **contar com um parceiro que seja o seu braço direito**, lhe prestando suporte em todas as etapas da sua operação de transporte de materiais em alto volume.

Esse parceiro deve ser especialista e conhecer a sua operação e o tipo de material com que trabalha para garantir a melhor especificação. Só assim será possível prestar um serviço customizado de qualidade.

## 2 Entenda as especificidades do seu negócio



É preciso compreender as **características dos materiais** que são transportados em sua operação.

Detalhes como peso, volume, granulometria, grau de abrasividade, danos que podem ser causados por eles, entre outros, são ajuda fundamental para garantir a escolha assertiva dos tipos de coberturas e carcaças que serão mais adequadas.

**A customização das correias transportadoras é fundamental** para garantia de maior vida útil e mitigação de problemas.

# 3 É melhor prevenir do que remediar



**Inspeções e manutenções periódicas** são itens indispensáveis para a **garantia operacional** de qualquer produção. Devem ser parte da rotina, sempre.

Durante essas atividades, podem ser reparados pequenos problemas que, se não solucionados a tempo, podem se expandir e causar grandes prejuízos – com uma parada de produção, por exemplo.

## 4 Atenção à emendas



As emendas, que garantem grande otimização operacional, são **junções de duas extremidades de correias transportadoras**. Elas são cruciais para o bom funcionamento de toda a operação e, sem dúvidas, representam o fator mais suscetível a problemas no transporte de granéis.

Por isso, a atenção dedicada deve ser redobrada. Afinal, quando feitas incorretamente, as emendas **podem facilmente apresentar problemas graves**, como a ruptura da correia transportadora durante seu funcionamento, por exemplo.

Então, é importante garantir que a emenda seja feita corretamente, com **auxílio de profissionais experientes**. Prevendo, também, inspeções periódicas e uso de tecnologias de monitoramento.

## 5 Cumpra os requisitos de segurança



Os colaboradores precisam sempre estarem aptos a realizarem as atividades, conhecendo todos os **riscos envolvidos** nas operações com correias transportadoras, por meio de **treinamentos e orientações** recorrentes.

Além disso, o ambiente de trabalho deve estar adequado às normas de regularização, os equipamentos de segurança fornecidos, e as **manutenções no sistema de transportador** devem ser periódicas e organizadas, com paradas programadas quando necessário.



## 6 Cuidados no manuseio da correia

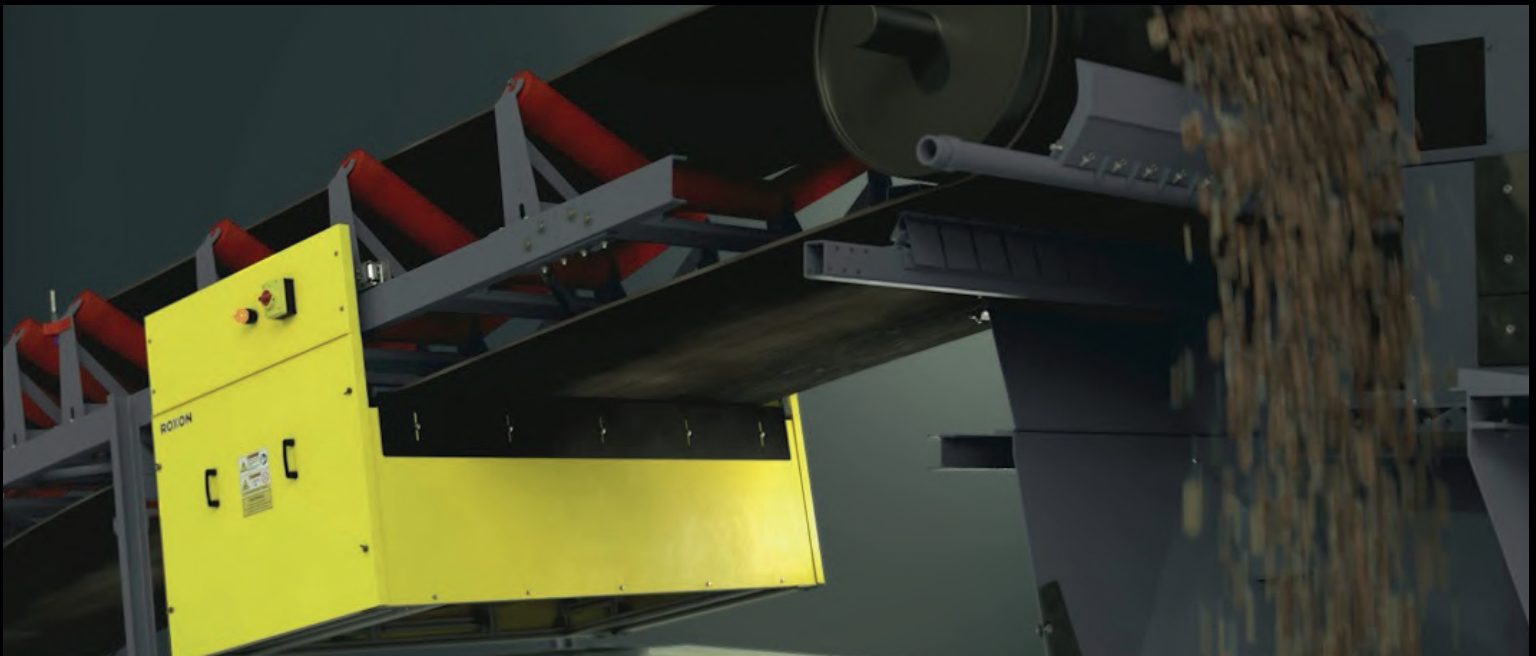


O **transporte, deslocamento e armazenagem** das correias transportadoras são fatores de atenção cruciais para que a sua integridade física seja mantida.

Além disso, há uma série de orientações a serem seguidas em todas as etapas de manuseio desse material, desde a expedição, até sua instalação.

Temos um manual Técnico com seções especialmente dedicadas ao manuseio das correias transportadoras. Você pode acessá-lo [\*\*clikando aqui.\*\*](#)

# 7 Monitoramento das correias transportadoras

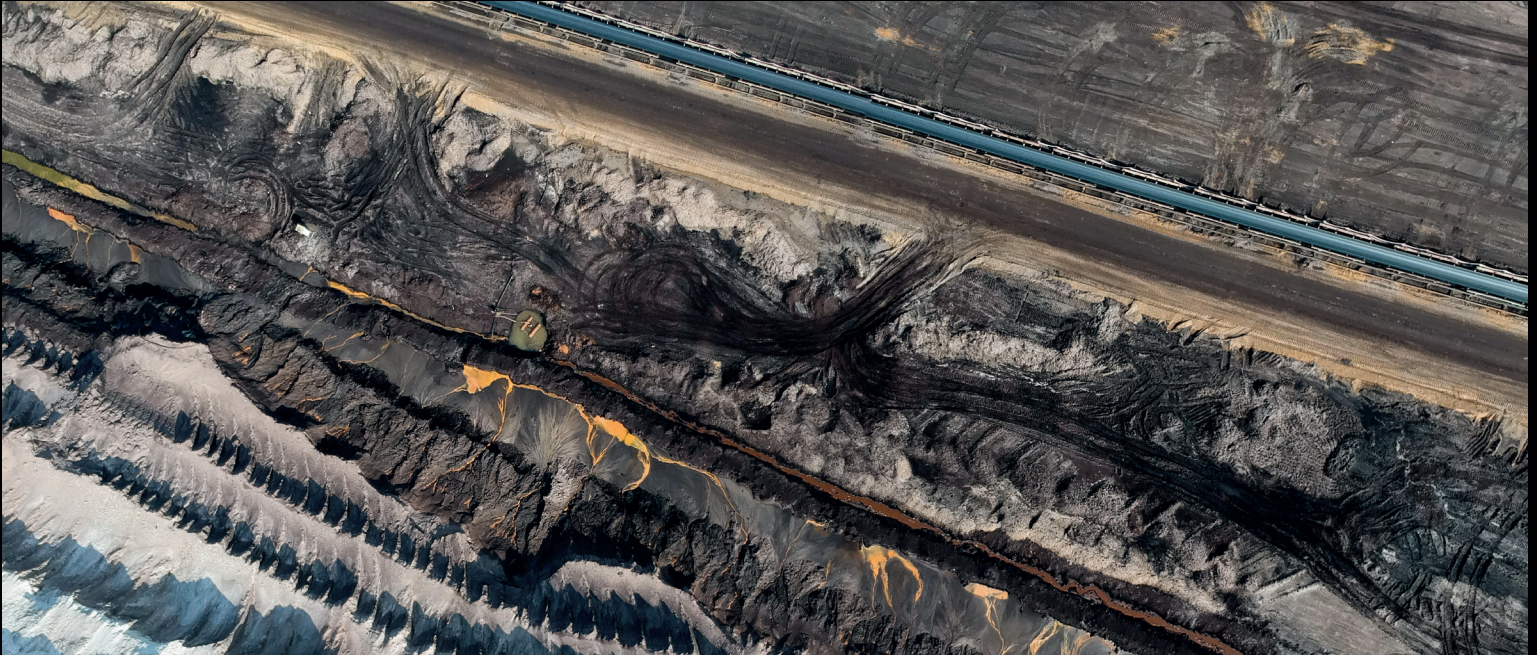


As correias transportadoras lidam com situações severas, transportando materiais pesados, expostas a altos impactos e influência de compostos que degradam sua estrutura.

Em grande parte das vezes, a correia é a protagonista de toda a operação, e a sua parada pode representar grandes prejuízos, principalmente financeiros.

Portanto, é de grande auxílio contar com sistemas de monitoramento que fazem leituras de pequenos problemas, antecipadamente, que podem se tornar ainda maiores, ocasionando uma interrupção em toda a produção.

# 8 Conheça suas necessidades



O cuidado também é extremamente importante antes mesmo da instalação das correias transportadoras. É preciso **conhecer profundamente** o tipo de material a ser transportado, a distância total do transportador, força de motorização necessária para suportar o peso dos equipamentos e materiais com eficiência, entre vários outros detalhes.

É importante considerar que **cada operação é única**, portanto, as **soluções devem ser sempre personalizadas**. Busque sempre tratar com transparência toda a negociação e troca de informações com o seu fornecedor de correias transportadoras, da instalação ao funcionamento.

## 9 Cronograma de manutenções



Manter a manutenção e inspeção de correias transportadoras em dia é fundamental para garantir sua operação segura e eficiente. Assim evitam-se interrupções não programadas que podem causar prejuízos e atrasos na produção.

Portanto, a frequência da manutenção preventiva pode variar de acordo com a criticidade do equipamento, tipo de cobertura, de material transportado, condições do transportador, entre outros detalhes. O essencial é contar com o auxílio de um especialista para que faça a leitura de todas essas condicionais e sugira o período mais adequado de inspeção.

# 10 Produtos de qualidade assegurada



Conheça a Mercúrio



Por último, mas não menos importante, é essencial que os produtos instalados em sua operação tenham **qualidade assegurada** por seu fornecedor. A garantia operacional é muito maior quando um produto é especialmente criado para atender às suas necessidades.

Nós, da **Mercurio Conveyor Belt**, temos um amplo portfólio de soluções customizadas para mais de 40 segmentos do mercado, atuando como **braço direito dos nossos parceiros** em todo o mundo.

Um dos nossos principais lemas é “entender para atender”, e é assim que já somamos **mais de 77 anos de uma história de sucesso**. Estamos prontos para atender a sua operação também!

# É só o começo!

Parabéns por ter chegado até o fim das nossas principais dicas de ouro! Temos certeza que, colocando-as em prática, os resultados serão sempre positivos.

Toda essa orientação é só uma porção do que temos oferecer para garantir o aumento da sua produtividade.

Conheça ainda mais sobre as nossas soluções inteligentes em produtos de qualidade e suporte técnico altamente especializado.

## Clique nos links:



**Site**  
Mercúrio



**Blog**  
Mercúrio



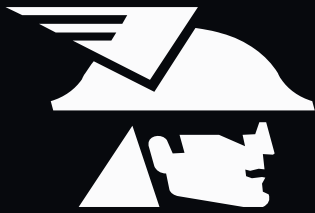
**LinkedIn**  
Mercúrio



**YouTube**  
Mercúrio

**Converse agora mesmo com  
um dos nossos especialistas**





**MERCURIO**  
**CONVEYOR BELT**