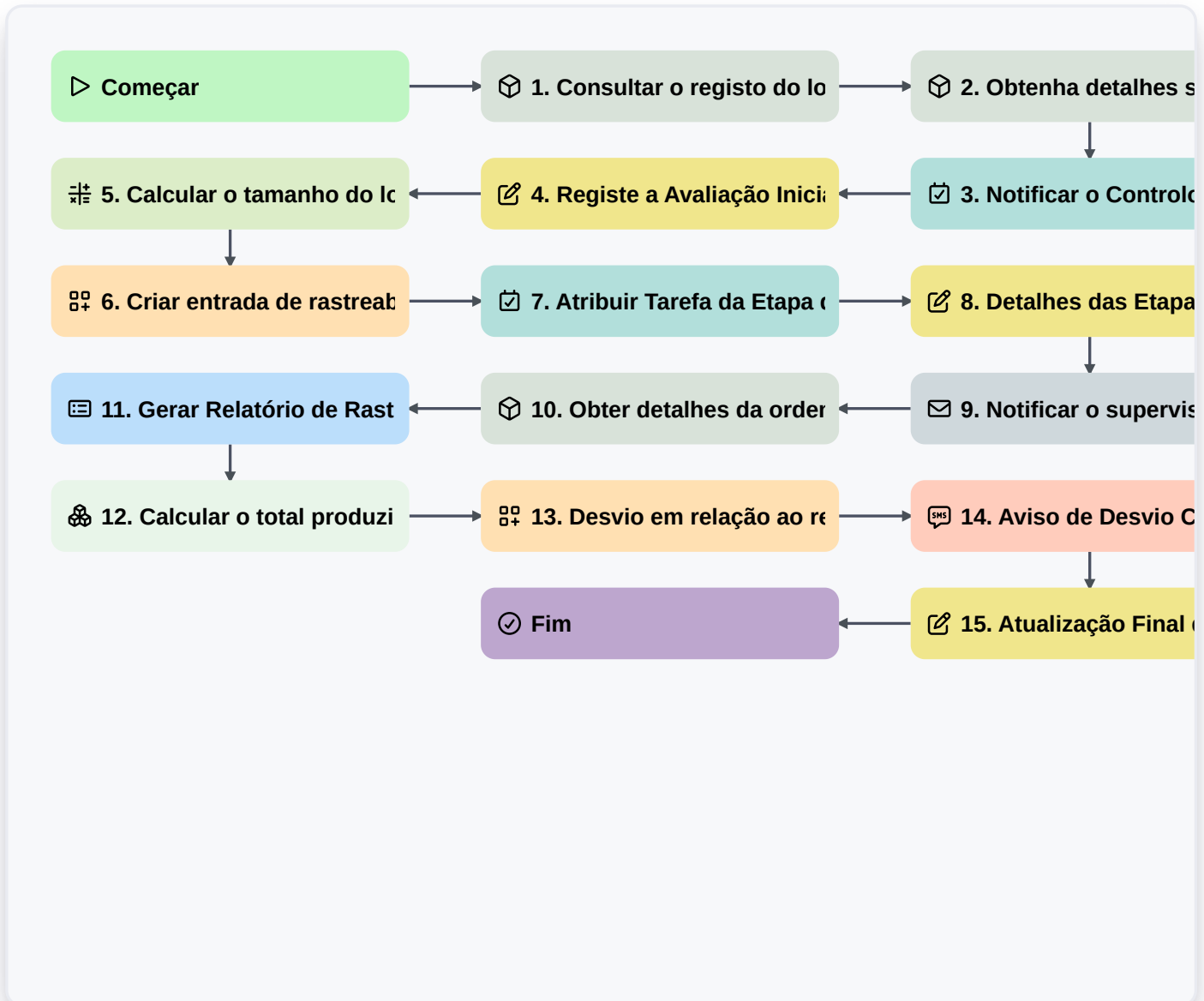


# Fluxo De Trabalho Para O Gerenciamento Da Rastreabilidade De Lotes



## ▶ **Começar**

Início do fluxo de trabalho/processo.

### 📦 **1. Consultar o registo do lote**

Obtenha os detalhes do primeiro registo do lote a partir do Modelo de Dados de Rastreamento de Lotes.

### 📦 **2. Obtenha detalhes sobre as matérias-primas.**

Recupere os detalhes da matéria-prima associada com base no registo do lote.

### 📄 **3. Notificar o Controle de Qualidade.**

Crie uma tarefa para notificar o departamento de Controle de Qualidade, de modo a que este possa realizar uma avaliação inicial.

### 📝 **4. Registe a Avaliação Inicial**

Atualize o registo do lote com os resultados iniciais da avaliação efetuada pelo controlo de qualidade.

### ⚙️ **5. Calcular o tamanho do lote.**

Calcule o tamanho do lote com base no registo do lote e na ordem de produção.

## **6. Criar entrada de rastreabilidade**

Crie uma nova entrada no Modelo de Dados de Rastreabilidade, associando o lote às etapas de produção.

## **7. Atribuir Tarefa da Etapa de Produção**

Crie uma tarefa para que o operador execute a etapa de produção, incluindo informações de rastreabilidade associadas.

## **8. Detalhes das Etapas do Processo de Produção de Gravações**

Atualize a entrada de rastreabilidade com os detalhes da etapa de produção concluída (operador, data e hora, etc.).

## **9. Notificar o supervisor sobre a conclusão.**

Envie uma notificação por e-mail ao supervisor quando uma etapa da produção for concluída.

## **10. Obter detalhes da ordem de produção**

Obtenha as informações da ordem de produção correspondente.

## **11. Gerar Relatório de Rastreabilidade**

Crie um relatório que apresente o histórico completo de rastreabilidade do lote.

## **12. Calcular o total produzido.**

Consolide os dados para apresentar a quantidade total produzida no lote.

## **13. Desvio em relação ao registo (se houver)**

Crie uma entrada para registrar os desvios do processo, caso tenham ocorrido.

## **14. Aviso de Desvio Crítico**

Envie alertas por SMS para o pessoal responsável em caso de desvios críticos no processo.

## **15. Atualização Final do Status do Lote**

Atualize o estado final do lote (por exemplo, «Enviado», «Em quarentena»).

## **Fim**

Fim do fluxo de trabalho/processo.