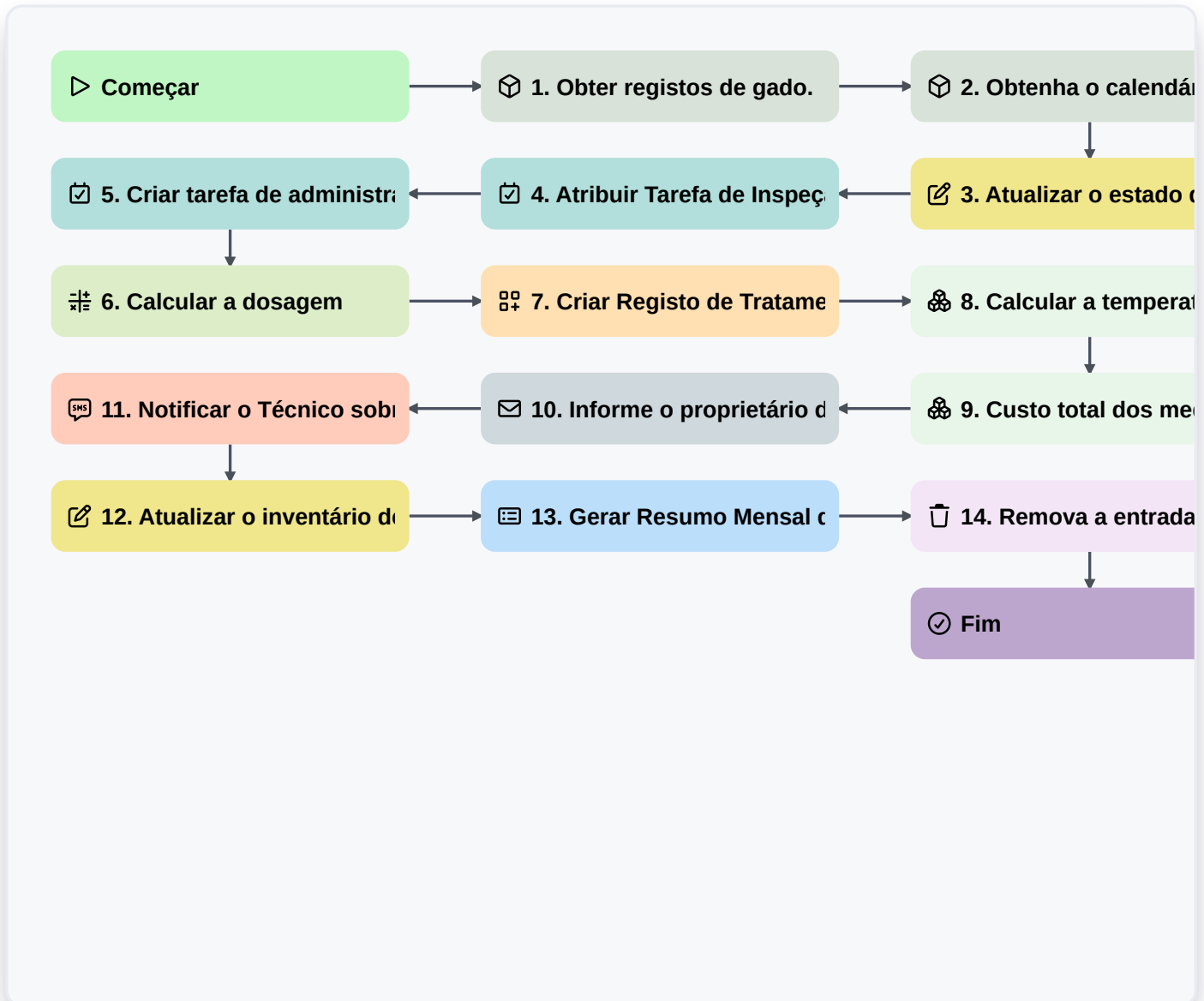


# Processo De Cuidados De Saúde E Tratamento Veterinário Para Animais De Criação



## ▶ **Começar**

Início do fluxo de trabalho/processo.

## 📦 **1. Obter registos de gado.**

Recupere todos os registos de animais do modelo de dados «Livestock Master» para identificar os animais que precisam de ser submetidos a exames de rotina.

## 📦 **2. Obtenha o calendário de vacinação.**

Recupere os protocolos de vacinação pré-definidos do modelo de dados «Protocolos Veterinários».

## ✍️ **3. Atualizar o estado de saúde dos animais.**

Atualize o campo «Estado de Saúde» na entrada específica do registo de gado (por exemplo, altere o estado de «Saudável» para «Em tratamento»).

## ✔️ **4. Atribuir Tarefa de Inspeção Veterinária**

Crie uma tarefa para o veterinário designado, para que este realize um exame físico no gado identificado.

### **5. Criar tarefa de administração de medicamentos**

Crie uma tarefa para que o técnico agrícola administre a medicação/vacina prescrita.

### **6. Calcular a dosagem**

Calcule a dose de medicamento necessária com base no peso do animal, obtido no modelo de dados (por exemplo, peso \* mg/kg).

### **7. Criar Registo de Tratamentos Médicos**

Crie uma nova entrada no modelo de dados «Registos de Tratamento», indicando a data, o medicamento utilizado e as notas do veterinário.

### **8. Calcular a temperatura média**

Reúna todas as medições de temperatura recentes de um determinado animal para determinar se existe uma tendência de febre.

### **9. Custo total dos medicamentos**

Some os custos de todos os medicamentos utilizados no ciclo de tratamento atual para fins de controlo orçamental.

### **10. Informe o proprietário da fazenda sobre o surto.**

Envie um e-mail automático ao proprietário se o estado de saúde de vários animais for alterado para «Doente» num curto período de tempo.

### **11. Notificar o Técnico sobre uma Tarefa Urgente**

Envie uma mensagem SMS para o técnico agrícola sempre que for criada uma tarefa veterinária de emergência.

### **12. Atualizar o inventário de medicamentos.**

Diminua a «Quantidade em Stock» no modelo de dados do «Inventário de Medicamentos» após a administração de uma dose.

### **13. Gerar Resumo Mensal de Saúde**

Elabore um relatório que resuma todas as tarefas veterinárias concluídas e as tendências de saúde do mês.

### **14. Remova a entrada incorreta.**

Elimine uma observação médica duplicada ou inserida incorretamente do modelo de dados «Registos de Saúde».

### **Fim**

Fim do fluxo de trabalho/processo.