











#### Cadastro de Formas Farmacêuticas

Esta tela é usada para cadastrar e configurar todas as formas farmacêuticas que a farmácia manipula (ex: cápsulas, cremes, gotas, xaropes, etc.). As configurações aqui definidas impactam diversas áreas do sistema, desde a entrada do pedido até a produção e entrega.

(Imagens de referência: image\_602483.png, image\_60274a.png (dropdown Laboratório), image\_60276b.png (dropdown Tipo de uso), image\_6027bf.png (dropdown Tipo informe), image\_6027c8.png (dropdown Cálc. excipiente))

A tela é dividida nas seguintes seções principais:

# 1. Informações Gerais

Define os dados básicos e classificações da forma farmacêutica.

#### Campo: Código:

- Descrição: Um identificador numérico ou alfanumérico único para a forma farmacêutica.
- Função: Usado como chave primária para referenciar a forma farmacêutica em outras partes do sistema (pedidos, fórmulas, estoque de produtos acabados, etc.).

#### Checkbox: Ativo

 Descrição: Indica se esta forma farmacêutica está disponível para ser utilizada no sistema.  Função: Permite habilitar ou desabilitar o uso de uma forma farmacêutica sem precisar excluí-la (ex: descontinuar uma forma, mas manter o histórico).

#### Campo: Nome:

- Descrição: O nome completo e descritivo da forma farmacêutica (ex: "Cápsulas Gelatinosas Duras", "Solução Oral Aquosa", "Creme Base Hipoalergênico").
- Função: Principal identificador textual da forma farmacêutica para os usuários.

# • Campo: Abreviatura:

- Descrição: Uma forma abreviada para o nome da forma farmacêutica (ex: "CAPS", "SOL OR", "CR HIP").
- Função: Útil para uso em etiquetas, relatórios com espaço limitado ou interfaces onde o nome completo é muito extenso.

### • Campo Dropdown: Laboratório:

- Descrição: Permite selecionar o laboratório principal ou padrão responsável pela manipulação desta forma farmacêutica.
- Opções Visíveis (de image\_60274a.png): LABORATORIO
  CAPSULAS, LABORATORIO DE HORMONIOS, LABORATORIO
  DERMATOLOGIA, LABORATORIO HOMEOPATIA, ZZZ-LAB.
- Função: Direciona a produção, pode estar ligado a equipamentos específicos ou especializações de cada laboratório.

#### Campo Dropdown: Tipo de uso:

- Descrição: Classifica a forma farmacêutica quanto à via de administração ou local de aplicação.
- Opções Visíveis (de image\_60276b.png): USO EXTERNO, USO INTERNO, USO SUBLINGUAL, USO VAGINAL.
- Função: Importante para instruções ao paciente, rotulagem obrigatória, e cuidados na manipulação.

#### Botões de Rádio: Tipo de utilização

- o **Opções:** Nenhum, Atendimento, Produção, Ambos.
- Descrição: Define em quais módulos ou contextos do sistema esta forma farmacêutica será visível ou aplicável.

 Função: Controla a disponibilidade da forma farmacêutica nas diferentes etapas do fluxo de trabalho (ex: uma forma pode ser apenas para produção interna e não aparecer no atendimento).

#### 2. Informações de Cálculo

Parâmetros que influenciam como os custos, quantidades e preços são calculados para esta forma farmacêutica.

#### • Campo Dropdown: Tipo informe:

- Descrição: Define como a quantidade da forma farmacêutica é informada pelo usuário ou interpretada pelo sistema para cálculo.
- Opções Visíveis (de image\_6027bf.png): 0 NENHUM, 1 QTDE.
  TOTAL (MÚLTIPLO), 2 QTDE. TOTAL (FINAL), 3 DOSE TOMADA.
- Função: Essencial para a orçamentação e planejamento da produção. Por exemplo, "Dose Tomada" pode exigir cálculo do volume total baseado na posologia, enquanto "Qtde. Total (Final)" já é o volume/quantidade final.

#### • Campo Dropdown: Cálc. excipiente:

- Descrição: Define a regra para o cálculo da quantidade de excipientes (veículos, bases) na formulação.
- Opções Visíveis (de image\_6027c8.png): 0 PELA QTDE.
  NECESSARIA DO MESMO NA FÓRMULA, 1 PELA QTDE. DOS INSUMOS PRESENTES NA FÓRMULA.
- Função: Determina se o excipiente é calculado como um componente com quantidade definida ou como "quantidade suficiente para" (q.s.p.) completar o volume/peso total, considerando os demais ativos.

# 3. Abas Centrais: Configurações Específicas

#### Aba: Opções do rótulo

Configurações relacionadas à impressão e ao conteúdo dos rótulos para esta forma farmacêutica.

# • Campo: Qtde. cópias:

- o **Descrição:** Número padrão de cópias do rótulo a serem impressas.
- Função: Agiliza o processo de rotulagem.
- Checkbox: Utilizar descrição no rótulo

- Descrição: Se marcado, a descrição (campo Nome ou outro campo de descrição específico) da forma farmacêutica será incluída no rótulo.
- o **Função:** Personaliza o conteúdo do rótulo.

# Checkbox: Mostrar excipiente no rótulo

- Descrição: Se marcado, os excipientes da formulação serão listados no rótulo.
- Função: Requisito regulatório em muitos casos e informação importante para o paciente.

# Campo: Descrição:

- Descrição: Um campo de texto para uma descrição adicional ou específica que pode ser usada no rótulo.
- Função: Permite incluir informações padronizadas para esta forma farmacêutica no rótulo.

# Campo Dropdown: Tipo texto:

- o **Descrição:** Define a formatação do texto no rótulo.
- o Opção Visível: 1 TUDO MAIÚSCULO.
- o **Função:** Padroniza a apresentação visual do texto no rótulo.

# Campo Dropdown: Opções venc: (Opções de Vencimento)

- Descrição: Define como o prazo de validade do produto final será determinado.
- Opção Visível: 1 USAR VALIDADE ESTIPULADA NA FORMA FARMACÊUTICA.
- Função: Estabelece a regra para cálculo do vencimento (ex: usar uma validade padrão da forma, calcular com base nos insumos, etc.).

#### Campo Vencimento:

- Sub-campo: Validade: [] dias
  - Descrição: Define o prazo de validade padrão em dias para esta forma farmacêutica, se a opção correspondente estiver selecionada.

- Função: Base para o cálculo automático do prazo de validade.
- Sub-checkbox: Dias a ser somado na validade do produto (uso contínuo) e campo [ 0 ]
  - Descrição: Permite adicionar dias extras à validade padrão em casos de tratamento de uso contínuo.
  - Função: Ajusta a validade para tratamentos prolongados, se aplicável.

# Aba: Opções da ficha de conferência

- **Descrição:** (Conteúdo não visível) Presumivelmente, configura quais informações ou campos devem aparecer ou ser verificados na ficha de conferência da produção para esta forma farmacêutica.
- **Função:** Padroniza o processo de verificação e controle de qualidade durante a manipulação.

# Aba: Opções de cálculo p/ homeopatia

- Descrição: (Conteúdo não visível) Provavelmente contém campos específicos para o cálculo de formulações homeopáticas, como regras para dinamizações (CH, DH, FC, LM), insumos específicos (álcool, água), etc.
- **Função:** Adapta o sistema às particularidades do cálculo e produção de medicamentos homeopáticos.

### 4. Seção Opções (Lateral Direita)

Configurações diversas relacionadas a preço, perdas, embalagens e outras regras de negócio.

- Campo: Percentual máximo de desconto no atendimento:
  - Descrição: Limite percentual de desconto que pode ser concedido para produtos desta forma farmacêutica.
  - Função: Controle da política comercial e margens.

# Checkbox: Proibir desconto

- Descrição: Se marcado, impede a aplicação de qualquer desconto para esta forma farmacêutica.
- Função: Restringe a aplicação de descontos.

#### Campo: Valor mínimo a ser cobrado no atendimento:

- Descrição: Preço mínimo que deve ser cobrado por um produto desta forma farmacêutica, independentemente dos custos calculados.
- Função: Garante uma receita mínima por item ou cobre custos fixos não detalhados.

# • Campo: Percentual do volume p/ preenchimento com excipiente:

- Descrição: Percentual do volume total da forma farmacêutica que deve ser preenchido com excipiente (q.s.p.).
- Função: Importante para o cálculo preciso da quantidade de excipiente em formulações onde este completa o volume.

#### Campo: Quantidade (ml) padrão p/ 1 gota:

- Descrição: Para formas líquidas administradas em gotas (ex: soluções orais, colírios), define o volume médio de uma gota em mililitros.
- Função: Crucial para a conversão entre doses em gotas e volume total, afetando o cálculo de insumos e a posologia.

#### Campo: Percentual de perda no processo:

- Descrição: Percentual estimado de material que se perde durante o processo de manipulação desta forma farmacêutica.
- Função: Permite ao sistema ajustar as quantidades de insumos a serem requisitadas/pesadas para compensar essas perdas e garantir a quantidade final correta.

#### Checkbox: Utilizar quantidade de gotas no rótulo

- Descrição: Se marcado, a posologia em número de gotas (quando aplicável) será impressa no rótulo.
- Função: Fornece informação clara ao paciente sobre como administrar o medicamento.

#### Checkbox: Não multiplicar embalagem pela qtde múltipla

 Descrição: Define se a quantidade de embalagens deve ser calculada estritamente pela quantidade total ou se deve considerar múltiplos da dose/unidade.  Função: Regra para o cálculo do número de embalagens necessárias, especialmente em tratamentos para vários meses ou doses fracionadas.

# Checkbox: Cobrar embalagens incluídas automaticamente pelo sistema

- Descrição: Indica se as embalagens que o sistema sugere/adiciona automaticamente à formulação devem ser cobradas do cliente.
- o **Função:** Influencia a precificação final do produto.

# Checkbox: Mostrar nome da fórmula de manipulação na ficha de pesagem

- Descrição: Se marcado, o nome da fórmula específica (ex: "Complexo Vitamínico A+D") será exibido na ficha de pesagem dos insumos.
- Função: Auxilia na identificação e conferência durante o processo de pesagem no laboratório.

# Dropdown (abaixo do anterior, sem rótulo explícito na imagem, mas com opção visível):

- Opção Visível: Multiplicar no atendimento o valor da taxa técnica pela qtde. repetição da fórmula.
- Descrição: Define como as taxas de serviço/manipulação (taxa técnica) são calculadas em relação à quantidade ou número de repetições da fórmula.
- Função: Impacta a formação do preço final, especialmente para pedidos de maiores quantidades ou receitas com múltiplas unidades.

# Dropdown (último da seção):

- o **Opção Visível:** 0 Utilizar apenas o lote da potência digitada.
- Descrição: Regra para seleção de lote de matéria-prima, especialmente relevante para insumos com diferentes potências (comum em homeopatia ou certos fármacos).
- Função: Garante que o lote correto, correspondente à potência/concentração especificada na prescrição, seja utilizado na manipulação.

# 5. Abas Inferiores (Detalhes Adicionais e Vinculações)

Estas abas permitem associar processos, laboratórios específicos, informações de posologia, observações para rótulo e parâmetros de controle de qualidade à forma farmacêutica.

# Aba: Processos de produção/rastreabilidade

- Campos da Grade: Seq (Sequência), Código (Código do Processo de Produção), Nome do processo, Tipo de processo, PC (Ponto Crítico, provavelmente).
- Descrição: Permite definir uma sequência ordenada de etapas (processos) que devem ser seguidas para produzir esta forma farmacêutica.
- Função: Estrutura o fluxo de produção, facilita o rastreamento de cada etapa e pode ser usado para instruções de trabalho e controle de qualidade.

# • Aba: Laboratórios de produção

- Descrição: (Conteúdo não visível) Provavelmente permite listar ou designar múltiplos laboratórios que podem produzir esta forma farmacêutica, ou detalhar capacidades/preferências.
- o **Função:** Gerenciamento mais fino da alocação da produção.

#### Aba: Posologia

- Descrição: (Conteúdo não visível) Configurações padrão ou informações comuns de posologia para esta forma farmacêutica.
- Função: Pode incluir campos para dose usual, frequência, via de administração, unidade de medida da dose (ex: ml, gota, cápsula), auxiliando na padronização da prescrição e orientação.

# Aba: Observação rótulo

- Descrição: (Conteúdo não visível) Permite cadastrar textos de observações ou advertências padrão que devem ser impressos no rótulo de produtos desta forma farmacêutica (ex: "Agite antes de usar", "Conservar sob refrigeração", "Uso adulto").
- Função: Garante que informações importantes e recorrentes sejam automaticamente incluídas no rótulo.

#### Aba: Controle de qualidade (ficha de pesagem)

- Descrição: (Conteúdo não visível) Define os itens de verificação ou dados a serem registrados na ficha de pesagem, como parte do controle de qualidade específico para esta forma farmacêutica.
- Função: Padroniza e registra as verificações de qualidade na etapa crítica de pesagem dos componentes.

# • Aba: Controle de qualidade (ficha de produção)

- Descrição: (Conteúdo não visível) Similar à anterior, mas para a ficha de produção geral, cobrindo outras etapas do processo manipulatório.
- Função: Assegura o registro e acompanhamento dos parâmetros de qualidade ao longo de todo o processo de produção da forma farmacêutica.

Esta tela de "Cadastro de Formas Farmacêuticas" é extremamente detalhada e central para o sistema, pois armazena uma grande quantidade de regras de negócio e parâmetros que afetam quase todos os outros módulos. A sua correta configuração é vital para a precisão dos orçamentos, qualidade da produção e conformidade regulatória.