MANUAL DE OPERAÇÃO E CONSULTA

MÁQUINA ENVASADORA DE BEBIDAS

IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO

Equipamento: Envasadora de bebidas
Identificação: ENV-001
Setor: Envasamento
Linha: Linha 01
Versão deste exemplo: 1.0

ATENÇÃO — DOCUMENTO DEMONSTRATIVO
Este material foi criado apenas para demonstrar como um manual digital pode ser apresentado por QR Code ou NFC. Não contém parâmetros técnicos, ajustes, sequência de partida ou instruções suficientes para operar uma máquina real. Antes de qualquer uso, substitua este conteúdo pelo manual oficial do fabricante e pelos procedimentos aprovados pela equipe responsável da fábrica.

Acesso rápido às informações do equipamento

Este manual-modelo representa o conteúdo que um colaborador poderia consultar ao apontar a câmera do celular para o QR Code instalado próximo à envasadora.

1. Identificação e finalidade

A envasadora é um equipamento utilizado em linhas de produção para realizar o enchimento de embalagens com bebidas. A configuração, capacidade, componentes e limites de utilização variam conforme o fabricante e o modelo instalado.

Finalidade desta página: reunir, em um único endereço digital, os documentos oficiais, vídeos de treinamento, contatos de suporte e registros autorizados relacionados ao equipamento.

2. Documentos que devem ficar disponíveis

Documento	Conteúdo esperado	Responsável
Manual do fabricante	Manual original correspondente ao modelo e número de série.	Manutenção / Engenharia
Procedimento operacional	Procedimento aprovado pela fábrica para operação segura.	Produção / Segurança
Plano de limpeza	Instruções oficiais de higienização e liberação sanitária.	Qualidade / Produção
Plano de manutenção	Plano preventivo, periodicidades e registros autorizados.	Manutenção
Treinamento	Vídeos e materiais aprovados para capacitação dos operadores.	RH / Segurança / Produção

3. Antes de consultar ou atuar no equipamento

O acesso ao QR Code não autoriza, por si só, a operação, regulagem, limpeza ou manutenção da máquina. Essas atividades devem ser realizadas somente por pessoas treinadas e autorizadas, seguindo os procedimentos internos e as orientações oficiais do fabricante.

Em caso de condição anormal: siga o procedimento de segurança da fábrica, comunique a liderança responsável e não tente improvisar ajustes ou intervenções.

4. Segurança e responsabilidades

A empresa deve manter os procedimentos de segurança atualizados e garantir que os colaboradores recebam treinamento adequado. Dispositivos de proteção, intertravamentos e sistemas de segurança não devem ser removidos, burlados ou desativados.

O que o colaborador deve fazer

• Consultar somente documentos vigentes e aprovados pela empresa.

• Respeitar sinalizações, proteções e orientações do responsável pelo setor.

• Comunicar ruídos, vazamentos, falhas ou condições inseguras conforme o procedimento interno.

• Não realizar manutenção ou intervenção sem autorização e capacitação.

• Em situações de risco, seguir o plano de emergência e as instruções da equipe responsável.

5. Contatos e suporte

Área	Contato / ramal
Liderança da produção	[Preencher pela fábrica]
Manutenção	[Preencher pela fábrica]
Segurança do trabalho	[Preencher pela fábrica]
Qualidade	[Preencher pela fábrica]

6. Controle de revisão

Versão	Data	Descrição da alteração	Aprovação
1.0 — exemplo	[dd/mm/aaaa]	Estrutura inicial demonstrativa.	[Responsável]

IMPORTANTE
Este exemplo não substitui o manual técnico do fabricante, a análise de riscos, os procedimentos de segurança ou o treinamento exigido. A fábrica deve validar e aprovar todo o conteúdo antes de disponibilizá-lo aos funcionários.