**Lista de abreviatura e siglas**

AJAX Asynchronous JavaScript and XML

API Application Programming Interface

CSS Cascading Style Sheets

HTML Hypertext Markup Language

JavaScript JS

JSON JavaScript Object Notation

PYTHON

SQL Structured Query Language

SENAI Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial

TCC Trabalho de conclusão de curso

**Glossário**

**AJAX:** Técnica de desenvolvimento web que permite a atualização de partes de uma página da web sem recarregar a página inteira.

**API:** Conjunto de regras e protocolos que permitem que diferentes softwares se comuniquem entre si.

**Abastecimento de Linha de Produção:** Processo de garantir que a linha de produção tenha todos os materiais e produtos necessários para operar continuamente e sem interrupções.

**CSS:** Linguagem de marcação usada para estilizar elementos escritos como o HTML.

**Controle de Estoque:** Sistema e processos usados para monitorar e gerenciar os níveis de inventário de produtos e materiais em um armazém ou depósito.

**Cadastro de Lotes:** Registro de informações sobre lotes específicos de produtos ou materiais, incluindo detalhes como número do lote, data de fabricação, validade e outras características importantes para o controle de qualidade e rastreabilidade.

**Cadastro de Produtos Embalados para Expedição:** Registro de informações sobre produtos que foram embalados e estão prontos para serem enviados aos clientes.

**Controle de Picking:** Processos de seleção e coleta de produtos do estoque para atender a pedidos específicos.

**Ficha de Controle de Estoque:** Documento ou formulário utilizado para registrar e monitorar informações detalhadas sobre o estoque de produtos, como quantidades recebidas, vendidas e em estoque, bem como movimentação e ajustes.

**Gestão de Estoque:** Conjunto de práticas e ferramentas utilizadas para manter o equilíbrio adequado entre a oferta e a demanda de produtos.

**Informática Aplicada:** Uso de sistemas e ferramentas de informática para resolver problemas e otimizar processos em diversas áreas.

**Planilha Dinâmica:** Ferramenta de software que permite a criação e o gerenciamento de dados em tabelas interativas.

**HTML:** Linguagem de marcação usada para criar e estruturar páginas da web.

**JavaScript:** Linguagem de programação amplamente utilizada para criar interatividade e dinâmica em páginas web.

**JSON:** Formato leve para troca de dados estruturados, usado principalmente para comunicação entre clientes e servidores na web.

**SQL:** Linguagem padrão para gerenciar e manipular dados em sistemas de banco de dados relacionais.