**Curso de Sistemas de Informação**

**Disciplina: Teoria Geral de Sistemas**

**Professora: Vera L. C. de Medeiros**

**Aluno: Claudiano de Souza Sampaio**

**Matricula: 1613080026**

**Assunto: *Pensamento Sistêmico***

* **Sistema de organização de mercado:**
  + - * **Nome do Sistema:** Sistema de pintura de sandálias.
      * Propósito: Complementar de um sistema produção da empresa, este sendo automatizado por máquinas para evitar doenças relacionadas a produtos químicos nos funcionários, como também uniformizar os desenhos na sandália.
      * Componentes tangíveis: maquinário, tinta, sandálias.
      * Componentes intangíveis: tempo de produção, vida útil do maquinário.
      * **Sistema mais amplo:** Sistema de produção de sandálias, onde também está inserido um sistema de produção da mesma, desde o sua matéria-prima até a criação da sandália.
* **Sistema que pertença à sociedade em geral:**
  + - * **Nome do Sistema:** Sistema de distribuição de remédios.
      * Propósito: Este sistema é um subsistema do SUS, capacitado de distribuir os medicamentos para regiões de acordo com suas necessidades, urgências e/ou campanhas de vacinação, realizando a otimização do tempo de entrega .
      * Componentes tangíveis: Medicamentos, pessoas, meios de transporte.
      * **Componentes intangíveis:** Tempo de entrega, epidemias, datas de validade.
      * Sistema mais amplo: Sistema Único de Saúde – SUS, além desse sistema de distribuição, é envolvido mais sistemas que servem para dar continuidade aos serviços oferecidos pelo mesmo, sendo que o principal objetivo deste sistema é a saúde dos cidadãos brasileiros que o aderem.