| **NOME DO PROJETO** |
| --- |
| **LogClass** |

| **INTEGRANTES** |
| --- |
| **Ana Julia Firmiano da Silva**  **Ana Livia Rosa Couto**  **Isabelle Rugno Eloise Ferreira**  **Jheniffer Rayane Andrade**  **Maria Cecília Zaccaro Thomé** |

| **PROBLEMA À SER RESOLVIDO** |
| --- |
| **O problema a ser resolvido é criar um sistema integrado e educacional para o gerenciamento e controle de produtos e processos, com acesso e funcionalidades diferenciadas para alunos e professores.** |

| **PESSOAS AFETADAS** |
| --- |
| **Professores de logística e seus alunos.** |

| **DETENTOR DAS REGRAS DE NEGÓCIO** |
| --- |
| **Professora Naiara – Logística.** |

| **PRINCIPAIS FUNÇÕES DO SISTEMA** |
| --- |
| 1. **Cadastro de produtos de uma maneira educacional;** 2. **Cadastro de usuário;** 3. **Cadastro de ambiente;** 4. **Buscar produtos;** 5. **Gerar registro de não conformidade;** 6. **Gerar de registro de expedição;** 7. **Gerar registro de POP;** 8. **Cadastro de PICKING – processo de separação.** |

| **SOLUÇÕES QUE JÁ EXISTEM NO MERCADO** |
| --- |
| **O site W3K (**[**https://w3k.com.br**](https://w3k.com.br)**) oferece uma solução para digitalizar e automatizar processos e documentos, facilitando a gestão e aumentando a eficiência operacional. Utiliza um dashboard para visualização de dados e possibilita ações baseadas em dados (“data-driven”). A ferramenta é flexível e adaptável, permitindo personalização para atender às necessidades específicas da organização, garantindo conformidade com regulamentações e reduzindo riscos operacionais.** |

| **DIFICULDADES ENCONTRADAS** |
| --- |
| **- Necessidade de desenvolvimento de perfis distintos para alunos e professores, com permissões e funcionalidades específicas para cada tipo de usuário, garantindo que educadores tenham acesso a recursos e informações que não estão disponíveis para os aprendizes;**  **- Integração do Front-end com o Back-end.** |