



DEFINIÇÃO DE ESCOPO
Projeto OIW Controle de Produção

1 - Introdução

Este documento tem por finalidade apresentar as funcionalidades do projeto OIW Controle de Produção. Este projeto tem como finalidade principal apresentar informações em tempo real de produção, bem como relatórios estatísticos.

2 - Definição do escopo

Abaixo iremos apresentar as principais funcionalidades da aplicação de gerenciamento do aplicativo OIW Controle de Produção.

- Gestão de usuários – Basicamente se resume ao cadastro de usuários. No planejamento dessa funcionalidade deve-se pensar em uma arquitetura de permissões de acesso às funcionalidades do sistema. Os campos de usuários serão:
 - Nome;
 - Login;
 - Status (ativo e inativo);
 - Senha
 - Criar a funcionalidade de recuperar senha;
- Gestão de colaboradores – Consiste no cadastro de colaboradores. Os campos de loja serão:
 - Nome;
 - CPF;
 - Senha;
 - Status (ativo e inativo);
- Cadastro de produtos – Consiste nos campos abaixo:
 - Nome;
 - Código Anatel;
 - Status;

- Cadastro de linha de produção – Consiste nos campos abaixo:
 - Nome;
 - Status;
- Cadastro automático de ordem de produção – Consiste em cadastrar automaticamente uma ordem de produção proveniente do sistema atual da OIW;
- Controle estatístico de produção – O sistema deverá apresentar um gráfico em tempo real de produção. O usuário irá inserir em cada ordem de produção o seu tempo de produção, assim o sistema irá apresentar em um gráfico contendo duas linhas: uma contendo o previsto e outra contendo o que está acontecendo (em tempo real) na fábrica;
- Relatórios – A definir.
- Vincular colaboradores a linha de produção – O sistema deverá possibilitar vincular colaborador à linha de produção para realização de monitoramentos estatísticos.