

## Sistema de Controle para Empresa Pré-Moldados Lopes

Lucas da Rocha Lopes, Lucas Matheus de Lima

### Resumo

O projeto desenvolvido consistiu em desenvolver um sistema de informação para empresa Pré-Moldados Lopes, onde é visado agilidade e simplicidade para organização e controle de matéria prima e estoque. Para melhor aproveitamento do tempo, recursos e organização foi desenvolvido um sistema que faz o cadastro das matérias primas, do estoque já fabricado, das baixas e andamento das fabricações. O objetivo deste sistema é entregar uma ferramenta simples e útil, que possa auxiliar no dia a dia da empresa para melhor aproveitamento de ambas as necessidades e com a geração de relatórios um controle maior sobre a empresa. O sistema apresenta uma tela de cadastro de clientes onde fica armazenado dados importantes sobre o mesmo, telas de cadastro, compra e baixas das matérias de primas de forma simples que ao invés de cadastrar item por item, o sistema trabalha apenas com o número de itens para que tenha maior agilidade enquanto está sendo fabricado as peças para as obras, também terá uma tela de obras que faz o controle das peças fabricadas, cliente a qual pertence e qual o estado de cada peça de determinada obra. O sistema também possui relatórios, onde as baixas e compras poderão ser retiradas para análise, assim como a matéria prima as obras também tem relatórios que informa quantas peças foram fabricadas e em qual parte ela esta, a qual cliente pertence além de do relatório, as compras armazenam as fotos os comprovantes de cada compra e as obras e clientes armazenam as fotos de documento importantes.

**Palavras-chave:** sistema de informação; pré-moldados; obra; controle.