BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

DESCRIÇÃO DO PROJETO GOLDFORK

BANCO DE DADOS I

PROF. RONALDO CELSO MESSIAS CORREIA

EYMAR FERRARIO DE LIMA - RA: 141257792

MATHEUS PRACHEDES BATISTA – RA:

PRESIDENTE PRUDENTE

2015

# 1. Introdução

Esse Sistema nomeado GoldFork foi desenvolvido para a empresa Burger Queen e, tem como função, unificar de forma organizada e eficiente todas as lojas de sua rede de lanchonetes em um único banco de dados, podendo ser utilizado desde o cadastro de um novo funcionário até em um simples terminal de ponto de vendas.

O GoldFork foi implementado com intenção de ser autoexplicativo (simples, prático e dinâmico), facilitando o treinamento de novos funcionários para operar o mesmo. Seu banco de dados foi modelado para otimizar a geração de relatórios e evitar inconsistência nos dados.

Na seção tal falaremos sobre tal ...

# 2. Entidades e Seus Respectivos Relacionamentos

Nesta seção cada um dos subtítulos abordará uma entidade presente no Sistema, além de apresentar as relações de cada uma delas e os seus respectivos atributos:

## 2.1 Entidade Dono

Representa o dono da loja que utilizará o sistema para cadastrar novos funcionários, lojas, produtos e produtos atômicos, assim como emitir relatórios referentes as vendas de cada loja, estoque, produtos mais vendidos, entre outros. Dentro do modelo de banco de dados, o mesmo se relaciona diretamente apenas com a Entidade Lanchonete (o Dono possui diferentes lojas) e possui os seguintes atributos: id\_dono(PK), nome, login, senha.