INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA.

ANDRÉ LUCAS MEDEIROS MARTINS

**Aperfeiçoando o modo de retirada, e devolução, de chaves da Coordenação de Apoio Acadêmico no IFPB – *Campus* Campina Grande.**

Campina Grande

2018

ANDRÉ LUCAS MEDEIROS MARTINS

**Aperfeiçoando o modo de retirada, e devolução, de chaves da Coordenação de Apoio Acadêmico no IFPB – *Campus* Campina Grande.**

Trabalho como requisito parcial para conclusão do curso Técnico de Informática do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba – Campus Campina Grande.

Orientador: Fabricio da Costa Dias

Campina Grande

2018

*Dedico este trabalho a todos os servidores e trabalhadores terceirizados do IFPB – Campus Campina Grande que presam para tornar o cotidiano dos alunos sempre o melhor possível.*

# AGRADECIMETOS

Agradeço primeiramente a Deus, pois me deu perseverança por todo o tempo de desenvolvimento.

A minha família, que sempre me apoiaram ao longo da vida, em especial Adrielly, pois sempre me deu um incentivo.

Fabricio, meu professor orientador, pois o tomo como exemplo profissional.

Meus amigos, colegas do Instituto, que nunca me deixaram fraquejar na vida de estudos, em especial Sarah Lilian, pois nesta reta final deu-me um estimulo na vida acadêmica.

# RESUMO

Durante o cotidiano da Coordenação de Apoio Acadêmico, observa-se um modo inseguro, e lento, da forma como é feita a retirada de chaves de salas e laboratórios do IFPB – *Campus* Campina Grande. Diante disso, o presente trabalho visa melhorar o método de retirada, e devolução, de chaves das salas e laboratórios do Instituto. Tendo como consequência uma maior segurança e aperfeiçoamento do modo como isto é realizado. Utilizando-se de um programa que manterá guardado, vitualmente, as informações do responsável e a chave entregue ao mesmo.

**Palavras-chave:** Insegurança, Aperfeiçoamento, Programa e Chaves.

# ABSTRACT

During the daily routine of the Academic Support Coordination, there is an insecure, and slow, way of removing the keys from the rooms and laboratories of the IFPB Campina Grande Campus. Therefore, the present work aims to improve the method of removing, and return, of keys of the rooms and laboratories of the Institute. This results in greater security and improvement in the way this is done. Using a program that will keep, vitally, the information of the responsible and the key delivered to it

**Keywords:** Insecurity, Improvement, Program and Keys

# SUMÁRIO

# 1. INTRODUÇÃO.....................................................................................................8

1.1 JUSTIFICATIVA...........................................................................................9

1.2 OBJETIVOS.........................................................................................................10

1.2.1 Objetivo Geral..................................................................................10

1.2.2 Objetivos Específicos........................................................................10

# 2. DESENVOLVIMENTO

# 3. CONSIDERAÇÕES FINAIS

# REFERENCIAS

1. INTRODUÇÂO

#problematica, pode citar o exemplo visto no livro sobre a família

1.1 JUSTIFICATIVA

1.2 OBJETIVOS

1.2.1 Objetivo Geral

O objetivo principal deste trabalho é desenvolver um programa que facilite e torne mais prática a forma de retirar e devolver as chaves das salas e laboratórios do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba - *Campus* Campina Grande.

1.2.2 Objetivos Específicos

* Desenvolver uma aplicação em usando da linguagem Python;
* Modelar um Banco de Dados para o programa;

2. DESENVOLVIMENTO

*Partes importante*s *lidas em livros:*

INTRODUÇÃO Á INFORMÁTICA 8º EDIÇÃO. H.L. CAPRON J.A. JOHNSON

* *Exemplo de família rural que antes pensava que não era necessário um computador em sua casa, pois isso não ajudaria na agricultura. Porem com a diminuição do preço pode-se comprar e perceber que realmente era útil para comunicação, pesquisa e organização.*
* *Produtividade de um computador*
* *Definição do que é computador: fala levemente de hardware e software, dizendo para que serve e o que é um programa.*
* *Para que é pode ser usado um software aplicativo*

3. CONSIDERAÇÕES FINAIS

# REFERÊNCIAS

CAPRON, H. L.; JOHNSON, J. A. Introdução à Informática 8º Edição. São Paulo: Person, 2004.