

**Universidade Paulista - UNIP**

**Bruno Antunes Barbosa**

**PROTEÇÃO DE DADOS: LGPD**

**Limeira  
2021**

**Universidade Paulista - UNIP**

**Bruno Antunes Barbosa**

**PROTEÇÃO DE DADOS: LGPD**

Trabalho de conclusão de curso apresentado à banca examinadora da Faculdade UNIP, como requisito parcial à obtenção do Bacharelado em ciência da computação sob a orientação do professor Me. Sergio Eduardo Nunes.

**Limeira**

**Bruno Antunes Barbosa**

## **PROTEÇÃO DE DADOS: LGPD**

Trabalho de conclusão de curso  
apresentado à banca examinadora da  
Faculdade UNIP, como requisito parcial à  
obtenção do Bacharelado em ciência da  
Computação sob a orientação do professor Me.  
Sergio Eduardo Nunes

Aprovada em XX de XXXXX de 201X.

### **BANCA EXAMINADORA**

---

Prof. Dr. Nome completo

---

Prof. Me. Nome completo

---

Prof. Esp. Nome completo

### **DEDICATÓRIA**

Dedico este trabalho aos meus  
professores e minha família que sempre me  
apoiam e auxiliaram nessa jornada...

*“A verdadeira motivação vem de realização,  
desenvolvimento pessoal, satisfação no  
trabalho e reconhecimento”.*

(Frederick Herzberg)

## **RESUMO**

Texto em parágrafo único, no máximo 500 palavras...

Palavra-Chave: até cinco palavras, separadas por ponto-e-vírgula.

## **ABSTRACT**

Text...

Key Words: ...

## **LISTA DE FIGURAS**

Figura 01 – Interação de Valores na Distribuição Normal no GeoGebra.....13

## **LISTA DE QUADROS**

Quadro 01 – Tipos de Distribuição Estatística.....	13
--	----



## LISTA DE ABREVIATURAS

## SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	12
1.1    Objetivo.....	12
1.2    Justificativa.....	12
1.3    Metodologia.....	14
2. O QUE É LGPD?.....	14
2.1    Princípios.....	14
2.2    Finalidade.....	14
2.2.1    Necessidades.....	14
3. TESTES.....	14
3.1    Plataformas Utilizadas.....	14
3.2    Pesquisas Feitas.....	14
3.3    E-mails / Dados Utilizados.....	14
3.4    Detalhes gerais.....	14
3.5    Resultados Iniciais.....	14
4. CRIPTOGRAFIAS.....	14
4.1    Análise em Criptografias.....	14
CONCLUSÃO.....	15
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	16



## **1. INTRODUÇÃO**

### **1.1 Objetivo**

O objetivo desse trabalho é provar e testar como simples cadastros com o seu E-mail em algum site pode acabar resultando em centenas de mensagens semanais, ou então após cadastrar o seu número de celular e acabar recebendo diversas ligações com o DDD 011, então a intenção é mostrar o que pode acontecer ao fazer um simples cadastro com algum dos seus meios de contato ou até com documentos.

Entre os testes serão feitos registros das informações que foram cadastradas nesse site e as opções marcadas como aquela “desejo receber novidades por E-mail”, tentando analisar o que pode acontecer quando a opção é marcada ou não, criando alguns E-mails para testes apenas com a finalidade de fazer esse cadastro e analisar o tipo de mensagens recebidas e também a quantidade e registros diferentes encaminhados.

Também é visado as criptografias e proteções que são disponibilizadas para os usuários, verificar suas integridades e a possibilidade de compartilhamento dessas informações baseado na Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD), pois a maioria das pessoas provavelmente não gostariam de ter as suas informações compartilhadas.

Este trabalho tem a intenção de reunir informações de modo que seja possível provar a vulnerabilidade dos dados e informações que não foram fornecidas na intenção de serem compartilhadas, que o único motivo de ter sido cadastrado um E-mail foi por obrigatoriedade da plataforma.

### **1.2 Justificativa**

Como é de conhecimento de muitas pessoas, a tecnologia já é um “detalhe” muito importante no dia a dia de todas as pessoas, desde muito tempo já se tornou algo simplesmente essencial para o andamento de boa parte do dia de trabalho, estudo ou lazer de uma pessoa, porém mesmo com toda essa importância ainda é algo que nem todos tem um conhecimento

básico, muitas vezes não tem também o interesse de descobrir o que pode ser feito com esse “mundo” totalmente aberto para o conhecimento e utilização de todos.

O fato da tecnologia ter avançado tanto nos dias de hoje, tudo pode ser resolvido com alguns cliques, deixando a necessidade de trazer todas as informações antes mantidas no papel, dentro das suas gavetas ou carteira, trouxe o costume de serem guardadas em algumas senhas na sua conta do Google, trazendo a necessidade de fazer de tudo para proteger essas senhas e informações e também saber se essas informações estão realmente protegidas.

A falta de conhecimento nessa área traz alguns problemas para as pessoas, pois nem todos sabem qual tipo de informação é privada, simplesmente pelo fato de estar ali em uma simples tela e no mesmo tempo que toda essa evolução ajudou muitas pessoas acabou prejudicando diversas outras.

Então com todo esse tipo de informações distribuídas, na hora de pedir um simples sorvete ou então para pedir uma carona, a proteção dos seus dados é extremamente importante, pois mesmo em um momento simples você pode acabar sendo exposto sem a intenção.

Obviamente a ideia de segurança quando se trata de redes ainda é muito assustadora, pois mesmo sabendo que sua senha ou informação pessoal está sendo utilizada para o simples funcionamento da ferramenta, ainda fica a grande questão se eles estão utilizando apenas para isso mesmo, trazendo assim diversas dúvidas e questionamentos totalmente válidos sobre todos os dados informados para a plataforma e quais as intenções com esses dados.

Com toda essa visão é óbvia a incerteza de algumas pessoas para fazerem o seus cadastros online, pois é basicamente disponibilizar os seus dados pessoais em um lugar que é muitas vezes algo parecido com um mural público onde você escreveu todos os seus dados em um local que todos tem acesso, lógico esse não o cenário geral mas é um que acaba sim acontecendo

por diversos motivos as vezes por erro do usuário ou então intenção da plataforma que solicitou essas informações em primeiro lugar.

### **1.3 Metodologia**

A primeira coisa é entender o que é LGPD e sua importância nos dias atuais e como a proteção de dados pode ajudar em diversas maneiras, em seguida encontrar plataformas que exigem um primeiro cadastro para uso, como um site simples de notícia ou um fórum de pesquisas, para executar testes fazendo cadastros com E-mails novos criados apenas para isso e então confirmar a integridade da plataforma, podendo também ampliar para a verificação da sua senha analisando criptografias e suas integridades assim tentando descobrir se as informações estão realmente protegidas.

## **2. O QUE É LGPD?**

### **2.1 Princípios**

### **2.2 Finalidade**

#### **2.2.1 Necessidades**

## **3. TESTES**

### **3.1 Plataformas Utilizadas**

### **3.2 Pesquisas Feitas**

### **3.5 E-mails / Dados Utilizados**

### **3.3 Detalhes gerais**

### **3.5 Resultados Iniciais**

## **4. CRIPTOGRAFIAS**

### **4.1 Análise em Criptografias**

## **CONCLUSÃO**

O trabalho permitiu...

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Artigo – Estadão – Lei Geral de Proteção de Dados: (in)segurança na era da informação. Disponível em: <<https://www.anoreg.org.br/site/2020/09/03/artigo-estadao-lei-geral-de-protecao-de-dados-inseguranca-na-era-da-informacao/>>

Acesso em 02 de maio. De 2021.

DONDA, Daniel. **Guia prático de implementação da LGPD** Editora Labrador; 27 de agosto de 2020.

LGPD: Lei Geral de Proteção de Dados do Brasil. Disponível em: <<https://www.hscbrasil.com.br/lgpd/>> Acesso em 27 de abril. de 2021.