

**FCT – Faculdade de Ciências e Tecnologia**

**DMC – Departamento de Matemática e Computação**

**Bacharelado em Ciência da Computação**

## Trabalho de Conclusão de Curso

## (Modalidade Trabalho Acadêmico)

ANTEPROJETO DE PESQUISA

**ESTUDO DE CASO PARA MÉTODOS DE APLICAÇÃO DA LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS EM PROJETOS.**

**Juan Cardoso da Silva**

Orientador: Prof. Ronaldo Celso Messias Correia

Presidente Prudente, 26 de abril de 2022

**1.** **IDENTIFICAÇÃO**

**1.1. TÍTULO DO PROJETO**

Estudo de caso para método de aplicação da lei geral de proteção de dados.

**1.2. PARTICIPANTES**

Orientador: Prof. Ronaldo Messias Correia

Aluno: Juan Cardoso da Silva

**1.3. ÁREA OU LINHA DE PESQUISA**

Grande área: Ciências da Computação.

Área: Segurança da informação.

Subárea: Direito.

Especialidade: Proteção de dados.

1.4. **PALAVRAS CHAVES**

Lei geral proteção de dados; LGPD projetos; Métodos LGPD;

**1.5. DURAÇÃO**

Início: 04/2022 Término: 08/2023

**2. FORMULAÇÃO DO PROBLEMA**

No Brasil o tratamento de dados privados/pessoais não é um assunto onde todas empresas levam a sério ou tomam medidas apropriadas para proteger esses dados, em um mundo aonde biometrias e identificações faciais são abundantes, chegando a causar muita preocupação como o tratamento realizado com essa nova *commodity*, em 2018, a Plenária do Senado brasileiro aprovou a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

Essa lei visa promover a transparência no uso de dados que as empresas de tecnologia coletam na internet, seja por aplicações ou uso de serviços de terceiros pela Web, levantar práticas de proteção de dados em empresas (muitas vezes as práticas seguem determinados padrões), punições para o desacato do dado pessoal/privado, também, a lei tem por finalidade, criar ambientes específicos para adolescentes e crianças(considerando estes utilizem o serviço fornecido na Web ou uma aplicação), já que estas não podem concordar com termos de uso de privacidade, em agosto de 2021 a lei entrou em vigor, pedindo a diversas empresas de tecnologia, comprometimento para aplica-la.

O resultado foi a criação de uma subárea nova e não explorada na tecnologia, focada em proteger dados e tomar as decisões e atitudes necessárias baseada nesta lei, essa subárea nova não é de conhecimento de todos os profissionais da tecnologia, além disso, diversos serviços na Web e aplicações estão ativamente coletando dados dos usuários, muitas vezes sem consentimento do usuário, o que a lei prevê como punível, já que a coleta não consentida de dados é considerada ilegal.

**3. OBJETIVOS**

**3.1 OBJETIVOS GERAIS**

O objetivo visado é criar uma aplicação que possa auxiliar profissionais a gerenciarem seus servidores, checando por portas abertas e criando backups automáticos

**4. METODOLOGIA E PLANO DE TRABALHO**

l

**5. EQUIPAMENTO E MATERIAL**

**l**.

**6. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO**

l

**8. BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

Sobrenome, Nome e Sobrenome Coautor, Nome Coautor. **Titulo**. Tema, páginas, ano, Disponível em: <>

**Termo de Ciência do regimento**

Declaro que tomei ciência do regimento do trabalho de conclusão de curso, na modalidade Trabalho Acadêmico

Presidente Prudente, XX de Y de ZZZZ

Orientador: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Orientando: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_