

# **INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ**

Lucas Julio de Souza

Matheus Hennel

Dev&Connection

PARANAGUÁ

2022

Lucas Julio de Souza

Matheus Hennel

Dev&Connection

V.1

Trabalho da disciplina Projeto Integrador I  
apresentado ao Curso Superior de TADS,  
como requisito parcial de avaliação.

Professora: Taynara Cerigueli Dutra.

PARANAGUÁ

2022

## **1. INTRODUÇÃO**

1.1 Sistema desenvolvido com o objetivo de conectar desenvolvedores PJ ou “freelancer” com projetos de desenvolvimento de empresas que buscam soluções em TI.













### **1.2 OBJETIVO**

Facilitar o acesso a soluções em T.I. para empresas e ligar desenvolvedores e a projetos Freelances.

### **1.3 JUSTIFICATIVA**

Forma alternativa de carreira autônoma para desenvolvedores não podem ou não querem optar por uma carreira num emprego fixo.E, por outro lado facilitar o alcance a empresas de pequeno porte o acesso a sistemas de informação de forma acessível.

## 2. PITCH INICIAL

NOME DO PROJETO: <b>DeveConexion</b>					
 <b>OBJETIVO</b> (Verbo infinitivo + Produto) Facilitar o acesso a soluções em T.I. para empresas e ligar desenvolvedores e a projetos Freelances	 <b>JUSTIFICATIVA</b> (Listar problemas que serão solucionados) <ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de comunicação entre empresas e desenvolvedores</li> <li>Elitização do acesso a soluções de desenvolvimento</li> <li>Falta de visibilidade para pessoas capacitadas</li> <li>Desvalorização de trabalhos Freelances</li> </ul>	 <b>REQUISITOS DO PRODUTO/SERVIÇO</b> (Listar o máximo de características) Aplicação web, com o objetivo de conectar empresas que estejam ofertando algum serviço de projeto, software, sistemas, etc, com desenvolvedores procurando trabalhos Freelances. Sendo assim sem necessitar uma contratação por parte da empresa	 <b>ENVOLVIDOS</b> (Patrocinador, Cliente, Equipe e Resistentes) <ul style="list-style-type: none"> <li>Desenvolvedores/ Usuários</li> <li>Empresas</li> <li>Orientadores</li> </ul>	 <b>PREMISSAS &amp; RESTRIÇÕES</b> (O que TEM QUE ser considerado?) <ul style="list-style-type: none"> <li>Armazenamento em banco de dados</li> <li>Hospedagem segura de site</li> <li>A empresa DeveConexion somente se responsabiliza pela manutenção da relação entre o profissional desenvolvedor e a empresa contratante, o conteúdo estipulado para a contratação e serviços prestados, competem exclusivamente as partes envolvidas</li> </ul>	 <b>RISCOS</b> (O que pode impactar?) <ul style="list-style-type: none"> <li>Perda de código fonte</li> <li>Desconhecimento das tecnologias que serão utilizadas</li> <li>Falta de interesse entre desenvolvedores e empresas</li> <li>Falta de desenvolvedores capacitados para fazerem o serviço</li> </ul>
 <b>BENEFÍCIOS</b> (Quais serão os ganhos?) <ul style="list-style-type: none"> <li>Polarização dos serviços de desenvolvimento de projetos em T.I. para empresas que não possuem desenvolvimento técnico</li> <li>Mais serviços e oportunidades para desenvolvedores</li> <li>Fácil solução para pequenos projetos</li> </ul>	 <b>ESCOPO</b> (O que será feito? Qual o trabalho p/ cada produto/serviço?) <ul style="list-style-type: none"> <li>Cadastro de desenvolvedores</li> <li>Criação do site</li> <li>Levantamento de requisitos</li> <li>Marketing</li> <li>Criação e implementação do banco de dados</li> <li>Planejamento de UX/UI</li> </ul>	 <b>ENTREGAS</b> (Escrever no participio passado. Ex: Rel. elaborado ou Rel. aprovado) <ul style="list-style-type: none"> <li>Entrega do Canva</li> <li>Requisitos e Diagrama de casos de uso</li> <li>Término da documentação</li> <li>Protótipos de interface</li> <li>Criação do modelo conceitual para as tabelas do banco de dados e criação das tabelas no banco de dados</li> <li>Desenvolvimento e entrega do protótipo final</li> <li>Entrega do produto final</li> </ul>	 <b>DATAS</b> (Para cada entrega) <ul style="list-style-type: none"> <li>10/10/2022</li> <li>17/10/2022</li> <li>10/11/2022</li> <li>17/11/2022</li> <li>31/12/2022</li> <li>15/02/2023</li> <li>07/03/2023</li> </ul>	 <b>INVESTIMENTO</b> (Para cada entrega)	
 <b>NÃO ESCOPO</b> (O que NÃO será feito?) <ul style="list-style-type: none"> <li>Manual para o Usuário</li> <li>Implementação Desktop</li> </ul>					

### 3. TRABALHOS CORRELATOS

Innovea - Empresa que busca implementar soluções em TI por meio de desenvolvedores que são recrutados utilizando de um processo de seleção feito a partir da avaliação de seu currículo.

GeekHunter- Oferta empregos, tanto CLT quanto PJ, para desenvolvedores que se cadastram no site e passam pela avaliação deles para fazer parte, eles ofertam no site os trabalhos e o Dev se candidata para as vagas.

Linkedin - Oferta empregos em diversas áreas não só em TI.

Dev&Connection - Empresa com foco na oferta de mão de obra em desenvolvimento de forma simples e acessível para qualquer pessoa.

TABELA 1 - SÍNTESE DAS SOLUÇÕES ENCONTRADAS

Funcionalidades	Soluções Encontradas			Dev&Connectio n
	Linkedin	GeekHUnter	Innovea	
Ofertar um projeto	Não	Sim	Sim	Sim
Ofertar um emprego	Sim	Sim	Parcialmente	Não
Oferecer suporte as empresas	Não	Não	Sim	Sim
Empresas escolhem os devs	Não	Não	Não	Sim
Mediar os pagamentos	Não	Não	Sim	Sim

## **4. PÚBLICO ALVO**

Empresas e Desenvolvedores

### **3.1 PERSONAS**

<Verificar>

## **5. MATERIAIS E MÉTODOS**

<Tecnologias, ferramentas e metodologias empregadas para o desenvolvimento do sistema.>

## **6.     PROTOTIPAÇÃO**

## **7.     PROJETO DO BANCO DE DADOS**

<elaborar o DER, identificando as principais entidades e seus atributos para atender o objetivo definido. O modelo deve ser “simplista”, no qual, todos os usuários e programadores entendam. Logo abaixo do DER colocar um texto explicativo de como as entidades e seus atributos irão atender o objetivo do BD definido >

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS





# **Nome do sistema**

**Versão X.X aprovada**

**Produzido por (Aluno1, Aluno 2)**

**IFPR**

**Paranaguá, PR**

**\_\_/\_\_/2022**

## **1. Funcionalidades do Sistema**

<apresentar os requisitos funcionais elicitados>

**RF-001 - .....**

**RF-002 - .....**

## **2. Requisitos Não Funcionais do Sistema**

**RF-001 - .....**

**RF-002 - .....**

### 3. Diagrama de Casos de Uso

<Apresentar diagrama de casos de uso elaborado>.

#### Especificação dos Casos de Uso

Seções	Descrição
Funcionalidade	
Ator Principal	
Interessados e Interesses	
Pré-condições	
Garantias de Sucesso	
Cenário de sucesso principal	
Cenários alternativos	
Variantes	
Cenário alternativo das variantes	
Variantes tecnológicas	
Frequência de ocorrência	
Diversos	
Regras de Negócio	

### 4. Diagrama de Classes

### 5. Demais diagramas