

Controle de Versões			
Versão Data		Autor	Notas da Revisão
1.1	13/03/2024	Bruno Maia	Criação de Termo de Abertura do Projeto

Sumário

- 1 Objetivos deste documento 1
- 2 Situação atual e justificativa do projeto 1
- 3 Objetivos SMART e critérios de sucesso do projeto 22
- 4 Estrutura Analítica do Projeto Fases e principais entregas 33
- 5 Principais requisitos das principais entregas/produtos33
- 6 Marcos 55
- 7 Partes interessadas do projeto 55
- 8 Restrições 55
- 9 Premissas 56
- 10 Riscos 77
- 11 Orçamento do Projeto88

1 Objetivos deste documento

Projeto autorizado no dia 13/03/2024 às 20h30min pela Gerente de Projetos, Ana Cecília, principais responsáveis, Ana Cecília, Bruno Maia, Daniel Sena, Isabela Brito e Juan Pablo, documentar requisitos iniciais, principais entregas, premissas e restrições. Aplicativo de adoção para pets, uma forma de centralizar animais em situação de abandono.

2 Situação atual e justificativa do projeto

Situação Atual: Aplicativo em beta, 1.0.

Termo de Abertura do Projeto	10
Pet Adoption	PROGRAMADORES ENGENHARIA SOFTWARE LIDA

Aplicativo pensado em centralizar as informações de adoção de animais, dando mais visibilidade para a causa, visando o aumento do número de adoções, redução do tempo no processo de adoção e na coleta de dados de possíveis tutores, e também a facilitação da administração dos cadastros e dos contatos.

3 Objetivos SMART e critérios de sucesso do projeto

Específico: O objetivo é criar um aplicativo que facilite a adoção de pets em situação de abandono, conectando pessoas que queiram colocar animais para adoção e animais resgatados a potenciais adotantes em um chat/e-mail (em aberto), de forma eficiente e segura.

Mensurável: O sucesso do projeto será mensurado pelo número de adoções facilitadas pelo aplicativo após leitura das estatísticas, o número de animais resgatados que encontram um lar permanente e o feedback positivo dos usuários sobre a experiência de adoção.

Alcançável: Será importante estabelecer parcerias com abrigos de animais, pessoas interessadas em colocar para adoção, veterinários, possíveis instituições de ensino e possivelmente organizações de resgate.

Relevante: Dada a crescente preocupação com o bem-estar animal e a importância da adoção responsável, criar um aplicativo que facilite a adoção de pets em situação de abandono é altamente relevante e impactante.

Temporal: O projeto terá um cronograma definido para o desenvolvimento do aplicativo, lançamento, teste beta e lançamento oficial. Metas específicas serão estabelecidas para cada fase do projeto, com prazos claros de acordo.

Termo de Abertura do Projeto	10
Pet Adoption	PROGRAMADORES ENGENHARIA SOFTWARE LIDA

4 Estrutura Analítica do Projeto - Fases e principais entregas



5 Principais requisitos das principais entregas/produtos

Aplicativo Móvel:

Interface de usuário personalizada e adaptável para dispositivos móveis.

Funcionalidade de cadastro e login de usuários com autenticação segura.

Termo de Abertura do Projeto	10
Pet Adoption	PROGRAMADORES ENGENHARIA SOFTWARE LIDA

Exibição de galerias de animais disponíveis para adoção, com imagens e informações detalhadas.

Recursos de pesquisa para filtrar animais por categoria, idade, gênero etc.

Formulários dinâmicos para solicitações de adoção e agendamento de visitas.

Integração com outras ferramentas do Microsoft 365, como Outlook para agendamento de visitas.

Painel Administrativo:

Interface de administração para gerenciar perfis de animais, usuários e solicitações de adoção.

Capacidade de adicionar, editar e excluir registros de animais e usuários.

Controle de acesso baseado em funções para proteger dados confidenciais.

Relatórios e *dashboards* personalizados para monitorar o progresso das adoções e o desempenho do aplicativo.

Integração e Banco de Dados:

Integração com o Common Data Service (CDS) ou outras fontes de dados para armazenar informações sobre animais, usuários e adoções.

Utilização de conectores do Power Apps para acessar dados externos, como serviços de pagamento.

Garantia de conformidade com as políticas de privacidade e segurança de dados do Microsoft Power Platform.

Termo de Abertura do Projeto	10
Pet Adoption	PROGRAMADORES ENGENHARIA SOFTWARE LIDA

6 Marcos

Fase ou Grupo de Processos	Marcos	Previsão
Iniciação	Projeto Aprovado	04/03/2024
Planejamento	Plano de Gerenciamento de Projetos Aprovado	06/03/2024
	Linhas de Base de Custos, Prazo e Escopos salvos	06/03/2024
Execução, Monitoramento e Controle	Entrega validada	08/03/2024
Encerramento	Projeto Entregue e Encerrado	21/06/2024
	Contrato Encerrado	21/06/2024
	Transição do Projeto para Operação concluída	21/06/2024

7 Partes interessadas do projeto

A tabela abaixo relaciona as principais partes interessadas do projeto:

Empresa	Participante	Função
PROGRAMADORES ENGENHARIA DE	Ana Cecília, Bruno Maia, Daniel, Isabela,	Donos do projeto
SOFTWARE LTDA	Juan	

8 Restrições

Orçamento limitado de 100.000,00:

- Necessidade de gerenciar cuidadosamente os recursos financeiros para garantir que o projeto seja concluído dentro do orçamento estipulado;
- Priorização dos recursos disponíveis para áreas críticas, como por exemplo, desenvolvimento de software e testes de qualidade.

Tempo para a execução do projeto:

- Pressão para concluir o desenvolvimento dentro de prazos apertados estipulados pela gestão em acordo com os interessados no projeto;
- Necessidade de um planejamento eficiente do projeto, com cronogramas realistas e metas alcançáveis para a equipe.

Termo de Abertura do Projeto	10
Pet Adoption	PROGRAMADORES ENGENHARIA SOFTWARE LIDA

Limitação de equipamento:

- Restrições na escolha de dispositivos e tecnologias devido ao orçamento limitado para o projeto;
- Possíveis desafios na garantia de compatibilidade com uma variedade de dispositivos móveis devido às limitações de equipamentos para testes.

Aplicativo disponível apenas para mobile:

 Devido ao prazo e recursos limitados, o aplicativo será desenvolvido apenas para mobiles.

9 Premissas

- O aplicativo Pet Adoption não terá suporte, está atividade é de responsabilidade da instituição que escolher o utilizar;
- O aplicativo deve ser intuitivo e fácil de usar, tanto para os usuários que desejam adotar um animal quanto para as organizações que gerenciam as adoções;
- O aplicativo deve fornecer informações sobre os animais disponíveis para adoção, incluindo fotos e requisitos especiais, como o de necessidade de registro no IBAMA;
- Funcionalidades de busca avançada para que os usuários encontrem facilmente os animais que atendam aos seus critérios específicos de adoção, como raça, idade, tamanho e localização;

Termo de Abertura do Projeto	10
Pet Adoption	PROGRAMADORES ENGENHARIA SOFTWARE LTDA

- O aplicativo deve facilitar o processo de adoção, oferecendo formulários de inscrição online, agendamento de visitas aos abrigos e acompanhamento do status da adoção em tempo real;
- O aplicativo deve cumprir rigorosamente as regulamentações de proteção de dados e implementar medidas de segurança robustas para proteger contra violações de dados.

10 Riscos

Indisponibilidade de licença do aplicativo usado no desenvolvimento:

- Falta de licença adequada pode resultar em consequências legais graves;
- Possível suspensão ou remoção das lojas.

Saída sem aviso prévio de um dos membros do projeto do aplicativo Pet Adoption:

- Interrupções no funcionamento e desenvolvimento do aplicativo;
- Atrasos nas datas de entrega devido a resolução de problemas técnicos.

Falha de equipamentos:

- Interrupção prolongada do desenvolvimento do aplicativo;
- Dificuldade temporária no desenvolvimento do aplicativo.

Termo de Abertura do Projeto	10
Pet Adoption	PROGRAMADORES ENGENHARIA SOFTWARE LTDA

Perda de dados do projeto:

- Exclusão acidental de informações importantes;
- Comprometimento da privacidade e segurança dos usuários.

11 Orçamento do Projeto

R\$100.000,00

Aprovações		
Participante	Assinatura	Data
Patrocinador do Projeto	Programadores Engenharia Software LTDA	13/03/2024
Gerente do Projeto	Ana Cecília	13/03/2024