



Plano de Gerenciamento do cronograma	
Nome do Projeto	

Controle de Versões			
Versão	Data	Autores	Notas da Revisão
1.0	11/03/2020	Leonardo Tamanhão Luciano Cabral Luís Belo Matheus Froes Bruno Ferro Fábio Rodrigues	Elaboração inicial do Cronograma

## Sumário

<b>OBJETIVO DO PLANO DE GERENCIAMENTO DO CRONOGRAMA</b>	<b>2</b>
<b>MÉTODO DE GERENCIAMENTO DO CRONOGRAMA</b>	<b>2</b>
PROCESSOS DE CRONOGRAMA	2
DOCUMENTOS PADRONIZADOS DO CRONOGRAMA	2
FERRAMENTAS	3
PAPÉIS E RESPONSABILIDADES DA EQUIPE DO PROJETO	3
<b>PLANO DE GERENCIAMENTO DO CRONOGRAMA</b>	<b>3</b>
DEFINIR AS ATIVIDADES	3
SEQUENCIAR AS ATIVIDADES	3
ESTIMAR OS RECURSOS DA ATIVIDADE	3
ESTIMAR A DURAÇÃO DA ATIVIDADE	3
DESENVOLVER O CRONOGRAMA	3
CONTROLAR O CRONOGRAMA	4

Plano de Gerenciamento do cronograma	
Nome do Projeto	

## Objetivo do Plano de gerenciamento do cronograma


Este cronograma irá apresentar o andamento como um todo do projeto, contendo todas as etapas do início ao fim, com todas as atividades previamente definidas para cada membro da equipe, será gerenciado através de ferramentas específicas como o MS Project e Azure DEVOPS.

## Documentos padronizados do cronograma


Documento	Descrição	Responsáveis
plano de Gerenciamento de cronograma	Documento em word que define as premissas do gerenciamento do cronograma.	Bruno Ferro / Luciano Cabral
Gerenciamento de tempo	Documento desenvolvido no MS Project que define os prazos de entregas e a duração estimada para o desenvolvimento de cada tarefa.	Bruno Ferro / Luciano Cabral

## Ferramentas

Ferramentas	Descrição	Responsável
Vue	Será utilizado no desenvolvimento da interface da aplicação, com o objetivo que inclui a opção de realizar um desenho de um perímetro e de adicionar um polígono o plugin do MapBox em Vue satisfaz as necessidades para o projeto.	Luis Gabriel

Plano de Gerenciamento do cronograma	
Nome do Projeto	

Keras	API alto-nível desenvolvida em Python, para construir e treinar modelos de imagens no Tensor Flow.	Leonardo Tamanhão
Postgres	Banco de dados onde iremos armazenar as imagens para o treinamento e reconhecimento dos talhões.	Fabio Rodrigues
Sits	É um serviço que utilizaremos para realizar a extração da série temporal para obter as imagens do satélite.	Bruno Ferro
Flask	Micro-framework voltado para o desenvolvimento web, será utilizado como Back-End para fazer a comunicação com a interface.	Matheus Froes
Azure Devops / MS Project	Ferramentas para o auxílio no planejamento e desenvolvimento do projeto, sendo possível o acompanhamento detalhado das entregas.	Luciano Cabral

Plano de Gerenciamento do cronograma	
Nome do Projeto	

## Papéis e Responsabilidades da Equipe do Projeto

Papel	Responsabilidades	Competências	Autoridade
Scrum Master	Remover obstáculos que causem a perda de desempenho, e ser um facilitador de diálogo, incentivando o trabalho em equipe	Líder servidor Mentor Facilitador	Planejamento da resolução
Project Owner	Contato direto e constante com o cliente identificando suas necessidades. Atualização dos requisitos do backlog do projeto.	Comunicação entendimento da área de negócio	Descrição dos problemas
Developer	Desenvolvimento de soluções focando na entrega de resultados e qualidade, seguindo um padrão estabelecido na documentação.	Trabalho em Equipe Conhecimento técnico Disponibilidade de aprendizagem contínua.	Execução


## Plano de gerenciamento do cronograma

### Definir as Atividades

serão identificadas através de reuniões do Project Owner com o cliente, para definir os requisitos do projeto.

### Sequenciar as Atividades

as atividades serão divididas de forma genérica para todos os membros da equipe, sendo necessário seguir a ordem de prioridade das tarefas e entregas.

Plano de Gerenciamento do cronograma	
Nome do Projeto	

## Estimar os Recursos da Atividade

os recursos serão estimado de acordo com as tecnologias que serão necessárias para o desenvolvimento das tarefas.

## Estimar a Duração da Atividade

será estimado a duração das atividades de acordo com o grau de dificuldade de cada tarefa, seguindo a duração de cada sprint do projeto.

## Desenvolver o cronograma

o cronograma será desenvolvido através de brainstorm com a equipe e reunião com o focalpoint da empresa.

## Controlar o cronograma

o cronograma será controlado através do escopo do projeto e ferramentas voltadas para o gerenciamento do processo .

Aprovações		
Participante	Assinatura	Data
Patrocinador do Projeto		
Gerente do Projeto		