



Plano de Gerenciamento do cronograma	
Chat para help desk nível 1	

Controle de Versões			
Versão	Data	Autor	Notas da Revisão
01	17.09.20	Fabíola Siqueira	
02	18.09.20	Caique Rafael Fabíola Siqueira	
03	19.09.20	Nache Matos	

Sumário

OBJETIVO DO PLANO DE GERENCIAMENTO DO CRONOGRAMA	2
MÉTODO DE GERENCIAMENTO DO CRONOGRAMA	2
PROCESSOS DE CRONOGRAMA	2
DOCUMENTOS PADRONIZADOS DO CRONOGRAMA	2
FERRAMENTAS	3
PAPÉIS E RESPONSABILIDADES DA EQUIPE DO PROJETO	3
PLANO DE GERENCIAMENTO DO CRONOGRAMA	3
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	
Chat para help desk nível 1	

Objetivo do Plano de gerenciamento do cronograma

Ter um cronograma nesse projeto, auxilia a gerenciar o tempo que será gasto em cada atividade, o que cada membro do grupo realizará, ajuda o grupo a identificar e organizar a sequência de tarefas necessárias para a conclusão, além de facilitar a estimativa de prazo para as entregas e para o fim do projeto.

Método de gerenciamento do cronograma

Gerenciar o cronograma do projeto requer um Plano de gerenciamento do cronograma aprovado englobando os principais processos do cronograma definidos abaixo. O Plano de gerenciamento do cronograma é desenvolvido e aprovado durante a fase de planejamento do projeto para orientar a equipe do projeto sobre como os processos relacionados ao cronograma serão executados, controlados, monitorados e encerrados.


Processos de cronograma

Definir as Atividades

01. Levantamento de Requisitos.
02. Modelagem de Banco de Dados.
03. Configuração do repositório no Github e Gitpod.
04. Documento Escopo.
05. Documento Gerenciamento de Cronogramas.
06. Documento Design Thinking
07. Documento Tap
08. Construção dos diagramas UML
09. Estruturação do front do projeto

Sequenciar as Atividades

01. Levantar os requisitos funcionais e não funcionais do projeto.
02. Modelar o Banco de Dados na ferramenta BRModelo.
03. Construir o Banco de Dados com MySQL.
04. Configurar o repositório GIT para o projeto.
05. Configurar o Gitpod para edição do código fonte online.
06. Preencher Documento Escopo de acordo com o nosso projeto.
07. Preencher Documento Gerenciamento de Cronogramas de acordo com o nosso projeto.
08. Preencher Documento Design Thinking de acordo com o nosso projeto.
09. Preencher Documento Tap de acordo com o nosso projeto.
10. Construção dos diagramas UML.
11. Estruturação do front do projeto.

Plano de Gerenciamento do cronograma	
Chat para help desk nível 1	

Estimar os Recursos da Atividade


01. Levantar os requisitos - entrar em contato com a equipe responsável pela empresa que fez o pedido do chat.
02. Modelar o Banco de Dados - BRModelo.
03. Construir o Banco de Dados - MySQL.
04. Configurar o repositório GIT - Github.
05. Configurar o Gitpod - Github e Gitpod.
06. Preencher Documento Escopo - Microsoft Word.
07. Preencher Documento Gerenciamento de Cronogramas - Microsoft Word e Microsoft Excel.
08. Preencher Documento Desing Thinking - Microsoft Word.
09. Preencher Documento Tap - Microsoft Word.
10. Construção dos diagramas UML - Astah Community.
11. Estruturação do front do projeto - html, css e javascript.

Estimar a Duração da Atividade

01. Levantamento de Requisitos - 5 horas.
02. Modelagem de Banco de Dados - 5 horas.
03. Configuração do repositório Github e Gitpod - 2 horas.
04. Documento Escopo - 5 horas.
05. Documento Gerenciamento de Cronogramas - 5 horas.
06. Documento Desing Thinking - 5 horas.
07. Documento Tap - 5 horas.
08. Construção dos diagramas UML - 5 horas.
09. Estruturação do front do projeto - 20 horas.

Controlar o Cronograma

Tarefas				
Descrição	Data de início	Responsável	Previsão (h)	Data de término
Levantamento de requisitos	07/09/2020	Rafael e Nache	5	10/09/2020
Modelagem de BD	11/09/2020	Caique	5	18/09/2020
Configuração de repositório GIT	08/09/2020	Matheus	5	08/09/2020
Documento Escopo	09/09/2020	Fabiola	5	18/09/2020
Documento Gerenciamento de Cronograma	09/09/2020	Caique	5	18/09/2020
Documento Desgin Thinking	09/09/2020	Fabiola	5	18/09/2020
Documento Fap	09/09/2020	Fabiola	5	18/09/2020
Desenho da tela de Login	11/09/2020	Arthur	5	11/09/2020
Desenho da tela de Painei	11/09/2020	Arthur	5	11/09/2020
Desenho da tela de Conversas	10/09/2020	Arthur	5	10/09/2020
Desenho da tela de Funcionarios	12/09/2020	Arthur	5	12/09/2020
Desenho da tela de Vista de Chat	13/09/2020	Arthur	5	13/09/2020
Desenho da tela de Notificações	18/09/2020	Arthur	5	18/09/2020
Desenho da tela de Histórico	09/09/2020	Arthur	5	10/09/2020


Plano de Gerenciamento do cronograma	
Chat para help desk nível 1	

Documentos padronizados do cronograma

Documento	Descrição	Template
Documento Design Thinking	O documento a seguir tem como objetivo estruturar o processo de Design Thinking desenvolvido no projeto mediante aos pilares listados nos tópicos a seguir	
Documento Tap	Autorizar o início do projeto, atribuir principais responsáveis e descrever de forma clara requisitos iniciais, principais entregas, premissas e restrições do projeto.	
Documento Escopo	Descreve de forma clara qual trabalho deverá ser realizado e quais entregas serão produzidas.	

Ferramentas

Atividade	Recurso	Responsável
Levantar os requisitos	Entrar em contato com a empresa	Fabíola, Rafael
Modelar o Banco de Dados	BRModelo	Caique, Fabiola
Construir o Banco de Dados	MySQL	Fabiola, Arthur
Configurar o repositório GIT	Github	Arthur, Matheus
Configurar o Gitpod	Github e Gitpod	Arthur, Matheus
Preencher Documento Escopo	Microsoft Word.	Fabiola, Caique
Preencher Documento Gerenciamento de Cronogramas	Microsoft Word e Microsoft Excel	Fabiola, Nache, Caique
Preencher Documento Desing Thinking	Microsoft Word	Fabiola, Caique
Preencher Documento Tap	Microsoft Word	Fabiola, Caique
Construção dos diagramas UML	Astah Community	Nache, Caique
Estruturação do front do projeto	html, css e javascript	Arthur

Plano de Gerenciamento do cronograma	
Chat para help desk nível 1	

Papéis e Responsabilidades da Equipe do Projeto

Papel	Responsabilidades	Competências	Autoridade
Scrum Master	Gerenciar a equipe, garantir que os obstáculos encontrados no decorrer do projeto sejam retirados	Boa comunicação, liderança e gerenciamento	
PO	Ser o porta voz da equipe com o Cliente, comunicar-se com a equipe e o Cliente	Boa comunicação	

Plano de gerenciamento do cronograma

Definir as Atividades

A cada sprint será feito uma reunião com o grupo, além dos encontros em sala de aula, para definir quais atividades iremos fazer. Basicamente as sprint estarão divididas em tópicos baseados nas disciplinas do curso, ou seja cada sprint iremos partir de uma premissa ligada a uma das disciplinas.

Sequenciar as Atividades

As atividades serão sequenciadas baseadas no nível de importância para o projeto, a primeira atividade é a mais importante já as outras são normais. A relação entre as atividades serão gradativas e progressivas, cada atividade se interligando de alguma forma, para que no final seja possível apresentar o projeto finalizado sem pontas soltas.

Estimar os Recursos da Atividade

Os recursos serão estimados baseados na demanda e da necessidade do projeto sem desviar dos requisitos mínimos e escolhendo ferramentas que nós nos sentimos mais confortáveis em trabalhar.

Estimar a Duração da Atividade


As atividades ou sprints terão duração de uma a duas semanas cada atividade, sendo as entregas semana sim e semana não, até a finalização do projeto no final do ano(2020).

Desenvolver o cronograma

O cronograma foi desenvolvido com base na competência e facilidade certos alunos em pontos específicos, a idealização para a primeira entrega se deu com base na discussão entre os membros sobre a importância de cada parte do projeto, e propostas de professores como, por exemplo, documentações a serem entregues

Controlar o cronograma

O controle do cronograma se dá por reuniões de alinhamento durante as aulas e fora delas, sendo uma delas sempre aos domingos com apresentação entre os participantes do que foi feito e apontamento para melhorias e evolução do projeto, também apresentação durante as aulas para o professor responsável da matéria para que o mesmo possa apontar possíveis erros ou atrasos em relação a prazos.

Plano de Gerenciamento do cronograma	
Chat para help desk nível 1	

Aprovações		
Participante	Assinatura	Data
Patrocinador do Projeto		
Gerente do Projeto		