


Termo de Abertura do Projeto - TAP			
Nome do Projeto:	Health Track	Versão	0

Versão	Data	Responsável	Descrição
0	01/03/2018	Thiago Souza	Emissão Inicial

Gerente de Projeto e sua Autoridade
O Sr. Thiago Souza é o gerente responsável pelo projeto. Sua autoridade é total no aspecto técnico e operacional, podendo contratar pessoal qualificado, efetuar compra de recursos para o projeto de acordo com seu entendimento e demais atividades pertinentes. Tais aquisições serão explicitadas no plano de gerenciamento de recursos humanos e de aquisições.

Proposta e Justificativa do Projeto
A <b>FIAP - Faculdade de Informática e Administração Paulista</b> - encomendou à startup Health Tech Ltda o desenvolvimento de uma solução na área de saúde e bem-estar que possa acompanhar dados de um determinado usuário

Descrição Geral do Produto
<p>A solução consistirá em desenvolver um sistema web que permite acompanhar dados do usuário como peso, altura, pressão arterial, hábitos e alimentares e atividades físicas, de forma a registrar e acompanhar a saúde do usuário. Serão disponibilizados no decorrer do projeto:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Documentação do Projeto (entrega contínua);</li> <li>2) Protótipo de Interface de Usuário;</li> <li>3) Modelagem e Documentação do Banco de Dados;</li> <li>4) Desenvolvimento da Interface do sistema (camada <i>view</i> );</li> <li>5) Desenvolvimento do diagrama de classes e camada model do sistema;</li> <li>6) Testes de Software e Entrega da Solução Funcional;</li> </ol>

Requisitos Mínimos
<p>Fazem parte dos requisitos mínimos obrigatórios ao projeto:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Cadastro de usuário;</li> <li>2) Cadastro de dados do usuário (peso, altura, pressão arterial, hábitos alimentares e de atividades físicas);</li> <li>3) Acompanhamento de métricas dos dados supracitados;</li> <li>4) Interface responsiva e adaptável aos dispositivos móveis de mercado (layout responsivo);</li> <li>5) Deve ter o seu Front-End desenvolvido em HTML, CSS e Javascript e também fazer uso dos frameworks jQuery e Bootstrap;</li> <li>6) Deve ter o seu Back-End desenvolvido em linguagem Java, com JSP, e fazer uso de um banco de dados relacional Oracle;</li> <li>7) Deverá funcionar nas versões mais atualizadas dos navegadores Google Chrome, Mozilla Firefox e Microsoft Edge;</li> </ol>

#### Justificativa de Negócio

Conforme o *business case* enviado pelo cliente, mesmo com os inúmeros avanços tecnológicos dos últimos anos a área de saúde ainda é um segmento muito carente no que diz respeito a inovações tecnológicas.

#### Influência das Partes Interessadas

Cliente / Patrocinador - Influência Positiva - o esperado é que haja total colaboração das partes interessadas no decorrer do projeto.

#### Envolvimento de Outros Departamentos

Não Há

#### Premissas

São premissas do projeto:

1) O projeto conta com um orçamento de até R\$ 30.000.00;

#### Restrições

São restrições do projeto:

1) Uso de um banco de dados relacional Oracle;

2) Back-End desenvolvido em linguagem Java com uso de JSP;

3) Uso dos frameworks JQuery e Bootstrap;

#### Cronograma de Marcos

Etapas/Marcos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Início do Projeto												
Planejamento												
Protótipo												
Implementação												
Testes												
Entrega do Projeto												

#### Previsão de Entrega

O projeto teve início em 19/03/2018 e tem previsão de entrega em Dezembro/2018.

#### Aprovações

FIAP (Cliente)

Health Tech (Patrocinador)