# Project Plan

Danilo Augusto	50036533	
Fábio da Costa	50036877	

### Conteúdos

- 1. Descrição do projeto;
- 2. Objetivos do projeto;
- 3. Visão;
- 4. Âmbito;
- 5. Limitações;
- 6. Análise SWOT;
- 7. Milestones;
- 8. **WBS**;
- 9. Gantt Chart

#### 1. Descrição do projeto

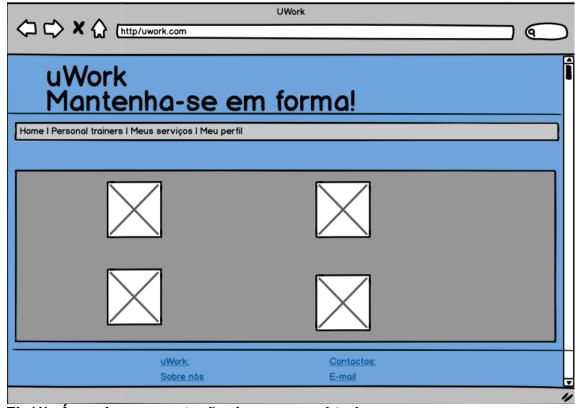
uWork é uma plataforma que disponibiliza à qualquer pessoa um conjunto de serviços personalizados tais como treinos particulares e planos alimentares, que são prestados por personal trainers que estarão numa localização próxima à dos seus clientes e que irão trabalhar com os mesmos em função dos objetivos que pretendem alcançar, como por exemplo, caso alguém pretenda o ganho de massa muscular, poderá ter o suporte dos profissionais melhor qualificados para tal. Cada cliente poderá ser acompanhado no máximo por dois personal trainers e os serviços serão prestados num local pré-estabelecido pelo profissional.

### 2. Objetivos do projeto

- Desenvolver uma plataforma que permita um dinamismo maior na oferta destes serviços entre o profissional e o cliente;
- É um projeto que terá o intuito de cobrir todo território nacional;

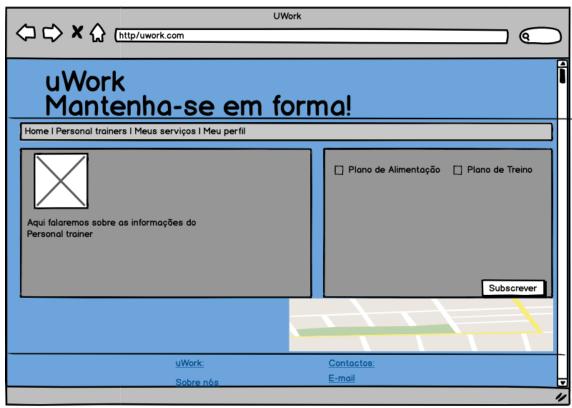
#### 3. Visão

O cliente terá uma interface na qual poderá ter acesso à staff, ou seja, uma lista de personal trainers que estarão disponíveis para a prestação de serviços, como mostra a seguinte figura(fig1).



Fig(1)- Área de apresentação dos personal trainers.

Depois de ter escolhido o personal trainer, o cliente verá toda informação relacionada ao profissional e será capaz de poder subscrever ao serviço pretendido(fig2).



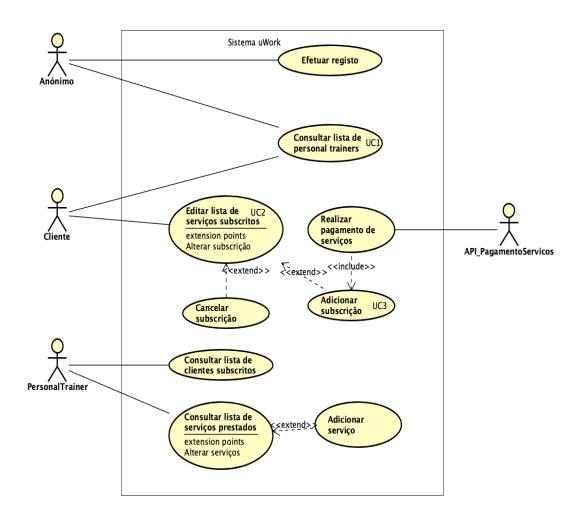
Fig(2)-Informação detalhada de um personal trainer.

## 4. Âmbito do projeto

Os objetivos principais do projeto consistem na possibilidade de optar pelo personal trainer à escolha do cliente que se encontre numa localização aproximada(1), a possibilidade de filtrar a procura de personal trainers em função das metas que o cliente pretende alcançar(2) e por fim, será uma plataforma que estará disponível para qualquer cliente em todo território nacional(3).

Como requisitos funcionais temos:

- 1º Visualizar os personal trainers;
- 2º Subscrição de serviços;
- 3º Cancelar a subscrição;
- 4º Consultar os serviços subscritos;
- 5º Visualização dos clientes subscritos:
- 6º Local de treinos.



# 5. Limitações

Dimensão	Limitação			
Características	Implementar as páginas em html5			
Qualidade	Troca entre as páginas html5 sem			
	afetar a sua estrutura			
Custo				
Cronograma	O projeto deverá estar concluído dentro da data prevista(24/01/20)			
Equipa	Danilo/Fábio			

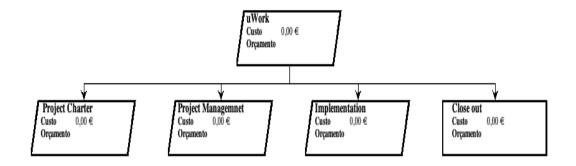
## 6. Análise SWOT

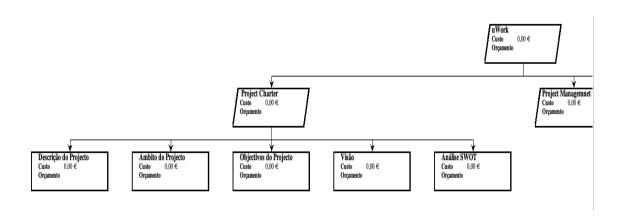
Vantagens	Fraquezas	Oportunidades	Ameaças
Cobrir todo	Custos elevados	Saída de um	Novos
território nacional	de serviços	concorrente do	concorrentes
	prestados	mercado	
Diversidade de	Pouca procura	Incentivo à prática	
personal trainers	dos serviços a	de exercícios	
	serem prestados	físicos	
Local de treinos			Condições
consoante a			climáticas
região do cliente			

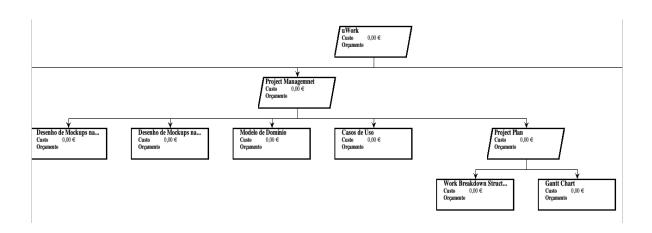
## 7. Milestones

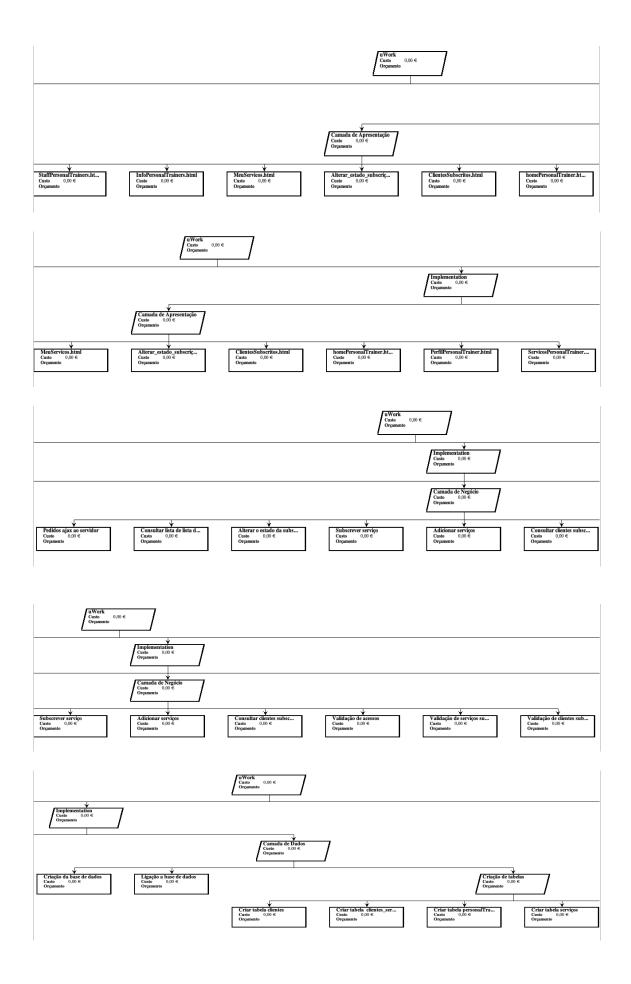
Eventos	Data de entrega	Responsabilidade	
Proposta inicial do	6/10/2019	Project manager	
projeto			
Proposta inicial	13/10/2019	Project manager	
aprovada			
Web Interfaces versão	17/11/2019	Development team	
preliminar			
Protótipo da	17/11/2019	Development team	
visualização dos			
personal trainers			
Versão atualizada do	14/12/2019	Development team	
Modelo de domínio			
Server side	17/12/2019	Development team	
Fecho do Projecto	24/01/2020	Development team	

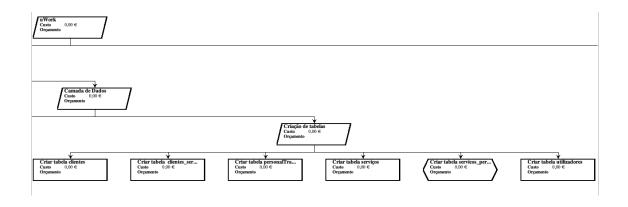
### 8. Work Breakdown Structure











# 9. Gantt Chart

	0	Nome	Duração	Início	Fim	Nomes dos Recursos
1	<b>∱</b> !	uWork	101,125	01-10-2019 8:00	27-01-2020 9:00	Danilo Augusto;Fábi
2	<b>□</b> ★!	Project Charter	4 dias?	01-10-2019 8:00	04-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábi
3	Ö	Descrição do Projecto	2 dias?	01-10-2019 8:00	02-10-2019 17:00	Danilo Augusto; Fábio d.
4	Ö	Âmbito do Projecto	2 dias?	02-10-2019 8:00	03-10-2019 17:00	Danilo Augusto; Fábio d.
5	Ö	Objectivos do Projecto	1 dia?	04-10-2019 8:00	04-10-2019 17:00	Danilo Augusto; Fábio d.
6	Ö	Visão	1 dia?	04-10-2019 8:00	04-10-2019 17:00	Danilo Augusto; Fábio d.
7		Levantamento de Requisitos	0 dias?	01-10-2019 8:00	01-10-2019 8:00	Danilo Augusto
8	Ö	Análise SWOT	1 dia?	04-10-2019 8:00	04-10-2019 17:00	Danilo Augusto; Fábio d.
9	<b>□</b> ★!	Project Managemnet	17,625 di	24-10-2019 13:00	14-11-2019 9:00	Danilo Augusto;Fábio
10	Ö	Desenho de Mockups na app	2 dias?	24-10-2019 13:00	26-10-2019 13:00	Danilo Augusto
11	8	Desenho de Mockups na app	4 dias?	26-10-2019 13:00	31-10-2019 13:00	Fábio da Costa
12	Ö	Modelo de Domínio	2 dias?	31-10-2019 13:00	02-11-2019 13:00	Danilo Augusto
13	Ö	Casos de Uso	2 dias?	02-11-2019 13:00	05-11-2019 13:00	Danilo Augusto
14	<b>□</b> ★!	Project Plan	13 dias?	30-10-2019 9:00	14-11-2019 9:00	Danilo Augusto;Fábio
15	Ö	Work Breakdown Structure	4 dias?	30-10-2019 9:00	04-11-2019 9:00	Fábio da Costa
16	8	Gantt Chart	8 dias?	05-11-2019 9:00	14-11-2019 9:00	Danilo Augusto
17	<b>★!</b>	Implementation	97,125 di	05-10-2019 8:00	27-01-2020 9:00	Danilo Augusto;Fábio
18	<b>★!</b>	Camada de Apresentação	19 dias?	05-10-2019 8:00	26-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio
19	Ö	homeCliente.html	0 dias?	05-10-2019 8:00	05-10-2019 8:00	Danilo Augusto
20	Ö	StaffPersonalTrainers.html	2 dias?	07-10-2019 8:00	08-10-2019 17:00	Danilo Augusto
21	O	InfoPersonalTrainers.html	3 dias?	09-10-2019 8:00	11-10-2019 17:00	Danilo Augusto
22	Ö	MeuServicos.html	2 dias?	13-10-2019 8:00	15-10-2019 17:00	Danilo Augusto
23	O	Alterar_estado_subscrição.html	2 dias?	21-10-2019 8:00	22-10-2019 17:00	Fábio da Costa
24	Ö	ClientesSubscritos.html	3 dias?	21-10-2019 8:00	23-10-2019 17:00	Danilo Augusto
25		homePersonalTrainer.html	1 dia?	24-10-2019 8:00	24-10-2019 17:00	Fábio da Costa
26	5	PerfilPersonalTrainer.html	1 dia?	25-10-2019 8:00	25-10-2019 17:00	Danilo Augusto
27		ServicosPersonalTrainer.html	2 dias?	25-10-2019 8:00	26-10-2019 17:00	Fábio da Costa
28	<b>□</b> ★!	Camada de Negócio	31,875 di	22-11-2019 9:00	28-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio
29		Cronograma de execução	0 dias?	22-11-2019 9:00	22-11-2019 9:00	
30	5	Pedidos ajax	3,875 dias?	25-11-2019 9:00	28-11-2019 17:00	
31	Ö	Consultar lista de personal trainers	1 dia?	25-11-2019 9:00	26-11-2019 9:00	Danilo Augusto
32	5	Alterar o estado da subscrição	3 dias?	01-12-2019 9:00	04-12-2019 17:00	Fábio da Costa
33		Subscrever serviço	10,875 di	22-11-2019 9:00	04-12-2019 17:00	Danilo Augusto; Fábio d.
34	3	Adicionar serviços	7,875 dias?	20-12-2019 9:00	28-12-2019 17:00	Danilo Augusto; Fábio d

	0	Nome	Duração	Início	Fim	Nomes dos Recursos
35		Consultar clientes subscritos	10 dias?	01-12-2019 9:00	12-12-2019 17:00	Fábio da Costa
36		Validação de acessos	15,875 di	22-11-2019 9:00	10-12-2019 17:00	Danilo Augusto; Fábio d
37		Validação de serviços subscritos	15,875 di	22-11-2019 9:00	10-12-2019 17:00	Danilo Augusto; Fábio d
38		Validação de clientes subscritos	15,875 di	22-11-2019 9:00	10-12-2019 17:00	Fábio da Costa
39		Apresentar protótipo funcional	0 dias	14-12-2019 9:00	14-12-2019 9:00	
40	<b>□</b> ★!	Camada de Dados	82,125 di	23-10-2019 8:00	27-01-2020 9:00	Danilo Augusto; Fábio
41		Criação da base de dados	8 dias?	23-10-2019 8:00	31-10-2019 17:00	Danilo Augusto
42		Ligação a base de dados	1 dia?	01-11-2019 8:00	01-11-2019 17:00	Fábio da Costa
43	<b>★!</b>	Criação de tabelas	78 dias?	28-10-2019 9:00	27-01-2020 9:00	Danilo Augusto; Fábio
44		Criar tabela clientes	3 dias?	05-11-2019 9:00	08-11-2019 9:00	Danilo Augusto
45		Criar tabela clientes_serviços	2,875 dias?	28-10-2019 9:00	30-10-2019 17:00	Danilo Augusto
46		Criar tabela personalTrainers	1 dia?	05-11-2019 9:00	06-11-2019 9:00	Danilo Augusto
47		Criar tabela serviços	0,875 dias?	01-11-2019 9:00	01-11-2019 17:00	Fábio da Costa
48		Criar tabela servicos_personalTrainers	0 dias?	02-11-2019 9:00	02-11-2019 9:00	Fábio da Costa
49		Criar tabela utilizadores	1 dia?	04-11-2019 9:00	05-11-2019 9:00	Danilo Augusto
50		Apresentar o protótipo alfa	0 dias?	27-01-2020 9:00	27-01-2020 9:00	
51		Close out	13,438 di	25-12-2019 9:00	09-01-2020 13:30	Danilo Augusto; Fábio d

