

## Project Plan

<b>Danilo Augusto</b>	<b>50036533</b>
<b>Fábio da Costa</b>	<b>50036877</b>

## **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

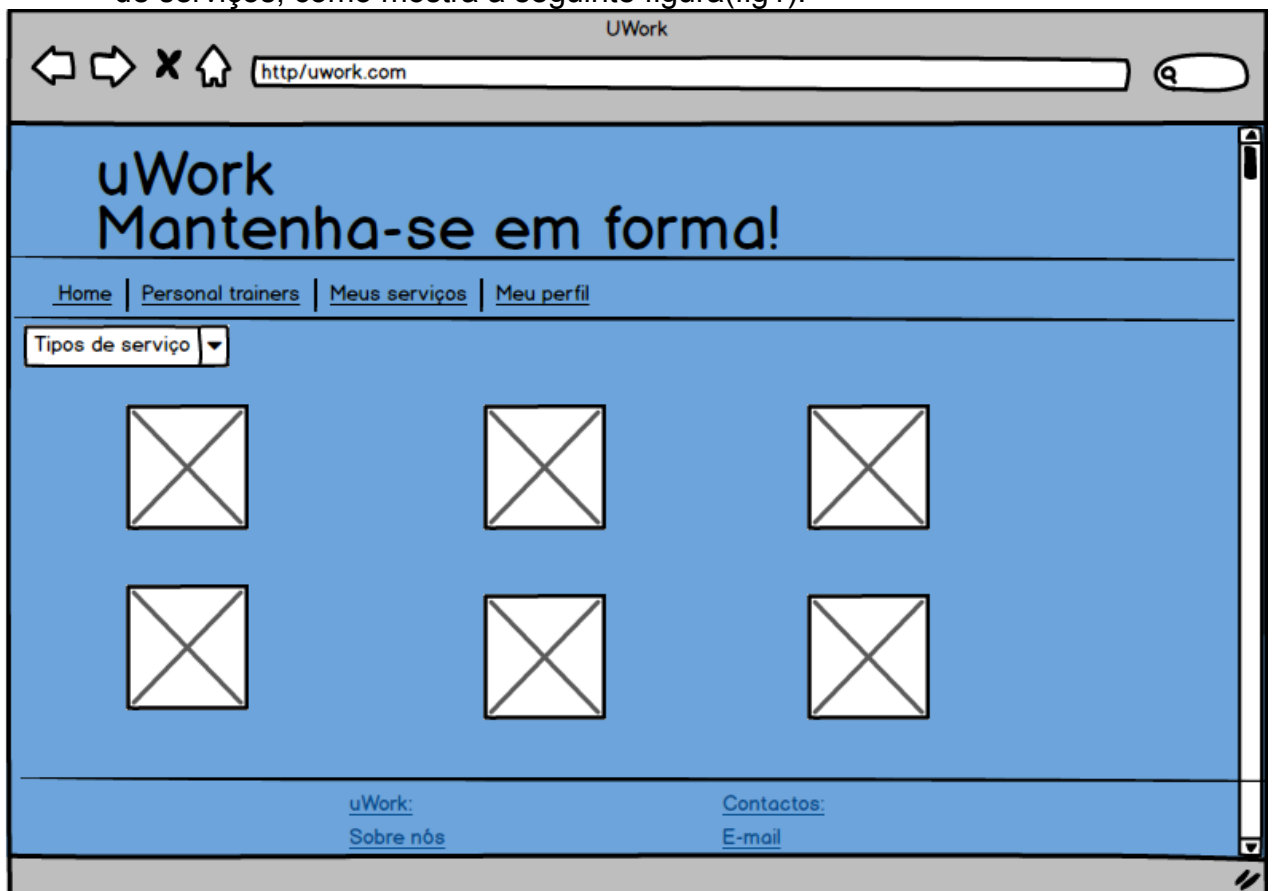
uWork é uma plataforma que disponibiliza à qualquer pessoa um conjunto de serviços personalizados tais como treinos particulares e planos alimentares, que são prestados por personal trainers que estarão numa localização próxima à dos seus clientes e que irão trabalhar com os mesmos em função dos objetivos 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;

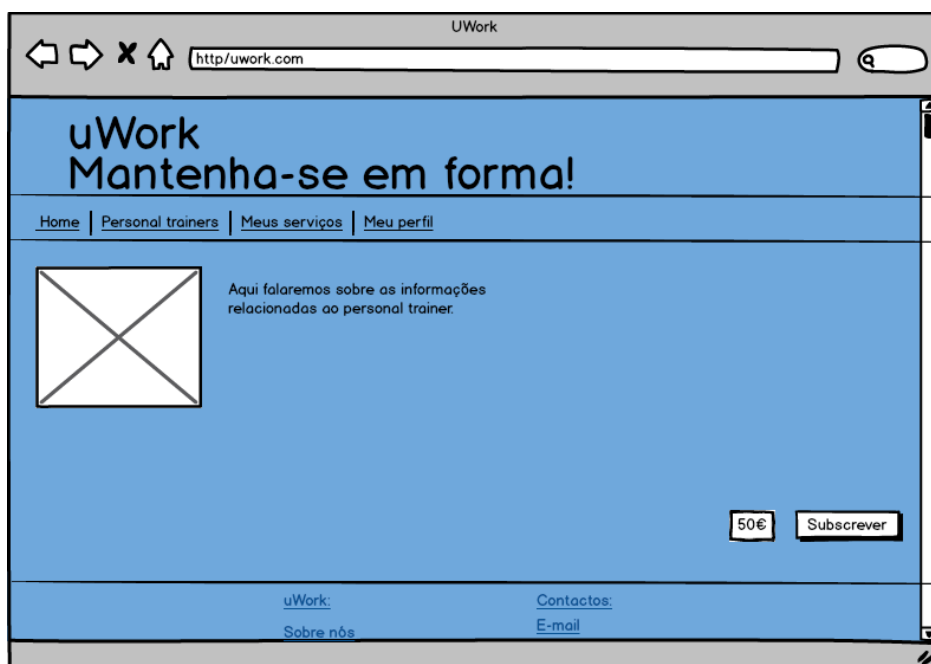
## 3. Visão

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).



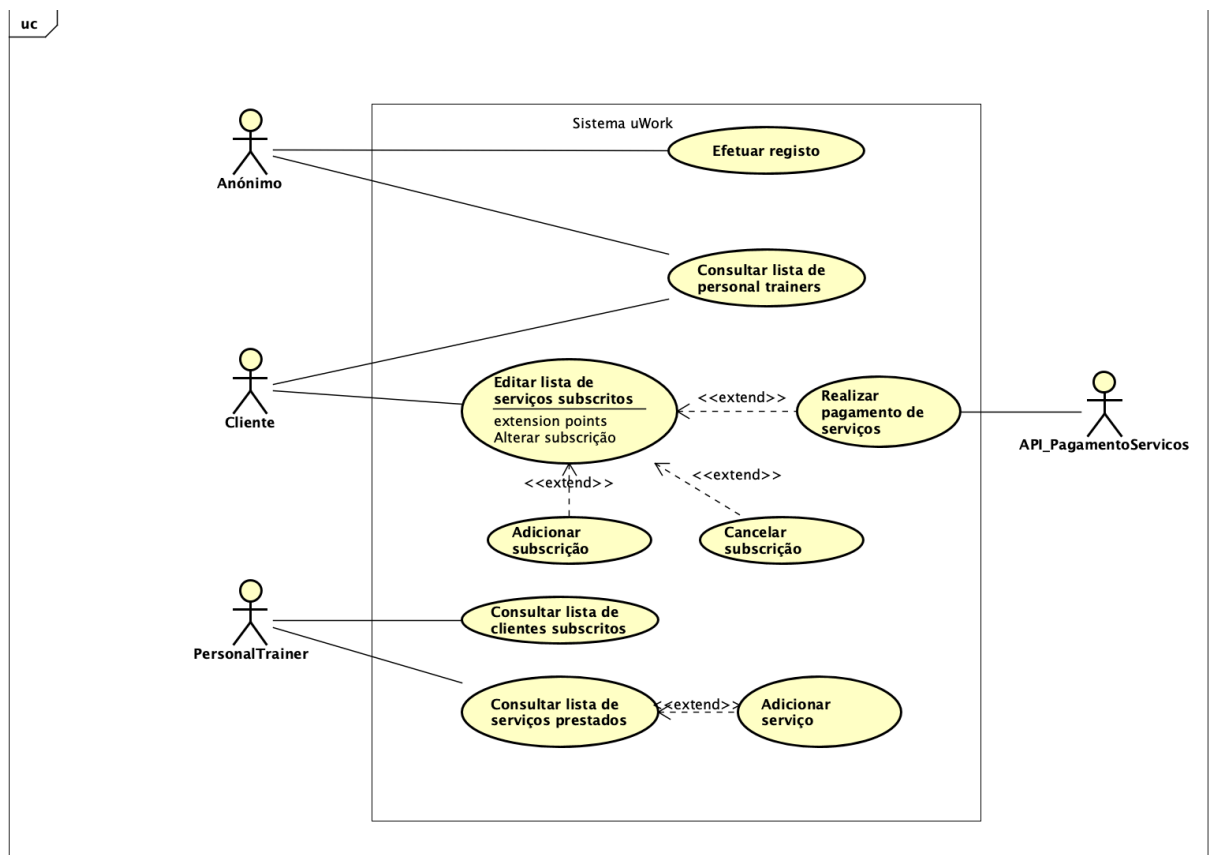
**Fig(2)-Informação detalhada de um personal trainer.**

#### **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

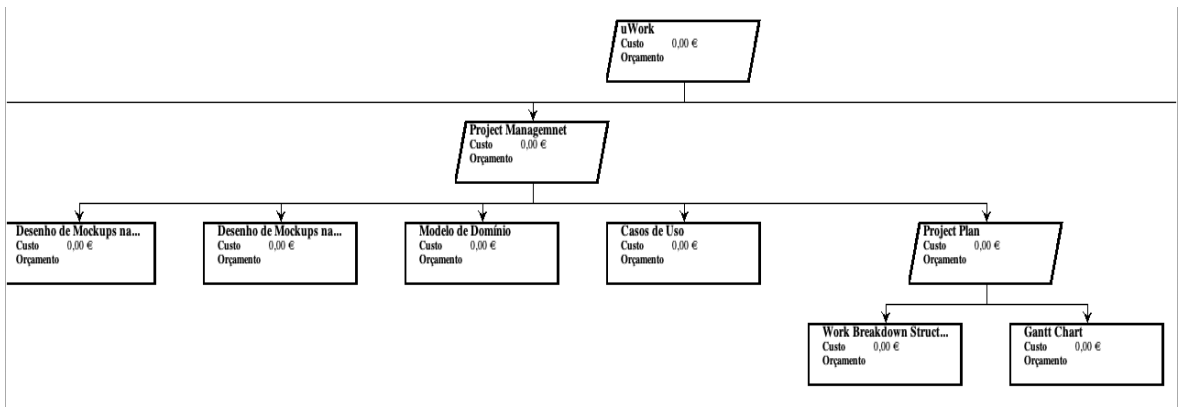
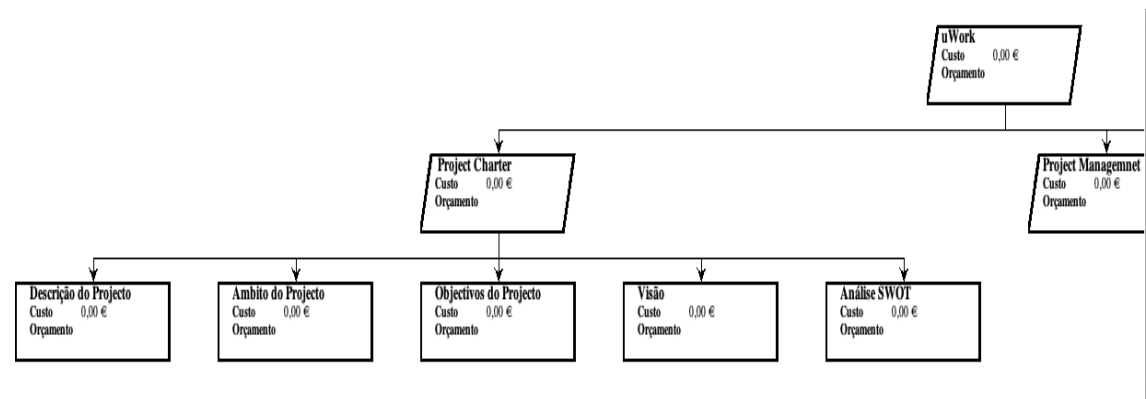
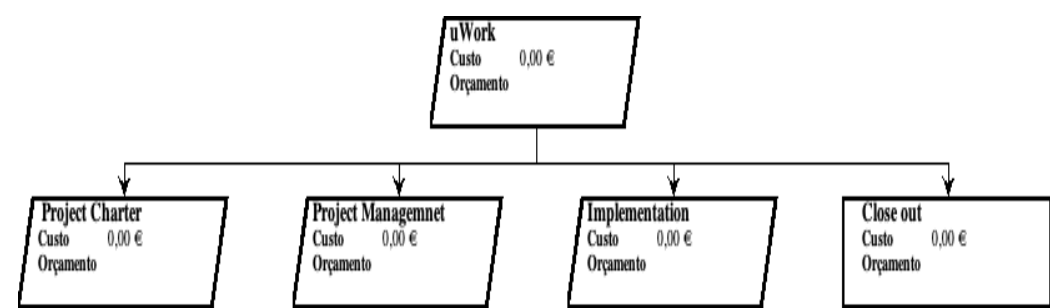
## 6. Análise SWOT

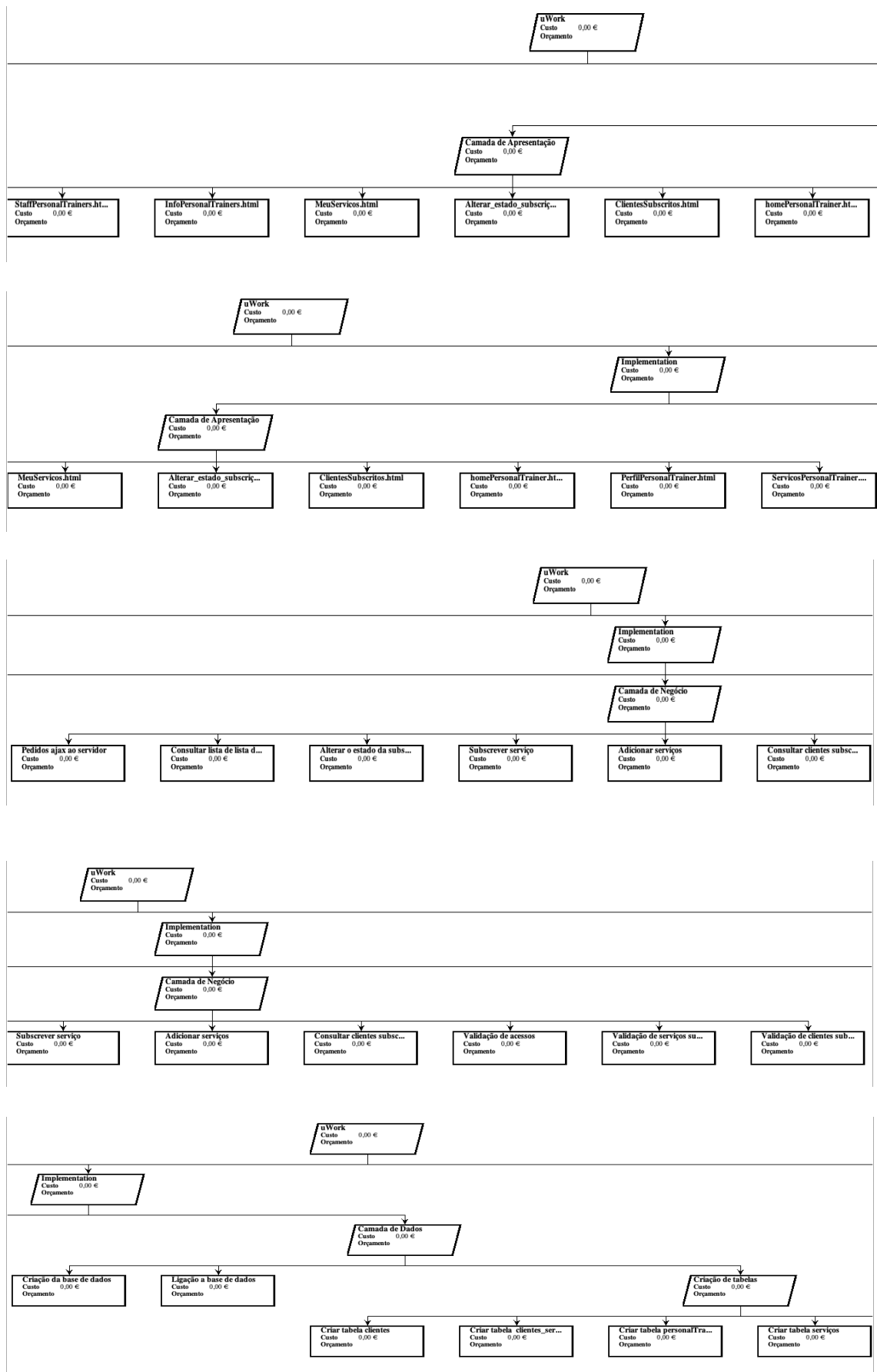
Vantagens	Fraquezas	Oportunidades	Ameaças
Cobrir todo território nacional	Custos elevados de serviços prestados	Saída de um concorrente do mercado	Novos concorrentes
Diversidade de personal trainers	Pouca procura dos serviços a serem prestados	Incentivo à prática de exercícios físicos	
Local de treinos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

## 7. Milestones

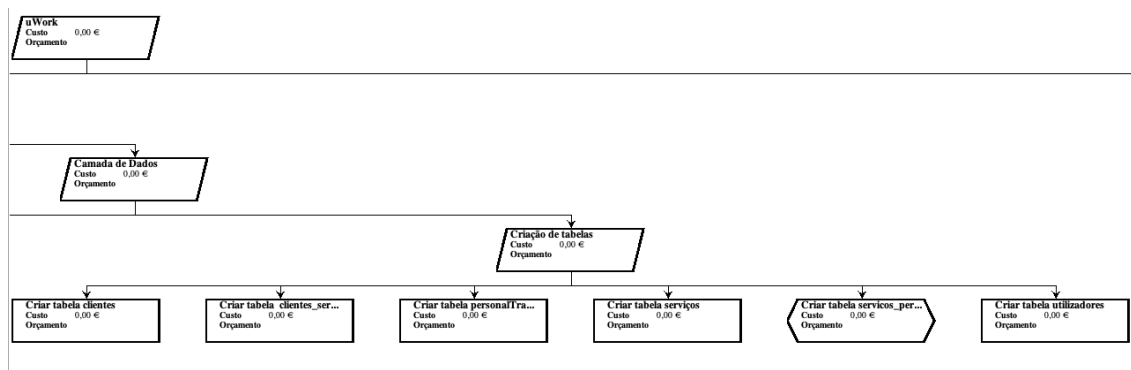
Eventos	Data de entrega	Responsabilidade
Proposta inicial do projeto	6/10/2019	Project manager
Proposta inicial aprovada	13/10/2019	Project manager
Web Interfaces versão preliminar	17/11/2019	Development team
Protótipo da visualização dos personal trainers	17/11/2019	Development team
Versão atualizada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

# 8. Work Breakdown Structure









## 9. Gantt Chart

		Nome	Duração	Início	Fim	Nomes dos Recursos
1		uWork	89,562 di...	01-10-2019 8:00	13-01-2020 13:30	Danilo Augusto;Fábio...
2		Project Charter	4 dias?	01-10-2019 8:00	04-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio...
3		Descrição do Projecto	2 dias?	01-10-2019 8:00	02-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
4		Âmbito do Projecto	2 dias?	02-10-2019 8:00	03-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
5		Objectivos do Projecto	1 dia?	04-10-2019 8:00	04-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
6		Visão	1 dia?	04-10-2019 8:00	04-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
7		Análise SWOT	1 dia?	04-10-2019 8:00	04-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
8		Project Managemnet	34,125 di...	07-10-2019 8:00	15-11-2019 9:00	Danilo Augusto;Fábio...
9		Desenho de Mockups na app	2 dias?	07-10-2019 8:00	08-10-2019 17:00	Danilo Augusto
10		Desenho de Mockups na app	4 dias?	07-10-2019 8:00	10-10-2019 17:00	Fábio da Costa
11		Modelo de Domínio	2 dias?	10-10-2019 8:00	11-10-2019 17:00	Danilo Augusto
12		Casos de Uso	2 dias?	12-10-2019 8:00	15-10-2019 17:00	Danilo Augusto
13		Project Plan	14 dias?	30-10-2019 9:00	15-11-2019 9:00	Danilo Augusto;Fábio...
14		Work Breakdown Structure	4 dias?	30-10-2019 9:00	05-11-2019 9:00	Fábio da Costa
15		Gantt Chart	8 dias?	05-11-2019 9:00	15-11-2019 9:00	Danilo Augusto
16		Implementation	75 dias?	05-10-2019 8:00	31-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio...
17		Camada de Apresentação	20 dias?	05-10-2019 8:00	28-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio...
18		homeCliente.html	0 dias?	05-10-2019 8:00	07-10-2019 17:00	Danilo Augusto
19		StaffPersonalTrainers.html	2 dias?	07-10-2019 8:00	08-10-2019 17:00	Danilo Augusto
20		InfoPersonalTrainers.html	3 dias?	09-10-2019 8:00	11-10-2019 17:00	Danilo Augusto
21		MeuServicos.html	2 dias?	13-10-2019 8:00	15-10-2019 17:00	Danilo Augusto
22		Alterar_estado_subscrição.html	2 dias?	17-10-2019 8:00	18-10-2019 17:00	Fábio da Costa
23		ClientesSubscritos.html	3 dias?	21-10-2019 8:00	23-10-2019 17:00	Danilo Augusto
24		homePersonalTrainer.html	1 dia?	24-10-2019 8:00	24-10-2019 17:00	Fábio da Costa
25		PerfilPersonalTrainer.html	1 dia?	25-10-2019 8:00	25-10-2019 17:00	Danilo Augusto
26		ServicosPersonalTrainer.html	2 dias?	25-10-2019 8:00	28-10-2019 17:00	Fábio da Costa
27		Camada de Negócio	33,875 di...	22-11-2019 9:00	31-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio...

		Nome	Duração	Início	Fim	Nomes dos Recursos
7		Análise SWOT	1 dia?	04-10-2019 8:00	04-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
8		Project Managemnet	34,125 di...	07-10-2019 8:00	15-11-2019 9:00	Danilo Augusto;Fábio...
16		Implementation	75 dias?	05-10-2019 8:00	31-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio...
17		Camada de Apresentação	20 dias?	05-10-2019 8:00	28-10-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio...
18		homeCliente.html	0 dias?	05-10-2019 8:00	07-10-2019 17:00	Danilo Augusto
19		StaffPersonalTrainers.html	2 dias?	07-10-2019 8:00	08-10-2019 17:00	Danilo Augusto
20		InfoPersonalTrainers.html	3 dias?	09-10-2019 8:00	11-10-2019 17:00	Danilo Augusto
21		MeuServicos.html	2 dias?	13-10-2019 8:00	15-10-2019 17:00	Danilo Augusto
22		Alterar_estado_subscrição.html	2 dias?	17-10-2019 8:00	18-10-2019 17:00	Fábio da Costa
23		ClientesSubscritos.html	3 dias?	21-10-2019 8:00	23-10-2019 17:00	Danilo Augusto
24		homePersonalTrainer.html	1 dia?	24-10-2019 8:00	24-10-2019 17:00	Fábio da Costa
25		PerfilPersonalTrainer.html	1 dia?	25-10-2019 8:00	25-10-2019 17:00	Danilo Augusto
26		ServicosPersonalTrainer.html	2 dias?	25-10-2019 8:00	28-10-2019 17:00	Fábio da Costa
27		Camada de Negócio	33,875 di...	22-11-2019 9:00	31-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio...
28		Pedidos ajax ao servidor	3,875 dias?	25-11-2019 9:00	28-11-2019 17:00	Fábio da Costa
29		Consultar lista de lista de personal trainers	1 dia?	25-11-2019 9:00	26-11-2019 9:00	Danilo Augusto
30		Alterar o estado da subscrição	3 dias?	01-12-2019 9:00	04-12-2019 17:00	Fábio da Costa
31		Subscrever serviço	12,875 di...	22-11-2019 9:00	06-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
32		Adicionar serviços	9,875 dias?	20-12-2019 9:00	31-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
33		Consultar clientes subscritos	10 dias?	01-12-2019 9:00	13-12-2019 17:00	Fábio da Costa
34		Validação de acessos	18,875 di...	22-11-2019 9:00	13-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
35		Validação de serviços subscritos	18,875 di...	22-11-2019 9:00	13-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio d...
36		Validação de clientes subscritos	15,875 di...	22-11-2019 9:00	13-12-2019 17:00	Fábio da Costa
37		Camada de Dados	11,125 di...	23-10-2019 8:00	05-11-2019 9:00	Danilo Augusto;Fábio...
47		Close out	16,438 di...	25-12-2019 9:00	13-01-2020 13:30	Danilo Augusto;Fábio d...

		Nome	Duração	Início	Fim	Nomes dos Recursos
22		Alterar_estado_subscrição.html	2 dias?	17-10-2019 8:00	18-10-2019 17:00	Fábio da Costa
23		ClientesSubscritos.html	3 dias?	21-10-2019 8:00	23-10-2019 17:00	Danilo Augusto
24		homePersonalTrainer.html	1 dia?	24-10-2019 8:00	24-10-2019 17:00	Fábio da Costa
25		PerfilPersonalTrainer.html	1 dia?	25-10-2019 8:00	25-10-2019 17:00	Danilo Augusto
26		ServicosPersonalTrainer.html	2 dias?	25-10-2019 8:00	28-10-2019 17:00	Fábio da Costa
27		Camada de Negócio	33,875 di...	22-11-2019 9:00	31-12-2019 17:00	Danilo Augusto;Fábio...
37		Camada de Dados	11,125 di...	23-10-2019 8:00	05-11-2019 9:00	Danilo Augusto;Fábio...
38		Criação da base de dados	8 dias?	23-10-2019 8:00	01-11-2019 17:00	Danilo Augusto
39		Ligação a base de dados	1 dia?	24-10-2019 8:00	24-10-2019 17:00	Fábio da Costa
40		Criação de tabelas	9,125 dias?	25-10-2019 8:00	05-11-2019 9:00	Danilo Augusto;Fábio...
41		Criar tabela clientes	3 dias?	25-10-2019 8:00	29-10-2019 17:00	Danilo Augusto
42		Criar tabela clientes_serviços	2,875 dias?	28-10-2019 9:00	30-10-2019 17:00	Danilo Augusto
43		Criar tabela personalTrainers	1 dia?	31-10-2019 9:00	01-11-2019 9:00	Danilo Augusto
44		Criar tabela serviços	0,875 dias?	01-11-2019 9:00	01-11-2019 17:00	Fábio da Costa
45		Criar tabela servicos_personalTrainers	0 dias?	02-11-2019 9:00	04-11-2019 17:00	Fábio da Costa
46		Criar tabela utilizadores	1 dia?	04-11-2019 9:00	05-11-2019 9:00	Danilo Augusto
47		Close out	16,438 di...	25-12-2019 9:00	13-01-2020 13:30	Danilo Augusto;Fábio d...

