

# **SPRINT BACKLOG**

Versão 1.7



## **Centro Universitário Joaquim Nabuco Bacharelado em Sistemas de Informação**

### **Equipe de Desenvolvimento**

Claudiomildo Ventura

Leonardo belas

Lucas Wallis

William Andrey

---

**SOFTWARE / 2019**

**Paulista – PE**

## Índice

|                                                                             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Esplicações À Cerca Das Colunas Utilizadas .....</b>                     | <b>1</b> |
| <b>1. Backlog – Interface Inicial .....</b>                                 | <b>2</b> |
| <b>2. Backlog – Login .....</b>                                             | <b>2</b> |
| <b>3. Backlog – Interface Principal .....</b>                               | <b>3</b> |
| <b>4. Backlog – Cadastro Do Personal Trainer .....</b>                      | <b>3</b> |
| <b>5. Backlog – Cadastro De Alunos .....</b>                                | <b>4</b> |
| <b>6. Backlog – Planos .....</b>                                            | <b>4</b> |
| <b>7. Backlog – Cadastro De Treinos .....</b>                               | <b>5</b> |
| <b>8. Backlog – Criação De Grupo De Treinamentos .....</b>                  | <b>5</b> |
| <b>9. Backlog – Criação De Interface De Cálculo De Massa Corporal .....</b> | <b>6</b> |

---

### Histórico de Revisões

| Versão | Data       | Autor                                        | Descrição                                     |
|--------|------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 1.0    | 02/05/2019 | Lucas,<br>Claudiomildo,<br>William, Leonardo | Elaboração do documento                       |
| 1.1    | 04/06/2019 | Lucas Wallis                                 | Avaliações e modificações gerais do documento |
| 1.2    | 28/06/2019 | Claudiomildo Ventura                         | Avaliações e modificações gerais do documento |
| 1.3    | 09/07/2019 | Claudiomildo Ventura                         | Avaliações e modificações gerais do documento |
| 1.4    | 29/07/2019 | Claudiomildo Ventura                         | Avaliações e modificações gerais do documento |
| 1.5    | 20/08/2019 | Claudiomildo Ventura                         | Avaliações e modificações gerais do documento |
| 1.6    | 01/09/2019 | William Andrey                               | Avaliações e modificações gerais do documento |
| 1.7    | 25/09/2019 | William Andrey                               | Avaliações e modificações gerais do documento |

## ESPLICAÇÕES À CERCA DAS COLUNAS UTILIZADAS

**ID** – Uma identificação única, sendo usado como identificador, a abreviação do nome que representa o grupo de determinadas histórias seguido de um número sequencial auto incrementado.

**Nome** – Um nome curto e descritivo para a história. Por exemplo, “Vero histórico de transações”. Suficientemente claro para que os desenvolvedores e usuários entendam mais ou menos sobre o que estamos falando, e claro o bastante para distingui-la das demais histórias. Normalmente de 2 a 10 palavras.

**Importância** – A importância dessas histórias para o usuário. Sendo a importância definida como: Alta, Média e Baixa.

**Estimativa inicial** – As estimativas iniciais da equipe sobre quanto tempo será necessário para implementar aquela história, se comparada a outras histórias. A unidade é pontos por história e geralmente corresponde mais ou menos a “relação homem/dias” ideal.

1. O importante não é ter estimativas absolutamente precisas (por exemplo, dizer que uma história com 2 pontos deverá gastar 2 dias), mas sim obter estimativas relativas corretas (por exemplo, dizer que uma história com 2 pontos gastará cerca da metade de uma história com 4 pontos).

**Como demonstrar** – Uma descrição em alto nível de como a história será demonstrada.

**Notas** – Quaisquer outras informações, esclarecimentos, referências a outras fontes de informação, etc. Normalmente bem breve.

## SPRINT BACKLOG

## 1. Backlog – Interface Inicial

| Id  | Nome              | Imp  | Est | Como demonstrar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Notas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----|-------------------|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ITI | Interface inicial | Alta | 1   | Como usuário da aplicação Staff Fitness, necessito de uma interface que contenha dois botões, sendo um deste direcionando para o cadastro de informação relativas ao pré-cadastro de novos usuários que não estão logados na aplicação. E outro direcionando para o acesso exclusivo daqueles que tem o acesso efetivado e validado para realizar o login na aplicação. | <p>a) Usuários sem cadastro efetuado nos registro da aplicação serão direcionado para a página de pré - cadastro para efetuar o cadastro, e posteriormente efetuar o login na aplicação.</p> <p>b) Após a escolha do usuário, ele será redirecionado para a tela de login, onde constará os campos de e-mail e senha.</p> |

## 2. Backlog – Login

| Id  | Nome  | Imp  | Est | Como demonstrar                                                                                                                                                                                                                                                              | Notas                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|-------|------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOG | Login | Alta | 1   | Como usuário da aplicação Staff Fitness, necessito de uma interface que contenha campos de entradas de dados referentes a e-mail e senha, para que o usuário possa inserir tais informações, ser validado pela aplicação e efetuar o login e ter acesso completo ao sistema. | <p>a) Para efetuar o login, o usuário deve estar previamente cadastrado no sistema.</p> <p>b) Verificar se o usuário que está tentando se autenticar tem seu cadastro ativo para acesso.</p> <p>c) Em caso de falha na autenticação, o usuário deve ser notificado com o motivo específico.</p> |

### 3. Backlog – Interface Principal

| Id  | Nome                | Imp  | Est | Como demonstrar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Notas                                                                                                                                                                                                                             |
|-----|---------------------|------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ITP | Interface principal | Alta | 1   | Como usuário operacional da aplicação Staff Fitness, quero uma interface que após o login ter sido efetivado, seja possível ter acesso total a todos os recursos da aplicação, contendo abas para cadastramento de alunos, agendamentos de treinos e horário relativo ao mesmo, grupos de treinamento, cálculo de imc, solicitação de serviços por novos alunos entre outras funcionalidades. | a) Ao fazer a sua escolha, o usuário será direcionado direto para o tipo de funcionalidade que ele deseja utilizar.<br><br>b) Utilizar ícones específicos para facilitar a identificação da funcionalidade desejada pelo usuário. |

### 4. Backlog – Cadastro do Personal Trainer

| Id  | Nome                         | Imp  | Est | Como demonstrar                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Notas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----|------------------------------|------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CDP | Cadastro do personal trainer | Alta | 1   | Como usuário operacional da aplicação Staff Fitness, é preciso que o sistema possua um formulário com campos referentes ao cadastro de informações pessoais relativas ao personal, que posteriormente, as mesmas informações possam ser utilizadas para serem apresentadas aos alunos que possivelmente desejem contrata-lo. | a) Todo e qualquer usuário, que estiver logado poderá realizar o cadastro das suas informações na plataforma.<br><br>b) Existem campos obrigatórios a serem preenchidos na hora do cadastro, sem eles, a operação de validação dos dados não poderá ser continuada.<br><br>c) O sistema tem com funcionalidades, criar, atualizar, deletar e visualizar. |

## 5. Backlog – Cadastro de Alunos

| Id  | Nome               | Imp  | Est | Como demonstrar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Notas                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|--------------------|------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CDA | Cadastro de alunos | Alta | 1   | Como usuário da aplicação Staff Fitness, preciso que o sistema possua acesso ao campo de cadastro de usuário onde será possível cadastrar diretamente da plataforma mobile os dados referentes aos alunos. Neste formulário haverá as opções de cadastrar novo usuário, atualizar usuário e inativar usuário, como funcionalidades principais da aplicação relativas a cadastro de usuários. | <p>a) O usuário é quem faz o seu próprio cadastro.</p> <p>b) Existem campos obrigatórios a serem preenchidos, sem eles a validação dos dados não poderá ser continuada.</p> <p>c) O sistema tem com funcionalidades, criar, atualizar, deletar e visualizar.</p> |

## 6. Backlog – Planos

| Id  | Nome   | Imp  | Est | Como demonstrar                                                                                                                                                                                                                                  | Notas                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----|--------|------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PLN | Planos | Alta | 2   | O Personal previamente cadastro terá direito a um pacote gratuito para utilizar os recursos da aplicação, limitado por trinta dias, após isso poderá aderir a pacotes específicos mais vantajosos, contendo mais recursos para a sua utilização. | <p>a) Existirão valores diferentes para cada plano.</p> <p>b) Múltiplas formas de pagamentos dos planos escolhidos serão disponibilizadas, uma delas será o PagSeguro.</p> <p>d) O usuário denominado personal poderá ter mais de um plano ativo em sua conta.</p> |

## 7. Backlog – Cadastro de Treinos

| Id  | Nome                | Imp  | Est | Como demonstrar                                                                                                                                                                                                                           | Notas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----|---------------------|------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CDT | Cadastro de treinos | Alta | 2   | Como personal trainer, necessito que a aplicação contenha uma interface para cadastramento de treinos, onde seja possível especificar o tipo, a data e a rotina de treinos a serem especificadas e repassadas para os respectivos alunos. | <p>a) No cadastro de treinos esta opção só aparecerá se o tipo do usuário for personal.</p> <p>b) Este cadastro servirá em vários pontos de sistema, como cadastro secundário, podendo ser incrementado de acordo com a necessidade.</p> <p>c) O sistema tem com funcionalidades, criar, atualizar, deletar e visualizar.</p> |

## 8. Backlog – Criação de Grupo de Treinamentos

| Id  | Nome                             | Imp  | Est | Como demonstrar                                                                                                                                                                                                                                                      | Notas                                                                                                                                                                                                                |
|-----|----------------------------------|------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CGT | Criação de grupo de treinamentos | Alta | 2   | Como personal trainer, preciso que a aplicação contenha uma interface, que seja possível criar rotinas de grupo treinamento. Nessa interface haverá as opções de cadastrar novo grupo, atualizar grupo e inativar grupo, como funcionalidades principais do sistema. | <p>a) Para cadastrar um grupo de treinamento deverá ter cadastrado previamente uma quantidade significativa de alunos.</p> <p>b) Caso o tipo de usuário seja aluno, ele apenas poderá visualizar as informações.</p> |



## 9. Backlog – Criação de Interface de Cálculo de Massa Corporal

| Id  | Nome                                              | Imp  | Est | Como demonstrar                                                                                                                                                                                    | Notas                                                                                                                                                                                 |
|-----|---------------------------------------------------|------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IMC | Criação de interface de cálculo de massa corporal | Alta | 2   | Como personal trainer, preciso de uma interface onde seja possível calcular a massa corporal do aluno para verificar a sua condição corporal para realizar os treinos que lhe forem especificados. | <p>a) Para realizar esse cálculo o personal precisa dividir o peso pela altura elevada ao quadrado.</p> <p>b) O usuário denominado aluno poderá apenas visualizar as informações.</p> |

### SPRINT 01 – Funcionalidades previstas para esta Sprint:

Data de entrega: 22/04/2019

| Funcionalidade | Responsáveis | Situação   |
|----------------|--------------|------------|
| ITI            | Leonardo     | Finalizada |
| ITI            | Lucas        | Finalizada |

### SPRINT 02 – Funcionalidades previstas para esta Sprint:

Data de entrega: 30/04/2019

| Funcionalidade | Responsáveis | Situação   |
|----------------|--------------|------------|
| LOG            | William      | Finalizada |
| LOG            | Claudiomildo | Finalizada |

### SPRINT 03 – Funcionalidades previstas para esta Sprint:

Data de entrega: 19/05/2019

| Funcionalidade | Responsáveis | Situação     |
|----------------|--------------|--------------|
| ITP            | Lucas        | Em andamento |
| ITP            | Claudiomildo | Em andamento |

### SPRINT 04 – Funcionalidades previstas para esta Sprint:

Data de entrega: 29/05/2019

| Funcionalidade | Responsáveis | Situação     |
|----------------|--------------|--------------|
| CDP            | William      | Em andamento |
| CDP            | Leonardo     | Em andamento |

### SPRINT 05 – Funcionalidades previstas para esta Sprint:

Data de entrega: 06/06/2019

| Funcionalidade | Responsáveis | Situação     |
|----------------|--------------|--------------|
| CDA            | Leonardo     | Em andamento |
| CDA            | Claudiomildo | Em andamento |

### SPRINT 06 – Funcionalidades previstas para esta Sprint:

Data de entrega: 00/00/2019

| Funcionalidade | Responsáveis | Situação |
|----------------|--------------|----------|
| PLN            | William      | Pendente |
| PLN            | Lucas        | Pendente |

### SPRINT 07 – Funcionalidades previstas para esta Sprint:

Data de entrega: 00/00/2019

| Funcionalidade | Responsáveis | Situação |
|----------------|--------------|----------|
| CDT            | William      | Pendente |
| CDT            | Claudiomildo | Pendente |

**SPRINT 08 – Funcionalidades previstas para esta Sprint:**

Data de entrega: 00/00/2019

| Funcionalidade | Responsáveis | Situação |
|----------------|--------------|----------|
| CGT            | Leonardo     | Pendente |
| CGT            | Lucas        | Pendente |

**SPRINT 09 – Funcionalidades previstas para esta Sprint:**

Data de entrega: 13/06/2019

| Funcionalidade | Responsáveis | Situação   |
|----------------|--------------|------------|
| IMC            | Leonardo     | Finalizada |
| IMC            | Claudiomildo | Finalizada |