MY GYM

Regras de Negócios

Versão 2.0

Histórico da Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Versão** | **Descrição** | **Autor** |
| 03/06/2021 | 1.0 | Preenchendo regras de negócio iniciais | Nicolas Sommerfeld Novaes |
| 16/06/2021 | 2.0 | Preenchendo os tópicos restantes e finalizando documento | Gabriel Camargo dos Anjos |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Índice Analítico

1. Introdução 4

1.1 Finalidade 4

1.2 Escopo 4

1.3 Referências 4

1.4 Visão Geral 4

2. Definições 4

2.1 RN001 – Ao acessar o aplicativo pela primeira vez é necessário se cadastrar 4

2.2 RN002 – O usuário deve ser maior de idade para utilizar o aplicativo 4

2.3 RN003 - O usuário só poderá reservar um horário de treino caso o horário escolhido esteja disponível 4

2.4 RN004 - O usuário deve permitir o uso da localização do celular sempre que o aplicativo for acessado 5

Regras de Negócios

# Introdução

Este documento de Regra de Negócios visa refletir a política interna do sistema e o conjunto de normas que o aplicativo deve contemplar para que o objetivo do cliente final seja alcançado.

## Finalidade

Este documento tem como finalidade apresentar as regras de negócio do aplicativo **My Gym** de agendamento de horários em academias.

## Escopo

Toda a utilização do usuário no aplicativo é feita em cima de regras de negócio e requisitos funcionais/não funcionais. Para que o aplicativo consiga ser fiel ao usuário e para que todas as funcionalidades estejam em processo é necessário que as regras de negócio sejam aplicadas e seguidas durante o uso do usuário.

## Referências

## Visão Geral

Neste documento de regras de negócio estão todas as regras necessárias para o funcionamento do aplicativo My Gym. Na seção 2.0 de definições é possível encontrar todas as regras resumidas. A partir da seção 2.1 as regras de negócio apresentadas na seção anterior são explicadas especificamente.

# Definições

* RN001 – Ao acessar o aplicativo pela primeira vez é necessário se cadastrar.
* RN002 – O usuário deve ser maior de idade para utilizar o aplicativo.
* RN003 – O usuário só poderá reservar um horário de treino caso o horário escolhido não esteja indisponível.

* RN004 – O usuário deve permitir o uso da localização do celular sempre que o aplicativo for acessado.

## RN001 – Ao acessar o aplicativo pela primeira vez é necessário se cadastrar

Ao baixar o aplicativo e entrar pela primeira vez uma tela de cadastro aparecerá para ser preenchida pelo usuário, ela deverá ser preenchida com as informações do usuário do aplicativo para que sejam registradas e utilizadas posteriormente em agendamentos de horários de treino.

## RN002 – O usuário deve ser maior de idade para utilizar o aplicativo

O usuário deverá ter 18 anos ou mais para utilizar e agendar horários de treino no aplicativo. Essa regra existe devido as políticas de cadastro frequentes em academias que exigem que menores de idade possam treinar apenas com a ciência e permissão de um responsável.

## RN003 - O usuário só poderá reservar um horário de treino caso o horário escolhido não disponível

O usuário não poderá escolher horários de treino que estejam lotados ou indisponíveis para agendar seu treinamento.

## RN004 - O usuário deve permitir o uso da localização do celular sempre que o aplicativo for acessado

O aplicativo exige que o usuário permita o uso da localização do celular para que seja possível rastrear academias próximas em um raio de 5 quilômetros. Quando o aplicativo for acessado o usuário terá as opções de permitir ativar a localização podendo ser “apenas dessa vez” ou “definitivamente”. Caso a opção selecionada for “apenas dessa vez” a tela de permissão sempre aparecerá quando o usuário entrar no aplicativo.