

REQUISITOS FUNCIONAIS:

código	requisitos	descrição
RF01	Campo de cadastro	Ao cadastrar o nome, o nome do usuário e senha, não poderá ser nulo, e nem conter apenas espaço.
RF02	Os dados para cadastro do usuário	Os dados para cadastro do usuário, devem ser nome, nome do usuário e senha.
RF03	Listagem do usuário	A listagem do usuário deve retornar todos os dados do usuário, exceto a senha
RF04	Alteração senha	Deve haver opções para alterar a senha
RF05	Nome do usuário	O nome do usuário não poderá ser alterado
RF06	Agendamento	Os dados para agendamento deve conter id do usuário, a data e a hora.
RF07	Dias de agendamento	Para realizar o agendamento, não deve ser possível fazer o agendamento no sábado e nem no domingo.
RF08	Horários de agendamento	Não deve ser possível fazer agendamento nos horários antes das 07:00 horas, ou depois das 21:00 horas.
RF09	Quantidade de agendamento	Não deve haver mais de 5 agendamentos marcados para o mesmo horário.
RF10	Listagem de agendamento	Deve haver uma listagem de todos agendamentos feitos a partir do dia atual.
RF11	Dados da listagem de agendamento	A listagem de agendamento deve conter o nome do usuário agendado, a data e hora.
RF12	Alteração de agendamento	Deve haver uma opção para alterar a data e a hora.

RF13	Cancelamento de agendamento	Deve haver a opção de cancelar o agendamento.
------	-----------------------------	---

REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS:

Código	requisitos	descrição
RNF01	Linguagem api	Api rest deve ser desenvolvida utilizando java e spring framework.
RNF02	Banco de dados	O banco de dados a ser utilizado é MySQL.
RNF03	Autenticação do login	O login deve ser feito utilizando autenticação do spring security.
RNF04	Ferramenta de migration	A criação das tabelas do banco de dados e suas possíveis alterações devem ser feitas utilizando a ferramenta flyway.