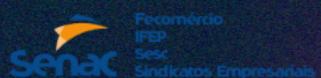


</code the future>

Análise de requisitos

SKAWASH

Henrique Pereira Santana



Controle de Versão

Versão	Data	Autor	Observações de revisão
1.0	04/11/2025	Henrique Pereira Santana	Criação do documento

Contatos

Nome	E-mail
Henrique Pereira Santana	pehenrique695@gmail.com

Conteúdo

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. OBJETIVOS DESTA ANÁLISES | 3 |
| 2. INTRODUÇÃO | 3 |
| 3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS | 3 |

1. OBJETIVOS DESTA ANÁLISES

O arquivo tem como objetivo analisar os requisitos funcionais do sistema SkaWash.

2. INTRODUÇÃO

Neste arquivo serão relatados todos os requisitos funcionais da SkaWash, assim como seus motivos e descrições.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS

3.1 REQUISITOS FUNCIONAIS

RF001	O sistema deve permitir o cadastro de usuários.
Motivo:	O usuário precisa conseguir criar uma conta para realizar o login no sistema.
Descrição:	O cadastro será simples e fácil, de modo que novos usuários se sintam seguros em relação aos seus dados.

RF002	O sistema deve permitir login com email e senha.
Motivo:	O usuário precisa logar para poder acessar as outras funcionalidades.
Descrição:	Será funcional e prático o login, utilizando apenas email e senha.

RF003	O sistema deve exibir máquinas livres, ocupadas ou em manutenção.
Motivo:	A visualização do status da máquina é importante para a organização e gestão de tempo do usuário.
Descrição:	A descrição dos números das máquinas e seu status serão exibidas e poderão ser vistas a qualquer momento.

RF004	O usuário deve conseguir reservar a sua máquina.
Motivo:	Sem a reserva da máquina, o ciclo não se iniciaria.
Descrição:	A máquina poderá ser reservada e ter sua contagem iniciada assim que o usuário confirmar sua presença no local.

RF005	O usuário deve conseguir monitorar seus processos de lavagem.
Motivo:	A monitoração do processo de lavagem é essencial em caso do usuário sair do local enquanto a lavagem é realizada.
Descrição:	Quando o processo for iniciado, o usuário pode monitorá-lo na aba "ciclos"

RF006	O usuário deve poder contatar o suporte sempre que necessário.
Motivo:	O usuário necessitado do suporte precisa ter um meio rápido e simples para pedir ajuda.
Descrição:	Na aba de "suporte" terá um chat ativo para que o usuário mande uma mensagem quando necessário.

RF007	O sistema deve enviar notificações sobre o processo de lavagem e lembretes úteis.
Motivo:	Lembretes e notificações são importantes para repassar avisos e atualizar o usuário sobre o ciclo
Descrição:	Lembretes, avisos e notificações sobre o processo serão enviadas tanto durante o processo, quanto antes do ciclo ser iniciado.

RF008	O sistema deve registrar o histórico de lavagens
Motivo:	O usuário precisa acompanhar os serviços realizados para o controle pessoal.
Descrição:	O histórico de lavagem do sistema estará sempre disponível para o usuário conferir.