Especificação Funcional –

Modulo LED

# Objetivo

Delimitar e documentar o escopo das funcionalidades do produto “Módulo LED”

Sumário

[Objetivo 1](#_Toc483838992)

[Revisões 1](#_Toc483838993)

[Resumo 1](#_Toc483838994)

[Objeto do escopo 1](#_Toc483838995)

[Contexto 1](#_Toc483838996)

[Especificações Funcionais 1](#_Toc483838997)

[Casos de Uso 1](#_Toc483838998)

# Revisões

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número de revisão | Autor | Comentário | Data |
| 0.0 | Petrelli | Rascunho inicial | 22/05/17 |
|  |  |  |  |

# Resumo

Os objetos de estudo deste documento são as funcionalidades do produto a ser projetado. Neste documento se encontram listadas todas as funcionalidades que o modulo LED deverá prover, cada qual com seu modo de operação e casos de uso exemplares. As funcionalidades são descritas em detalhe a nível de usuário.

# Objeto do escopo

O produto “Modulo LED”, doravante chamado apenas de produto, é um artefato complementar ao produto *plug de tomada conectado*, provendo a ele capacidade de iluminação e sinalização de eventos.

É um produto de funcionamento atrelado ao *plug*, não funcionando quando separado deste. Uma vez conectado ao *plug* o modulo será detectado automaticamente e poderá ser controlado pela mesma aplicação que controla o *plug*.

# Contexto

# Especificações Funcionais

# Casos de Uso