

Manual do Usuário

KLIF PIRELLI



Controle do Documento

Histórico de revisões

Data	Autor	Versão	Resumo da atividade
<xx x<br="" xx="">xxx></xx>	<nome></nome>	<número da<br="">sprint.númer o sequencial > Exemplo: 2.6</número>	<descrever foi<br="" o="" que="">atualizado nesta versão > Exemplo: Criação do documento Exemplo: Atualização da seção 2.7</descrever>



Índice

1. Componentes e Recursos (sprint 4)				
1.1. Componentes externos 3				
1.2. Requisitos de conectividade	3			
2. Guia de Montagem (sprint 4)	4			
3. Guia de Instalação (sprint 4)5				
4. Guia de Configuração (sprint 4)	5			
5. Guia de Operação (sprint 4) 6				
6. Troubleshooting (sprint 4) 7				



1. Componentes e Recursos (sprint 4)

1.1. Componentes externos

Liste aqui componentes como computadores, tablets e/ou celulares que deverão fazer parte da sua solução, bem como eventuais serviços em nuvem, softwares de edição de código ou outras aplicações utilizadas.

1.2. Requisitos de conectividade

Liste aqui as redes, protocolos de rede e eventuais especificações de back-end, necessários para o funcionamento dos dispositivos.

Exemplo de uso de imagem em coluna única:

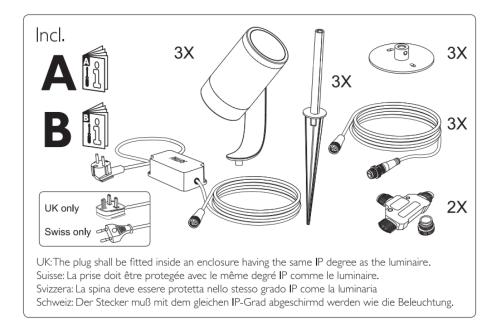


Figura 1: use sempre uma legenda e mencione o número da figura no corpo do texto. Cuidado para que detalhes da imagem não fiquem ilegíveis, como na imagem.



2. Guia de Montagem

(sprint 4)

Descreva passo-a-passo como montar fisicamente os dispositivos loT de sua solução, mencionando os componentes da seção 2.

Utilize diagramas e fotografias para ilustrar o processo de montagem (você pode ser bem didático e explicar até quais as ferramentas necessárias). Utilize exatamente os mesmos nomes/modelos de componentes listados na seção 2.

Exemplo de imagem que extrapola uma coluna:

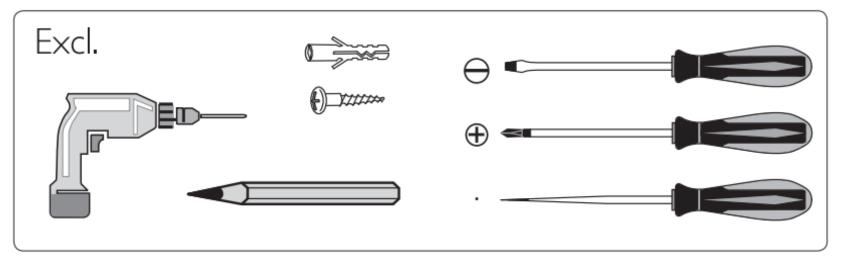


Figura 2: neste caso, sua imagem deve flutuar sobre o texto. Utilize também uma caixa de texto flutuante para criar a legenda



3. Guia de Instalação

(sprint 4)

Descreva passo-a-passo como instalar os dispositivos IoT no espaço físico adequado, conectando-os à rede, de acordo com o que foi levantado com seu parceiro de negócios.

Não deixe de especificar propriedades, limites e alcances dos dispositivos em relação ao espaço destinado.

Especifique também como instalar softwares nos dispositivos.

Utilize fotografias, prints de tela e/ou desenhos técnicos para ilustrar o processo de instalação.

4. Guia de Configuração

(sprint 4)

Descreva passo-a-passo como configurar os dispositivos loT utilizando os equipamentos devidos (ex. smartphone/computador acessando o servidor embarcado ou a página na nuvem).

Utilize fotografias, prints de tela e/ou desenhos técnicos para ilustrar o processo de configuração.



5. Guia de Operação

(sprint 4)

Descreva os fluxos de operação entre interface e dispositivos IoT. Indique o funcionamento das telas, como fazer leituras dos dados dos sensores, como disparar ações através dos atuadores, como reconhecer estados do sistema.

Indique também informações relacionadas à imprecisão das eventuais localizações, e como o usuário deve contornar tais situações.

Utilize fotografias, prints de tela e/ou desenhos técnicos para ilustrar os processos de operação.



6. Troubleshooting

(sprint 4)

Liste as situações de falha mais comuns da sua solução (tais como falta de conectividade, falta de bateria, componente inoperante etc.) e indique ações para solução desses problemas.

#	Problema	Possível solução
1		
2		
3		
4		
5		