



CLONE LIST ITEM: AN EXTENSION FOR SHAREPOINT

DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA

Torpedo – Serviços de Informática, Lda

Torpedo.pt
05/04/2024

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

INDÍCE

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | HISTÓRICO DE VERSÕES DO DOCUMENTO | 1 |
| 1.1 | Histórico de versões..... | 1 |
| 2 | RESUMOS | 2 |
| 2.1 | Visão geral | 2 |
| 3 | REQUISITOS | 4 |
| 3.1 | Ambiente SharePoint Online | 4 |
| 3.2 | Catálogo de Aplicações (App Catalog) | 4 |
| 3.3 | Níveis de permissão | 4 |
| 3.4 | Pacote Torpedo SPFx..... | 4 |
| 4 | INSTALAÇÃO | 6 |
| 4.1 | Adicionar e ativar o pacote Torpedo SPFx..... | 6 |
| 4.1.1 | Adicionar num site específico | 6 |
| 4.1.2 | Adicionar a todos os sites | 6 |
| 5 | INTERFACE DO UTILIZADOR..... | 8 |
| 5.1 | Botão 'Clone' | 8 |
| 5.2 | Modal | 9 |
| 5.2.1 | Componentes do modal..... | 9 |
| 6 | UTILIZAÇÃO | 10 |
| 6.1 | Passo a Passo..... | 10 |
| 7 | CONCLUSÃO..... | 12 |

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão N°: 1.0.0.9 |

ÍNDICE DE FIGURAS

| | |
|---|---|
| Figura 1 – Botão 'Clone' na barra de comandos | 8 |
| Figura 2 - Modal | 9 |

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

1 HISTÓRICO DE VERSÕES DO DOCUMENTO

Tabela 1 – Nome e conteúdo do documento

| NOME DO DOCUMENTO | CONTEÚDO |
|--|----------------------|
| trpd_spo_ext_clonelistitem_documentacaotecnica.pdf | Documentação Técnica |

1.1 HISTÓRICO DE VERSÕES

Tabela 2 – Histórico de versões

| HISTÓRICO DE VERSÕES | | | | | | |
|----------------------|--|------------|----------------|-----------------|----------------|-------------------|
| Nº. | AUTOR | DATA | REVISTO POR | DATA DA REVISÃO | APROVADO POR | DATA DA APROVAÇÃO |
| 1.0.0.0 | <ul style="list-style-type: none"> Francisco Ferreira | 03/04/2024 | Bruno Teixeira | 03/04/2024 | Bruno Teixeira | 03/04/2024 |
| 1.0.0.9 | <ul style="list-style-type: none"> Francisco Ferreira | 05/04/2024 | Bruno Teixeira | 05/04/2024 | Bruno Teixeira | 05/04/2024 |

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  TORPEDO | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão N°: 1.0.0.9 |

2 RESUMOS

2.1 VISÃO GERAL

Integrando-se perfeitamente no ambiente do SharePoint, a **Clone List Item: an extension for SharePoint** oferece uma solução poderosa e intuitiva para simplificar a gestão de listas. Com a sua funcionalidade robusta, permite aos utilizadores duplicar itens de uma lista para a mesma lista com facilidade e precisão. Esta introdução destaca as principais características desta extensão e o seu potencial para melhorar a produtividade e eficiência dos utilizadores do SharePoint.

Principais funcionalidades da extensão:

- **Clonagem Instantânea:** Com um simples comando na visualização da lista, os utilizadores podem clonar rapidamente e sem esforço os itens selecionados.
- **Replicação de Propriedades:** Garante a cópia precisa de todas as propriedades do item, incluindo campos personalizados, para manter a integridade dos dados.
- **Suporte a Anexos:** Permite a clonagem de itens com anexos, garantindo que todo o conteúdo associado seja replicado de forma eficiente.
- **Pop-ups de Confirmação:** Antes de executar o processo de clonagem, a extensão apresenta pop-ups de confirmação para garantir que os utilizadores estejam cientes e concordem com a ação.
- **Notificações de Sucesso:** Após a conclusão bem-sucedida do processo de clonagem, os utilizadores recebem notificações claras e visíveis, proporcionando tranquilidade e confiança no processo.

Esta documentação técnica fornece um guia passo a passo sobre como instalar, configurar e implementar a extensão em todos os sites para uma gestão eficiente de conteúdos.

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

Página intencionalmente deixada em branco.

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão N°: 1.0.0.9 |

3 REQUISITOS

Antes de prosseguir com a instalação e implantação da **Clone List Item: na extension for SharePoint** certifique-se de que os seguintes requisitos sejam atendidos:

3.1 AMBIENTE SHAREPOINT ONLINE

A extensão é projetada especificamente para o SharePoint Online. Certifique-se de ter um ambiente ativo do SharePoint Online.

3.2 CATÁLOGO DE APLICAÇÕES (APP CATALOG)

Uma 'App Catalog' funcional é necessário no seu ambiente do SharePoint Online para adicionar o pacote SPFx da Torpedo.

3.3 NÍVEIS DE PERMISSÃO

Os utilizadores que iniciam os processos de instalação e ativação devem ter permissões suficientes no ambiente do SharePoint Online, incluindo a capacidade de adicionar soluções na App Catalog e ativar extensões em coleções de sites.

3.4 PACOTE TORPEDO SPFX

Obtenha o pacote SPFx do Torpedo, garantindo que esteja configurado adequadamente para o seu ambiente do SharePoint Online.

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

Página intencionalmente deixada em branco.

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

4 INSTALAÇÃO

4.1 ADICIONAR E ATIVAR O PACOTE TORPEDO SPFX

Adicione o pacote SPFx da Torpedo na App Catalog no seu ambiente do SharePoint Online.

4.1.1 ADICIONAR NUM SITE ESPECÍFICO

- Acesse a coleção de sites onde deseja adicionar a **Clone List Item: an extension for SharePoint**.
- Vá para a página de Conteúdos do Site.
- Faça o upload e adicione o pacote SPFx da Torpedo no catálogo de aplicações específico do site.
- Ative a extensão na página de Conteúdos do Site.

4.1.2 ADICIONAR A TODOS OS SITES

- Faça o upload do pacote SPFx da Torpedo no Catálogo de Aplicações.
- Durante a ação, marque a opção "Ativar esta aplicação e adicioná-la a todos os sites" no modal/ painel de adição.

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

Página intencionalmente deixada em branco.

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

5 INTERFACE DO UTILIZADOR

5.1 BOTÃO 'CLONE'

O botão 'Clone' aparece dinamicamente quando um ou mais itens de uma lista são seleccionados.

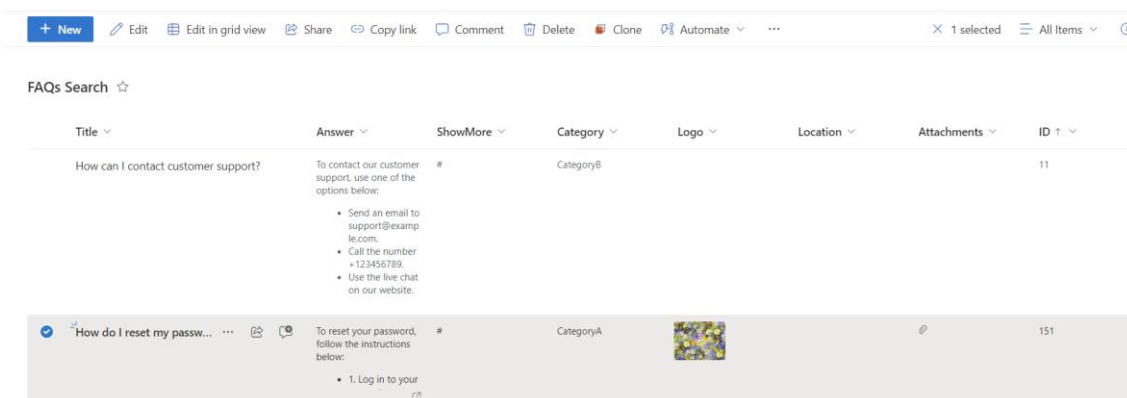


Figura 1 – Botão 'Clone' na barra de comandos

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

5.2 MODAL

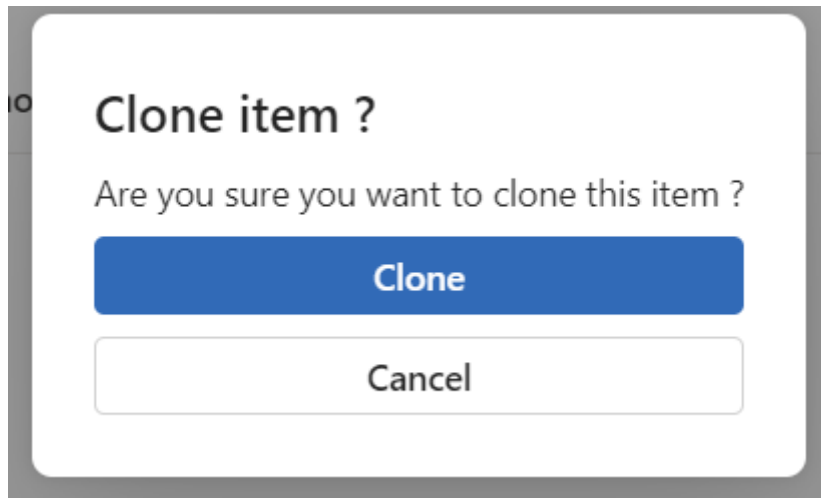


Figura 2 - Modal

O modal é acessível ao clicar no botão 'Clone'.

5.2.1 COMPONENTES DO MODAL

5.2.1.1 ACTION BUTTONS

- **Clonar:** Inicia a operação de duplicação;
- **Cancelar:** Fecha o modal.

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

6 UTILIZAÇÃO

6.1 PASSO A PASSO

- 1 - **Lista:** Vá para a lista que contém os itens que pretende clonar.
- 2 - **Ativar botão 'Clone':** O botão 'Clone' aparece dinamicamente ao selecionar itens da lista.
- 3 - **Aceder ao Modal:** Clique no botão 'Clone' para abrir o modal.
- 4 - **Inicie a Operação:** Escolha a opção de "Clone".
- 5 - **Conclua a operação:** A operação avança, e o utilizador é notificado após a conclusão.

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão Nº: 1.0.0.9 |

Página intencionalmente deixada em branco.

| | | |
|---|----------------------|---------------------|
|  | DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA | Data: 05/04/2024 |
| | | Revisão N°: 1.0.0.9 |

7 CONCLUSÃO

A **Clone List Item: na extension for SharePoint** é uma ferramenta indispensável para os utilizadores do SharePoint que procuram simplificar e otimizar a gestão de listas. Com a sua funcionalidade intuitiva, capacidade de replicar todas as propriedades do item e suporte a anexos, oferece uma solução abrangente para as necessidades de clonagem de dados. Além disso, funcionalidades adicionais como pop-ups de confirmação e notificações de sucesso garantem uma experiência de utilizador segura e tranquila. Experimente hoje mesmo e descubra como esta extensão pode transformar a maneira como trabalha com listas no SharePoint.