

Introdução

Esta feature foi desenvolvida para fornecer um **sistema de ordenação flexível e reutilizável** para os módulos do painel.

O objetivo é simplificar a implementação de ordenações, padronizando a forma como os registros são organizados e garantindo consistência entre diferentes módulos, sem a necessidade de reescrever a lógica de movimentação ou atualização de posições.

O sistema suporta **ordenações simples**, que envolvem apenas registros do mesmo módulo, permitindo que o usuário reorganize os itens de forma direta e intuitiva.

Além disso, ele também é capaz de lidar com **cenários mais complexos**, envolvendo múltiplos níveis de relacionamento entre modelos diferentes. Por exemplo, em um módulo que gerencia seções e produtos, é possível ordenar os produtos **dentro de uma seção específica** (*seção* → *produto*). Nesse caso, o sistema primeiro aplica filtros para selecionar apenas os registros do nível superior (a seção) e, em seguida, realiza a ordenação dos registros do nível inferior (os produtos).

Outro ponto importante é o suporte a **ordenação recursiva dentro da própria model**, útil em casos onde um registro pode ter outro registro do mesmo tipo como “pai”. Esse recurso permite criar estruturas hierárquicas complexas, como categorias e subcategorias, menus com itens filhos ou qualquer outro cenário em que a ordenação precise percorrer múltiplos níveis da mesma tabela, gerando uma **estrutura de ordenação potencialmente infinita**.

Com essa abordagem, qualquer módulo do painel pode adotar o sistema de ordenação de forma rápida e confiável, aproveitando toda a lógica de backend e frontend já pronta, garantindo consistência, performance e facilidade de manutenção.

Revisão #5

Criado 10 outubro 2025 19:37:24

Atualizado 22 maio 2026 21:15:39