

Ficha Técnica – Alterar tamanho dos atributos

Produto	:	Microsiga Protheus® - Planejamento e Controle da Produção – P11.8			
Chamado	:	TQASV9	Data da publicação	:	01/08/14
Países	:	Todos	Bancos de Dados	:	Todos

Este boletim técnico tem como objetivo exemplificar a funcionalidade da alteração do tamanho dos atributos que já foram utilizados por alguma ficha técnica.

Procedimento para Implementação

Esta funcionalidade está disponível somente em ambientes da versão 11 release 6, sendo transparente para usuários em versão inferior.

Procedimento para Configuração

Não utiliza.

Procedimento para Utilização

1. Cadastro de Atributos – PCPA101

Atributos podem ser definidos com os seguintes tipos:

- Flag: Verdadeiro/Falso | Sim/Não;
- Char: Cadeia de caracteres;
- Numérico;
- Data: DD/MM/AAAA;
- Lista: Determina uma lista de valores que poderão ser atribuídos (opções para o atributo);
- Faixa: Determina limites para um determinado atributo numérico (o valor determinado para o atributo deve estar contido nesta faixa cadastrada);
- Imagem;
- Fórmula;
- Memo;
- Tabela;
- Tolerância.

Uma das propriedades deste atributo é o tamanho.

- **Tamanho:** determina o número de caracteres (ou de algarismos, no caso dos numéricos) do valor determinado ao atributo.

Atualmente, este tamanho não pode ser alterado para evitar problemas de integridade com a ficha técnica (tabela CZG). Ocorreu que, os clientes estão necessitando alterar os tamanhos por motivos de readequação das fichas técnicas.

Quando o atributo não estiver sendo utilizado por uma ficha técnica, permite alterar todas as informações. Quando o atributo já está sendo utilizado por uma ficha técnica, a rotina impede alteração.

Deverá permitir alterar os atributos utilizados por uma ficha técnica. Conforme o tipo será permitido alterar os seguintes campos:

- Char: Alterar o campo tamanho (somente para maior);
- Numérico: Alterar o campo tamanho e precisão (somente para maior);
- Lista: Permite incluir novas opções na lista (não pode excluir e nem alterar nenhuma opção) Tabela CZC;
- Tolerância: Alterar o campo tamanho e precisão (somente para maior);

- Flag: Não será permitido alteração;
- Data: Não será permitida alteração;
- Image: Não será permitida alteração;
- Faixa: Não será permitida alteração;
- Fórmula: Não será permitida alteração;
- Memo: Não será permitida alteração;
- Tabela: Não será permitida alteração.

2. Ficha técnica – PCPA104

Quando utiliza atributo numérico com precisão, considera a vírgula como parte do valor e não permite informar todo o conteúdo do atributo.

Quando utiliza atributo numérico sem precisão, permite informar as casas decimais.

Alterar rotina para validar o tamanho sem considerar a vírgula e também respeitar a precisão de atributos numéricos.