Tipo de Medição

Objetivo

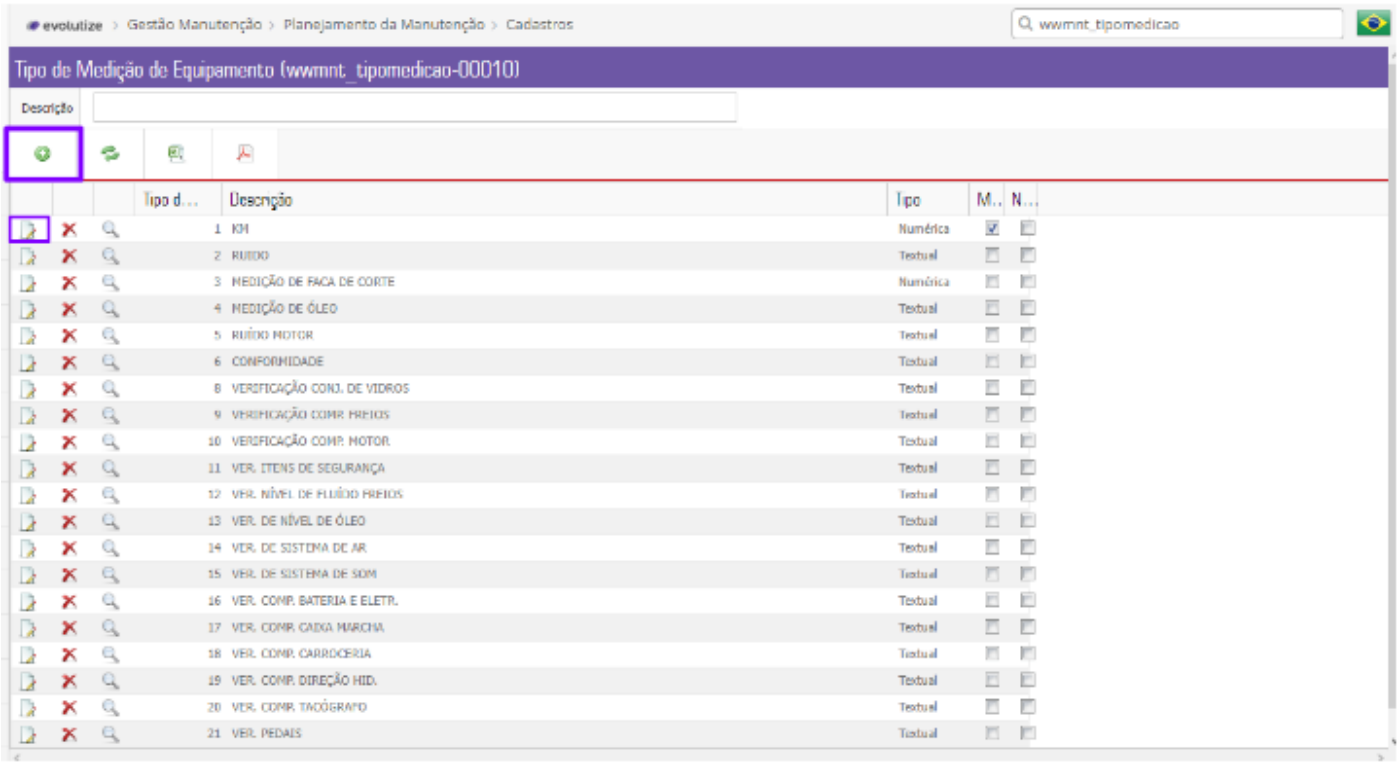
A manutenção preditiva contempla a realização de inspeções para prever a necessidade de execução de alguma atividade de manutenção preditiva ou corretiva em equipamentos. As medições que serão necessárias em uma ordem de inspeção devem ser aqui tipificadas.

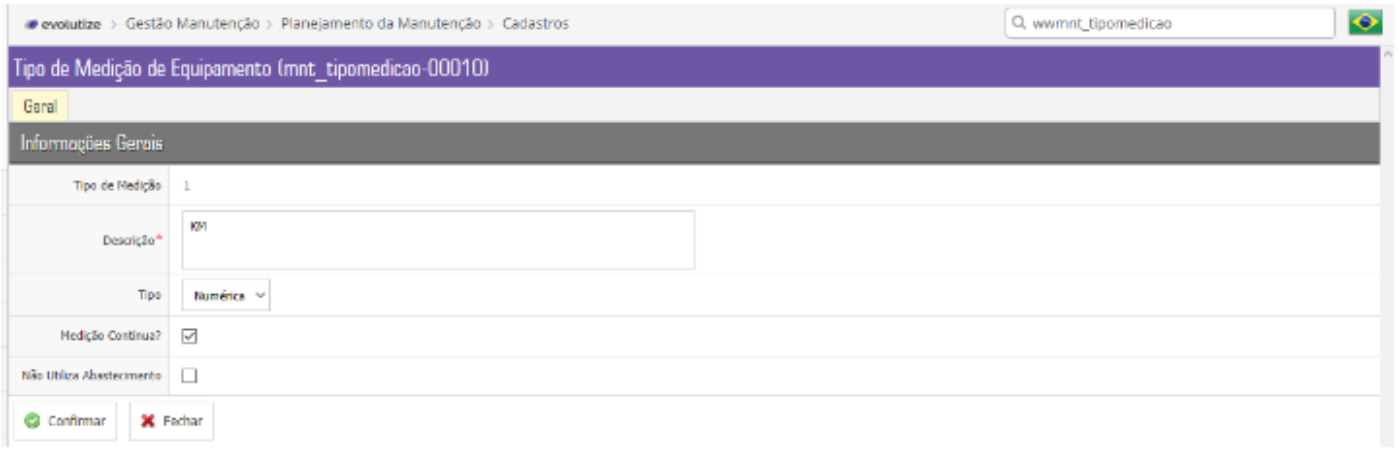
Todo equipamento pode ter um ou mais tipos de medição compatíveis, sendo que na execução de ordens de serviço os valores de cada tipo de medição podem ser atualizados (como, por exemplo, atualização de hodômetro de um veículo). A constante medição dos equipamentos, além de permitir manter histórico de seu consumo, pode ativar manutenções preventivas previstas em planos de manutenção.

⚠️ É necessário cadastrar pelo menos dois tipos sempre:

Hodômetro - Usado para medir a distância total ou parcial percorrida pelo veículo em quilômetros.
Horímetro - Usado para medir o tempo em horas de uso do equipamento.

O usuário pode acessar a tela através do caminho Gestão Manutenção > Planejamento da Manutenção > Cadastros > Tipo de Medição ou (wwmnt_tipomedicao), podendo alterar ou cadastrar um novo tipo de medição.





Campos

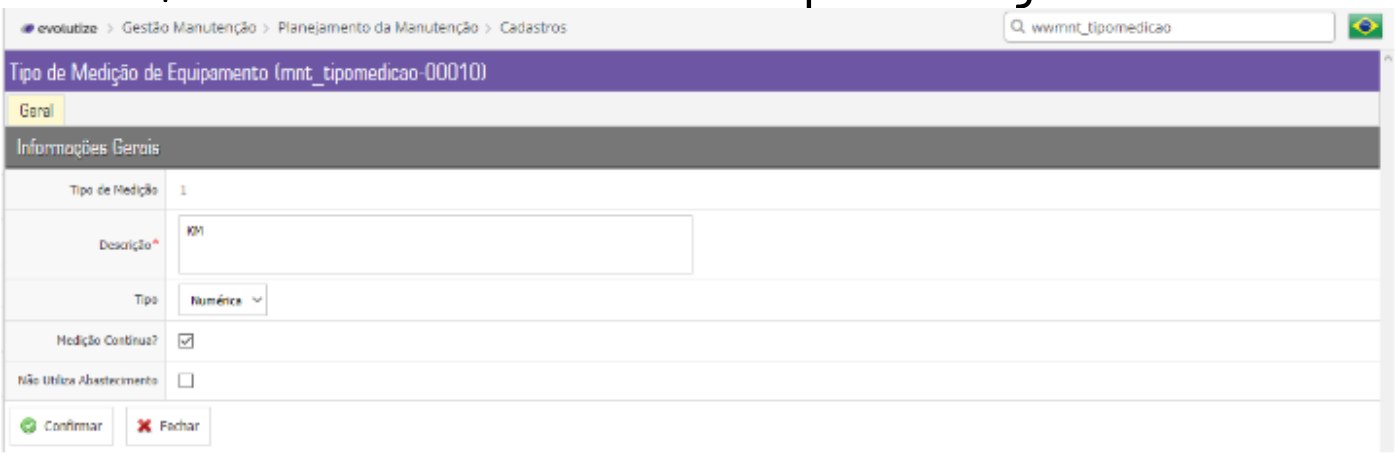
Tipo de Medição
Insira o código sequencial do tipo de medição.

Descrição
Forneça uma descrição clara e concisa para facilitar a identificação entre os demais cadastros.

Tipo
Indique como o resultado da medição será inserido, escolhendo uma das opções:
Numérico - O valor é inserido pelo usuário dentro de um intervalo válido.
Textual - Apresentação de um relatório sobre a medição realizada.

Medição Contínua
Quando a medição é contínua, a alteração nos valores deve ser consistente. Por exemplo:
Medição KM 16/03/2014 – 10.000,00 KM Medição KM 17/03/2014 – 11.000,00 KM Medição
KM 18/03/2014 – 10.000,00 KM – Isso não é permitido em medições contínuas; o valor deve
ser maior que o último medido.

Aba Valores do Tipo de Medição
Ao pressionar o botão 'Modificar' para o Tipo de Medição textual, o usuário será direcionado para a seguinte tela:



Nesta tela, ao clicar na aba 'Valores Medição', é possível inserir os valores padrão que o Tipo de Medição selecionado pode adquirir. Isso economiza tempo e esforço ao preencher
manualmente as mesmas informações. Por exemplo, em uma medição de nível, se os valores sempre alternarem entre

'Baixo', 'Médio' e 'Alto', essas três opções podem ser selecionadas ao informar o resultado da medição.

Passo a Passo

1. Com a tela Tipo de Medição de Equipamentos aberta, preencha todos os dados da tela conforme explicado no tópico Campos;
2. Pressione Confirmar para salvar as alterações.