



## PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Código: POP.0020.00

Sistema: TOTVS RM

Processo: CRIAÇÃO DE FILTROS



**CEUMA**  
GRUPO EDUCACIONAL  
CEUMA FAMAZ UNIEURO

Este Procedimento Operacional Padrão define as etapas necessárias de como fazer a criação de Filtros no Sistema TOTVS RM.

### Índice

I.	Objetivos dos Filtros.....	2
II.	Estrutura dos Filtros.....	2
III.	Tipos de Filtro.....	4
IV.	Criando Filtros.....	4

ELABORAÇÃO
<ul style="list-style-type: none"><li>• _____</li><li>• Analista de Processos</li><li>• Letícia Mota</li></ul>

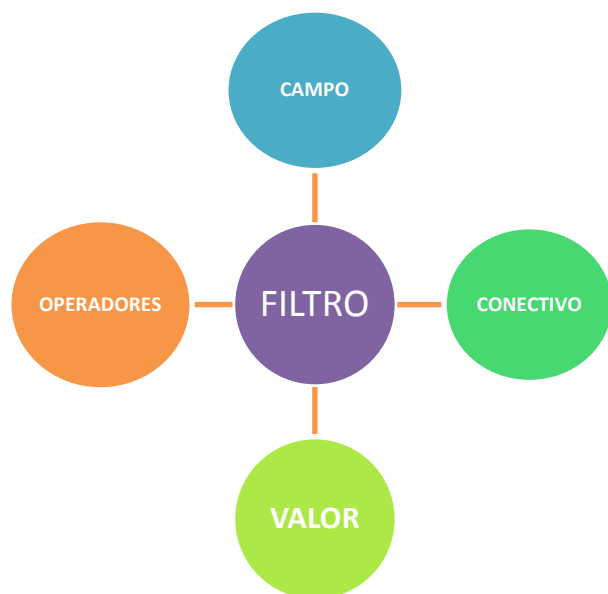
APROVAÇÃO
<ul style="list-style-type: none"><li>• _____</li><li>• Coord. Desenv. de Sistemas</li><li>• Michel Cordeiro</li></ul>

## I. Objetivo dos Filtros

Os Filtros possuem dois objetivos em especial:

- Melhorar a visualização dos registros em uma visão
- Trazer aqueles registros que lhe fazem necessário

## II. Estrutura dos Filtros



- CAMPO – varia de acordo com as telas. É aquilo que se deseja buscar em um determinado tela.
- VALOR – trata-se da informação que você quer filtrar referente ao campo escolhido.
- OPERADORES - serão sempre os mesmos independente de qual módulo esteja, e podem ser:
  - = Só é utilizado para números e valores pré-definidos, e retorna registros iguais ao mencionado no valor
  - > ou < Só é utilizado para números, e retorna registros Maior ou Menor ao mencionado no valor.
  - < = ou > = Só é utilizado para números, e retorna registros Menor/igual ou Maior/Igual. ao mencionado no valor.
  - <> - retorna registros que sejam diferente do mencionado no valor.
  - Like – retorna registros que possuem os caracteres (letra ou números) mencionados no valor.
  - Not Like - retorna registros que não possuem os caracteres (letra ou números) mencionados no valor.
  - IS NULL – retorna valores nulos



## PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Código: POP.0020.00

Sistema: TOTVS RM

Processo: CRIAÇÃO DE FILTROS



**CEUMA**  
GRUPO EDUCACIONAL  
CEUMA FAMAZ UNIEURO

- IS NOT NULL – retorna valores não nulos
- BETWEEN – retorna registros estabelecidos em intervalos de valores.
- IN (Valores) – retorna registros estabelecidos no grupo de valores
- NOT IN (Valores) – retorna registros diferentes dos estabelecidos no grupo de valores

### USO DO SÍMBOLO “%”

Só poderá ser utilizado se o operador for **LIKE**

- % no início busca todos os registros que termine com aquele valor.

			Expressão	Action
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Código do Produto/Serviço LIKE %61	

- % no final busca todos os registros que comecem com aquele valor.

			Expressão	Action
▶	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Código do Produto/Serviço LIKE 61%	

- %VALOR% busca todos os registros que possuem aquele valor seja no início, meio ou fim.

			Expressão	Action
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Código do Produto/Serviço LIKE %61%	

- Conectivo “E” é utilizado se o filtro trazer apenas uma informação em sua estrutura. Mas quando se traz mais de uma informação, a condição “E” só será atendida se ambas afirmativas acontecerem ao mesmo tempo.

### Exemplo:

			Expressão	Action
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Status = Pendente	
▶	<b>E</b>	<input type="checkbox"/>	Usuário de Criação = 1-004334	



## PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Código: POP.0020.00

Sistema: TOTVS RM

Processo: CRIAÇÃO DE FILTROS



**CEUMA**  
GRUPO EDUCACIONAL  
CEUMA FAMAZ UNIEURO

- Conectivo “OU” é utilizado quando o filtro tem mais de uma condição e os registros que serão filtrados atenderão pelo menos uma das condições.

Exemplo:

				Expressão	Action
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Usuário de Criação = 1-004334	
▶	<b>OU</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Usuário de Criação = 1-003568	

### III. Tipos de Filtros.

Os Filtros podem ser classificados em dois tipos:

- Filtro Estático – é utilizado quando se pretende filtrar registros específico
- Filtro Dinâmico – é utilizado quando se deseja filtrar informações genéricas e específicas mais de uma vez. Para criar um filtro dinâmico é necessário utilizar os [] na opção valor.

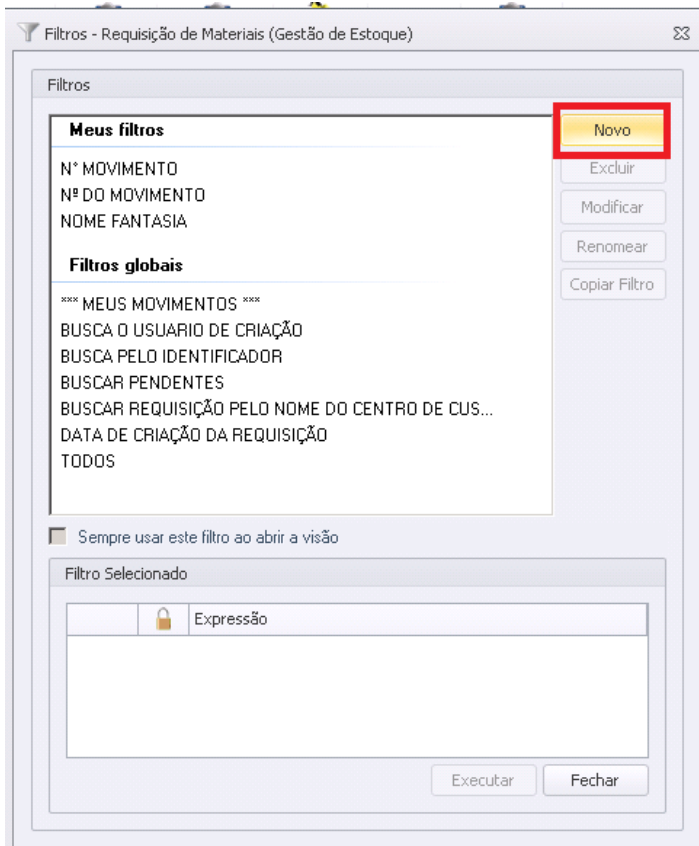
Exemplo:

				Expressão	Action
▶		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Identificador = [COLOQUE AQUI O IDENTIFICADOR]	

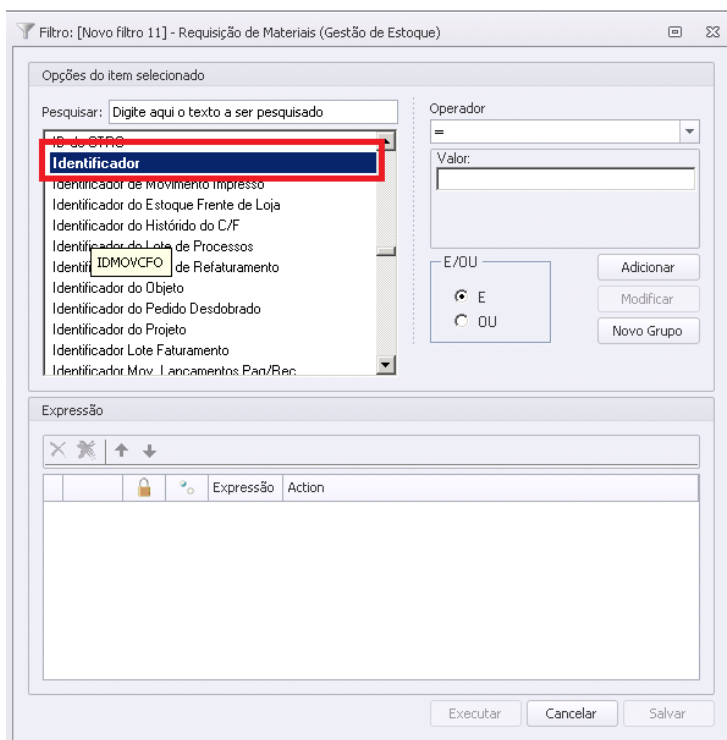
### IV. Criando Filtro

Situação: Criar um Filtro dinâmico que busque o identificador das Requisições de Materiais ou solicitação de pagamento.

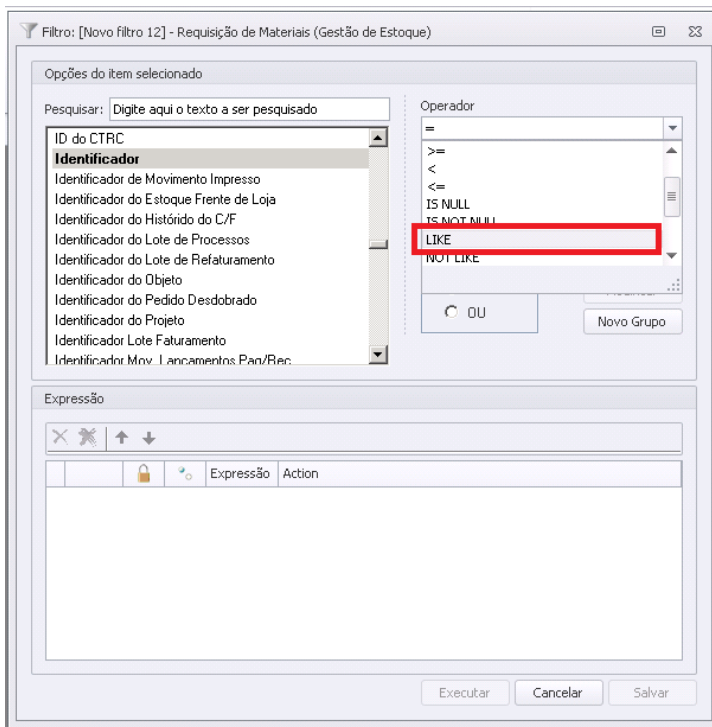
- Passo 1 – Acesse a tela de filtros do movimento 1.1.03 ou do movimento 1.1.07 e clique na opção **NOVO**.



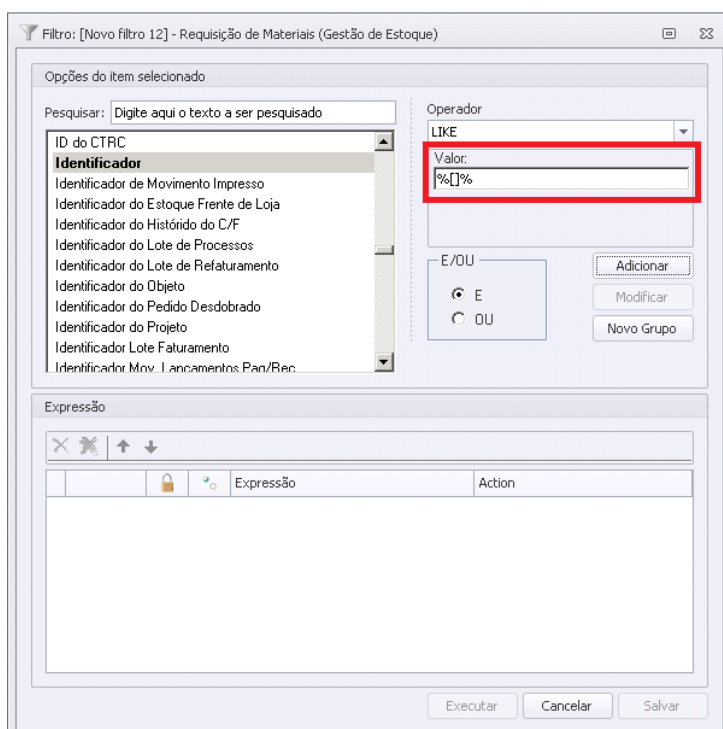
- Passo 2 – Selecionar o campo que se deseja buscar, neste exemplo utilizaremos o campo Identificador



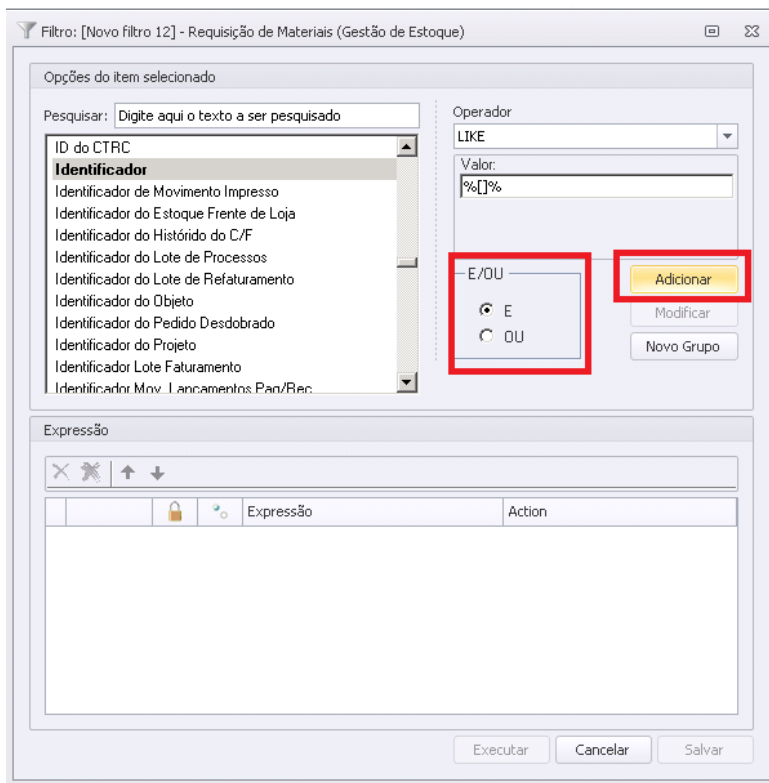
- Passo 3 – Selecione o operador LIKE mesmo que os valores para o identificador sejam número, pois neste exemplo usaremos o símbolo “%”



- Passo 4 – preencha em VALOR com o símbolo % no início e fim, e entre os símbolos utilize o [].



- Passo 5 – Seleccione o conectivo “E” e clique em Adicionar para criar uma condição.



Filtro: [Novo filtro 12] - Requisição de Materiais (Gestão de Estoque)

Opções do item selecionado

Pesquisar: Digite aqui o texto a ser pesquisado

ID do CTFC

**Identificador**

Identificador de Movimento Impresso  
Identificador do Estoque Frente de Loja  
Identificador do Histórico do C/F  
Identificador do Lote de Processos  
Identificador do Lote de Refaturamento  
Identificador do Objeto  
Identificador do Pedido Desdobrado  
Identificador do Projeto  
Identificador Lote Faturamento  
Identificador Mov. Lancamentos Par/Rec.

Operador  
LIKE

Valor:  
%[]%

E/OU

E  
 OU

Adicionar

Modificar

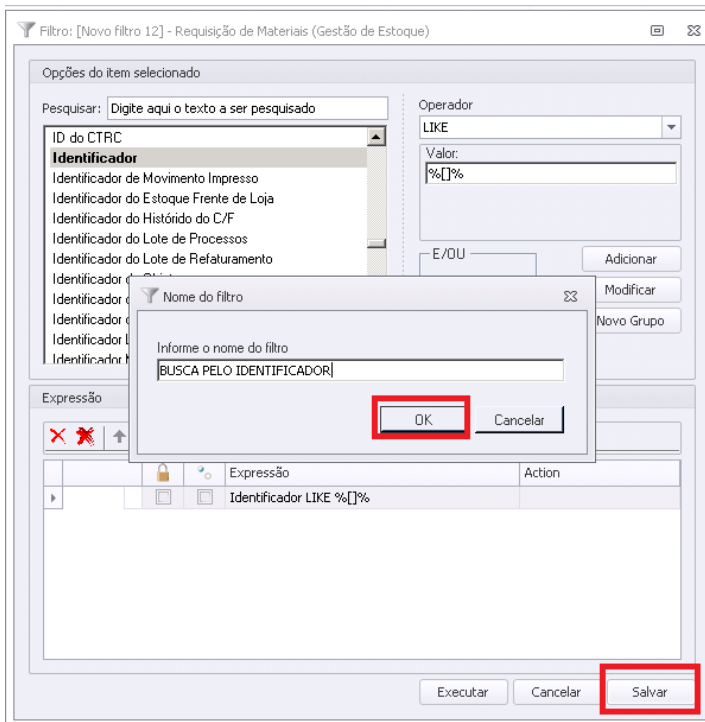
Novo Grupo

Expressão

Expressão	Action
-----------	--------

Executar Cancelar Salvar

- Passo 6 – clique em salvar para salvar o filtro e criar um nome para filtro. Caso execute o filtro sem salvar o sistema criará um filtro temporário.



- Passo 7 – selecione o filtro criado e cliquem em Executar.

