



# Manual do usuário

## Ferramenta de busca do CATMAT/CATSER

Versão 1.0

**MINISTÉRIO DA ECONOMIA**

**Secretaria de Gestão – SEGES**

**Secretário**

Cristiano Heckert

**Departamento de Normas e Sistemas de Logística – DELOG**

Wesley Rodrigo Couto Lira

**Coordenação-Geral dos Sistemas de Compras Governamentais – CGSCG**

**Coordenador-geral:** Daniel Miranda Pontes Rogério

**Equipe Técnica:** Everton Batista dos Santos

Priscila Fatima Pinheiro de Siqueira

# MANUAL DA FERRAMENTA DE BUSCA DO CATMAT/CATSER

Versão 1.0

Criado em 22/03/2019

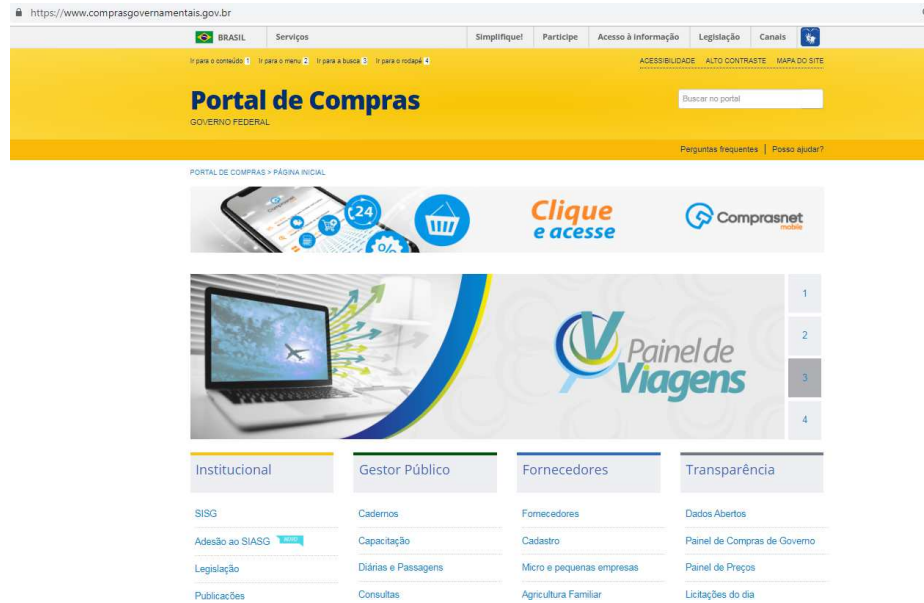
# 1. OBJETIVO

Este manual tem por finalidade auxiliar os atores envolvidos em compras públicas, tais como: agentes de compras, fornecedores, cidadãos entre outros, orientando o uso da nova ferramenta de busca do catálogo de materiais (CATMAT) e serviços (CATSER) do SIASG.

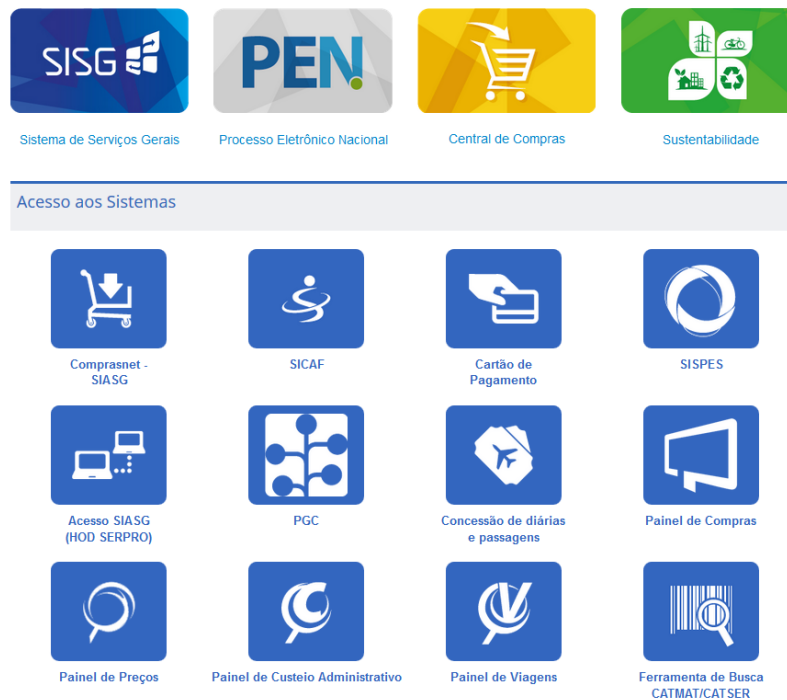
A ferramenta foi criada para simplificar a pesquisa de itens catalogados, reduzir tempo na busca por itens e disponibilizar dados confiáveis.

## 2. ACESSO

Passo 1 Acesse o site <https://www.comprasgovernamentais.gov.br/>



Passo 2 Role a barra lateral e clique no ícone da ferramenta



## 3. BUSCA LIVRE

Clique em “Acessar a ferramenta de busca”



The screenshot shows the 'Portal de Compras' website. At the top, there is a search bar with the text 'Buscar no portal'. Below the header, there are navigation tabs: 'BOAS-VINDAS', 'INSTITUCIONAL', 'GESTOR PÚBLICO', 'FORNECEDORES', and 'TRANSPARÊNCIA'. The main content area is titled 'Catálogo (CATMAT/CATSER)' and features a large blue icon of a barcode with a magnifying glass over it, labeled 'Ferramenta de Busca'. Below this icon, there is a text block explaining the tool's purpose: 'Com o objetivo de simplificar a pesquisa de itens catalogados, reduzir tempo na busca por itens e disponibilizar dados confiáveis, o Ministério da Economia oferece uma nova Ferramenta de Busca para o Catálogo de Materiais e Serviços (CATMAT/CATSER) do SIASG. A Ferramenta de Busca permite aos compradores públicos selecionar adequadamente os códigos de materiais e serviços no cadastro de suas compras e licitações. Clique aqui e conheça os benefícios do uso da ferramenta'. At the bottom of this section, there is a button labeled 'Acessar a Ferramenta de Busca' with a red arrow pointing to it from the right.

Na tela inicial, pesquise por termos livres ou clique em “Pesquisa avançada” para refinar sua busca



The screenshot shows the 'Comprasnet' website. At the top, there is a search bar with the text 'Pesquisar' and a button labeled 'Pesquisar'. Below the search bar, there is a link labeled 'Busca avançada'. The website header includes the text 'Portal de Compras do Governo Federal' and 'Comprasnet' in large letters, with 'MINISTÉRIO DA ECONOMIA' below it. The Siasgnet logo is visible in the bottom right corner. At the bottom of the page, there is a footer with an information icon and the text 'Acesso à Informação'.

## Pesquisa pelo termo “Água”

**Passo 1** Ao digitar a palavra “Água” no campo de pesquisa, a ferramenta exibe uma lista de classes referentes a materiais e serviços que contenham a palavra digitada.

O usuário pode escolher o item específico ou clicar em “Pesquisar” para visualizar a lista completa.





The screenshot shows a search bar with the text "água" and a green "Pesquisar" button. Below the search bar is a dropdown list of search results. On the left side of the page, there is a green banner with a white speech bubble icon containing the letter 'i' and the text "Acesso à Informação".

- água em acessórios e ferragens especiais para mangueiras, canos e tubos
- água em tintas, vernizes e produtos correlatos
- água em equipamentos para purificação de água
- água em substâncias para diagnóstico "in vitro", reagentes, conjuntos e jogos para teste
- água em equipamento para refrigeração
- água em louça e artigos de mesa
- água em especialidades químicas diversas
- água em bombas manuais e mecânicas
- água em produtos de panificação e cereais
- água em bebidas não alcoólicas
- água em serviços de distribuição de água através de tubulação
- água em tipos especiais de serviços de construção
- água em serviços de distribuição de eletricidade e distribuição de gás através de tubulação
- água em serviços de consultoria e de gerência,gestão
- água em serviços relativos a eletricidade,gás, e a distribuição de água
- água em serviço de preparação do local da construção
- água em serviços científicos e outros serviços técnicos
- água em serviços de limpeza
- água em outros serviços de suporte
- água em serviços de manutenção e reparo de produtos fabricados de metal,maquinaria e equipamentos
- em todos



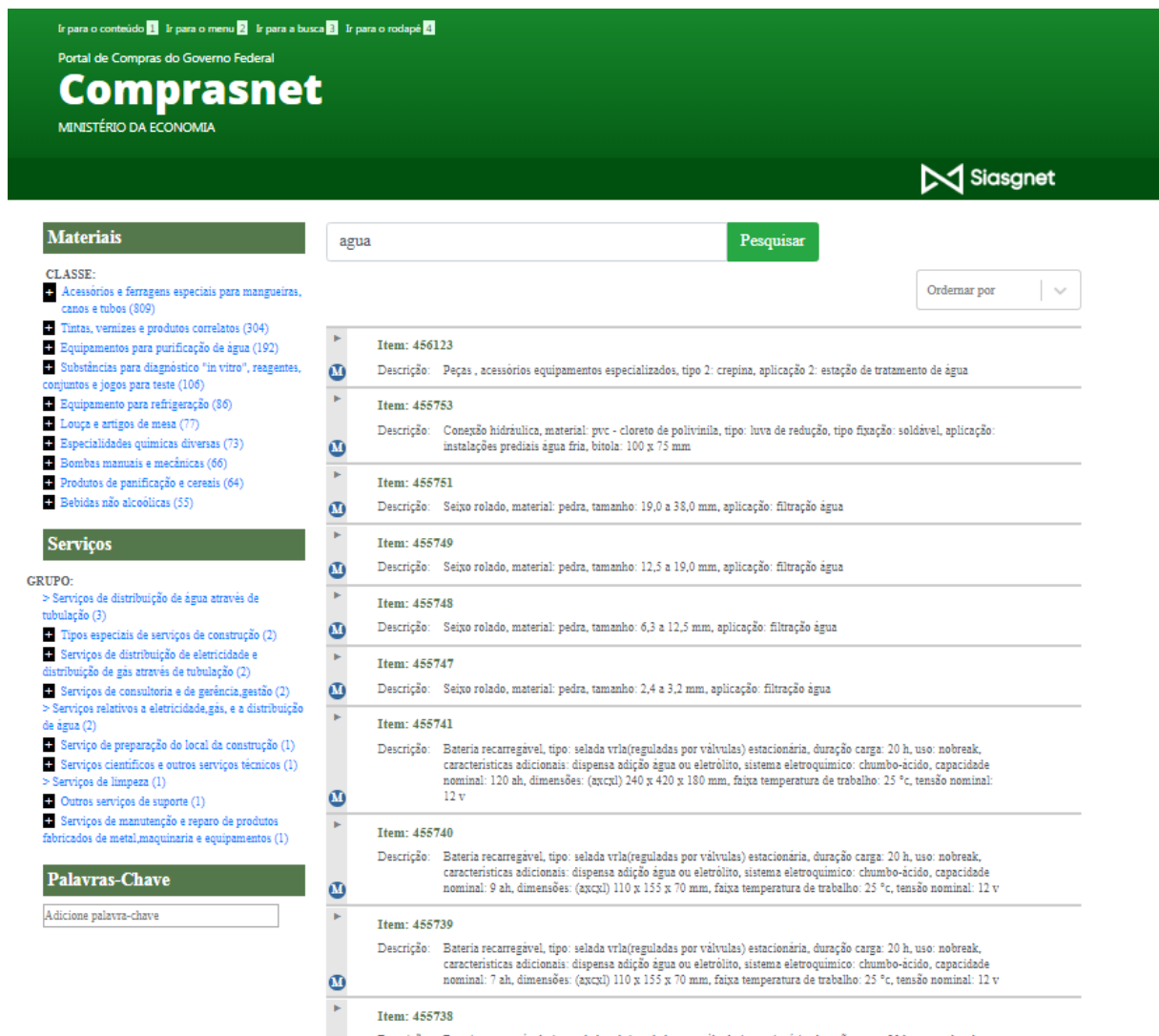
**IMPORTANTE:** A ferramenta de busca utiliza processamento por linguagem natural, ou seja, retorna os itens que contenham o termo digitado e **abstrai** as possíveis variâncias como: **acentuação, caracteres especiais, maiúscula, minúscula** entre outras.

**Passo 2** Ao clicar em “Pesquisar” é apresentada a lista de todos os produtos/serviços localizados com o número do item e sua descrição completa.

O ícone  identifica os itens pertencentes ao tipo “materiais” e o ícone  identifica os do tipo “serviços”.

Organize por ordem alfabética ou código do item clicando em:

Refine sua busca selecionando a classe de materiais ou sobre o grupo de serviços desejado.



The screenshot shows the Comprasnet portal interface. At the top, there are navigation links: "Ir para o conteúdo", "Ir para o menu", "Ir para a busca", and "Ir para o rodapé". The main header includes "Portal de Compras do Governo Federal", the "Comprasnet" logo, and "MINISTÉRIO DA ECONOMIA". The Siasgnet logo is in the bottom right of the header.

The search results are displayed under the "Materiais" tab. The search term "agua" is entered in the search bar, and the "Pesquisar" button is highlighted. A dropdown menu for "Ordenar por" is visible.

The results list includes the following items:

- Item: 456123** (Material icon): Descrição: Peças, acessórios equipamentos especializados, tipo 2: crepina, aplicação 2: estação de tratamento de água
- Item: 455753** (Material icon): Descrição: Conexão hidráulica, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: luva de redução, tipo fixação: soldável, aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 100 x 75 mm
- Item: 455751** (Material icon): Descrição: Seixo rolado, material: pedra, tamanho: 19,0 a 38,0 mm, aplicação: filtração água
- Item: 455749** (Material icon): Descrição: Seixo rolado, material: pedra, tamanho: 12,5 a 19,0 mm, aplicação: filtração água
- Item: 455748** (Material icon): Descrição: Seixo rolado, material: pedra, tamanho: 6,3 a 12,5 mm, aplicação: filtração água
- Item: 455747** (Material icon): Descrição: Seixo rolado, material: pedra, tamanho: 2,4 a 3,2 mm, aplicação: filtração água
- Item: 455741** (Material icon): Descrição: Bateria recarregável, tipo: selada vrla(reguladas por válvulas) estacionária, duração carga: 20 h, uso: nobreak, características adicionais: dispensa adição água ou eletrólito, sistema eletroquímico: chumbo-ácido, capacidade nominal: 120 ah, dimensões: (axcxl) 240 x 420 x 180 mm, faixa temperatura de trabalho: 25 °c, tensão nominal: 12 v
- Item: 455740** (Material icon): Descrição: Bateria recarregável, tipo: selada vrla(reguladas por válvulas) estacionária, duração carga: 20 h, uso: nobreak, características adicionais: dispensa adição água ou eletrólito, sistema eletroquímico: chumbo-ácido, capacidade nominal: 9 ah, dimensões: (axcxl) 110 x 155 x 70 mm, faixa temperatura de trabalho: 25 °c, tensão nominal: 12 v
- Item: 455739** (Material icon): Descrição: Bateria recarregável, tipo: selada vrla(reguladas por válvulas) estacionária, duração carga: 20 h, uso: nobreak, características adicionais: dispensa adição água ou eletrólito, sistema eletroquímico: chumbo-ácido, capacidade nominal: 7 ah, dimensões: (axcxl) 110 x 155 x 70 mm, faixa temperatura de trabalho: 25 °c, tensão nominal: 12 v
- Item: 455738** (Material icon): Descrição: Bateria recarregável, tipo: selada vrla(reguladas por válvulas) estacionária, duração carga: 20 h, uso: nobreak

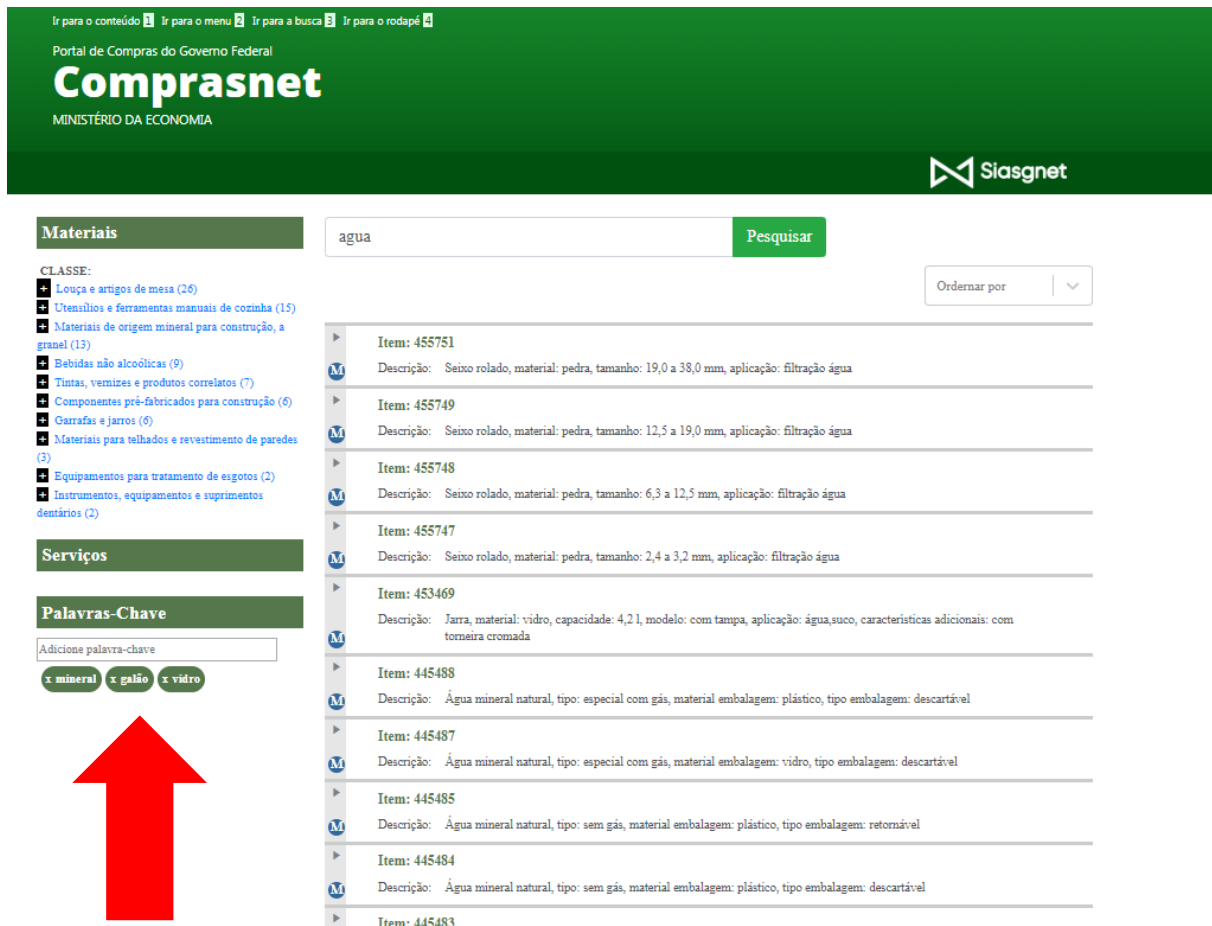
On the left side, there are filters for "Materiais" and "Serviços". The "Materiais" filter shows various classes with counts, such as "Acessórios e ferragens especiais para mangueiras, canos e tubos (309)". The "Serviços" filter shows groups like "Serviços de distribuição de água através de tubulação (3)".

At the bottom left, there is a "Palavras-Chave" section with a text input field labeled "Adicione palavra-chave".



O campo “Palavras-chave” permite refinar ainda mais a busca para o termo pesquisado.

No exemplo, o usuário digitou a palavra “mineral”, “galão” e “vidro”.



The screenshot shows the Comprasnet website interface. At the top, there are navigation links: "Ir para o conteúdo", "Ir para o menu", "Ir para a busca", and "Ir para o rodapé". Below this is the header "Portal de Compras do Governo Federal" and the main logo "Comprasnet" with "MINISTÉRIO DA ECONOMIA" underneath. The Siasgnet logo is in the top right corner.

The search results are displayed in a table with the following items:

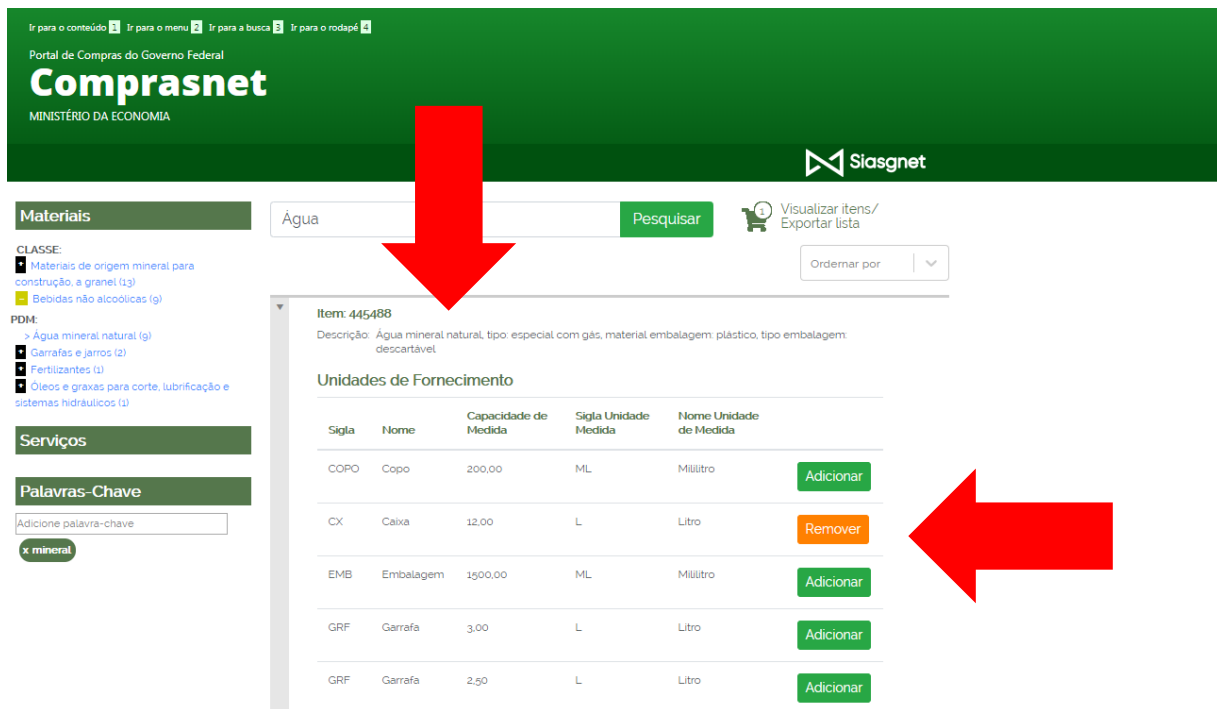
Item	Descrição
Item: 455751	Seixo rolado, material: pedra, tamanho: 19,0 a 38,0 mm, aplicação: filtração água
Item: 455749	Seixo rolado, material: pedra, tamanho: 12,5 a 19,0 mm, aplicação: filtração água
Item: 455748	Seixo rolado, material: pedra, tamanho: 6,3 a 12,5 mm, aplicação: filtração água
Item: 455747	Seixo rolado, material: pedra, tamanho: 2,4 a 3,2 mm, aplicação: filtração água
Item: 453469	Jarra, material: vidro, capacidade: 4,2l, modelo: com tampa, aplicação: água,suco, características adicionais: com torneira cromada
Item: 445488	Água mineral natural, tipo: especial com gás, material embalagem: plástico, tipo embalagem: descartável
Item: 445487	Água mineral natural, tipo: especial com gás, material embalagem: vidro, tipo embalagem: descartável
Item: 445485	Água mineral natural, tipo: sem gás, material embalagem: plástico, tipo embalagem: retornável
Item: 445484	Água mineral natural, tipo: sem gás, material embalagem: plástico, tipo embalagem: descartável
Item: 445483	

On the left side, there are filters for "Materiais" and "Serviços". Under "Palavras-Chave", there is a search box and three buttons: "x mineral", "x galão", and "x vidro". A red arrow points to the "x mineral" button.



**IMPORTANTE:** A barra lateral esquerda exibe as classes organizadas de itens localizados na pesquisa. Esse recurso pode ser **muito útil** para agilizar a busca.

**Passo 3** Clique no item de seu interesse e selecione a unidade de fornecimento




Portal de Compras do Governo Federal  
**Comprasnet**  
MINISTÉRIO DA ECONOMIA

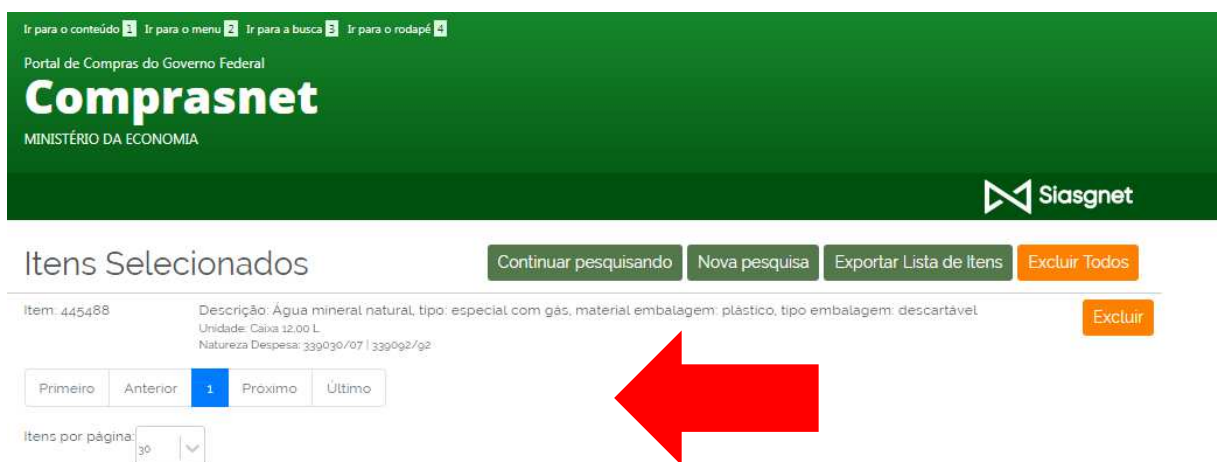
Água

Item: 445488  
Descrição: Água mineral natural, tipo: especial com gás, material embalagem: plástico, tipo embalagem: descartável

Sigla	Nome	Capacidade de Medida	Sigla Unidade Medida	Nome Unidade de Medida	
COPO	Copo	200,00	ML	Mililitro	<input type="button" value="Adicionar"/>
CX	Caixa	12,00	L	Litro	<input type="button" value="Remover"/>
EMB	Embalagem	1500,00	ML	Mililitro	<input type="button" value="Adicionar"/>
GRF	Garrafa	3,00	L	Litro	<input type="button" value="Adicionar"/>
GRF	Garrafa	2,50	L	Litro	<input type="button" value="Adicionar"/>

O item selecionado é adicionado automaticamente no carrinho de compras.

Clique no ícone   para visualizar a relação de itens selecionados anteriormente.



Portal de Compras do Governo Federal  
**Comprasnet**  
MINISTÉRIO DA ECONOMIA

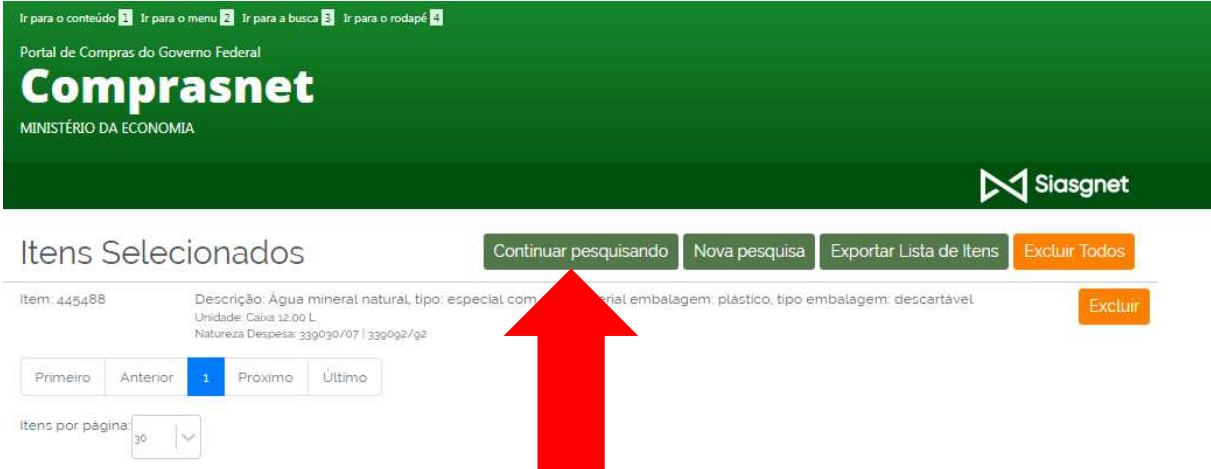
Itens Selecionados

Item: 445488 Descrição: Água mineral natural, tipo: especial com gás, material embalagem: plástico, tipo embalagem: descartável  
Unidade: Caixa 12,00 L  
Natureza Despesa: 339030/07 | 339092/92

Primeiro Anterior 1 Próximo Último

Itens por página: 30

Ao clicar em “Continuar pesquisando”, o usuário pode realizar consultas por diferentes itens e adicioná-los ao carrinho de compras.



Ir para o conteúdo 1 Ir para o menu 2 Ir para a busca 3 Ir para o rodapé 4

Portal de Compras do Governo Federal

# Comprasnet

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Siasgnet

## Itens Selecionados

Continuar pesquisando Nova pesquisa Exportar Lista de Itens Excluir Todos

Item: 445488 Descrição: Água mineral natural, tipo: especial com gás, material embalagem: plástico, tipo embalagem: descartável  
Unidade: Caixa 12,00 L  
Natureza Despesa: 339030/07 | 339092/92 Excluir

Primeiro Anterior 1 Próximo Último

Itens por página: 30

**Passo 3** Clique em “Exportar Lista de Itens”, selecione o formato do arquivo e utilize-o para instruir o processo de compra.

## COMPRASNET - Catálogo de Materiais(CATMAT) e Serviços(CATSER)

Item: 445488  
Descrição: Água mineral natural, tipo: especial com gás, material embalagem: plástico, tipo embalagem: descartável  
Unidade: Caixa 12,00 L  
Natureza Despesa: 339030/07 | 339092/92

## 4. BUSCA AVANÇADA

Clique em “Busca avançada”



https://siasgnet-consultas.siasgnet.estaleiro.serpro.gov.br/siasgnet-catalogo/#/

Ir para o conteúdo 1 Ir para o menu 2 Ir para a busca 3 Ir para o rodapé 4

Portal de Compras do Governo Federal

# Comprasnet

MINISTÉRIO DA ECONOMIA



### CATÁLOGO DE MATERIAIS(CATMAT) E SERVIÇOS(CATSER)

Pesquisar   [Busca avançada](#)



 Acesso à Informação

O usuário pode aplicar filtros como:

- Item sustentável;
- Pesquisa por “Todas as palavras”, “Qualquer palavra” ou “Frase exata”;
- Código do item;
- Tipo de item (Material ou serviço);



Ir para o conteúdo 1 Ir para o menu 2 Ir para a busca 3 Ir para o rodapé 4

Portal de Compras do Governo Federal

# Comprasnet

MINISTÉRIO DA ECONOMIA



### CATÁLOGO DE MATERIAIS(CATMAT) E SERVIÇOS(CATSER)

#### Busca Avançada

Código do Item:

Materiais/Serviç...

Sustentável  Todas as Palavras  Qualquer Palavra  Frase Exata