
	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA – U.F.J.F.		
	<b>COMISSÃO PERMANENTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DA UFJF</b>		
<b>POP 001</b>	<b>PESQUISA DE CATMAT NO CATÁLOGO DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL</b>	Emissão: 04/2022	
		Revisão: 04/2024	
<b>Palavra-Chave: CATMAT</b>		Versão: 1	
		Pág. 1 de 9	

## 1. OBJETIVO

Objetivo de orientar a pesquisa do item de compra no catálogo de compras do governo, a fim de selecionar o CATMAT mais adequado para os produtos químicos, insumos farmacêuticos e materiais laboratoriais, verificando se este número está ativo.

## 2. DEFINIÇÕES

O CATMAT é um catálogo para descrição e codificação de materiais, desenvolvido e mantido pelo Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão (MPDG).

## 3. RESPONSABILIDADES

- 3.1. Elaboração: Membros da Comissão Permanente de Produtos Químicos (CPPQ).
- 3.2. Revisão: Coordenadora da Comissão Permanente de Produtos Químicos.
- 3.3. Aprovação: Coordenadora da Comissão Permanente de Produtos Químicos.
- 3.4. Execução: Requisitantes das unidades orçamentárias e membros da CPPQ.

## 4. DISTRIBUIÇÃO

Site da UFJF, disponível na página da CPPQ, <https://www2.ufjf.br/cppq/>



## 5. MATERIAL NECESSÁRIO

Não se aplica.

## 6. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

- 6.1. O procedimento exige inicialmente, o levantamento da demanda dos itens por parte dos requisitantes.

Elaboração: Cristiane Junqueira Ribeiro e Lorena Ribeiro da Silva 01/04/22	Revisão:  _____  __/__/__	Revisão:  _____  __/__/__	Aprovação:  Denise Lowinsohn 26/04/22
--	---------------------------------------	---------------------------------------	--

	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA – U.F.J.F.  <b>COMISSÃO PERMANENTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DA UFJF</b>		
	<b>POP 001</b>	<b>PESQUISA DE CATMAT NO CATÁLOGO DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL</b>	
<b>Palavra-Chave: CATMAT</b>		Pág. 2 de 9	

6.2. Com a listagem dos itens, os requisitantes deverão fazer a pesquisa do CATMAT do item requerido no site de compras do governo federal, disponível no endereço abaixo:

<<https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca>>

6.2.1. A busca poderá ser realizada com um termo geral do item requerido, ou mais específico através da utilização de filtros, além de poder utilizar também o número de CATMAT já previamente conhecido. O requisitante deve esgotar o máximo possível as possibilidades de busca. Por exemplo: número de registro fornecido pelo Chemical Abstracts Service (CAS) que é utilizado para facilitar a identificação das substâncias químicas, sinônimos do termo/substância que está sendo procurado, entre outros.

6.2.2. No site coloque o nome do produto a ser pesquisado no campo específico e clique na lupa.



Órgãos do Governo    Legislação    Acessibilidade

## Catálogo



Busque aqui bens e serviços e crie sua lista para utilização nas contratações públicas

Digite aqui o material ou serviço a ser pesquisado



6.2.3. Ao realizar a busca, diferentes classes irão aparecer, selecione a que atende o seu item. Em seguida serão apresentados os Padrão de Descrição do Material (PDM's)

Elaboração: Cristiane Junqueira Ribeiro e Lorena Ribeiro da Silva 01/04/22	Revisão: _____ ____/____/____	Revisão: _____ ____/____/____	Aprovação: Denise Lowinsohn 26/04/22
--	-------------------------------------	-------------------------------------	--

	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA – U.F.J.F.  <b>COMISSÃO PERMANENTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DA UFJF</b>		 UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
	<b>POP 001</b>	<b>PESQUISA DE CATMAT NO CATÁLOGO DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL</b>	
<b>Palavra-Chave: CATMAT</b>		Pág. 3 de 9	

relacionados aquela classe, clique no botão selecionar ao identificar a PDM que melhor descreve o item pesquisado.

Catálogo 🔍 ⓘ

Busque aqui bens e serviços e crie sua lista para utilização nas contratações públicas

🔍

**Materiais**

**Filtros**

CLASSES DE MATERIAIS

---

TODAS AS CLASSES

8010-Tintas, vernizes e produtos correlatos

6635-Equipamentos para testes de propriedades físicas



Foram encontrados 25 pdms para os filtros ⓘ

Classe	Código	Padrão Descritivo de Material	Ações
8010	6210	Diluyente tinta	<a href="#">Selecionar</a>
6635	6058	Densimetro	<a href="#">Selecionar</a>
7930	16133	Silicone	<a href="#">Selecionar</a>

6.2.4. Após escolher a classe que possivelmente está o item que o requisitante deseja, irão aparecer a lista de materiais dessa classe. Para selecionar o material tenha atenção ao CAS, grau de pureza, unidade de fornecimento entre outros. Utilize as características para filtrar e achar o item que interessa. O código ao lado esquerdo do nome do material é o número CATMAT do item requerido.

6810	18189	Álcool etílico	<a href="#">Selecionar</a>
------	-------	----------------	----------------------------

Elaboração: Cristiane Junqueira Ribeiro e Lorena Ribeiro da Silva 01/04/22	Revisão: _____ ____/____/____	Revisão: _____ ____/____/____	Aprovação: Denise Lowinsohn 26/04/22
--	-------------------------------------	-------------------------------------	--

	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA – U.F.J.F.  <b>COMISSÃO PERMANENTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DA UFJF</b>		 UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
	<b>POP 001</b>	<b>PESQUISA DE CATMAT NO CATÁLOGO DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL</b>	
<b>Palavra-Chave: CATMAT</b>			Pág. 4 de 9

UNIDADE DE FORNECIMENTO

Selecione uma unidade de fornecime

---

CARACTERÍSTICAS

Aspecto Físico - obrigatória

Aspecto Físico

Teor Alcoólico

Teor Alcoólico

Fórmula Química - obrigatória

Fórmula Química

Peso Molecular - obrigatória

Peso Molecular

Grau De Pureza

Código ↑↓	Nome do Material ↑↓	Ação ↑↓
475722	<b>Álcool Etilico</b> Aspecto Físico: Líquido Fórmula Química: C2h3f3o (2,2,2-Trifluoroetanol) Peso Molecular: 100,04 G/Mol Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Numero De Referência Química: Cas 75-89-8	Adicionar
445457	<b>Álcool Etilico</b> Aspecto Físico: Líquido Fórmula Química: C2h5oh Peso Molecular: 46,07 G/Mol Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% Característica Adicional: Absoluto. Reagente PA. Acs Iso Numero De Referência Química: Cas 64-17-5	Adicionar
444849	<b>Álcool Etilico</b> Aspecto Físico: Líquido Fórmula Química: C2h6o Peso Molecular: 46,07 G/Mol Grau De Pureza: Pureza Mínima De 96% Numero De Referência Química: Cas 64-17-5	Adicionar

6.3. A busca do item pode ocorrer diretamente pelo CAS (número de registro fornecido pelo Chemical Abstrats Service). Refaça os passos 6.2.2 e 6.2.3.

6.3.1. Na aba de classes escolha produtos químicos.

**Materiais**

Filtros



CLASSES DE MATERIAIS

- 3455-Ferramentas de cortar para máquinas ferramenta
- 6530-Mobiliário, equipamentos, utensílios e suprimentos hospitalares
- 7040-Equipamentos de entrada de dados
- 6810-Produtos químicos

Foram encontrados 46 pdms para os filtros

Classe ↑↓	Código ↑↓	Padrão Descritivo de Material ↑↓	Ações ↑↓
5133	3879	Broca	Selecionar
5120	4890	Chave allen	Selecionar
5975	492	Luva emenda compressão estanhada	Selecionar
9310	10386	Papel japonês	Selecionar

Elaboração: <b>Cristiane Junqueira Ribeiro e Lorena Ribeiro da Silva</b> 01/04/22	Revisão:  _____  ____/____/____	Revisão:  _____  ____/____/____	Aprovação:  <b>Denise Lowinsohn</b> 26/04/22
---	---	---	---

	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA – U.F.J.F.  <b>COMISSÃO PERMANENTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DA UFJF</b>		
	<b>POP 001</b>	<b>PESQUISA DE CATMAT NO CATÁLOGO DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL</b>	
<b>Palavra-Chave: CATMAT</b>		Pág. 5 de 9	

6.3.2. Do lado esquerdo da tela aparecerão campos para acréscimo de informações e refino da pesquisa. Dentre estes campos está o de número de referência química.

Aspecto Físico - *obrigatória*

Aspecto Físico

Teor Alcoólico

Teor Alcoólico

Fórmula Química - *obrigatória*

Fórmula Química

Peso Molecular - *obrigatória*

Peso Molecular

Grau De Pureza

Grau De Pureza

Característica Adicional

Característica Adicional

**Número De Referência Química - *obrigatória***

Número De Referência Química

Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%

Número De Referência Química: Cas 75-89-8

---

445457 **Álcool Etilico** Adicionar

Aspecto Físico: Líquido  
 Fórmula Química: C2h5oh  
 Peso Molecular: 46.07 G/Mol  
 Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99.9%  
 Característica Adicional: Absoluto, Reagente PA. Acs Iso  
 Número De Referência Química: Cas 64-17-5

---

444849 **Álcool Etilico** Adicionar

Aspecto Físico: Líquido  
 Fórmula Química: C2h6o  
 Peso Molecular: 46.07 G/Mol  
 Grau De Pureza: Pureza Mínima De 96%  
 Número De Referência Química: Cas 64-17-5

---

441777 **Álcool Etilico** Adicionar

Aspecto Físico: Líquido  
 Fórmula Química: C2h5fo (2-Fluoretanol)  
 Peso Molecular: 64.06 G/Mol  
 Grau De Pureza: Pureza Mínima De 95%  
 Número De Referência Química: Cas 371-62-0

---

433509 **Álcool Etilico** Adicionar

Aspecto Físico: Líquido Limpido, Incolor, Volátil



6.4. Para materiais que não seja possível a utilização do número de referência química (CAS) outra alternativa seria a busca por sinônimo. A busca deve iniciar-se repetindo os passos 6.2.2 e 6.2.3.

Busque aqui bens e serviços e crie sua lista para utilização nas contratações públicas



Não foram encontrados materiais ou serviços com o critério informado!

<b>Elaboração:</b> Cristiane Junqueira Ribeiro e Lorena Ribeiro da Silva 01/04/22	<b>Revisão:</b> _____ ____/____/____	<b>Revisão:</b> _____ ____/____/____	<b>Aprovação:</b> Denise Lowinsohn 26/04/22
---	--	--	---

	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA – U.F.J.F.  <b>COMISSÃO PERMANENTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DA UFJF</b>		 UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
	<b>POP 001</b>	<b>PESQUISA DE CATMAT NO CATÁLOGO DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL</b>	
<b>Palavra-Chave: CATMAT</b>		Pág. 6 de 9	

6.4.1. Não aparecendo o item procurado deve-se colocar os sinônimos no mesmo campo de busca e clicar na lupa.

Busque aqui bens e serviços e crie sua lista para utilização nas contratações públicas

🔍

**Materials**

**Filtros**

CLASSES DE MATERIAIS

---

TODAS AS CLASSES

9999-Itens diversos

6540-Equipamentos e artigos de laboratório

Foram encontrados 10 pdms para os filtros

Classe	Código	Padrão Descritivo de Material	Ações
9999	14909	Engrenagem	<a href="#">Selecionar</a>
6640	9501	Material laboratório	<a href="#">Selecionar</a>
6550	18996	Indicador químico	<a href="#">Selecionar</a>

6.4.2. Verifique se aparece algum Padrão de Descritivo de Material em que seria possível encontrar o item desejado. Clique em selecionar e procure se algum dos materiais ali descritos se encaixa em sua descrição. Em caso de nova falha recomece a busca com um novo sinônimo.

**Tipo**

- Acidimetro De Domic
- Acidimetro Pistola
- Aguilha De Gavagem
- Almofada
- Alonga
- Aparelho Clevenger
- Aparelho Shipton
- Bandeja Perfurada
- Barca
- Cabo Para Macroscopia
- Caixa
- Campânula
- Caneta
- Caneta De Revestimento De Grade
- Canister
- Cartucho
- Cesta De Centrifugação
- Cesto Para Transporte
- Chip



Tipo

Foram encontrados 133 opções de material

\* Característica Inativa

Código	Nome do Material	Ação
483599	<b>Material Laboratório</b> Tipo: Almofada Adesiva Dimensões: Cerca De 20 X 20 Cm Aplicação: P/ Plataforma De Agitação	<a href="#">Adicionar</a>
480699	<b>Material Laboratório</b> Tipo: Caneta De Revestimento De Grade Aplicação: P/ Microscopia Eletrônica	<a href="#">Adicionar</a>
480508	<b>Material Laboratório</b> Tipo: Testador De Ponto De Borbulhamento Material: Metal Aplicação: P/ Teste De Integridade De Filtros	<a href="#">Adicionar</a>

Elaboração: Cristiane Junqueira Ribeiro e Lorena Ribeiro da Silva 01/04/22	Revisão:    	Revisão:    	Aprovação:  Denise Lowinsohn 26/04/22
--	--------------------------	--------------------------	--

	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA – U.F.J.F.  <b>COMISSÃO PERMANENTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DA UFJF</b>		 UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
	<b>POP 001</b>	<b>PESQUISA DE CATMAT NO CATÁLOGO DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL</b>	
<b>Palavra-Chave: CATMAT</b>			Pág. 7 de 9

**Materials**

**Filtros**

CLASSES DE MATERIAIS

---

TODAS AS CLASSES

8145-Recipientes especializados para transporte e armazenagem

6515-Instrumentos, equipamentos e suprimentos médicos e cirúrgicos

Foram encontrados 2 pdms para os filtros

Classe	Código	Padrão Descritivo de Material	Ações
8145	7824	Frasco	<a href="#">Selecionar</a>
6515	18087	Frasco - tipo almotolia	<a href="#">Selecionar</a>

UNIDADE DE FORNECIMENTO

Selecione uma unidade de fornecime:

---

CARACTERÍSTICAS

Material:

Tipo Bico:

Tipo Tampa:

Cor:



Capacidade:

Código	Nome do Material	Ação
478829	<b>Frasco - Tipo Almotolia</b> Material: Em Polietileno (Plástico) Tipo Bico: Bico Reto, Longo, Estreito, Com Protetor Tipo Tampa: Tampa Em Rosca Cor: Transparente Capacidade: 300 ML	<a href="#">Adicionar</a>
434031	<b>Frasco - Tipo Almotolia</b> Material: Em Polietileno (Plástico) Tipo Bico: Bico Curvo Ângulo De 90° Parte Medial, C/Protet or Tipo Tampa: Tampa Em Rosca Cor: Transparente Capacidade: 300 ML	<a href="#">Adicionar</a>
428642	<b>Frasco - Tipo Almotolia</b> Material: Polietileno (Plástico) Tipo Bico: Bico Curvo Tipo Tampa: Tampa Em Rosca Capacidade: 500 ML	<a href="#">Adicionar</a>
425191	<b>Frasco - Tipo Almotolia</b> Material: Teflon	<a href="#">Adicionar</a>

6.4.3. Ao detectar o material de escolha tenha atenção nas características do item e lembre-se que o código ao lado do nome do material é o número CATMAT do item requerido.

Elaboração: Cristiane Junqueira Ribeiro e Lorena Ribeiro da Silva 01/04/22	Revisão:  <hr style="width: 50%; margin: 0 auto;"/> <hr style="width: 50%; margin: 0 auto;"/>	Revisão:  <hr style="width: 50%; margin: 0 auto;"/> <hr style="width: 50%; margin: 0 auto;"/>	Aprovação:  Denise Lowinsohn 26/04/22
--	--	--	--



	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA – U.F.J.F.  <b>COMISSÃO PERMANENTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DA UFJF</b>		
	<b>POP 001</b>	<b>PESQUISA DE CATMAT NO CATÁLOGO DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL</b>	
<b>Palavra-Chave:</b> CATMAT		Pág. 8 de 9	

6.5. Caso o CATMAT esteja inativo, suspenso ou não tenha sido encontrado nenhum adequado a descrição do item requerido, enviar e-mail para [comissao.quimicos@ufjf.edu.br](mailto:comissao.quimicos@ufjf.edu.br) para as devidas providências. Esgotada todas as possibilidades a CPPQ enviará um e-mail para [cadastro.cosup@ufjf.edu.br](mailto:cadastro.cosup@ufjf.edu.br), para que seja encaminhado para o Comprasnet para o cadastro.



	Aspecto Físico: Farmacêutico Componentes: Mistura Vitaminas Complexo B. Ácido Ascórbico	
432388	<b>Excipiente Farmacêutico</b> Aspecto Físico: Tablete Composição: Sacarose	Suspense
419697	<b>Excipiente Farmacêutico</b> Aspecto Físico: Pó Amorfo Branco À Bege Composição: Polissacarídeo De Alto Peso Molecular Componentes: Derivado De Celulose E Outros Aplicação: Agente Suspensor/Estabilizante E De Consistência	Suspense
413995	<b>Excipiente Farmacêutico</b> Aspecto Físico: Pó Branco Composição: Alcool Polivinílico, Talco, Polietilenoglicol Características Adicionais: Densidade Aparente 0.65 G/Cm	Suspense

6.6. A etapa de verificação do CATMAT deverá ser feita para todos os itens da lista verificada em 6.1. A verificação de toda a lista é fundamental para o processo de compras uma vez que o número de CATMAT INATIVO OU SUSPENSO não pode ser lançado no sistema para a compra.

6.7. Após a pesquisa e verificação de todos os CATMATs, o requisitante deve continuar o processo verificando se os itens requeridos possuem o ID ativo no Sistema Integrado de Gestão Acadêmica (SIGA) através do endereço do site abaixo, na aba 'Materiais'.

Elaboração: Cristiane Junqueira Ribeiro e Lorena Ribeiro da Silva 01/04/22	Revisão: _____ ____/____/____	Revisão: _____ ____/____/____	Aprovação:  Denise Lowinsohn 26/04/22
--	-------------------------------------	-------------------------------------	--



	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA – U.F.J.F.  <b>COMISSÃO PERMANENTE DE PRODUTOS QUÍMICOS DA UFJF</b>		 UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA
	<b>POP 001</b>	<b>PESQUISA DE CATMAT NO CATÁLOGO DE COMPRAS DO GOVERNO FEDERAL</b>	
<b>Palavra-Chave: CATMAT</b>		Pág. 9 de 9	

<<https://siga.ufjf.br/>>

6.8. Para continuar esse procedimento verifique o POP 002 disponível no site da CPPQ.

## 7. HISTÓRICO DE ALTERAÇÕES

HISTÓRICO DAS REVISÕES REALIZADAS	
VERSÃO 01	Versão inicial.

## REFERÊNCIAS

- Página de acesso do catálogo de compras do governo federal.

<<https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca>>

Elaboração: Cristiane Junqueira Ribeiro e Lorena Ribeiro da Silva 01/04/22	Revisão:  _____  __/__/__	Revisão:  _____  __/__/__	Aprovação:  Denise Lowinsohn 26/04/22
--	---------------------------------------	---------------------------------------	--