



## CATÁLOGO DE MATERIAIS DA ENSP-FIOCRUZ

### Orientação por grupos de Materiais

#### 1. Grupo de Material Químico:

##### **Descrição SIAFI: Material Químico**

Registra o valor das despesas com todos os elementos ou compostos químicos destinados ao fabrico de produtos químicos, análises laboratoriais, bem como aqueles destinados ao combate de pragas ou epizootias, tais como: ácidos, inseticidas, produtos químicos para tratamento de água, reagentes químicos, sais, solventes, substâncias utilizadas para combater insetos, fungos e bactérias e afins.

##### **Observações do GTCM:**

A descrição para o grupo de Químicos seguiu a padronização do IUPAC:

Nome químico (nome comercial, no máximo dois similares), grau de pureza ou Técnica Analítica, Fórmula química para os reagentes químicos, peso molecular, concentração, volume, CAS.

Foi informado se o produto possui alguma restrição (Polícia Federal/Exército), no campo de Descrição Complementar, para os produtos já cadastrados. Ao inserir um novo material esta informação deverá constar no ato de cadastro deste novo material.

#### 2. Grupo de Material Biológico:

##### **Descrição SIAFI: Material Biológico**

Registra o valor das despesas com amostras e afins itens de materiais biológicos utilizados em estudos e pesquisas científicas em seres vivos e inseminação artificial, tais como: meios de cultura, sêmen e afins.

### **Observações do GTCM:**

Este grupo de material foi totalmente reformulado. A maioria desses materiais estavam dentro do grupo de material químico e/ou material laboratorial.

Para compor este grupo utilizamos alguns **critérios** descritos abaixo:

- Foram classificados como biológicos os materiais de origem biológica, e também os materiais cuja aplicação estiver relacionada às técnicas de biologia molecular, cultura e imunológicas;
- É de suma importância a classificação de acordo com a aplicabilidade, uma vez que os fornecedores que participam das licitações são geralmente exclusivos de cada segmento, químico ou biológico.

Dentro deste grupo estão os Oligonucleotídeos. A descrição deste material foi formulada com base nas concentrações mais utilizadas (25, 200 e 250 NMOL), constando também as seguintes informações: dessalinizados e liofilizados.

No momento do preenchimento da RCO o solicitante deverá registrar a sequência nucleotídica no Documento de Formalização de Demanda - DFD no campo descrição complementar, assim como será necessário informar a sequência nucleotídica no momento da solicitação do produto junto ao fornecedor.

### **3. Grupo de Material Laboratorial:**

#### **Descrição SIAFI: Material Laboratorial**

Registra o valor das despesas com todos os utensílios usados em análises laboratoriais, tais como: almofarizes, bastões, bico de gás, cálices, corantes, filtros de papel, fixadoras, frascos, funis, garra metálica, lâminas de vidro para microscópio, lâmpadas especiais, luvas de borracha, metais e metaloides para análise, pinças, rolhas, vidraria, tais como: balão volumétrico, Becker, contagotas, Erlemeyer, pipeta, proveta, termômetro, tubo de ensaio e afins.

### **Observações do GTCM:**

Nome do material; propriedades do material (plástico, vidro, papelão, etc.); informações da estrutura do material: se possui tampa, base, outros; volume e capacidade.

Para alguns materiais foi padronizado uma determinada escala volumétrica, sem prejuízo das técnicas realizadas. Caso seja necessário ampliar ou inserir uma capacidade/volume diferente do que está cadastrado, contatar a gestão do catálogo no e-mail: catalogo@ensp.fiocruz.br

Quando o material de consumo é específico para um equipamento, e este foi sinalizado, mantivemos a marca no campo de descrição complementar para que seja registrado no DFD.

Quando o material de consumo é específico para um equipamento, do tipo comodato, e este foi sinalizado, mantivemos a marca no campo de descrição complementar para que seja registrado no DFD.

Se o produto já cadastrado possui alguma restrição/certificação, embasado em alguma legislação, quando sinalizado, foi referenciado no campo de Descrição Complementar. Esta restrição/certificação deverá ser registrada no DFD. Ao inserir um novo material esta informação deverá constar no ato de cadastro deste novo material.

#### **4. Grupo de Material Hospitalar:**

##### **Descrição SIAFI: Material Hospitalar**

Registra o valor das despesas com todos os materiais de consumo utilizados na área hospitalar ou ambulatorial, tais como: agulhas hipodérmicas, algodão, cânulas, cateteres, compressa de gaze, drenos, esparadrapo, fios cirúrgicos, lâminas para bisturi, luvas, seringas, termômetro clínico e afins.

##### **Observações do GTCM:**

Devemos estar atentos para o material Agulhas. No CATMAT a descrição está no padrão americano. Adotamos este padrão, fazendo a conversão do padrão brasileiro que estava no SIAD. Favor conferir as medidas, no padrão adotado, ao solicitar este material.

#### **5. Grupo de Material Odontológico:**

##### **Descrição SIAFI: Material Odontológico**

Registra o valor das despesas com materiais utilizados com pacientes na área odontológica, bem como os utilizados indiretamente pelos protéticos na confecção de próteses diversas, agulhas, amálgama, anestésicos, broca, cimento odontológico, espátula odontológica, filmes para raios-X, platina, seringas, sugador e afins.

## **6. Grupo de Material Farmacológico:**

### **Descrição SIAFI: Material Farmacológico**

Registra o valor das despesas com medicamentos ou componentes destinados à manipulação de drogas medicamentosas, tais como: medicamentos, soro, vacinas e afins.

## **7. Material de Proteção e Segurança:**

### **Descrição SIAFI:**

Registra o valor das despesas com materiais de consumo utilizados em campanha militar ou paramilitar, em manobras de tropas, em treinamento ou em ação em patrulhamento ostensivo ou rodoviário, em campanha de saúde pública etc, tais como: binóculo, carta náutica, cantil, cordas, flâmulas e bandeiras de sinalização, lanternas, medicamentos de pronto-socorro, mochilas, piquetes, sacolas, sacos de dormir, sinaleiros e afins.

### **Observações do GTCM:**

Este grupo de material tem um escopo maior que proteção individual; desta forma, comunicamos que que alguns materiais foram reclassificados para este grupo, como por exemplo, o coleto de material perfuro cortante e respectivo suporte, assim como os materiais que constavam no grupo de uniformes.

As descrições dos EPIs foram elaboradas pelo Serviço de Biossegurança junto com as áreas técnicas. Comunicamos que qualquer alteração de descrição nos itens cadastrados e/ou inserção de novos itens a gestão do catálogo consultará o Serviço de Biossegurança para referendar o padrão estabelecido pela legislação.

## **8. Grupo de Gases Especiais e Outros Materiais Perigosos:**

### **Descrição SIAFI: Gás engarrafado**

Registra o valor das despesas com gases de uso industrial, de tratamento de água, de iluminação, destinados a recarga de extintores de incêndio, de uso médico, bem como os gases nobres para uso em laboratório científico, tais como: acetileno, carbônico freon, hélio, hidrogênio, liquefeito de petróleo, nitrogênio, oxigênio e afins.

### **Observações do GTCM:**

A descrição para o grupo de Gases seguiu a seguinte padronização:

Nome químico, grau de pureza ou Técnica Analítica, CAS.

## **9. Grupo de Material de Expediente**

### **Descrição SIAFI: Material de Expediente:**

Registra o valor das despesas com os materiais utilizados diretamente os trabalhos administrativos, nos escritórios públicos, nos centros de estudos e pesquisas, nas escolas, nas universidades etc, tais como: agenda, alfinete de aço, almofada para carimbos, apagador, apontador de lápis, arquivo para disquete, bandeja para papéis, bloco para rascunho bobina papel para calculadoras, borracha, caderno, caneta, capa e processo, carimbos em geral, cartolina, classificador, clipe cola, colchete, corretivo, envelope, espátula, estêncil, estilete, extrator de grampos, fita adesiva, fita para máquina de escrever e calcular, giz, goma elástica, grafite, grampeador, grampos, guia para arquivo, guia de endereçamento postal, impressos e formulário em geral, intercalador para fichário, lacre, lápis, lapiseira, limpa tipos, livros de ata, de ponto e de protocolo, papéis, pastas em geral, percevejo, perfurador, pinça, placas de acrílico, plásticos, porta-lápis, registrador, régua, selos para correspondência, tesoura, tintas, toner, transparências e afins.

## **10. Grupo de Material de Processamento de Dados**

### **Descrição SIAFI: Material de Processamento de Dados:**

Registra o valor das despesas com materiais utilizados no funcionamento e manutenção de sistemas de processamento de dados, tais como: cartuchos de tinta, capas plásticas protetoras para micros e impressoras, CD-ROM virgem, disquetes, etiqueta em formulário contínuo, fita magnética, fita para impressora, formulário contínuo, mouse PAD peças e acessórios para computadores e periféricos, recarga de cartuchos de tinta, toner para impressora laser, cartões magnéticos e afins.

### **Observações do GTCM:**

Comunicamos que qualquer alteração de descrição nos itens cadastrados e/ou inserção de novos itens neste Grupo de Material deverá ser encaminhado ao Serviço de Tecnologia da Informação, conforme pré-estabelecido; e este Serviço que deverá contatar a gestão do catálogo para efetuar a alteração e/ou cadastro de novo material.

## **11. Grupo de Material de Acondicionamento e Embalagem**

### **Descrição SIAFI: Material de Acondicionamento e Embalagem:**

Registra o valor das despesas com materiais aplicados diretamente nas preservações, acomodações ou embalagens de qualquer produto, tais como: arame, barbante, caixas plásticas, de madeira, papelão e isopor, cordas, engradados, fitas de aço ou metálicas, fitas gomadoras, garrafas e potes, linha, papel de embrulho, papelão, sacolas, sacos e afins

## **12. Grupo de Material de Copa e Cozinha**

### **Descrição SIAFI: Material de Copa e Cozinha:**

Registra o valor das despesas com materiais utilizados em refeitórios de qualquer tipo, cozinhas residenciais, de hotéis, de hospitais, de escolas, de universidades, de fábricas etc, tais como: abridor de garrafa, açucareiros, artigos de vidro e plástico, bandejas, coadores, colheres, copos, ebulidores, facas, farinheiras, fósforos, frigideiras, garfos, garrafas térmicas, paliteiros, panelas, panos de cozinha, papel alumínio, pratos, recipientes para água, suportes de copos para cafezinho, tigelas, velas, xícaras e afins

## **13. Grupo de Material de Limpeza e Produção de Higienização**

### **Descrição SIAFI: Material de Limpeza e Produção de Higienização:**

Registra o valor das despesas com materiais destinados a higienização pessoal, de ambientes de trabalho, de hospitais etc, tais como: álcool etílico, anticorrosivo, aparelho de barbear descartável, balde plástico, bomba para inseticida, capacho, cera, cesto para lixo, creme dental, desinfetante, desodorizante, detergente, escova de dente, escova para roupas e sapatos, espanador, esponja, estopa, flanela, inseticida, lustra-móveis, mangueira, naftalina, pá para lixo, palha de aço, panos para limpeza, papel higiênico, pasta para limpeza de utensílios, porta-sabão, removedor, rodo, sabão, sabonete, saco para lixo, saponáceo, soda cáustica, toalha de papel, vassoura e afins.

## **14. Grupo de Material para Manutenção de Bens Imóveis**

### **Descrição SIAFI: Grupo de Material para Manutenção de Bens Imóveis:**

Registra o valor das despesas com materiais de consumo para aplicação, manutenção e reposição de qualquer bem público, tais como: amianto, aparelhos sanitários, arames liso e farpado, areia, basculante, boca de lobo, bóia, brita, brocha, cabo metálico, cal, cano, cerâmica, cimento, cola, condutores de fios,

conexões, curvas, esquadrias, fechaduras, ferro, gaxetas, grades, impermeabilizantes, isolantes acústicos e térmicos, janelas, joelhos, ladrilhos, lavatórios, lixas, madeira, marcos de concreto, massa corrida, niple, papel de parede, parafusos, pias, pigmentos, portas e portais, pregos, rolos solventes, sifão, tacos, tampa para vaso, tampão de ferro, tanque, tela de estuque, telha, tijolo, tinta, torneira, trincha, tubo de concreto, válvulas, verniz, vidro e afins.

## **15. Grupo de Gêneros de Alimentação**

### **Descrição SIAFI: Gêneros de Alimentação:**

Registra o valor das despesas com gêneros de alimentação ao natural, beneficiados ou conservados, tais como: açúcar, adoçante, água mineral, bebidas, café, carnes em geral, cereais, chás, condimentos, frutas, gelo, legumes, refrigerantes, sucos, temperos, verduras e afins.

## **16. Grupo de Material Educativo e Esportivo**

### **Descrição SIAFI: Material Educativo e Esportivo:**

Registra o valor das despesas com materiais utilizados ou consumidos diretamente nas atividades educativas e esportivas de crianças e adultos, tais como: apitos, bolas, bonés, botas especiais, brinquedos educativos, calções, camisas de malha, chuteiras, cordas, esteiras, joelheiras, luvas, materiais pedagógicos, meias, óculos para motociclistas, patins, quimonos, raquetes, redes para prática de esportes, tênis e sapatilhas, tornozoleiras, touca para natação e afins.

## **17. Grupo de Material de Limpeza e Produção de Higienização**

### **Descrição SIAFI: Material de Limpeza e Produção de Higienização:**

Registra o valor das despesas com materiais destinados a higienização pessoal, de ambientes de trabalho, de hospitais etc, tais como: álcool etílico, anticorrosivo, aparelho de barbear descartável, balde plástico, bomba para inseticida, capacho, cera, cesto para lixo, creme dental, desinfetante, desodorizante, detergente, escova de dente, escova para roupas e sapatos, espanador, esponja, estopa, flanela, inseticida, lustra-móveis, mangueira, naftalina, pá para lixo, palha de aço, panos para limpeza, papel higiênico, pasta para limpeza de utensílios, porta-sabão, removedor, rodo, sabão, sabonete, saco para lixo, saponáceo, soda cáustica, toalha de papel, vassoura e afins.

## **18. Grupo de Material Elétrico e Eletrônico**

### **Descrição SIAFI: Material Elétrico e Eletrônico:**

Registra o valor das despesas com materiais de consumo para aplicação, manutenção e reposição dos sistemas, aparelhos e equipamentos elétricos e eletrônicos, tais como: benjamins, bocais, calhas, capacitores e resistores, chaves de ligação, circuitos eletrônicos, condutores, componentes de aparelho eletrônico, diodos, disjuntores, eletrodos, eliminador de pilhas, espelhos para interruptores, fios e cabos, fita isolante, fusíveis, interruptores, lâmpadas e luminárias, pilhas e baterias, pinos e plugs, placas de baquelite, reatores, receptáculos, resistências, starts, suportes, tomada de corrente e afins.

## **19. Grupo de Material para Áudio, Vídeo e Foto**

### **Descrição SIAFI: Material para Áudio, Vídeo e Foto:**

Registra o valor das despesas com materiais de consumo de emprego direto em filmagem e revelação, ampliações e reproduções de sons e imagens, tais como: aetze especial para chapa de papel, álbuns para retratos, alto-falantes, antenas, artigos para gravação em acetato, filmes virgens, fitas virgens de áudio e vídeo, lâmpadas especiais, material para radiografia, microfilmagem e cinematografia, molduras, papel para revelação de fotografias, pegadores, reveladores e afins.

## **20. Grupo de Ferramentas**

### **Descrição SIAFI: Ferramentas:**

Registra o valor das despesas com todos os tipos de ferramentas utilizadas em oficinas, carpintarias, jardins etc, tais como: alicate, broca, caixa para ferramentas, canivete, chaves em geral, enxada, espátulas, ferro de solda, foice, lâmina de serra, lima, machado, martelo, pá, picareta, ponteira, primo, serrote, tesoura de podar, trena e afins.

## **21. Grupo de Material de Sinalização Visual e Afins**

### **Descrição SIAFI: Material de Sinalização Visual e Afins:**

Registra o valor das despesas com materiais utilizados para identificação, sinalização visual, endereçamento e afins, tais como: placas de sinalização em geral, tais como, placas indicativas para os setores e seções, placas para veículos, plaquetas para tombamento de material, placas sinalizadoras de trânsito, cones sinalizadores de trânsito, crachás, botons identificadores para servidores e afins.

## **22. Grupo de Materiais Bibliográficos**

### **Descrição SIAFI: Coleções e Materiais Bibliográficos:**

Registra o valor das despesas com coleções bibliográficas de obras científicas, românticas, contos e documentários históricos, mapotecas, dicionários para uso em bibliotecas, enciclopédias, periódicos encadernados para uso em bibliotecas, palestras, tais como: álbum de caráter educativo, coleções e materiais bibliográficos informatizados, dicionários, enciclopédia, ficha bibliográfica, jornal e revista (que constitua documento), livro, mapa, material folclórico, partitura musical, publicações e documentos especializados destinados a bibliotecas, repertório legislativo e afins.

## **23. Grupo de Material para Manutenção de Bens Móveis**

### **Descrição SIAFI: Material para Manutenção de Bens Móveis (exceto Veículos):**

Registra o valor das despesas com componentes, peças, acessórios e sobressalentes para aplicação, manutenção e reposição em bens móveis em geral, tais como: cabos, chaves, cilindros para máquinas copiadoras, compressor para ar condicionado, esferas para máquina datilográfica, mangueira para fogão margaridas, peças de reposição de aparelhos e máquinas em geral, materiais de reposição para instrumentos musicais e afins.