

# CATÁLOGO DE CONSUMO

GRUPO 30.26

MATERIAL ELÉTRICO

## ORIENTAÇÕES GERAIS PARA O REQUISITANTE:

Este catálogo foi elaborado com base no histórico de requisições desta Instituição. Caso haja a necessidade de solicitar algum item que não conste no mesmo, o setor requisitante poderá solicitar sua inclusão no período de **atualização do catálogo**, observando o prazo constante no cronograma disponibilizado pelo DMSA no endereço eletrônico:

<http://institucional.ufrj.br/dmsa/cronogramas>


Para a inclusão de itens o setor requisitante deverá realizar uma pesquisa no catálogo disponibilizado pelo **Comprasnet** no endereço eletrônico:

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

E adotar, em seguida, os seguintes passos:

- 1) Ao acessar a página o setor requisitante será direcionado para uma tela que conterá uma barra de pesquisa (ver figura 1.1), basta digitar o item desejado que serão apresentadas as opções de descrição do item pesquisado (ver figura 1.2);

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

 Acesso à  
Informação

Pesquisar

- caneta em artigos para escritório
- caneta em instrumentos, equipamentos e suprimentos médicos e cirúrgicos
- caneta em instrumentos, equipamentos e suprimentos dentários
- caneta em acessórios e dispositivos para escritório
- caneta em instrumentos de desenho, topografia e cartografia
- caneta em peças e acessórios para computadores
- caneta em drogas e medicamentos
- caneta em mobiliário, equipamentos, utensílios e suprimentos hospitalares
- caneta em ferramentas manuais acionadas por força motriz
- caneta em equipamentos e artigos de laboratório
- em todos

Figura 1.1

**Materials**

caneta

Pesquisar

CLASSE:

Artigos para escritório  
(435)

Ordernar por

**Serviços**

**Palavras-Chave**

Adicione palavra-chave

▶	<b>Item: 462546</b>
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: plástico, quantidade cargas: 1 un, material ponta: aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita: média, cor tinta: azul
▶	<b>Item: 461461</b>
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: plástico, quantidade cargas: 1 un, material ponta: latão com esfera de tungstênio, tipo escrita: média, cor tinta: azul
▶	<b>Item: 460618</b>
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: alumínio, quantidade cargas: 1 un, material ponta: metal, cor tinta: azul, características adicionais: personalizada conforme modelo
▶	<b>Item: 460551</b>
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: metal, quantidade cargas: 1 un, material ponta: esfera em aço, tipo escrita: média, cor tinta: azul, características adicionais: conforme modelo, revestimento: couro sintético
▶	<b>Item: 460547</b>
M	Descrição: Caneta esferográfica, material: metal, quantidade cargas: 1 un, material ponta: metal, cor tinta: azul, características adicionais: personalizada conforme modelo
▶	<b>Item: 456442</b>
M	Descrição: Pasta eventos, material: tecido emborrachado, altura: 280 mm, cor: 2 x 1, largura: 220 mm, aplicação: seminário, eventos, cursos, acabamento: corte reto, vinco na dobra, logotipo: conforme modelo, características adicionais 1: divisórias internas, bloco e porta caneta
▶	<b>Item: 447661</b>
M	Descrição: Caneta - indicador, material: aço, tipo indicador: laser, aplicação: apresentador de slides com laser pointer, características adicionais: sem fio, alcance 15 metros, interface usb, estojo
▶	<b>Item: 444526</b>
	Descrição: Caneta esferográfica, material: metal, quantidade cargas: 1 un, material ponta: metálico com esfera

Figura 1.2

- 2) Ao selecionar o item correspondente à descrição desejada o requisitante deverá adicionar a unidade de fornecimento (ver figura 2.1), em seguida deverá exportar a lista em formato PDF (ver figura 2.2 e 2.3).

**Materials**

CLASSE:  
Artigos para escritório  
(435)

**Serviços**

**Palavras-Chave**  
Adicione palavra-chave

Pesquisar

Ordenar por

Item: 462546

Descrição: Caneta esferográfica, material: plástico, quantidade cargas: 1 un, material ponta: aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita: média, cor tinta: azul

Unidades de Fornecimento

Sigla	Nome	Capacidade de Medida	Sigla Unidade Medida	Nome Unidade de Medida	
CX	Caixa	12.00	UN	Unidade	<div>Adicionar</div>
CX	Caixa	25.00	UN	Unidade	<div>Adicionar</div>
CX	Caixa	50.00	UN	Unidade	<div>Adicionar</div>
CX	Caixa	1200.00	UN	Unidade	<div>Adicionar</div>
UN	Unidade				<div>Adicionar</div>

Grupo: 75 - Utensílios de escritório e material de expediente  
Classe: 7510 - Artigos para escritório  
Natureza Despesa: 339030/16 | 339092/92 | 449030/16 | 339032/05 | 339032/07 | 339032/09

Figura 2.1.

## Materials

CLASSE:

■ Artigos para escritório  
(435)

## Serviços

## Palavras-Chave

Adicione palavra-chave

Pesquisar



Visualizar itens/  
Exportar lista

Ordenar por



Item: 462546

Descrição: Caneta esferográfica, material: plástico, quantidade cargas: 1 un, material ponta: aço inoxidável com esfera de tungstênio, tipo escrita: média, cor tinta: azul

### Unidades de Fornecimento

Sigla	Nome	Capacidade de Medida	Sigla Unidade Medida	Nome Unidade de Medida	
CX	Caixa	12,00	UN	Unidade	<button>Adicionar</button>
CX	Caixa	25,00	UN	Unidade	<button>Adicionar</button>
CX	Caixa	50,00	UN	Unidade	<button>Remover</button>
CX	Caixa	1200,00	UN	Unidade	<button>Adicionar</button>
UN	Unidade				<button>Adicionar</button>

Figura 2.2.

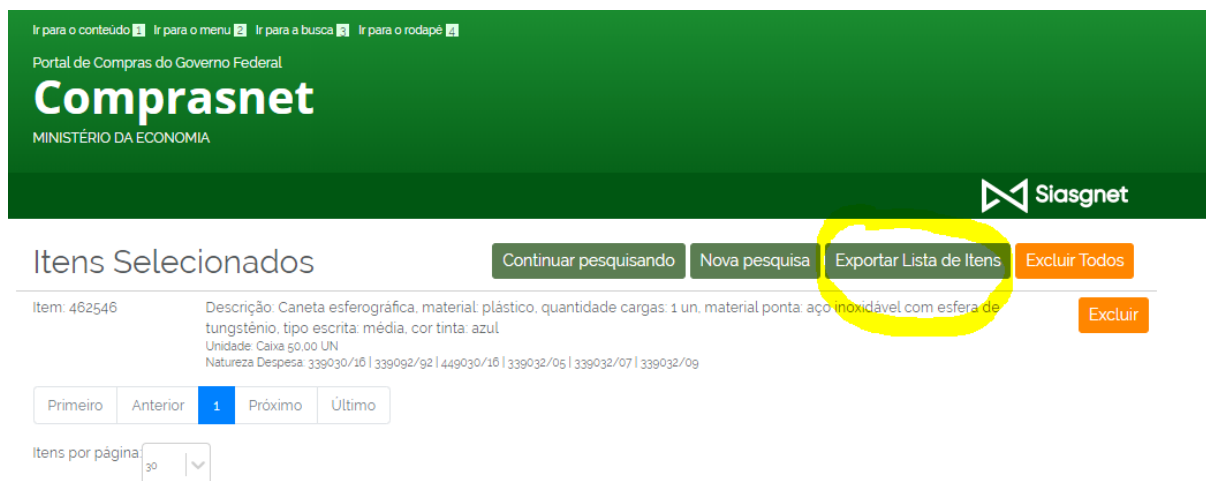


Figura 2.3.

- 3) O requisitante deverá consultar o cronograma de envio disponibilizado pelo DMSA no endereço eletrônico: <http://institucional.ufrj.br/dmsa/cronogramas>  
E proceder com o envio do arquivo PDF contendo o item correspondente à sua necessidade para o e-mail da Seção Integrada de Recebimento, Especificação e Relacionamento com o Requerente: [especificacoes\\_dmsa@ufrj.br](mailto:especificacoes_dmsa@ufrj.br)
- 4) Caso não encontre no sistema do governo o item compatível com a sua necessidade, o requisitante deve proceder com a produção da descrição do objeto a ser requisitado.

O objeto deve ser descrito de forma a traduzir a real necessidade desta IFES com todas as características indispensáveis, afastando-se, evidentemente, as características irrelevantes e desnecessárias, que venham a restringir a competição.

Para envio e suporte quanto a descrição do objeto é necessário encaminhar um e-mail para a **Seção Integrada de Recebimento, Especificações e Relacionamento com o Requerente – SIRERR**: [especificacoes\\_dmsa@ufrj.br](mailto:especificacoes_dmsa@ufrj.br)

CATÁLOGO ATUALIZADO EM 07 DE JULHO DE 2019  
Desenvolvimento: Coordenação de Administração do DMSA

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**  
UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL  
Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica  
Rio de Janeiro – CEP 23897-000  
Telefone (21) 2681-4722

**CATÁLOGO DO GRUPO 30.26 – MATERIAL ELÉTRICO**

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722



ITEM	DESCRIÇÃO SIASG	CATMAT	UNIDADE	VALOR R\$
3026001	Abraçadeira, material: aço carbono galvanizado a fogo, comprimento total: 1.200 mm, largura: 32 mm, espessura: 1,6 mm, aplicação: fixação de acessórios em poste	390963	Unidade	R\$ 8,10
3026002	Abraçadeira, material: aço carbono galvanizado a fogo, comprimento total: 400 mm, largura: 32 mm, espessura: 1,6 mm, aplicação: fixação de acessórios em poste	390964	Unidade	R\$ 5,90
3026003	Abraçadeira, material: metal galvanizado, tipo: copo, espessura: 1,2 pol, aplicação: fixação tubos e canos	340977	Unidade	R\$ 1,59
3026004	Abraçadeira, material: metal galvanizado, tipo: copo, espessura: 3,4 pol, aplicação: fixação tubos e canos	271272	Unidade	R\$ 0,70
3026005	Abraçadeira, material: pvc - cloreto de polivinila, aplicação: fixação tubos e canos, diâmetro amarração: 1 pol	393908	Unidade	R\$ 1,48
3026006	Abraçadeira, material: pvc - cloreto de polivinila, aplicação: fixação tubos e canos, diâmetro amarração: 1,2 pol	393906	Unidade	R\$ 0,91
3026007	Abraçadeira, material: pvc - cloreto de polivinila, aplicação: fixação tubos e canos, diâmetro amarração: 3,4 pol	345158	Unidade	R\$ 1,09
3026008	Adaptador, conexão: tomada 2p+t para 2p	350031	Unidade	R\$ 4,50
3026009	Adaptador, quantidade pólos: 2 p + t, conexão: plug 2p+t padrão antigo p,tomada 2p+t padrão bras., corrente nominal: 15 a	387255	Unidade	R\$ 3,50
3026010	Adaptador, quantidade pólos: 2 p + t, conexão: plug 2p+t padrão bras.	387254	Unidade	R\$ 3,40

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722



	p,tomada 2p+t padrão antigo, corrente nominal: 15 a			
3026011	Base relé fotoelétrico iluminação, tensão nominal: 110,220 v, corrente nominal: 10 a, tipo montagem: poste, normas técnicas: nbr 5.123,82	213731	Unidade	R\$ 5,70
3026012	Bateria não recarregável, tipo: alcalina, voltagem: 9 v, aplicação: aparelho eletroeletrônico	234354	Unidade	R\$ 5,50
3026013	Bateria recarregável, aplicação: equipamentos eletrônicos, sistema eletroquímico: ni-mh, capacidade nominal: 250 mah, tensão nominal: 9 v	393927	Unidade	R\$ 20,50
3026014	Braço luminária externa, material: aço carbono, tratamento superficial: galvanizado, diâmetro tubo: 48 mm, altura: p, projeção horizontal de 2.500 mm, aplicação: poste de iluminação pública, características adicionais: curvo	387029	Unidade	R\$ 78,00
3026015	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: azul, seção nominal condutor: 10 mm <sup>2</sup> , bitola condutor: 10 mm <sup>2</sup> , quantidade fios: 1	239156	Rolo 100 Metros	R\$ 285,67
3026016	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: azul, seção nominal condutor: 4 mm <sup>2</sup> , bitola condutor: 4 mm <sup>2</sup> , quantidade fios: 1	237830	Rolo 100 Metros	R\$ 122,39
3026017	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto	239152	Rolo 100 Metros	R\$ 160,00

	de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: azul, seção nominal condutor: 6 mm2, bitola condutor: 6 mm2, quantidade fios: 1			
3026018	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: branca, seção nominal condutor: 10 mm2, bitola condutor: 10 mm2, quantidade fios: 1	239155	Rolo 100 Metros	R\$ 334,75
3026019	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: branca, seção nominal condutor: 6 mm2, bitola condutor: 6 mm2, quantidade fios: 1	238974	Rolo 100 Metros	R\$190,98
3026020	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: preta, seção nominal condutor: 10 mm2, bitola condutor: 10 mm2, quantidade fios: 1	250565	Rolo 100 Metros	R\$ 333,48
3026021	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: preta, seção nominal condutor: 2,5 mm2, bitola condutor: 2,5 mm2, quantidade fios: 1	239154	Rolo 100 Metros	R\$ 102,50
3026022	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: preta, seção	243944	Rolo 100 Metros	R\$ 119,90

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	nominal condutor: 4 mm <sup>2</sup> , bitola condutor: 4 mm <sup>2</sup> , quantidade fios: 1			
3026023	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: preta, seção nominal condutor: 6 mm <sup>2</sup> , bitola condutor: 6 mm <sup>2</sup> , quantidade fios: 1	250571	Rolo 100 Metros	R\$ 169,80
3026024	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: verde, seção nominal condutor: 10 mm <sup>2</sup> , bitola condutor: 10 mm <sup>2</sup> , quantidade fios: 1	239157	Rolo 100 Metros	R\$ 311,00
3026025	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: verde, seção nominal condutor: 2,5 mm <sup>2</sup> , bitola condutor: 2,5 mm <sup>2</sup> , quantidade fios: 1	248263	Rolo 100 Metros	R\$ 98,43
3026026	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: verde, seção nominal condutor: 4 mm <sup>2</sup> , bitola condutor: 4 mm <sup>2</sup> , quantidade fios: 1	237829	Rolo 100 Metros	R\$ 119,90
3026027	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: verde, seção nominal condutor: 6 mm <sup>2</sup> , bitola condutor: 6 mm <sup>2</sup> , quantidade fios: 1	239153	Rolo 100 Metros	R\$ 165,00
3026028	Cabo elétrico flexível, material: cobre	239207	Rolo 100	R\$ 311,25

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: vermelha, seção nominal condutor: 10 mm2, bitola condutor: 10 mm2, quantidade fios: 1		Metros	
3026029	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: vermelha, seção nominal condutor: 2,5 mm2, bitola condutor: 2,5 mm2, quantidade fios: 1	243945	Rolo 100 Metros	R\$ 79,92
3026030	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: vermelha, seção nominal condutor: 4 mm2, bitola condutor: 4 mm2, quantidade fios: 1	237828	Rolo 100 Metros	R\$ 119,99
3026031	Cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: vermelha, seção nominal condutor: 6 mm2, bitola condutor: 6 mm2, quantidade fios: 1	238975	Rolo 100 Metros	R\$ 169,98
3026032	Cabo elétrico flexível, material: cobre, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: branca, bitola condutor: 1,5 mm2, tipo: Antichama, aplicação: manutenção elétrica	284413	Rolo 100 Metros	R\$ 49,93
3026033	Cabo elétrico flexível, material: cobre, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento:	284414	Rolo 100 Metros	R\$ 56,00

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	750 v, cor: branca, bitola condutor: 2,5 mm <sup>2</sup> , tipo: Antichama, aplicação: manutenção elétrica			
3026034	Cabo elétrico flexível, material: cobre, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 °c, tensão isolamento: 750 v, cor: verde, bitola condutor: 1,5 mm <sup>2</sup> , tipo: Antichama	284248	Rolo 100 Metros	R\$ 49,92
3026035	Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 450,750 v, normas técnicas: nbr13248, cor da cobertura: verde, seção nominal: 16 mm <sup>2</sup> , material do condutor: cobre, material isolamento: pvc - cloreto de polivinila, classe encordoamento: 5	402000	Rolo 100 Metros	R\$ 529,95
3026036	Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 450,750 v, tipo: bwf, comprimento: 100 m, características adicionais: deslizante, unipolar, normas técnicas: nbr 5410, seção nominal: 1,5 mm <sup>2</sup> , material do condutor: cobre, material cobertura: pvc Antichama, cor da isolação: vermelha	370743	Rolo 100 Metros	R\$ 41,94
3026037	Cabo elétrico flexível, tensão isolamento: 450,750 v, tipo: bwf, comprimento: 100 m, características adicionais: deslizante, unipolar, normas técnicas: nbr 5410, seção nominal: 2,5 mm <sup>2</sup> , material do condutor: cobre, material cobertura: pvc Antichama, cor da isolação: azul	370747	Rolo 100 Metros	R\$ 69,89
3026038	Cabo elétrico flexível, tensão	370734	Rolo 100	R\$ 47,70

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722



	isolamento: 450,750 v, tipo: bwf, comprimento: 100 m, características adicionais: deslizante, unipolar, seção nominal: 1,5 mm <sup>2</sup> , material do condutor: cobre, material cobertura: pvc Antichama, cor da isolação: azul claro		Metros	
3026039	Cabo elétrico flexível, tipo: paralelo, aplicação: manutenção elétrica, formação do cabo: 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> , material do condutor: cobre, material isolamento: pvc, cor da isolação: branca	325572	Rolo 100 Metros	R\$ 147,88
3026040	Cabo elétrico flexível, tipo: paralelo, cor da cobertura: branca, formação do cabo: 2 x 4 mm <sup>2</sup> , material do condutor: cobre	335468	Rolo 100 Metros	R\$ 252,18
3026041	Cabo elétrico isolado, material condutor: alumínio, seção nominal: 16 mm <sup>2</sup> , material isolamento condutor: borracha, cor do isolamento: preta, características adicionais: alma aço , 1 cabo alumínio 16 fios nu 1 fio aço, quantidade condutores: 3, tipo: Quadriplex	334443	Metro	R\$ 5,50
3026042	Caixa passagem, material: alumínio polido, tipo: sobrepor, comprimento: 4 pol, largura: 4 pol, características adicionais: acompanhada de anel de ligação (unidut e c, 4 entra	317138	Unidade	R\$ 15,74
3026043	Caixa passagem, material: alumínio, tipo: condutele, aplicação: complemento para eletroduto, características adicionais: múltiplo com 5 saídas centralizadas, posição relativa: sobrepor, uso: para conexão com	370783	Unidade	R\$ 5,04

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	eletroduto de 3,4"			
3026044	Caixa passagem, material: pvc, tipo: sobrepor, comprimento: 4 pol, largura: 4 pol, características adicionais: com tampa	322512	Unidade	R\$ 0,90
3026045	Canaleta, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo: com tampa, cor: branca, largura: 50 mm, altura: 20 mm, comprimento: 2,00 m, características adicionais: com divisória, referência: sistema "x", aplicação: instalação elétrica	265016	Unidade	R\$ 12,55
3026046	Capacitor fixo eletrolítico alumínio, capacitância nominal: 15 microf, tensão nominal: 250 vca, aplicação: ventilador refrigeração, tipo: duplo (fase e partida)	418051	Unidade	R\$ 22,72
3026047	Capacitor fixo eletrolítico alumínio, capacitância nominal: 8 microf, tensão nominal: 250 vca, aplicação: ventilador refrigeração	418049	Unidade	R\$16,76
3026048	Carregador bateria, tensão alimentação: 110, 220 v, tipo bateria: recarregáveis aa, aaa e 9 volts	264071	Unidade	R\$ 38,10
3026049	Condulete, material: pvc rígido, tipo: "tb", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: sem rosca, encaixe pressão, com tampa cega, parafuso	265285	Unidade	R\$ 9,63
3026050	Condulete, material: pvc, tipo: "b", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: simples encaixe	273305	Unidade	R\$ 4,38
3026051	Condulete, material: pvc, tipo: "lb", cor: cinza, bitola: 3,4 pol, características adicionais: simples encaixe	273358	Unidade	R\$ 7,49

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722



3026052	Conector elétrico, características adicionais: bitola para cabo até 25 mm <sup>2</sup> , material: cobre eletrolítico, tipo: split bolt	334069	Unidade	R\$ 10,00
3026053	Conector elétrico, características adicionais: principal 10 a 95mm <sup>2</sup> al, cu e derivação 4 a 50mm <sup>2</sup> a, tipo: ipc 04, tipo construtivo: perfurante isolado, aplicação: rede elétrica baixa tensão	372873	Unidade	R\$ 13,00
3026054	Conector elétrico, material: latão, bitola: 120 mm, tipo: split bolt	352287	Unidade	R\$ 20,09
3026055	Conector elétrico, material: latão, tipo: split bolt, característica condutor: cabo - 95mm <sup>2</sup>	418854	Unidade	R\$ 15,80
3026056	Contator, tipo: 1na + 1nf , tripolar, tensão trabalho: 220 v, corrente trabalho: 9 a, frequência: 60 hz, aplicação: acionamento motor elétrico, modelo: 3tf4011-0an1	277868	Unidade	R\$ 39,00
3026057	Contator, tipo: 2na + 2nf , tripolar, tensão nominal bobina: 220 v, corrente trabalho: 20 a, frequência: 60 hz	248137	Unidade	R\$ 49,99
3026058	Contator, tipo: 2na + 2nf , tripolar, tensão nominal bobina: 220 v, corrente trabalho: 25 a, frequência: 60 hz	248133	Unidade	R\$ 93,00
3026059	Contator, tipo: 2na + 2nf , tripolar, tensão nominal bobina: 220 v, corrente trabalho: 30 a, frequência: 60 hz	248138	Unidade	R\$ 43,97
3026060	Contator, tipo: 2na + 2nf , tripolar, tensão trabalho: 220 , 380 , 440 v, tensão nominal bobina: 220 v, corrente trabalho: 65 a, tensão máxima bobina: 500 v, corrente máxima bobina: 32 a, frequência: 60 hz	233120	Unidade	R\$ 230,00

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3026061	Contator, tipo: tripolar, tensão trabalho: 220 , 380 , 440 v, tensão nominal bobina: 24 vcc, corrente máxima bobina: 40 a, aplicação: sistema elétrico, modelo: 3rt10 25-1b-b4	288182	Unidade	R\$ 243,64
3026062	Curva eletroduto, angulação: 90° raio longo, tipo: roscável, material: pvc rígido, cor: preto, bitola: 3,4 pol	318065	Unidade	R\$ 1,41
3026063	Curva eletroduto, angulação: 90°, tipo: roscável, tamanho: 3,4 pol	231524	Unidade	R\$ 2,16
3026064	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: magnético, número polos: 2, número de fases: bifásico, capacidade curto-circuito: 25 a	357496	Unidade	R\$ 23,88
3026065	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 20 a, número de fases: monofásico, padrão: din	424916	Unidade	R\$ 5,35
3026066	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, corrente nominal: 20 a, número de fases: trifásico, referência: Siemens, curva de disparo: c, aplicação: sistema de ar condicionado, padrão: din	384746	Unidade	R\$ 6,75
3026067	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, modelo: caixa moldada, número polos: 2, corrente nominal: 25 a, frequência nominal: 60 hz, capacidade interrupção simétrica: 4,5 ka, normas técnicas: nbrnm 60898, nbriec 60947-2, tensão nominal: 120 v, curva de disparo: c, padrão: din	402098	Unidade	R\$ 23,77
3026068	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, modelo: caixa	402104	Unidade	R\$ 23,77

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	moldada, número polos: 2, corrente nominal: 32 a, frequência nominal: 60 hz, capacidade interrupção simétrica: 4,5 ka, normas técnicas: nbrnm 60898, nbriec 60947-2, tensão nominal: 120 v, curva de disparo: c, padrão: din			
3026069	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, modelo: caixa moldada, número polos: 2, corrente nominal: 40 a, frequência nominal: 60 hz, capacidade interrupção simétrica: 4,5 ka, normas técnicas: nbrnm 60898, nbriec 60947-2, tensão nominal: 120 v, curva de disparo: c, padrão: din	402101	Unidade	R\$ 18,40
3026070	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, modelo: caixa moldada, número polos: 3, corrente nominal: 100 a, frequência nominal: 60 hz, capacidade interrupção simétrica: 10 ka, normas técnicas: nbrnm 60898, nbriec 60947-2, tensão nominal: 220 v, curva de disparo: c, padrão: din	402081	Unidade	R\$ 64,44
3026071	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, modelo: caixa moldada, número polos: 3, corrente nominal: 125 a, frequência nominal: 60 hz, capacidade interrupção simétrica: 10 ka, normas técnicas: nbrnm 60898, nbriec 60947-2, tensão nominal: 220 v, curva de disparo: c, padrão: din	402079	Unidade	R\$ 60,00
3026072	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, modelo: caixa	402105	Unidade	R\$ 188,89

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	moldada, número polos: 3, corrente nominal: 200 a, frequência nominal: 60 hz, capacidade interrupção simétrica: 22 ka, normas técnicas: nbrnm 60898, nbriec 60947-2, tensão nominal: 220 v, curva de disparo: c, padrão: din			
3026073	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 1, corrente nominal: 20 a, padrão: nema	426894	Unidade	R\$ 8,65
3026074	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 1, corrente nominal: 25 a, tensão nominal: 127,220 v, curva de disparo: c, padrão: din	408854	Unidade	R\$ 20,81
3026075	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 1, corrente nominal: 32 a capacidade interrupção simétrica: 4,5 ka, tipo: mini, tensão nominal: 127,220 v, referência: Siemens, curva de disparo: c, fixação: trilho din	366610	Unidade	R\$ 5,30
3026076	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 1, corrente nominal: 40 a, tensão nominal: 127,220 v, curva de disparo: c, padrão: din	408857	Unidade	R\$ 5,83
3026077	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 1, tensão máxima operação: 120 vca, corrente nominal: 30 a capacidade interrupção simétrica: 5 ka, normas técnicas: nbr 5361 (nema),	336264	Unidade	R\$ 8,24

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	característica: caixa moldada			
3026078	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 1, tensão máxima operação: 120 vca, corrente nominal: 40 a capacidade interrupção simétrica: 5 ka, normas técnicas: nbr 5361 (nema), característica: caixa moldada	336263	Unidade	R\$ 12,70
3026079	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 2, corrente nominal: 30 a capacidade interrupção simétrica: 5 ka, características adicionais: padrão nema, tensão nominal: 220,380 v, referência: eletromar, curva de disparo: c	323691	Unidade	R\$ 34,01
3026080	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 2, tensão máxima operação: 220,380 vca, corrente nominal: 40 a capacidade interrupção simétrica: 10 ka, normas técnicas: nbr 5.361,83, características adicionais: padrão nema, cor: preta, fixação: por meio de presilhas	341962	Unidade	R\$ 10,93
3026081	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, corrente nominal: 10 a, normas técnicas: nbr 5.283,73, curva de disparo: c, padrão: din	416377	Unidade	R\$ 25,75
3026082	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, corrente nominal: 100 a capacidade interrupção simétrica: 10 ka,	323724	Unidade	R\$ 66,76

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722



	características adicionais: padrão nema, tensão nominal: 220,380 v, referência: ge			
3026083	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, corrente nominal: 150 a capacidade interrupção simétrica: 10 ka, características adicionais: padrão nema, tensão nominal: 220,380 v, referência: ge	323726	Unidade	R\$ 179,80
3026084	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, corrente nominal: 20 a capacidade interrupção simétrica: 5 ka, características adicionais: padrão nema, tensão nominal: 220,380 v, referência: ge	323708	Unidade	R\$ 25,74
3026085	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, corrente nominal: 30 a, padrão: nema	426898	Unidade	R\$ 21,79
3026086	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, corrente nominal: 32 a, tensão nominal: 127,220 v, curva de disparo: c, padrão: din	408887	Unidade	R\$ 25,00
3026087	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, corrente nominal: 40 a capacidade interrupção simétrica: 5 ka, características adicionais: padrão nema, tensão nominal: 220,380 v, referência: ge	323718	Unidade	R\$ 26,36

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3026088	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, corrente nominal: 70 a capacidade interrupção simétrica: 5 ka, características adicionais: padrão nema, tensão nominal: 220,380 v, referência: ge	323722	Unidade	R\$ 59,50
3026089	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, corrente nominal: 70 a, normas técnicas: nbr 5.283,73, curva de disparo: c, padrão: din	416376	Unidade	R\$ 35,00
3026090	Disjuntor baixa tensão, funcionamento: termomagnético, número polos: 3, tensão máxima operação: 380,240 vca,vcc, corrente nominal: 40 a, capacidade interrupção simétrica: 5 - 10 ka, normas técnicas: nbriec 60947, características adicionais: branca; fixação para trilho din 35mm; padrão din	340265	Unidade	R\$ 28,50
3026091	Ducha banho, material: plástico, características adicionais: resistência substituível, cor: branca, potência: 5.400 w, tensão operação: 220v , 60hz	366653	Unidade	R\$ 40,00
3026092	Ducha banho, material: pvc, características adicionais: resistência substituível, bloqueador de resíduos, cor: branca, potência: 6.400 w, tensão operação: 220v , 60hz	427060	Unidade	R\$ 94,62
3026093	Eletrodo solda, material indicado: aço inoxidável, forma: vareta, formato: redondo, diâmetro: 2,40 mm, normas	313850	KG	R\$ 58,00

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722



	técnicas: aws a5.4,81, classe e-309,15			
3026094	Eletroduto, material: pvc, bitola: 1 1,4 pol, tipo fixação: roscado, comprimento: 3 m	238814	Unidade	R\$ 5,50
3026095	Eletroduto, material: pvc, tipo: flexível liso, bitola: 3,4 pol			
3026096	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 1 1,2 pol, cor: preta	240033	Unidade	R\$ 10,80
3026097	Eletroduto, material: pvc, tipo: rígido, bitola: 3,4 pol, cor: preta	242120	Unidade	R\$ 13,44
3026098	Elo fusível, classe: distribuição, tipo: 10k, corrente nominal: 10 a, características adicionais: com arruela de latão, material: estanho, aplicação: para proteção de rede	337019	Unidade	R\$ 6,00
3026099	Elo fusível, classe: distribuição, tipo: 5h, corrente nominal: 5 a, características adicionais: com arruela de latão, material: estanho, aplicação: para proteção de rede	337015	Unidade	R\$ 5,50
3026100	Elo fusível, classe: distribuição, tipo: 6k, corrente nominal: 6 a, características adicionais: com arruela de latão, material: estanho, aplicação: para proteção de rede	337016	Unidade	R\$ 8,70
3026101	Elo fusível, classe: distribuição, tipo: 8k, corrente nominal: 8 a, características adicionais: com arruela de latão, material: estanho, aplicação: para proteção de rede	337018	Unidade	R\$ 5,59
3026102	Espelho tomada, formato: 4 x 2, características adicionais: interruptor 2 seções p, condutele versátil	338367	Unidade	R\$ 0,79
3026103	Espelho tomada, formato: 4 x 2,	338365	Unidade	R\$ 0,94

	características adicionais: interruptor 3 seções p, condutele versátil			
3026104	Espelho tomada, material: termoplástico Antichama alto impacto, aplicação: canaleta dlp, tamanho: 4 x 2 pol, configuração: com 1 posto	424542	Unidade	R\$ 33,81
3026105	Extensão elétrica, tipo: flexível, comprimento: 10 m, componentes: 3 tomadas fêmeas e plugue terra, tensão nominal: 250 v, normas técnicas: nbr 14136, corrente nominal: 10 a	407480	Unidade	R\$ 16,91
3026106	Filtro linha, tensão alimentação: 110,220 v, potência máxima: 1.875 w, corrente máxima: 10 a, quantidade saída: 8, características adicionais: tomada iluminada liga, desliga, com proteção variação, aplicação: equipamento informática, elétrico	246939	Unidade	R\$ 27,30
3026107	Filtro linha, tensão alimentação: 110,220 v, quantidade saída: 4 tomadas mod. Universal, número polos: 2p + t	367594	Unidade	R\$ 17,99
3026108	Fio elétrico, tipo: flexível, paralelo, bitola: 1,50 mm <sup>2</sup> , material condutor: cobre, material isolamento: pvc, característica adicionais: Antichama	261853	Unidade	R\$ 70,03
3026109	Fita isolante elétrica adesiva, material dorso: filme de pvc Antichama, largura nominal: 19 mm, comprimento nominal: 20 m, cor: preta	419864	Unidade	R\$ 2,95
3026110	Fita isolante elétrica, características adicionais: auto fusão, largura nominal: 19 mm, comprimento nominal: 10 m	349549	Unidade	R\$ 2,59
3026111	Fita isolante elétrica, cor: preta,	364905	Unidade	R\$ 26,06

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	características adicionais: em bisnagas de 50 gramas, aspecto físico: líquida, aplicação: elétrico			
3026112	Fusível cartucho, tipo: faca, material corpo: baquelite, corrente nominal: 400 a, tensão nominal: 250 v	354420	Unidade	R\$ 184,00
3026113	Fusível cartucho, tipo: faca, material corpo: baquelite, corrente nominal: 600 a, tensão nominal: 250 v	345460	Unidade	R\$ 0,91
3026114	Fusível cartucho, tipo: faca, material corpo: fibra, tipo construtivo: não renovável, corrente nominal: 100 a, tensão nominal: 250 v	375337	Unidade	R\$ 29,94
3026115	Fusível cartucho, tipo: faca, material corpo: fibra, tipo construtivo: não renovável, corrente nominal: 60 a, tensão nominal: 250 v	375340	Unidade	R\$ 6,00
3026116	Fusível limitador corrente, tipo contatos: faca, tensão nominal: 250 v, capacidade interrupção: 200 a	307525	Unidade	R\$ 204,00
3026117	Garra jacaré, material: metal, material isolamento: borracha, cor: preta, comprimento: 3,70 cm	262814	Unidade	R\$ 0,50
3026118	Garra jacaré, material: metal, material isolamento: borracha, cor: vermelha, comprimento: 3,70 cm	262815	Unidade	R\$ 1,28
3026119	Interruptor, tipo: embutir, quantidade seções: 1 un, características adicionais: espelho, corrente: 10 a, tensão: 250 v, aplicação: instalações elétricas	327777	Unidade	R\$ 2,39
3026120	Interruptor, tipo: embutir, quantidade seções: 2 un, características adicionais: espelho, corrente: 10 a, tensão: 250 v,	327778	Unidade	R\$ 5,40

	aplicação: instalações elétricas			
3026121	Interruptor, tipo: embutir, quantidade seções: 3 un, características adicionais: conjugado com espelho, cor: cinza, corrente: 10 a, tensão máxima permitida: 250 v	231014	Unidade	R\$ 4,30
3026122	Interruptor, tipo: embutir, quantidade seções: 3 un, características adicionais: espelho, corrente: 10 a, tensão: 250 v, aplicação: instalações elétricas	327779	Unidades	R\$ 5,35
3026123	Interruptor, tipo: externo, quantidade seções: 1 un, características adicionais: espelho, corrente: 10 a, tensão: 220 v	233161	Unidade	R\$ 1,74
3026124	Interruptor, tipo: externo, quantidade seções: 2 un, características adicionais: espelho, tensão nominal: 250 v, corrente nominal: 10 a	337044	Unidade	R\$ 4,40
3026125	Lâmpada fluorescente, tipo base: Bipino g13, vida média: 7.500 h, comprimento máximo: 1200 mm, diâmetro máximo: 30 mm, tonalidade: luz do dia especial, tensão nominal: 127 v, tipo bulbo: t10, potência nominal: 40 w	405581	Unidade	R\$ 18,70
3026126	Lâmpada fluorescente, tipo base: g13, temperatura de cor: 4000 k, tipo bulbo: t8, potência nominal: 32 w, fluxo luminoso: 2700 lm	441420	Unidade	R\$ 5,26
3026127	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 12 w, tipo base: e-27, tipo bulbo: a60 global leitoso, frequência nominal: 60 hz	435130	Unidade	R\$ 6,51
3026128	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 15 w, tipo base: e-27,	441133	Unidade	R\$ 8,15

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	fluxo luminoso: mín. 1500 lm, tipo bulbo: leitoso, temperatura de cor: 6500 k, formato: compacta			
3026129	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 20 w, tipo base: e-27, cor: branca, fluxo luminoso: 1200 lm, tipo bulbo: par-38	433649	Unidade	R\$ 7,93
3026130	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 9 w, fluxo luminoso: mín. 750 lm, tipo bulbo: t8, temperatura de cor: mín. 6000 k, comprimento: 600 mm, fator potência: > 0,92	437543	Unidade	R\$ 11,57
3026131	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 20 w, tipo base: g13, tipo bulbo: t8, temperatura de cor: 6500 k, comprimento: 1200 mm	441654	Unidade	R\$ 11,15
3026132	Lâmpada led, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 60 w, tipo base: e-40, temperatura de cor: 6500 k	445742	Unidade	R\$ 20,00
3026133	Lâmpada luz mista, tensão nominal: 220 v, potência nominal: 250 watts, tipo base: Edson - 27 mm, tipo bulbo: elíptico, diâmetro máximo: 91 mm	209407	Unidade	R\$ 19,00
3026134	Lâmpada luz mista, tensão nominal: 220 v, potência nominal: 250 watts, tipo base: Edson - 40 mm, tipo bulbo: elíptico, diâmetro máximo: 130 mm	209410	Unidade	R\$ 19,83
3026135	Lâmpada vapor mercúrio, tipo: alta pressão, potência: 400 w, tipo bulbo: ovoide, tipo base: Edson - 40 mm, normas técnicas: nbr 5.120,88	311345	Unidade	R\$ 23,98
3026136	Lâmpada vapor metálico, potência: 250 w, voltagem: 220 v, frequência: 60 hz,	271872	Unidade	R\$ 29,29



	tipo base: e-40, formato: tubular			
3026137	Lâmpada vapor sódio alta pressão, potência nominal: 250 watts, tipo base: Edson - 40 mm, tipo bulbo: elíptico, diâmetro máximo: 91 mm	209450	Unidade	R\$ 22,00
3026138	Lâmpada vapor sódio alta pressão, potência nominal: 400 watts, tipo base: Edson - 40 mm, tipo bulbo: tubular, diâmetro máximo: 65 mm	209448	Unidade	R\$ 19,20
3026139	Limpador contato elétrico, eletrônico, aplicação: limpeza componentes elétricos, apresentação: aerossol, características adicionais: fácil evaporação, não condutor, inflamável, sem cfc	369251	Unidade	R\$ 9,99
3026140	Luminária, tipo: emergência, material corpo: plástico abs alto impacto, formato: retangular, tipo lâmpada: led, cor: branca, quantidade lâmpadas: 30 un, aplicação: edificações, tensão nominal: bivolt automático 127,220 v, potência nominal lâmpada: 2 w, componentes: chave teste	426453	Unidade	R\$ 14,00
3026141	Luva eletroduto, material: pvc - cloreto de polivinila, tipo fixação: roscável, bitola: 1 1/2 pol, cor: preta	262668	Unidade	R\$ 1,50
3026142	Luva eletroduto, material: pvc rígido, tipo fixação: roscável, bitola: 1,2 pol, cor: preta	317607	Unidade	R\$ 1,46
3026143	Luva eletroduto, material: pvc rígido, tipo fixação: roscável, bitola: 3/4 pol, cor: preta	317608	Unidade	R\$ 0,62
3026144	Pilha recarregável, composição: níquel	317533	Embalagem	R\$ 26,78

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	metal hidreto (nimh), modelo: aa, tensão: 1,2 v, capacidade corrente: 2500 mah		04 Unidades	
3026145	Pilha recarregável, composição: níquel metal hidreto (nimh), tamanho pilha: mini, modelo: aaa, tensão: 1,2 v	272871	Embalagem 04 Unidades	R\$ 22,63
3026146	Pilha recarregável, composição: níquel metal hidreto (nimh), tamanho pilha: palito, modelo: aaa, tensão: 1,5 v, capacidade corrente: 800 mah	321139	Embalagem 04 Unidades	R\$ 17,15
3026147	Pilha, tamanho: pequena, tipo: alcalina, modelo: aa	231790	Embalagem 04 Unidades	R\$ 6,00
3026148	Pilha, tamanho: pequena, tipo: alcalina, modelo: aaa	231788	Embalagem 04 Unidades	R\$ 6,61
3026149	Plafonier, material corpo: plástico, cor: branca, características adicionais: encaixe de uma lâmpada, base e-27	368622	Unidade	R\$ 2,00
3026150	Plugue, tipo: macho, formato pinos: cilíndrico, posição pinos: 2p+t, corrente nominal: 20 a, tensão nominal: 250 v, normas técnicas: nbr14136, material pino: latão maciço	365017	Unidade	R\$ 2,80
3026151	Plugue, tipo: negativo - fêmea, número pinos: 3 un, posição pinos: 2p+t, corrente nominal: 32 a, tensão nominal: 220,240 v, características adicionais: blindado, grau proteção: ip44, modelo: brasikon, referência: sn-3276 (steck tomadas Ltda)	350642	Unidade	R\$ 48,82
3026152	Quadro distribuição, quantidade fases: 3, barramento: cobre eletrolítico para fases neutra e terra, quantidade circuitos: 6, cor: cinza, revestimento:	242158	Unidade	R\$ 75,00



	chapa metálica, características adicionais: de embutir			
3026153	Quadro distribuição, quantidade fases: 3, barramento: cobre eletrolítico, quantidade circuitos: 24, cor: branca, revestimento: chapa metálica, características adicionais: para disjuntores, tamanho: 60 x 40 cm, quantidade ramais: 3, aplicação: proteção circuito elétrico, tipo: sobrepor	288989	Unidade	R\$ 27,93
3026154	Quadro elétrico, material: chapa aço, altura: 500 mm, largura: 400 mm, profundidade: 250 mm, aplicação: proteção de comando elétrico, tipo: sobrepor, referência fabricante: ip-54	347807	Unidade	R\$ 148,00
3026155	Reator lâmpada fluorescente, potência nominal: 40 w, tensão nominal: 127 v, quantidade lâmpadas: 1	415302	Unidade	R\$ 23,03
3026156	Reator lâmpada fluorescente, tipo de partida: instantânea, tipo: eletrônico, potência nominal: 20 w, tensão nominal: 127,220 v, fator potência: alto, quantidade lâmpadas: 2, características adicionais: selo inmetro garantia 2 anos, tipo bulbo: t10	405815	Unidade	R\$ 18,05
3026157	Reator lâmpada fluorescente, tipo: eletrônico, potência nominal: 32 w, tensão nominal: bivolt v, fator potência: alto, quantidade lâmpadas: 2	416246	Unidade	R\$ 19,00
3026158	Reator lâmpada fluorescente, tipo: eletrônico, potência nominal: 40 w, tensão nominal: bivolt v, fator potência: alto, quantidade lâmpadas: 2	416270	Unidade	R\$ 29,41

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3026159	Reator lâmpada vapor sódio, tipo uso: externo, potência nominal lâmpada: 250 watts, tensão nominal: 220 v, frequência nominal: 60 hz, fator potência: alto	207715	Unidade	R\$ 49,49
3026160	Reator lâmpada vapor sódio, tipo uso: externo, potência nominal lâmpada: 400 watts, tensão nominal: 220 v, frequência nominal: 60 hz, fator potência: baixo	207721	Unidade	R\$ 52,13
3026161	Reator lâmpada vapor sódio, tipo uso: interno, potência nominal lâmpada: 250 w, tensão nominal: 220 v, fator potência: maior ou igual a 0,95, características adicionais: completo com ignitor e capacitor, bobina de aço si, normas técnicas: iso 9001 e 14001, referência: vsti250a26igosp	359565	Unidade	R\$ 81,09
3026162	Reator lâmpada vapor sódio, tipo uso: interno, potência nominal lâmpada: 400 w, tensão nominal: 220 v, fator potência: maior ou igual a 0,95, características adicionais: completo com ignitor e capacitor, bobina de aço si, normas técnicas: iso 9001 e 14001, referência: vsti400a26igosp, tipo: termomagnético	359567	Unidade	R\$ 98,83
3026163	Refletor, material corpo: alumínio blindado, tipo lâmpada: led cob (chip on board), potência lâmpada: 100 w, tensão alimentação: bivolt v, grau proteção: ip65 (tabela ingress protection), ângulo de abertura da lente: 120°, temperatura de cor: 6000,4000 k	434161	Unidade	R\$ 141,85
3026164	Refletor, material corpo: alumínio	434162	Unidade	R\$ 149,99

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	blindado, tipo lâmpada: led cob (chip on board), potência lâmpada: 150 w, tensão alimentação: bivolt v, grau proteção: ip65 (tabela ingress protection), ângulo de abertura da lente: 120°, temperatura de cor: 6000,4000 k			
3026165	Refletor, material corpo: alumínio blindado, tipo lâmpada: led cob (chip on board), potência lâmpada: 240 w, tensão alimentação: 85 - 265 vca, grau proteção: ip65 (tabela ingress protection), ângulo de abertura da lente: 120°, fluxo luminoso: 16.800 - 31.200 lm, eficiência luminosa: 70 - 130 lm/w, índice de reprodução de cor - irc: > ou = 80%	433196	Unidade	R\$ 308,00
3026166	Refletor, material corpo: alumínio blindado, tipo lâmpada: led cob (chip on board), potência lâmpada: 50 w, tensão alimentação: bivolt v, grau proteção: ip65 (tabela ingress protection), ângulo de abertura da lente: 120°, temperatura de cor: 6000,4000 k	434160	Unidade	R\$ 45,41
3026167	Refletor, material corpo: alumínio silício, tipo lâmpada: vapor metálico e vapor de sódio, potência lâmpada: 400 w, tensão alimentação: 220 v, tipo soquete: e-40, material suporte: aço zincado, grau proteção: ip-54	297852	Unidade	R\$ 39,98
3026168	Relé proteção sistema elétrico, tipo: fotoelétrico, potência: 1000 w, tensão: 220 v, características adicionais: com	322568	Unidade	R\$ 12,30

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	base			
3026169	Soquete lâmpada fluorescente, material: baquelite, tipo: tomadinha, potência nominal: 32 w, tensão nominal: 110,220 v	289798	Unidade	R\$ 5,83
3026170	Soquete lâmpada, material: baquelite, características adicionais: com rabicho e à prova d'água, tipo lâmpada: incandescente, tensão nominal: 110,220 v, tipo base: e-27	402152	Unidade	R\$ 1,79
3026171	Soquete lâmpada, material: porcelana, aplicação: lâmpada incandescente, características adicionais: bocal, base e-27	307381	Unidade	R\$ 1,33
3026172	Soquete lâmpada, material: porcelana, aplicação: lâmpada incandescente, características adicionais: bocal, base e-40	320318	Unidade	R\$ 4,86
3026173	Soquete lâmpada, material: porcelana, tensão: 127,220 v, potência máxima: 150 w, tipo: e40	353817	Unidade	R\$ 4,90
3026174	Tomada, cor corpo: branca, corrente nominal: 10 a, tensão nominal: 250 v, número polos: 2 p + t, características adicionais: com espelho, normas técnicas: nbr 14136, posição relativa: embutir	424892	Unidade	R\$ 2,50
3026175	Tomada, cor corpo: branca, corrente nominal: 20 a, tensão nominal: 250 v, número polos: 2 p + t, características adicionais: com espelho, normas técnicas: nbr 14136, posição relativa: embutir	424893	Unidade	R\$ 3,97

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

3026176	Tomada, modelo: universal, tipo: tripolar, número contato: 3 un, formato contato: redondo, formato corpo: retangular, cor corpo: branca, corrente nominal: 10 a, tensão nominal: 250 v, número polos: 2 p + t, características adicionais: com espelho 4" x 2", normas técnicas: abnt 14136, aplicação: instalação elétrica, material: pvc rígido, referência: iriel duale 1615, posição relativa: embutir	390298	Unidade	R\$ 2,38
3026177	Tomada, tipo: externa, número contato: 2 un, formato contato: universal, formato corpo: redondo, corrente nominal: 10 a, tensão nominal: 250 v, número polos: 2 p	319406	Unidade	R\$ 4,64
3026178	Tomada, tipo: sobrepor, formato contato: universal, formato corpo: quadrado, cor corpo: branca, corrente nominal: 15 a, tensão nominal: 250 v, número polos: 2 p + t, características adicionais: com espelho, mecanismo mais placa, serie externa	303978	Unidade	R\$ 3,84
3026179	Bateria não recarregável, tipo: lithium, voltagem: 3 v, aplicação: máquina fotográfica, características adicionais: modelo cr2032	313931	Unidade	R\$ 1,34
3026180	Bateria recarregável, tipo: selada vrla(reguladas por válvulas), uso: nobreak, características adicionais: tensão flutuação de 13,5v, sistema eletroquímico: chumbo-ácido,	438276	Unidade	R\$ 70,06

**DEPARTAMENTO DE MATERIAL E SERVIÇOS AUXILIARES**

UFRRJ/DMSA/SALA 21/PAVILHÃO CENTRAL

Rodovia BR 465, km 07, Centro, Seropédica

Rio de Janeiro – CEP 23897-000

Telefone (21) 2681-4722

	capacidade nominal: 7 ah, dimensões: (cxlxa s,terminal) 151 x 65 x 94 mm, componentes adicionais: separador e imobilizador das placas (positiva e ne, tensão nominal: 12 v			
3026181	Fusível vidro, corrente nominal: 8 a, aplicação: eletrônica, tamanho: 20 x 5 mm	420377	Unidade	R\$ 3,63
3026182	Fusível limitador corrente, tensão nominal: 250 v, corrente nominal: 10 a, comprimento: 20 mm, material corpo: vidro	340013	Unidade	R\$ 1,00
3026183	Pilha, tamanho: média, tipo: alcalina, modelo: c	240716	Embalagem 12 unidades	R\$ 7,57