



Planejamento

Diretoria de Administração

Diretoria de Administração:

Fátima Helena

Karine

Ana Carolina

Aquisição de material/ serviço, como fazer?



Informar a Coordenação de Planejamento até agosto do ano anterior



Preencher o Documento de Formalização de Demanda (DFD)



Enviar ao protocolo para abertura do processo



Elaborar a pesquisa de preços



Elaborar os Estudos Preliminares



Elaborar o Mapa de Riscos



Elaborar o Termo de Referência



ETAPA DE PLANEJAMENTO: o que vem antes dos “Processos”

Solicitantes
somos todos
nós, todos os
dias do ano

Reconhecemos as demandas,
cada qual em seu local de
exercício

ORGANIZAÇÃO DAS DEMANDAS:
NOME E DESCRIÇÃO COMPLETA
DO OBJETO
(SERVIÇO E/OU MATERIAL)
PREÇO MÉDIO
JUSTIFICATIVA
MEMÓRIA DE CÁLCULO

COORDENADORES
ENTRAM EM CONTATO A
QUALQUER MOMENTO
PARA ENTREGAR AS
DEMANDAS
SERÃO ATENDIDAS NA
MEDIDA QUE
ENTRAREM NOS
PROCESSOS EM
ANDAMENTO

PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA

"documento que consolida as demandas que o órgão ou a entidade planeja contratar no exercício subsequente ao de sua elaboração"

PCA - 2023 está sendo finalizado com as informações fornecidas até o momento;
PCA - 2024 - as solicitações devem ser enviadas até DEZ 2022 para inclusão até FEV 2023



INST.FED.DE EDUC. CIENC E TEC.DO R.DE JANEIRO | 158157

Documento de Formalização da Demanda

RASCUNHO



SEÇÕES DO DOCUMENTO

Documentos de Formalização da Demanda 3/4

- 1. Informações Gerais
- 2. Justificativa de Necessidade
- 3. Materiais/Serviços
- 4. Responsáveis

+ Criar campo

- Acompanhamento
- Relacionamentos

PCA
2023 - Em elaboração

Estimativa Preliminar deste DFD
R\$ 23.009,00

Planejamento e Gerenciamento de Contratações > Documento de Formalização da Demanda Nº 324/2022

1. Informações Gerais

Voltar

Informação. Antes de editar o documento confira as informações abaixo e certifique-se que está editando o artefato correto, pois **as alterações serão salvas automaticamente**.

Número do Documento de Formalização da Demanda
324/2022

Editado por
Karine Borges Cariello

Data da conclusão da Contratação

01/08/2023

Área Requisitante

DA-NIT

UASG Destino do DFD

158157 - INST.FED.DE EDUC. CIENC E TEC.DO R.DE JANEIRO

Descrição sucinta do objeto (35 caracteres restantes)

Materiais de limpeza e sanitização de equipamentos, utensílios e superfícies em atendimento às Boas Práticas garantindo as atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão.

Prioridade

Alta

Justificativa de Prioridade

A contratação se justifica pela necessidade de reposição de estoques aos usuários, suprimindo os laboratórios, restaurante e prefeitura do Campus de materiais para a adequada limpeza e sanitização de superfícies para desenvolvimento das atividades de produção e demonstração nas metodologias de ensino, pesquisa e extensão através de aulas

Solicitantes: suas informações são utilizadas desde a etapa do planejamento, passando pela elaboração de todos os documentos, até o aceite final durante o pregão. **Valorize seu protagonismo!**

Documento de Formalização da Demanda

RASCUNHO



SEÇÕES DO DOCUMENTO

Documentos de Formalização da Demanda 3/4

- 1. Informações Gerais ✓
- 2. Justificativa de Necessidade ✓

3. Materiais/Serviços ✓

4. Responsáveis

+ Criar campo

Accompanhamento

Relacionamentos

PCA
2023 - Em elaboração

Estimativa Preliminar deste DFD
R\$ 23.009,00

Orçamento previsto para a Área DA-NIT:
R\$ 50.000,00

Saldo parcial da Área:
R\$ 0,00

Planejamento e Gerenciamento de Contratações > Documento de Formalização da Demanda Nº 324/2022

3. Materiais/Serviços ?



Voltar

Enviar DFD

Lista de materiais e/ou serviços incluídos na demanda tab_materiais

+ Adicionar

Termo a ser pesquisado

Pesquise pelos termos desejados, a partir de 3 caracteres



Materiais (13) Serviços (0)

| Nº do Item | Classe | PDM | Descrição | Unid. de Fornecim. | Qtyd | Val. Unit. (R\$) | Val. Total (R\$) | Ações |
|------------|---------------------------------|-----|-----------|--------------------|------|------------------|------------------|-------|
| 1 | COMPOSTOS E PREPARADOS P... | | | | | | 15.000,00 | |
| 2 | VASSOURAS, ESCOVAS, RODOS, ... | | | | | | 5.000,00 | |
| 3 | PESTICIDAS E DESINFETANTES | | | | | | 2.000,00 | |
| 4 | RECEPIENTES PARA USO DOMÉ... | | | | | | 1.000,00 | |
| 5 | PRODUTOS QUÍMICOS | | | | | | 1,00 | |
| 6 | ARTIGOS DE PAPEL PARA HIGIE... | | | | | | 1,00 | |
| 7 | RECEPIENTES PARA USO DOMÉ... | | | | | | 1,00 | |
| 8 | SABONETES, ARTIGOS PARA BA... | | | | | | 1,00 | |
| 9 | IMPLEMENTOS E FERRAMENTA... | | | | | | 1,00 | |
| 10 | VESTUÁRIO PARA FINS ESPECIAL... | | | | | | 1,00 | |



Entendendo melhor: caso prático

Para **planejamento** precisamos conhecer minimamente as demandas, MAS para **solicitação de novos itens** somos obrigados a fornecer **TODOS** os dados para o gerenciador

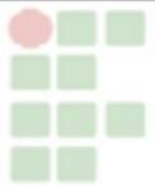
| | Especificação | CATMAT | Unidade de | Valor | Qtd total | Valor total | JUSTIFICATIVA | PREGÕES |
|----|--|--------|------------|--------------|-----------|---------------|----------------------------|---|
| 20 | COLCHÃO GORDO 250X190X030cm | 139572 | unidade | R\$ 5.700,00 | 16 | R\$ 91.200,00 | EQUIPAMENTO D | http://www.pra.ufpb |
| 21 | COLCHÃO GORDO 250X190X020cm | 150652 | unidade | R\$ 4.600,00 | 0 | R\$ 0,00 | EQUIPAMENTO D | http://www.pra.ufpb |
| 22 | Cadeirainha de escalada, conhecida como boldrie, costura com padrão eletrônico de qualidade (ELN), super looping d | 283654 | unidade | R\$ 400,00 | 24 | R\$ 9.600,00 | EQUIPAMENTO D | https://14qac.eb.m |
| 23 | Estribo para escalada artificial, descrição: estribo para escalada arúfrical com 4 ou 5 degraus com reforço para maior | 128309 | unidade | R\$ 95,00 | 2 | R\$ 190,00 | EQUIPAMENTO D | https://14qac.eb.m |
| 24 | Freio ATC assegurado para escalada: | 128309 | unidade | R\$ 280,00 | 10 | R\$ 2.800,00 | EQUIPAMENTO D | https://14qac.eb.m |
| 25 | Trava quedas para corda com distanciador e mosquetão. Trava-quedas confeccionado em aço inoxidável, com trava | 312117 | unidade | R\$ 350,00 | 4 | R\$ 1.400,00 | EQUIPAMENTO D | https://ffc.edu.br/wj |
| 26 | Fita de ancoragem Multi Chain: Descrição: Fita de ancoragem ajustável entre 25 e 130 cm de comprimento. O desen | 128309 | unidade | R\$ 200,00 | 0 | R\$ 0,00 | EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA A | |
| 27 | Fita de ancoragem Daisy Chain: Descrição: A Fita de ancoragem Daisy Chain é uma fita com anéis costurados, que | 128309 | unidade | R\$ 130,00 | 32 | R\$ 4.160,00 | EQUIPAMENTO D | https://www.gov.br |
| 28 | Fita em Anel 80cm: Descrição: Fita costurada no formato de anel para escalada e ancoragens confeccionadas em D | 128309 | unidade | R\$ 54,00 | 16 | R\$ 864,00 | EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA A | |
| 29 | Corda dinâmica: Descrição: corda dinâmica, bitola de 10 mm, comprimento de 60 m, força de choque 7,8 kn, número | 151061 | unidade | R\$ 2.002,00 | 4 | R\$ 8.008,00 | EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA A | |
| 30 | Cordel velame: Descrição: cordel tipo cadarço de pára-quedas, cor verde oliva, confeccionado em nylon, textura de p | 128309 | unidade | R\$ 155,00 | 1 | R\$ 155,00 | EQUIPAMENTO D | https://14qac.eb.m |
| 31 | Luva para rapel: Descrição: Luva Rapel Vaqueta / Nylon Modelo Glute Luva de segurança modelo 5 dedos confeccio | 120936 | unidade | R\$ 99,00 | 12 | R\$ 1.188,00 | EQUIPAMENTO D | https://www.59bimil |
| 32 | Fita em Anel 60cm: Descrição: Fita costurada no formato de anel para escalada e ancoragens confeccionadas em Dyneema. Resi | | unidade | R\$ 28,00 | 16 | R\$ 448,00 | EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA A | |
| 33 | Fita em Anel 120cm: Descrição: Fita costurada no formato de anel para escalada e ancoragens confeccionadas em Dyneema. Re | | unidade | R\$ 42,00 | 16 | R\$ 672,00 | EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA A | |
| 34 | Cadeirainha cinto com olhal traseiro | 283654 | unidade | R\$ 400,00 | 0 | R\$ 0,00 | EQUIPAMENTO D | SEI_ICMBio96652 |
| 35 | Fita anel poliamida innova safety 150 cm | 465777 | unidade | R\$ 120,00 | 16 | R\$ 1.920,00 | EQUIPAMENTO D | https://www.gov.br |
| 36 | Fita anel poliamida innova safety 120 cm | 465777 | unidade | R\$ 109,00 | 16 | R\$ 1.744,00 | EQUIPAMENTO D | https://www.gov.br |
| 37 | Ascensor punho duplo | 231076 | unidade | R\$ 432,00 | 8 | R\$ 3.456,00 | EQUIPAMENTO D | SEI_ICMBio96652 |
| 38 | Descensor auto-blocante compacto e leve (GRIGRI) | 477944 | unidade | R\$ 1.070,00 | 8 | R\$ 8.560,00 | EQUIPAMENTO D | https://www.gov.br |
| 39 | Capacete de segurança para trabalho em altura - Capacete classe A, tipo III, com casco injetado em polipropileno, e | 263884 | unidade | R\$ 280,00 | 24 | R\$ 6.720,00 | EQUIPAMENTO D | https://ffc.edu.br/wj |
| 40 | ACESSÓRIO EQUIPAMENTO SEGURANÇA, TIPO:MOSQUETÃO, MATERIAL:ALUMÍNIO, APLICAÇÃO:SALVAMEI | 484519 | unidade | R\$ 280,00 | 0 | R\$ 0,00 | EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA A | |
| 41 | ACESSÓRIO EQUIPAMENTO SEGURANÇA, TIPO:MOSQUETÃO, MATERIAL:AÇO, APLICAÇÃO:SALVAMENTO E | 484520 | unidade | R\$ 38,00 | 0 | R\$ 0,00 | EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA A | |
| 42 | MOSQUETÃO, MATERIAL:ALUMÍNIO, APLICAÇÃO:CONNECTAR CADEIRINHA DE ESCALADA, RESISTÊNCIA:22 | 344959 | unidade | R\$ 77,00 | 24 | R\$ 1.848,00 | EQUIPAMENTO D | https://docs.google |
| 43 | MOSQUETÃO, MATERIAL:ALUMÍNIO, APLICAÇÃO:OPERAÇÕES DE RESGATE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAI | 346071 | unidade | R\$ 138,00 | 24 | R\$ 3.312,00 | EQUIPAMENTO D | https://docs.google |
| 44 | MOSQUETÃO, MATERIAL:ALUMÍNIO, APLICAÇÃO:OPERAÇÕES DE RESGATE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAI | 356786 | unidade | R\$ 140,00 | 24 | R\$ 3.360,00 | EQUIPAMENTO D | https://docs.google |
| 45 | Mosquetão aço "D" c/roscas 41KN big compra | 108871 | unidade | R\$ 128,00 | 16 | R\$ 2.048,00 | EQUIPAMENTO D | https://www.gov.br |
| 46 | Mosquetão HMS com trava de rosca: Descrição: Mosquetão HMS fabricado em duralumínio 7075-T6, com trava de r | 128309 | unidade | R\$ 206,00 | 16 | R\$ 3.296,00 | EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA A | |
| 47 | Costura expressa a formada por dois mosquetões confeccionado em alumínio de alta resistência anodizado sem trav | 456817 | unidade | R\$ 113,33 | 20 | R\$ 2.266,60 | EQUIPAMENTO D | https://14qac.eb.m |

N
i
t
e
r
ó
i



PONTOS IMPORTANTES

Informações necessárias para demanda



Objeto

- Descrição do objeto de forma precisa, suficiente e clara.
- Vedadas especificações que, por excessivas, irrelevantes ou desnecessárias, limitem ou frustrem a competição ou sua realização.

Justificativa

- Deve ser clara, precisa e suficiente, sendo vedadas justificativas genéricas, incapazes de demonstrar de forma cabal a necessidade da Administração.

Pesquisa de Preços

- Composição do valor médio
- Uso do Painel de Preços

Memória de cálculo

- Justificativa das quantidades a serem contratadas

Pesquisa de Preços



- **I - Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico gov.br/paineldepacos, desde que as cotações refiram-se a aquisições ou contratações firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;**
- II - aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;
- III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso; ou
- IV - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.
- **§1º Deverão ser priorizados os parâmetros estabelecidos nos incisos I e II.**



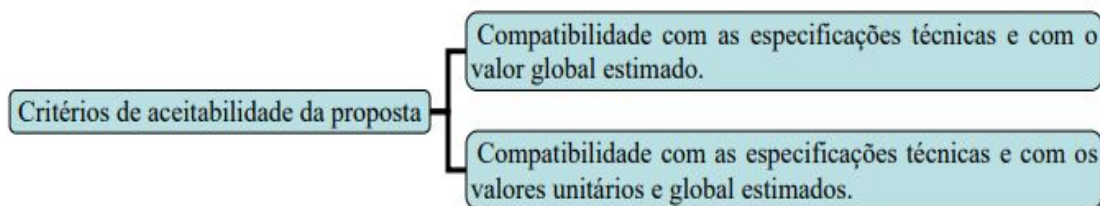
CALMA

Os seguintes documentos são elaborados com ajuda da área de compras: Documento de Formalização da Demanda, Estudos Preliminares, Mapa de Riscos e Termo de Referência



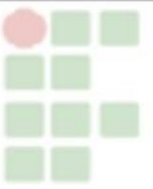
O que você precisa saber

- **Na hora do pregão/dispensa só pode ser feita a aceitabilidade do produto de acordo com as especificações feitas no Estudos Preliminares e no Termo de Referência que estão vinculados ao edital.**



Ou seja, não pode ser exigido nada a mais do que está descrito e aceitar nada a menos do que está especificado.

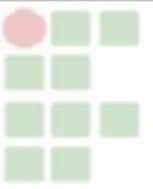
Exemplos



- **Solicitado no pregão:** Climatizadores de parede, **70cm no mínimo** entre 220w / 240w 60hz. Evaporativos para uso residencial, comercial ou industrial, modelo turbinado com processo de centrifugação em disco. Instalação plug and play. Tipo de operação: frio; tipo de função: umidificador. Ligado na rede hidráulica. Com as seguintes informações técnicas: alcance frontal 10m; ruído 60db
- **Ofertado na proposta:** Climatizador evaporativo marca BESTBRAS, modelo Zeta 2 com suporte de parede, com as seguintes características técnicas: Vazão 4.000 m³/hora Abrange uma área de 50 m2 Alcance frontal: 10 m aprox. Medida do climatizador: **600 x 680 x 320 mm** Consumo de energia: 200 watts / h Ruído: 60 dB Tensão: 220 V Material: plástico rotomoldado. Regulagem de névoa. Ligação direta à rede hidráulica. Grades de proteção frontal e traseira tipo gaiola. Peso total: 11 Kg Cor: preta

Resultado: Não aceitação por medida diferentes

Exemplos



- **Solicitado no pregão:** Modelo anatômico para fins didáticos tipo: Esqueleto 85 Cm Anatomia Humana Em Resina Com Suporte. ESQUELETO HUMANO COMPLETO 85X10X15CM Esqueleto 85 cm: Modelo anatômico do esqueleto 85cm em 3 dimensões .**Material: confeccionado em resina plástica resistente e semi-flexível, na cor dos ossos, forma e textura idêntica a natural e fixada por meio de parafusos e articulações móveis, mantido por haste e tripé. Medidas: 85x10x15cm aproximadamente**
- **Ofertado na proposta:** ESQUELETO HUMANO - 85 CM Modelo de esqueleto humano para o estudo dos ossos do corpo humano. Características: Esqueleto com 85 cm de altura contendo 200 ossos de um ser humano adulto. O crânio possui mandíbula móvel e calvária removível. Os braços são móveis e as pernas removíveis; Medidas: 85 x 22 x 14,5 Garantia de 12 meses contra defeitos de fabricação.

Resultado: Necessidade de mais informações para aceitação

Qual o material confeccionado? A proposta não contém uma das informações exigidas na descrição do edital.



E na etapa de aceitação do pregão...

- **Solicitante: Aceito a proposta !**
- **Pregoeiro: Mas analisando aqui, verifiquei que há diferença na medida.**
- **Solicitante: Mas essa diferença é irrelevante, também nos atende.**
- **Pregoeiro: Infelizmente não poderemos aceitar, temos que atender ao instrumento convocatório.**
- **Solicitante: Que burocracia!**

Burocracia x Previsão legal



- Pergunta 1: se a medida era irrelevante porque o solicitante não colocou o mínimo de 60 cm? Ou colocou essa informação?

- Previsão legal (Lei 8666/93):

Art. 3º A licitação destina-se a garantir a observância do princípio constitucional da isonomia, a seleção da proposta mais vantajosa para a administração e a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e **será processada e julgada em estrita conformidade com os princípios básicos da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da igualdade, da publicidade, da probidade administrativa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e dos que lhes são correlatos.**

art. 41 A Administração **não pode descumprir as normas e condições do edital**, ao qual se acha estritamente vinculada

Como devo enviar minha demanda?



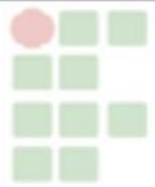
Enviar sua demanda ao Coordenador do curso

O Coordenador do curso irá compilar as demandas e enviar a CPG

A CPG fará a inclusão no processo SIPAC e solicitará as assinaturas aplicáveis

A CPG enviará o processo para a DA para ciência. Autorização e prosseguimento

Prazos



Compras para o ano vigente

Serão realizadas as aquisições planejadas no ano anterior e as urgentes que possam vir a causar prejuízos às atividades do Campus

Que ainda serão licitadas por outros Campi e que o prazo será divulgado oportunamente às Coordenações

Material de expediente

Deverão ser solicitados 02/01 a 30/06 para materiais para o segundo semestre do ano corrente

Deverão ser solicitados 01/08 a 30/11 para o primeiro semestre do ano seguinte

Compras planejadas para o ano posterior

De 02/01 a 31/08 do ano corrente



Onde posso entender melhor?

- https://portal.ifrj.edu.br/sites/default/files/IFRJ/DLC/Fluxos/guia_abertura_processo_de_compras_e_contratacoes.pdf.pdf
- http://wiki.ifrj.edu.br/processos/licitacoes_e_contratos/#diagram/6c55d550-f9ad-4c5d-9f17-3ad9ab8890f5
- <https://portal.ifrj.edu.br/administracao/formularios>
- <https://portal.ifrj.edu.br/niteroi/fluxo-processos-aquisicao-materiais-e-contratacao-servicos-campus-niteroi>



OBRIGADA!

Diretoria de Administração

da.cnit@ifrj.edu.br

coplage.cnit@ifrj.edu.br

cocomp.cnit@ifrj.edu.br