



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇO

Em atendimento ao disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021, procede-se à pesquisa de preços destinada à estimativa do valor para a contratação de empresa especializada em prestação de serviços de recarga e teste hidrostático para atender as necessidades da Câmara Municipal de São Pedro da Aldeia/RJ.

A pesquisa foi realizada em conformidade com o referido dispositivo legal, mediante consulta a contratos administrativos e atas de registro de preços extraídos do Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP). Foram priorizadas contratações públicas com objetos similares ao pretendido, de modo a assegurar a compatibilidade dos valores estimados com os preços praticados no mercado e a adequada formação do valor estimado da contratação.

ITEM 1 - MANUTENÇÃO DE 2º NÍVEL E RECARGA EM EXTINTORES DE INCÊNDIO DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS- CLASSE A, B e C) COM CARGA DE 6 (SEIS) KG.

CONTRATO Nº 176/2025 - MINISTÉRIO PÚBLICO/ BELÉM - PA

ITEM 1 | VALOR R\$ 48,90

Descrição: Manutenção Segundo Nível para Extintor de Incêndio de Pó Químico ABC e carga de 6 kg de peso.

Objeto: Contratação de serviços de manutenção de 2º e 3º nível de extintores de incêndio.

<https://pncp.gov.br/app/contratos/05054960000158/2025/141>

ATA Nº 00035/2026 - COMANDO DO EXERCITO/ SANTIAGO/RS

ITEM 8 | VALOR R\$ 55,00

Descrição: Inspeção, manutenção de segundo nível e recarga de extintor PQS ABC com 6kg na NBR12962

Objeto: Contratação de empresa especializada em manutenção e recarga de extintores de incêndio em prol do GCALC da 1ª BDA C MEC.



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

<https://pncp.gov.br/app/atas/00394452000103/2026/5967/1>

**CONTRATO Nº 00015/2025 - MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
GOIÂNIA/GO**

GRUPO 1 | ITEM 2 | VALOR R\$ 65,00

Descrição: Manutenção de 2º nível em extintor tipo pó químico seco – PQS, classe ABC, carga nominal de 6kg

Objeto: Contratação De Serviços Comuns De Manutenção De Segundo Nível E Manutenção De Terceiro Nível, Mediante Emissão De Ordem De Execução De Serviço, E Se Necessário, Substituição De Peças, Componentes E Acessórios, Em Extintores De Incêndios, No Laboratório Federal De Defesa Agropecuária Em Goiás - LFDA-GO

<https://pncp.gov.br/app/contratos/00396895000125/2025/1337>

**ATA Nº 60/2025 - FUNDAÇÃO DE PROTEÇÃO ESPECIAL DA JUVENTUDE E INFÂNCIA -
FUNDAÇÃO PROTEGER/ GUARAPUAVA/PR**

ITEM 1 | VALOR R\$ 71,00

Descrição: MANUTENÇÃO E RECARGA DE EXTINTORES PQS/BC - 6KG. Recarga de extintor de Pó Químico Seco/BC, capacidade 6 kg, com teste hidrostático. Deve conter selo de Segurança do INMETRO. Deve conter a data da recarga e de vencimento.

Objeto: Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de manutenção, recarga e realização de testes hidrostáticos em extintores de incêndio instalados nas unidades da Fundação Proteger

<https://pncp.gov.br/app/atas/79262341000195/2025/19/1>

ATA Nº 00072/2025 - COMANDO DO EXÉRCITO/ SANTA MARIA - RS

Grupo 8 | Item 36 | Valor: R\$ 80,00

Descrição: Carga de extintor de incêndio portátil à base de Pó Químico Seco Pressurizado para classe de fogo ABC. Carga de 6Kg, sendo o agente extintor a base de monofosfato de amônia,



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

conforme NBR 15808, equipado com indicador de pressão, cilindro, válvula e mangueira de descarga. (Manutenção 2º Nível).

Objeto: Aquisição de extintores prediais, recarga de extintores prediais (Manutenção de 2º Nível) e prestação de serviço de reteste de extintores (Teste Hidrostático – Manutenção de 3º Nível), para atender exclusivamente a Guarnição de Santa Maria e Itaara.

<https://pncp.gov.br/app/atas/00394452000103/2025/15225/2>

ITEM 2 - MANUTENÇÃO DE 2º NÍVEL E RECARGA EM EXTINTORES DE INCÊNDIO DE ÁGUA PRESSURIZADA (AP-CLASSE A) COM CARGA DE 10 (DEZ) LITROS.

ATA Nº 00035/2026 - COMANDO DO EXERCITO/ SANTIAGO/RS

ITEM 11 | VALOR R\$ 45,00

Descrição: Inspeção, manutenção de segundo nível e recarga de extintor de água pressurizada (AP) 10 litros na NBR 12962

Objeto: Contratação de empresa especializada em manutenção e recarga de extintores de incêndio em prol do GCALC da 1ª BDA C MEC.

<https://pncp.gov.br/app/atas/00394452000103/2026/5967/1>

ATA Nº 60/2025 - FUNDAÇÃO DE PROTEÇÃO ESPECIAL DA JUVENTUDE E INFÂNCIA - FUNDAÇÃO PROTEGER/ GUARAPUAVA/PR

ITEM 2 | VALOR R\$ 67,00

Descrição: MANUTENÇÃO E RECARGA DE EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10L. Recarga de extintor de Água Pressurizada, capacidade 10 litros, com teste hidrostático. Deve conter selo de Segurança do INMETRO. Deve conter a data da recarga e de vencimento.

Objeto: Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de manutenção, recarga e realização de testes hidrostáticos em extintores de incêndio instalados nas unidades da Fundação Proteger

<https://pncp.gov.br/app/atas/79262341000195/2025/19/1>



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

ATA Nº 8/2026 - MUNICÍPIO DE ALTO PARAÍSO/ ALTO PARAÍSO/PR

ITEM 14 | VALOR R\$ 78,89

Descrição: Recarga de extintor AP 10L

Objeto: Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de extintores de incêndio recargas e manutenção de extintores luminárias de emergência placas fotoluminescentes de sinalização suportes veiculares para extintores bem como a prestação de serviços.

<https://pncp.gov.br/app/atas/95640736000130/2026/7/1>

**CONTRATO Nº 00015/2025 - MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
GOIÂNIA/GO**

GRUPO 1 | ITEM 5 | VALOR R\$ 80,00

Descrição: Manutenção de 2º nível em extintor tipo água pressurizada – AP, carga nominal de 10L

Objeto: Contratação De Serviços Comuns De Manutenção De Segundo Nível E Manutenção De Terceiro Nível, Mediante Emissão De Ordem De Execução De Serviço, E Se Necessário, Substituição De Peças, Componentes E Acessórios, Em Extintores De Incêndios, No Laboratório Federal De Defesa Agropecuária Em Goiás - LFDA-GO

<https://pncp.gov.br/app/contratos/00396895000125/2025/1337>

**ITEM 3 - MANUTENÇÃO DE 2º NÍVEL E RECARGA EM EXTINTORES DE INCÊNDIO DE GÁS
CARBÔNICO (CO₂-CLASSE B e C) COM CARGA DE 6 (SEIS) KG.**

**CONTRATO Nº 00015/2025 - MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
GOIÂNIA/GO**

GRUPO 1 | ITEM 1 | VALOR R\$ 80,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

Descrição: Manutenção de 2º nível em extintor tipo **dióxido de carbono – CO2**, carga nominal de 6KG.

Objeto: Contratação De Serviços Comuns De Manutenção De Segundo Nível E Manutenção De Terceiro Nível, Mediante Emissão De Ordem De Execução De Serviço, E Se Necessário, Substituição De Peças, Componentes E Acessórios, Em Extintores De Incêndios, No Laboratório Federal De Defesa Agropecuária Em Goiás - LFDA-GO

<https://pncp.gov.br/app/contratos/00396895000125/2025/1337>

ATA Nº 00035/2026 - COMANDO DO EXERCITO/ SANTIAGO/RS

ITEM 2 | VALOR R\$ 95,00

Descrição: Inspeção, manutenção de segundo nível e recarga de extintor de **CO2 com 6kg** na NBR12962

Objeto: Contratação de empresa especializada em manutenção e recarga de extintores de incêndio em prol do GCALC da 1ª BDA C MEC.

<https://pncp.gov.br/app/atas/00394452000103/2026/5967/1>

ATA Nº 00072/2025 - COMANDO DO EXÉRCITO/ SANTA MARIA - RS

GRUPO 2 | ITEM 6 | VALOR: R\$ 107,00

Descrição: Carga de extintor de incêndio portátil à base de Gás **Carbônico (CO2)** para classe de fogo BC, conforme NBR 15808, equipado com indicador de pressão, cilindro, válvula e mangueira de descarga. Carga de 6Kg. (Manutenção 2º Nível).

Objeto: Aquisição de extintores prediais, recarga de extintores prediais (Manutenção de 2º Nível) e prestação de serviço de reteste de extintores (Teste Hidrostático – Manutenção de 3º Nível), para atender exclusivamente a Guarnição de Santa Maria e Itaara.

<https://pncp.gov.br/app/atas/00394452000103/2025/15225/2>

ATA Nº 8/2026 - MUNICÍPIO DE ALTO PARAÍSO/ ALTO PARAÍSO/PR

ITEM 13 | VALOR R\$ 119,61

Descrição: Recarga de extintor CO2 6KG BC



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

Objeto: Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de extintores de incêndio recargas e manutenção de extintores luminárias de emergência placas fotoluminescentes de sinalização suportes veiculares para extintores bem como a prestação de serviços.

<https://pncp.gov.br/app/atas/95640736000130/2026/7/1>

ATA Nº 60/2025 - FUNDAÇÃO DE PROTEÇÃO ESPECIAL DA JUVENTUDE E INFÂNCIA - FUNDAÇÃO PROTEGER/ GUARAPUAVA/PR

ITEM 3 | VALOR R\$ 130,00

Descrição: MANUTENÇÃO E RECARGA DE EXTINTOR DE CO₂ - 6KG. Recarga de extintor de **CO₂** (gás carbônico) capacidade 6 kg, com teste hidrostático. Deve conter selo de Segurança do INMETRO. Deve conter a data da recarga e de vencimento.

Objeto: Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de manutenção, recarga e realização de testes hidrostáticos em extintores de incêndio instalados nas unidades da Fundação Proteger

<https://pncp.gov.br/app/atas/79262341000195/2025/19/1>

ITEM 4 - MANUTENÇÃO DE 3º NÍVEL E TESTE HIDROSTÁTICO EM EXTINTORES DE GÁS CARBÔNICO (CO₂-CLASSE B e C) COM CARGA DE 6 (SEIS) KG.

CONTRATO Nº 00015/2025 - MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO GOIÂNIA/GO

GRUPO 1 | ITEM 6 | VALOR R\$ 60,00

Descrição: Manutenção de 3º nível em extintor tipo dióxido de carbono – **CO₂**, classe ABC, carga nominal de 6kg

Objeto: Contratação De Serviços Comuns De Manutenção De Segundo Nível E Manutenção De Terceiro Nível, Mediante Emissão De Ordem De Execução De Serviço, E Se Necessário,



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

Substituição De Peças, Componentes E Acessórios, Em Extintores De Incêndios, No Laboratório Federal De Defesa Agropecuária Em Goiás - LFDA-GO

<https://pncp.gov.br/app/contratos/00396895000125/2025/1337>

ATA Nº 8/2026 - UNIVERSIDADE FEDERAL RIO GRANDE DO SUL/ PORTO ALEGRE - RS

ITEM 26 | VALOR: R\$ 73,00

Descrição: Manutenção Extintores / Mangueiras - Combate Incêndio Serviço de manutenção 3º nível de extintores BC - **CO2** de 6Kg (teste hidrostático, entre outros).

Objeto: Registro de preços para a contratação de prestação de serviços de manutenção de extintores (2º nível e 3º nível) e de mangueiras de hidrantes de incêndio, para a Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

<https://pncp.gov.br/app/atas/92969856000198/2025/455/1>

ATA Nº 07/2026 - MUNICÍPIO DE NÃO-ME-TOQUE

LOTE 01 | ITEM 22 | VALOR: R\$ 95,00

Descrição: Recarga de Extintor de dióxido de carbono **CO²** para classe BC 6 kg, Predial, Manutenção III.

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS para aquisições futuras de Extintores de Incêndio e as respectivas placas indicativas, luminárias de emergência, placas e itens de sinalização de prevenção de incêndio, bem como, a futura prestação dos serviços de manutenção níveis I, II e III, para atender as necessidades das Secretarias Municipais do Município de Não-Me-Toque/RS.

<https://pncp.gov.br/app/atas/87613519000123/2026/42/1>

ITEM 5 - MANUTENÇÃO DE 3º NÍVEL E TESTE HIDROSTÁTICO EM EXTINTORES DE PÓ QUÍMICO SECO (PQS- CLASSE A, B e C) COM CARGA DE 6 (SEIS) KG.

ATA Nº 8/2026 - UNIVERSIDADE FEDERAL RIO GRANDE DO SUL/ PORTO ALEGRE - RS

ITEM 21 | VALOR: R\$ 53,00



CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

Descrição: Manutenção Extintores / Mangueiras - Combate Incêndio Serviço de manutenção 3º nível de extintores ABC - PQS de 6Kg (teste hidrostático, entre outros).

Objeto: Registro de preços para a contratação de prestação de serviços de manutenção de extintores (2º nível e 3º nível) e de mangueiras de hidrantes de incêndio, para a Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

<https://pncp.gov.br/app/atas/92969856000198/2025/455/1>

CONTRATO Nº 176/2025 - MINISTÉRIO PÚBLICO/ BELÉM - PA

ITEM 4 | VALOR R\$ 57,30

Descrição: Manutenção Terceiro Nível para Extintor de Incêndio de **Pó Químico ABC** e carga de 6 kg de peso.

Objeto: Contratação de serviços de manutenção de 2º e 3º nível de extintores de incêndio.

<https://pncp.gov.br/app/contratos/05054960000158/2025/141>

CONTRATO Nº 00015/2025 - MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO GOIÂNIA/GO

GRUPO 1 | ITEM 7 | VALOR R\$ 60,00

Descrição: Manutenção de 3º nível em extintor tipo pó químico seco – PQS, classe ABC, carga nominal de 6kg

Objeto: Contratação De Serviços Comuns De Manutenção De Segundo Nível E Manutenção De Terceiro Nível, Mediante Emissão De Ordem De Execução De Serviço, E Se Necessário, Substituição De Peças, Componentes E Acessórios, Em Extintores De Incêndios, No Laboratório Federal De Defesa Agropecuária Em Goiás - LFDA-GO

<https://pncp.gov.br/app/contratos/00396895000125/2025/1337>

**CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA**

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

O critério utilizado para estimativa do valor da contratação foi definido individualmente por item, considerando o grau de dispersão dos valores coletados. Assim, adotou-se a mediana nos casos de maior variabilidade dos preços pesquisados e a média aritmética nos casos em que foi verificada homogeneidade entre os valores obtidos, em observância ao disposto no art. 23 da Lei nº 14.133/2021.

Registre-se que a cotação de preços consolidada encontra-se devidamente anexada aos autos, conforme relatório extraído do Sistema da Modernização Pública Informática Ltda., contendo a memória de cálculo, coeficiente de variação, desvio padrão e o critério estatístico adotado para definição dos preços estimados.

Assim, os valores estimados unitários e globais da contratação encontram-se demonstrados na tabela abaixo:

ITEM	UND	QTD	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR GLOBAL
1	UND	3	Serviço de manutenção de 2º nível e recarga em extintores de incêndio de Pó Químico Seco (PQS- classe A, B e C) com carga de 6 (seis) Kg.	R\$ 65,00	R\$ 195,00
2	UND	1	Serviço de manutenção de 2º nível e recarga em extintores de incêndio de água pressurizada (AP-classe A) com carga de 10 (dez) litros.	R\$ 72,95	R\$ 72,95
3	UND	6	Serviço de manutenção de 2º nível e recarga em extintores de incêndio de Gás Carbônico (CO₂-classe B e C) com carga de 6 (seis) Kg.	R\$ 107,00	R\$ 642,00

**CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALDEIA**

RUA HERMÓGENES FREIRE DA COSTA, Nº 179 – CENTRO

MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA ALDEIA, ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SETOR DE COMPRAS E CONTRATOS

4	UND	3	Manutenção de 3º nível e teste hidrostático em extintores de Gás Carbônico (CO₂-classe B e C) com carga de 6 (seis) Kg.	R\$ 73,00	219,00
5	UND	2	Manutenção de 3º nível e teste hidrostático em extintores de Pó Químico Seco (PQS- classe A, B e C) com carga de 6 (seis) Kg.	R\$ 56,77	R\$ 113,54
				TOTAL:	R\$ 1.242,49

TOTAL: 1.242,49 (mil, duzentos e quarenta e dois reais e quarenta e nove centavos).

São Pedro da Aldeia/RJ, na data da assinatura eletrônica.

Documento assinado digitalmente
gov.br EDIVALDO PIEDADE DOS SANTOS
Data: 25/05/2026 11:06:19-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

EDIVALDO PIEDADE DOS SANTOS*Setor de Compras e Planejamento*