

**MUNICÍPIO DE CONCÓRDIA**  
**ESTADO DE SANTA CATARINA**  
**MAPA DE PREÇOS**

Unidade solicitante: Secretarias e Fundos Municipais

|  |  |
|--|--|
| <b>Servidor (es) responsável (is) pela coleta de preços:</b> | Marinês Freisleben   |
| <b>Data da finalização da pesquisa de preços:</b>            | 18/05/2026   |
| <b>Objeto:</b>   | Registro de Preços para possível aquisição de extintores de incêndio, cargas, peças, prestação de serviço e placas de sinalização, visando a manutenção de diferentes tipos de extintores de incêndio pertencentes às Secretarias e Fundos, deste Município. |

**Declaro para os devidos fins que a elaboração do preço de referência diposto neste documento se deu observando o disposto na Lei nº 14.133/2021 e Decreto Municipal nº 7.090/2023 e alterações.**

| ITEM | DESCRIÇÃO                                     | Unidade | Qtd | Cotação 1 (R\$) | Fonte | Cotação 2 (R\$) | Fonte | Cotação 3 (R\$) | Fonte | Cotação 4 (R\$) | Fonte | Cotação 5 (R\$) | Fonte | Cotação 6 (R\$) | Fonte | Cotação 7 (R\$) | Fonte | Cotação 8 (R\$) | Fonte | Valor utilizado |
|------|---|---------|-----|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|-------|-----------------|
| 1    | Extintor ABC, novo, de uso automotivo, 1kg    | Unidade | 18  | R\$ 99,00       | 5     | R\$ 100,00      | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 117,44      | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 84,90       | 4     | R\$ 99,50       |
| 2    | Extintor ABC, novo, de uso automotivo, 2 kg   | Unidade | 28  | R\$ 140,00      | 5     | R\$ 120,00      | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 231,85      | 3     |                 | 3     |                 | 3     |                 | 4     | R\$ 140,00      |
| 3    | Extintor novo, água, 10 litros                | Unidade | 13  | R\$ 165,00      | 5     | R\$ 130,00      | 3     |                 | 3     | R\$ 33,71       | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 133,90      | 3     | R\$ 139,90      | 4     | R\$ 136,90      |
| 4    | Extintor, novo, CO <sup>2</sup> - 10kg        | Unidade | 6   | R\$ 978,00      | 5     | R\$ 750,00      | 3     |                 | 3     |                 | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 700,00      | 3     |                 | 4     | R\$ 750,00      |
| 5    | Extintor novo, CO <sup>2</sup> , 6 Kg         | Unidade | 10  | R\$ 680,00      | 5     | R\$ 600,00      | 3     |                 | 3     | R\$ 67,42       | 3     | R\$ 652,40      | 3     |                 | 3     | R\$ 520,00      | 3     | R\$ 619,90      | 4     | R\$ 619,90      |
| 6    | Extintor, novo, pó químico 4Kg (ABC Veicular) | Unidade | 17  | R\$ 195,00      | 5     | R\$ 123,50      | 3     |                 | 3     | R\$ 37,93       | 3     | R\$ 254,85      | 3     | R\$ 102,00      | 3     |                 | 3     | R\$ 142,90      | 4     | R\$ 142,90      |
| 7    | Extintor novo pó químico 4kg, ABC-Industrial  | Unidade | 16  | R\$ 195,00      | 5     | R\$ 123,50      | 3     |                 | 3     | R\$ 37,93       | 3     | R\$ 254,85      | 3     | R\$ 102,00      | 3     |                 | 3     | R\$ 142,90      | 4     | R\$ 142,90      |
| 8    | Extintor, novo, pó químico 6kg (ABC-Veicular) | Unidade | 10  | R\$ 220,00      | 5     | R\$ 130,00      | 3     |                 | 3     | R\$ 46,35       | 3     |                 | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 154,90      | 4     | R\$ 154,90      |
| 9    | Extintor novo pó químico 8kg (BC)             | Unidade | 13  | R\$ 240,00      | 5     | R\$ 149,50      | 3     |                 | 3     | R\$ 50,57       | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 179,90      | 3     | R\$ 221,00      | 4     | R\$ 200,45      |
| 10   | Extintor novo, pó químico, BC 4 kg            | Unidade | 28  | R\$ 160,00      | 5     | R\$ 104,00      | 3     |                 | 3     | R\$ 37,93       | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 129,90      | 3     | R\$ 134,90      | 4     | R\$ 132,40      |
| 11   | Extintor novo, CO <sup>2</sup> , 4 kg         | Unidade | 17  | R\$ 590,00      | 5     | R\$ 500,00      | 3     |                 | 3     | R\$ 59,00       | 3     |                 | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 529,00      | 4     | R\$ 529,00      |
| 12   | Extintor, novo, pó químico, 6kg – BC          | Unidade | 12  | R\$ 180,00      | 5     | R\$ 127,40      | 3     |                 | 3     | R\$ 42,14       | 3     |                 | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 149,00      | 4     | R\$ 149,00      |
| 13   | Extintor, novo, pó químico, 12kg - BC         | Unidade | 8   | R\$ 260,00      | 5     | R\$ 188,50      | 3     |                 | 3     |                 | 3     |                 | 3     |                 | 3     | R\$ 239,90      | 3     | R\$ 278,00      | 4     | R\$ 249,95      |
| 14   | Carga de extintor água pressurizada 10 litros | Unidade | 59  | R\$ 29,00       | 5     | R\$ 30,00       | 3     |                 | 3     | 33,71           | 3     | R\$ 78,89       | 3     |                 | 3     | R\$ 44,90       | 3     |                 | 4     | R\$ 33,71       |

|    |  |         |     |           |   |           |   |            |   |       |   |            |   |            |   |           |           |           |
|----|--|---------|-----|-----------|---|-----------|---|------------|---|-------|---|------------|---|------------|---|-----------|-----------|-----------|
| 15 | Carga extintor CO <sup>2</sup> - 4kg                   | Unidade | 13  | R\$ 50,00 | 5 | R\$ 50,00 | 3 | R\$ 110,00 | 3 | 59    | 3 | 3          | 3 | R\$ 98,00  | 3 | 4         | R\$ 59,00 |           |
| 16 | Carga extintor CO <sup>2</sup> , 10Kg                  | Unidade | 72  | R\$ 80,00 | 5 | R\$ 78,00 | 3 | R\$ 205,00 | 3 |       | 3 | 3          | 3 |            | 3 | 4         | R\$ 80,00 |           |
| 17 | Carga extintor CO <sup>2</sup> , 6Kg                   | Unidade | 45  | R\$ 60,00 | 5 | R\$ 70,00 | 3 | R\$ 99,00  | 3 | 62,64 | 3 | 3          | 3 | R\$ 109,90 | 3 | 4         | R\$ 70,00 |           |
| 18 | Carga extintor pó químico, 12 kg (BC)                  | Unidade | 6   | R\$ 50,00 | 5 | R\$ 33,91 | 3 | R\$ 90,00  | 3 |       | 3 | 3          | 3 | R\$ 139,00 | 3 | 4         | R\$ 70,00 |           |
| 19 | Carga extintor pó químico, 4kg (ABC)                   | Unidade | 320 | R\$ 32,00 | 5 | R\$ 26,00 | 3 | R\$ 61,50  | 3 | 38    | 3 | R\$ 110,79 | 3 | R\$ 59,00  | 3 | 4         | R\$ 48,50 |           |
| 20 | Carga extintor pó químico, 4Kg (BC)                    | Unidade | 210 | R\$ 31,00 | 5 | R\$ 19,50 | 3 | R\$ 60,00  | 3 | 33,77 | 3 | R\$ 69,37  | 3 |            | 3 | 4         | R\$ 33,77 |           |
| 21 | Carga extintor pó químico, 6kg (ABC)                   | Unidade | 91  | R\$ 34,00 | 5 | R\$ 39,00 | 3 | R\$ 80,00  | 3 | 42,14 | 3 | R\$ 128,25 | 3 |            | 3 | 4         | R\$ 42,14 |           |
| 22 | Carga extintor pó químico, 6Kg (BC)                    | Unidade | 53  | R\$ 35,00 | 5 | R\$ 23,40 | 3 | R\$ 66,00  | 3 | 42,14 | 3 | R\$ 83,48  | 3 | R\$ 69,00  | 3 | 4         | R\$ 54,07 |           |
| 23 | Carga extintor pó químico, 8Kg (BC)                    | Unidade | 35  | R\$ 40,00 | 5 | R\$ 26,00 | 3 | R\$ 78,00  | 3 | 50,57 | 3 |            | 3 |            | 3 | 4         | R\$ 45,29 |           |
| 24 | Teste hidrostático para extintor                       | Unidade | 313 | R\$ 10,00 | 5 | R\$ 1,30  | 3 |            | 3 | 13,4  | 3 |            | 3 |            | 3 | 4         | R\$ 10,00 |           |
| 25 | Difusor para extintor pó/água                          | Unidade | 152 | R\$ 10,00 | 5 | R\$ 18,19 | 3 |            | 3 | 15,59 | 3 |            | 3 |            | 3 | R\$ 9,00  | 4         | R\$ 12,80 |
| 26 | Mangueira para extintor CO <sup>2</sup>                | Unidade | 128 | R\$ 62,00 | 5 | R\$ 35,00 | 3 | R\$ 57,50  | 3 | 8,85  | 3 |            | 3 |            | 3 | R\$ 72,41 | 4         | R\$ 57,50 |
| 27 | Mangueira para extintor CO <sup>2</sup> (alta pressão) | Unidade | 7   | R\$ 62,00 | 5 | R\$ 15,00 | 3 | R\$ 57,50  | 3 | 8,85  | 3 |            | 3 |            | 3 | R\$ 72,41 | 4         | R\$ 57,50 |
| 28 | Mangueira para extintor pó/água                        | Unidade | 74  | R\$ 10,00 | 5 | R\$ 6,50  | 3 | R\$ 27,90  | 3 | 8,85  | 3 |            | 3 | R\$ 4,00   | 3 | R\$ 7,83  | 4         | R\$ 8,34  |
| 29 | Manômetro para extintor                                | Unidade | 185 | R\$ 6,00  | 5 | R\$ 4,56  | 3 | R\$ 12,00  | 3 | 8,85  | 3 |            | 3 | R\$ 1,90   | 3 | R\$ 6,34  | 4         | R\$ 6,17  |
| 30 | Miolo válvula CO <sup>2</sup>                          | Unidade | 97  | R\$ 20,00 | 5 | R\$ 6,50  | 3 |            | 3 |       | 3 |            | 3 |            | 3 | R\$ 5,02  | 4         | R\$ 6,50  |
| 31 | Pera para extintor                                     | Unidade | 69  | R\$ 1,00  | 5 | R\$ 0,14  | 3 |            | 3 |       | 3 |            | 3 | R\$ 0,90   | 3 | R\$ 0,90  | 4         | R\$ 0,90  |
| 32 | Sifão para extintor pó/água/CO <sup>2</sup>            | Unidade | 45  | R\$ 9,70  | 5 | R\$ 1,30  | 3 |            | 3 | 37,93 | 3 |            | 3 | R\$ 2,90   | 3 | R\$ 13,09 | 4         | R\$ 9,70  |
| 33 | Válvula para extintor CO <sup>2</sup> (alta pressão)   | Unidade | 14  | R\$ 84,00 | 5 | R\$ 15,00 | 3 |            | 3 | 63,21 | 3 |            | 3 |            | 3 | R\$ 33,30 | 4         | R\$ 48,26 |
| 34 | Válvula para extintor pó/água/ CO <sup>2</sup>         | Unidade | 130 | R\$ 49,00 | 5 | R\$ 30,00 | 3 |            | 3 | 28,23 | 3 |            | 3 |            | 3 | R\$ 32,38 | 4         | R\$ 31,19 |

|    |  |         |     |           |   |           |   |           |   |       |   |  |   |          |   |  |   |          |   |           |
|----|--|---------|-----|-----------|---|-----------|---|-----------|---|-------|---|--|---|----------|---|--|---|----------|---|-----------|
| 35 | Vedação de pino para extintor CO <sup>2</sup>                  | Unidade | 82  | R\$ 4,50  | 5 | R\$ 8,00  | 3 | R\$ 2,56  | 3 |       | 3 |  | 3 | R\$ 1,90 | 3 |  | 3 | R\$ 0,56 | 4 | R\$ 2,56  |
| 36 | Pino para acionamento de extintor pó/água                      | Unidade | 100 | R\$ 4,50  | 5 | R\$ 1,35  | 3 |           | 3 |       | 3 |  | 3 |          | 3 |  | 3 | R\$ 0,76 | 4 | R\$ 1,35  |
| 37 | Punho para extintor CO <sup>2</sup>                            | Unidade | 70  | R\$ 35,00 | 5 | R\$ 1,95  | 3 |           | 3 |       | 3 |  | 3 | R\$ 2,90 | 3 |  | 3 | R\$ 2,05 | 4 | R\$ 2,48  |
| 38 | Trava para extintor pó/água                                    | Unidade | 58  | R\$ 2,50  | 5 | R\$ 0,39  | 3 | R\$ 4,00  | 3 |       | 3 |  | 3 | R\$ 0,30 | 3 |  | 3 | R\$ 0,76 | 4 | R\$ 0,76  |
| 39 | Teste hidrostático para extintor de água pressurizada de 10Kg. | Unidade | 19  | R\$ 10,00 | 5 | R\$ 1,30  | 3 |           | 3 | 12,62 | 3 |  | 3 |          | 3 |  | 3 |          | 4 | R\$ 10,00 |
| 40 | Teste hidrostático para extintor de pó químico de 4 Kg         | Unidade | 199 | R\$ 10,00 | 5 | R\$ 1,30  | 3 |           | 3 | 13,4  | 3 |  | 3 |          | 3 |  | 3 |          | 4 | R\$ 10,00 |
| 41 | Teste hidrostático para extintor de pó químico de 6 Kg         | Unidade | 51  | R\$ 10,00 | 5 | R\$ 1,30  | 3 |           | 3 | 13,4  | 3 |  | 3 |          | 3 |  | 3 |          | 4 | R\$ 10,00 |
| 42 | Quebra jato para extintor CO <sup>2</sup>                      | Unidade | 45  | R\$ 2,00  | 5 | R\$ 3,41  | 3 |           | 3 |       | 3 |  | 3 |          | 3 |  | 3 | R\$ 6,84 | 4 | R\$ 3,41  |
| 43 | Placa Seta "Extintor" de Pvc 28X15Cm                           | Unidade | 135 | R\$ 12,00 | 5 |           | 3 | R\$ 14,00 | 3 |       | 3 |  | 3 | R\$ 5,00 | 3 |  | 3 |          | 4 | R\$ 12,00 |
| 44 | Placa proibido colocar materiais                               | Unidade | 130 | R\$ 12,00 | 5 |           | 3 | R\$ 14,00 | 3 |       | 3 |  | 3 | R\$ 5,00 | 3 |  | 3 |          | 4 | R\$ 12,00 |
| 45 | Suporte de parede para extintores, modelo em L                 | Unidade | 97  | R\$ 3,50  | 5 |           | 3 | R\$ 7,50  | 3 |       | 3 |  | 3 | R\$ 1,90 | 3 |  | 3 |          | 4 | R\$ 3,50  |
| 46 | Suporte de solo com tripé para extintor de no mínimo 4 kg.     | Unidade | 39  | R\$ 45,00 | 5 | R\$ 23,60 | 3 | R\$ 54,50 | 3 |       | 3 |  | 3 |          | 3 |  | 3 |          | 4 | R\$ 45,00 |

**Fontes de consulta de preços - Art. 37 - Decreto 7.090 de 22 de fevereiro de 2023.**

|   |  |
|---|--|
| 1 | composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou Bancos de Preços em Saúde - BPS, observado o índice de atualização de preços correspondente                                   |
| 2 | para as obras e serviços de engenharia poderão ser utilizadas as tabelas Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - SINAPI, Sistema de Custos Referenciais de Obras - SICRO ou outra tabela que disponha sobre os preços praticados no mercado |
| 3 | contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente           |

**Histórico da pesquisa de preços:**

**Cotação 01:** Orçamento obtido junto a empresa Alceu do Carmo Monteiro, CNPJ nº 39.601.565/0001-60.

**Cotação 02:** Ata de Registro de Preços nº 21/2024, firmada entre o Município de Concórdia e empresa Osbi Extintores Ltda, com vigência até 7 de julho de 2026.

**Cotação 03:** Ata de Registro de Preços nº 124/2025, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sertão Pernambucano, Consulta realizada no PNCP.

|   |  |
|---|--|
| 4 | dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal e de sites 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 edital, contendo a data e a hora de acesso |
| 5 | pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício, e-mail ou mensagem eletrônica encaminhados para os contatos oficiais do possível fornecedor, desde que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital                                   |
| 6 | pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que a data das notas fiscais esteja compreendida no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística, elaborado pela Secretaria de Gestão da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia          |

**Cotação 04:** Pregão Eletrônico, Edital nº PE 78/2026/2025, do Instituto de educação do Município de Resende/RJ, consulta realizada no PNCP.

**Cotação 05:** Ata de Registro de Preços nº 008/2026, da Prefeitura Municipal de Alto Paraiso/PR, consulta realizada no PNCP.

**Cotação 06:** Ata de Registro de Preços nº 001, do Município de Rio Negro/PR, consulta realizada no PNCP.

**Cotação 07:** Ata de Registro de Preços nº 02/2026 do Tribunal Regional Eleitoral do Acre e Ata de Registro de Preços nº 38/2025 do 6º Batalhão de Polícia do Exército, consultas realizadas no PNCP.

**Cotação 08:** Consulta realizada no site eletrônico: <https://www.ecomfire.com.br/componentes-de-extintores>. Consulta realizada em 18/05/2026 às 09:30 hrs.

O valor utilizado nesta contratação é o valor obtido da mediana entre as cotações levantadas, conforme o art. 38 do Decreto nº 7.090/2023. Para os itens 1 a 14 foi excluído do cálculo do valor referência a cotação 04, por tratarem-se de valores inexequíveis, muito abaixo dos valores de mercado. Também foram Contatadas as empresas Vicari Comércio de Extintores Ltda, CNPJ nº 03.049.623/0001-47 e Osbi Extintores Ltda, CNPJ nº 44.798.952/0001-78, porém não houve interesse no envio de orçamento.