

Relatório de Pesquisa de Preços

Relatório Resumido

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Título	Editado por	Status
1/2023	70006	RECARGA DE EXTINTORES E PEÇAS DE REPOSIÇÃO	SIDNEI ANTUNES RIBEIRO	Rascunho

Observações

Processo SEI Nº 0005622-09.2023.6.18.8000

Total de itens cotados: 17

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
236535 - Carga Extintor Incêndio Tipo Carga: Gás Carbônico , Capacidade Carga: 6 K		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade	R\$ 49,9000	R\$ 71,2250	R\$ 65,0000	R\$ 105,0000
Fornecimento	160				
Unidade					

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 80

Quantidade máxima: 240

Período: 6 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSID...	150	R\$ 105,0000	17/03/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCI...	233	R\$ 50,0000	08/02/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DA AERONA...	142	R\$ 49,9000	06/01/2023	Sim
4	IV	Fornecedor	PROTEMAC EXTINTORE...	160	R\$ 80,0000	04/05/2023	Sim

Item: 2

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
229805 - Água Pressurizada Capacidade Cilindro: 10 L, Aplicação: Carga Para Extintor De Incêndio , Características Adicionais: Água Com Pressurização De Nitrogênio		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade	R\$ 28,0000	R\$ 38,0267	R\$ 30,0000	R\$ 56,0800
Fornecimento	172				
Unidade					

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 86
Período: 10 Meses
Esfera: Federal

Quantidade máxima: 258

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	Fornecedor	PROTEMAC EXTINTORE...	172	R\$ 30.0000	04/05/2023	Sim
2	IV	Fornecedor	MR EXTINTORES	172	R\$ 28.0000	26/04/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSID...	156	R\$ 56,0800	08/09/2022	Sim

Item: 3

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
237158 - Carga Extintor Incêndio Tipo Carga: Pó Químico Seco , Capacidade Carga: 12 K		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade	R\$ 42,5000	R\$ 65,2500	R\$ 65,0000	R\$ 89,0000
Fornecimento	4				
Unidade					

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 2
Data Inicio: 02/01/2023
Esfera: Federal

Quantidade máxima: 8
Data Fim: 10/05/2023

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA ECONO...	2	R\$ 112.0000	02/05/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	4	R\$ 70.0000	25/04/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	JUSTICA FEDERAL	5	R\$ 42,5000	19/04/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCI...	2	R\$ 89,0000	12/04/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA CIENCI...	3	R\$ 110.0000	30/03/2023	Não
6	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	6	R\$ 114,0000	15/03/2023	Não
7	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	2	R\$ 80,0000	07/02/2023	Sim
8	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCI...	4	R\$ 50,0000	01/02/2023	Sim
9	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCI...	6	R\$ 60,0000	27/01/2023	Sim

Item: 4

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
600733 - Carga Extintor Incêndio Tipo Carga: Pó Químico Seco Classe: Bc , Capacidade Carga: 6 K		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade	R\$ 30,0000	R\$ 49,7143	R\$ 50,0000	R\$ 65,0000
Fornecimento	20				
Unidade					

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 10
Quantidade máxima: 30
Período: 6 Meses
Esfera: Federal

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA ECONO...	15	R\$ 63,0000	02/05/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	26	R\$ 45,0000	25/04/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCI...	11	R\$ 35,0000	13/03/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	MINISTERIO DA ECONO...	15	R\$ 30,0000	13/02/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	16	R\$ 60,0000	29/11/2022	Sim
6	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	10	R\$ 65,0000	22/11/2022	Sim
7	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIE...	13	R\$ 50,0000	16/11/2022	Sim

Item: 5

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
603799 - Carga Extintor Incêndio Tipo Carga: Pó Químico Seco Classe: Bc , Capacidade Carga: 4 K		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade	R\$ 30,0000	R\$ 32,6667	R\$ 30,0000	R\$ 38,0000
Fornecimento	55				
Unidade					

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 28
Quantidade máxima: 82
Período: 6 Meses
Esfera: Federal

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	39	R\$ 30,0000	28/04/2023	Sim

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
2	IV	Fornecedor	MR EXTINTORES	55	R\$ 38,0000	26/04/2023	Sim

Item: 6

3	IV	Fornecedor	PROTEMAC EXTINTORE...	55	R\$ 30,0000	04/05/2023	Sim
Descrição do item			Consolidação dos preços cotados				
237158 - Carga Extintor Incêndio Tipo Carga: Pó Químico Seco , Capacidade Carga: 12 K			Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço	
Unidade	Quantidade		R\$ 50,0000	R\$ 73,9140	R\$ 58,8000	R\$ 105,5700	
Fornecimento	26						
Unidade							

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 13

Quantidade máxima: 52

Período: 6 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	40	R\$ 15,0000	30/03/2023	Não
2	I	Compras.gov.br	FUNDACAO UNIVERSID...	15	R\$ 50,0000	17/03/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINH...	39	R\$ 55,9000	30/01/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINH...	20	R\$ 139,0000	30/01/2023	Não
5	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCI...	20	R\$ 58,8000	13/12/2022	Sim
6	I	Compras.gov.br	ESTADO DE RONDONIA	33	R\$ 105,5700	30/11/2022	Sim
7	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC., CIE...	40	R\$ 99,3000	21/11/2022	Sim

Item: 7

Descrição do item			Consolidação dos preços cotados			
600734 - Carga Extintor Incêndio Tipo Carga: Pó Químico Seco Classe: Abc , Capacidade Carga: 6 K			Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade		R\$ 32,5800	R\$ 56,9971	R\$ 59,4000	R\$ 80,0000
Fornecimento	2					
Unidade						

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 2

Quantidade máxima: 4

Período: 6 Meses

Esfera: Federal

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	COMANDO DO EXERCI...	3	R\$ 32,5800	27/04/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	INSTITUTO DO PATRIM...	3	R\$ 59,4000	29/03/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	2	R\$ 70,0000	13/02/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	4	R\$ 37,0000	30/11/2022	Sim
5	I	Compras.gov.br	MINIST. DA AGRICUL.,P...	3	R\$ 50,0000	29/11/2022	Sim
6	I	Compras.gov.br	COMANDO DA MARINH...	2	R\$ 80,0000	18/11/2022	Sim
7	I	Compras.gov.br	FUND.INST.BRASILEIRO...	2	R\$ 70,0000	16/11/2022	Sim

Item: 8

Descrição do item

250397 - Válvula Extintor Incêndio

Aplicação: Aparelho Pqs E Ap

Unidade

Fornecimento

Unidade

Quantidade

32

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 30,9000

R\$ 40,4100

R\$ 43,3300

R\$ 47,0000

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 10

Quantidade máxima: 50

Período: 8 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 30,9000	19/04/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	30	R\$ 43,3300	22/12/2022	Sim
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	15	R\$ 47,0000	04/10/2022	Sim

Item: 9

Descrição do item

250396 - Válvula Extintor Incêndio

Aplicação: Aparelho Co2

Unidade

Fornecimento

Unidade

Quantidade

30

Consolidação dos preços cotados

Menor Preço

Média

Mediana

Maior Preço

R\$ 47,0000

R\$ 53,3222

R\$ 53,9666

R\$ 59,0000

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 20

Quantidade máxima: 40

Período: 10 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	30	R\$ 53,9666	19/04/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	30	R\$ 59,0000	16/02/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	30	R\$ 47,0000	16/02/2023	Sim

Item: 10

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
250397 - Válvula Extintor Incêndio Aplicação: Aparelho Pqs E Ap		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade				
Fornecimento	20	R\$ 30,9000	R\$ 40,4100	R\$ 43,3300	R\$ 47,0000
Unidade					

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 10

Quantidade máxima: 40

Período: 10 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 30,9000	19/04/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	30	R\$ 43,3300	22/12/2022	Sim
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DO PARANA	15	R\$ 47,0000	04/10/2022	Sim

Item: 11

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
250395 - Mangueira Extintor Incêndio Uso: Saída Gatilho Registro , Aplicação: Aparelho Pqs E Ap		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade				
Fornecimento	32	R\$ 17,5000	R\$ 28,5827	R\$ 23,3333	R\$ 41,5800
Unidade					

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 16

Quantidade máxima: 48

Período: 6 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	30	R\$ 23,3333	19/04/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	30	R\$ 41,5000	16/02/2023	Sim

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
3	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	30	R\$ 41,5800	16/02/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	20	R\$ 19,0000	22/12/2022	Sim
5	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	20	R\$ 17,5000	22/12/2022	Sim
Item: 12							
Descrição do item			Consolidação dos preços cotados				
250395 - Mangueira Extintor Incêndio Uso: Saida Gatilho Registro , Aplicação: Aparelho Pqs E Ap			Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço	
Unidade	Quantidade		R\$ 17,5000	R\$ 27,5527	R\$ 24,6153	R\$ 41,5800	
Fornecimento	20						
Unidade							
Filtro Aplicado							
Quantidade mínima: 10				Quantidade máxima: 30			
Período: 6 Meses							
Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	13	R\$ 24,6153	19/04/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	30	R\$ 23,3333	19/04/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 25,3400	19/04/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	30	R\$ 41,5000	16/02/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	30	R\$ 41,5800	16/02/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	20	R\$ 19,0000	22/12/2022	Sim
7	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	20	R\$ 17,5000	22/12/2022	Sim

Item: 13

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
250394 - Mangueira Extintor Incêndio Uso: Saida Gatilho Registro , Aplicação: Aparelho Co2		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade	R\$ 46.0000	R\$ 59.7683	R\$ 61.1700	R\$ 67.0000
Fornecimento	30				
Unidade					

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 10

Quantidade máxima: 70

Período: 10 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	EMPRESA BRASILEIRA ...	70	R\$ 46.0000	03/05/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 66.0000	19/04/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 65.0000	19/04/2023	Sim
4	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	10	R\$ 57,2700	16/02/2023	Sim
5	I	Compras.gov.br	ESTADO DE TOCANTINS	10	R\$ 67,0000	16/02/2023	Sim
6	I	Compras.gov.br	JUSTICA DO TRABALHO	12	R\$ 76.7000	22/12/2022	Não
7	I	Compras.gov.br	ESTADO DE RONDONIA	29	R\$ 57,3400	30/11/2022	Sim

Item: 14

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
344398 - Difusor Material Corpo: Plástico , Aplicação: Sistema Extintor Incêndio , Material Adaptador: Latão Sextavado Com Rosca Interna , Material Espalhador: Latão , Comprimento: 30 CM, Diâmetro Corpo: 8 MM, Diâmetro Rosca: 13,20 MM, Normas Técnicas: Nbr 12.639/12.791		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
		R\$ 11.9000	R\$ 11.9333	R\$ 11.9000	R\$ 12.0000
Unidade	Quantidade				
Fornecimento	30				
Unidade					

Filtro Aplicado	
Quantidade mínima: 10	Quantidade máxima: 50
Período: 10 Meses	

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	EMPRESA BRASILEIRA ...	40	R\$ 12.0000	03/05/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 11.9000	19/04/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 11.9000	19/04/2023	Sim

Item: 15

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
250403 - Manômetro Extintor Incêndio Aplicação: Aparelho Pqs E Ap		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço

Unidade		Quantidade		R\$ 5,0000	R\$ 7,2561	R\$ 7,9333	R\$ 8,3400
Fornecimento		30					
Filtro Aplicado							
Unidade							
Quantidade mínima: 10				Quantidade máxima: 40			
Período: 6 Meses							
Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	30	R\$ 7,9666	19/04/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 7,9000	19/04/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	COMPANHIA NACIONA...	15	R\$ 5,0000	06/12/2022	Sim
4	I	Compras.gov.br	INSTITUTO FEDERAL D...	11	R\$ 8,3400	29/11/2022	Sim
5	I	Compras.gov.br	INSTITUTO FEDERAL D...	11	R\$ 8,3400	25/11/2022	Sim
6	I	Compras.gov.br	INST.FED.DE EDUC.,CIE...	10	R\$ 5,9900	10/11/2022	Sim

Item: 16

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
250398 - Punho Extintor Incêndio					
Aplicação: Aparelho Co2		Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Unidade	Quantidade				
Fornecimento	30	R\$ 4,9000	R\$ 5,4889	R\$ 4,9000	R\$ 6,6666
Unidade					

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 10

Quantidade máxima: 60

Período: 12 Meses

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	I	Compras.gov.br	EMPRESA BRASILEIRA ...	60	R\$ 6,6666	03/05/2023	Sim
2	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 4,9000	19/04/2023	Sim
3	I	Compras.gov.br	ASSEMBLEIA LEGISLAT...	10	R\$ 4,9000	19/04/2023	Sim

Item: 17

Descrição do item		Consolidação dos preços cotados			
20273 - Pintura Produto Metálico					
Unidade	Quantidade	Menor Preço	Média	Mediana	Maior Preço
Fornecimento	200				
UNIDADE		R\$ 0,0000	R\$ 14,6667	R\$ 14,0000	R\$ 30,0000

Filtro Aplicado

Quantidade mínima: 200

Quantidade máxima: 300

Período: 6 Meses

Modalidade(s): Pregão

Forma: Registro de Preço

Esfera: Federal

Nº	Inciso	Fonte	Nome	Quantidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	Fornecedor	JP BARBOSA E SILVA	200	R\$ 30,0000	27/04/2023	Sim
2	IV	Fornecedor	MR EXTINTORES	200	R\$ 14,0000	26/04/2023	Sim
3	IV	Fornecedor	PROTEMAC EXTINTORE...	200	R\$ 0,0000	04/05/2023	Sim

Nota Técnica

CRITÉRIOS UTILIZADO NA PESQUISA DE PREÇOS, TOMANDO POR BASE A IN 73/2020.

- Adotou-se como regra, para fins de filtro de pesquisa, os seguintes parâmetros:

a) Propostas referentes licitações realizadas 6 (seis) meses anteriores à pesquisa. Houve necessidade, porém, de ampliação desse prazo, em virtude da dificuldade de se encontrar propostas válidas. Ressalte-se, no entanto, que foram considerados os preços de licitações realizadas a menos de 1 (um) ano.

b) Procurou-se, na medida do possível, coletar preços referentes licitações realizadas no âmbito da esfera federal, com a ressalva de que houve necessidade de abrir as pesquisas para outras esferas de governo, em virtude da dificuldade de se encontrar propostas válidas.

c) Utilizou-se, como regra, os preços coletados de licitações registradas no **painel de preços**, ressalvado onde foi necessário considerar proposta de fornecedores locais, por conta da da dificuldade de se encontrar propostas válidas.

d) Adotou-se como critério de valor a MÉDIA dos preços para a definição do valor estimado, levando-se em a conta a homogeneidade dos preços, vez que foram desconsiderados os preços excessivamente elevados, assim como os preços bastante inferiores em relação à media dos preços coletados, com a ressalva de que utilizou-se a **MEDIANA para a definição do preço estimado para o item 17 (Serviço de pintura de extintor)**, tendo em vista a discrepância das propostas, em valores extremos.

e) Filtrou-se a pesquisa de preços levando-se em consideração a quantidade de bens a serem adquiridos, tomando-se como parâmetro, via de regra, licitações realizadas em que as quantidades foram iguais a 50%, para mais ou para menos, em relação à quantidade que pretende adquirir. Houve necessidade, porém, em algumas situações, de flexibilização desse

parâmetro, em virtude da dificuldade de se encontrar propostas válidas.

Sidnei Antunes Ribeiro

Analista Judiciário - matrícula 204

ANEXO:

GRUPO/LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR MÉDIO UNITARIO-R\$	VALOR MÉDIO TOTAL-R\$
I	1	Recarga de extintor de incêndio tipo CO2 - 6 kg	UN	160	71,22	11.395,20
	2	Recarga de extintor de incêndio tipo H2O - 10 LT	UN	172	38,02	6.539,44
	3	Recarga de extintor de incêndio tipo PQS - 12 kg	UN	4	65,25	261,00
	4	Recarga de extintor de incêndio tipo PQS - 6 kg	UN	20	49,71	994,20
	5	Recarga de extintor de incêndio tipo PQS - 4 kg	UN	55	32,67	1.796,85
	6	Recarga de extintor de incêndio tipo PQS - ABC - 12 kg	UN	26	73,91	1.921,66
	7	Recarga de extintor de incêndio tipo PQS - ABC - 6 kg	UN	2	56,99	113,98

8	Válvula para extintor H2O	UN	32	40,41	1.293,12
9	Válvula para extintor CO2	UN	30	53,52	1.599,60
10	Válvula para extintor PQS	UN	20	40,41	808,20
11	Mangueira para extintor H2O	UN	32	28,58	914,56
12	Mangueira para extintor PQS	UN	20	27,55	551,00
13	Mangueira para extintor CO2	UN	30	59,76	1.792,80
14	Difusor	UN	30	11,93	357,90
15	Manômetro	UN	30	7,25	217,50
16	Punho para extintor CO2	UN	30	5,49	164,70
17	Pintura do extintor	UN	200	14,00	2.800,00
				TOTAL	33.521,71

Relatório emitido em 12/05/2023 - 11:11

Memória de calculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021): Média: corresponde à soma dos valores das amostras, divida pelo número de amostras. Mediana: medida de tendência central das amostras que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos."