

# Estudo Técnico Preliminar 72/2021

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23854.002445/2022-01

## 2. Descrição da necessidade

Os extintores de incêndio do campus Riachuelo e Jatobá ultrapassaram o prazo de validade da última manutenção realizada no ano de 2020. Desta forma será necessário a contratação de empresa credenciada pelo Corpo de Bombeiro para manutenção de extintores.

Com a realização do serviço de manutenção, os extintores estarão em condições de serem utilizados no combate a princípios de incêndios e será atendido um dos requisitos legais do Código Estadual de Segurança Contra Incêndio e Pânico.

## 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação de Saúde e Segurança do Trabalho - SST/ Diretoria de Atenção a Saúde do Servidor - DASS/ Pró- Reitoria de Gestão de Pessoas - PROPESSOAS	Luan Assis Lima

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A empresa de manutenção de extintores deverá ser credenciada ao Corpo de Bombeiros Militar do Estado de Goiás – CBMGO, conforme determina a Norma Técnica NT 39/2021 – CBMGO. Ressalta-se o item 5.3.2 da NT-39/2021, que para efeito de certificação das edificações, o CBMGO não aceitará extintores novos, mantidos ou recarregados fornecidos por empresas não credenciadas pela Corporação.

## 5. Levantamento de Mercado

Não verificado.

## 6. Descrição da solução como um todo

O extintor de incêndio é um aparelho de acionamento manual, portátil ou sobre-rodas, destinado a combater princípios de incêndio, sendo uma das medidas de proteção contra incêndio em edificações e áreas de risco, atendendo um dos requisitos previstos no Código Estadual de Segurança Contra Incêndio e Pânico (Lei n. 15802, de 11 de setembro de 2006).

Conforme determina item 5.3.2 da Norma Técnica - NT 24/2014 e item 5.3.2 da NT 39 /2021 do Corpo de Bombeiro Militar do Estado de Goiás - CBMGO:

**5.3.2** Para efeito de inspeção do Corpo de Bombeiros, o prazo de validade /garantia de funcionamento dos extintores deve ser aquele estabelecido pelo fabricante e/ou da empresa de manutenção certificada pelo Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade.

**5.3.2** Para efeito de certificação de empresas, edificações e áreas de risco em geral, o CBMGO não aceitará extintores novos, mantidos ou recarregados fornecidos por empresas não credenciadas pela Corporação.

Os extintores da Universidade Federal de Jataí - UFJ ultrapassaram o prazo de validade da última manutenção realizada, sendo necessário outra manutenção nos extintores, com requisito que seja realizado por empresa credenciada pelo CBMGO, sendo a única justificativa técnica para a solução deste problema.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

UFJ									
	PQS ABC 6KG	PQS ABC 4KG	PQS BC 8KG	PQS BC 6KG	PQS BC 4KG	CO2 BC 4KG	CO2 BC 6KG	A 10L	TOTAL
BLOCO 4	1			2				1	4
CENTRAL DE AULAS I	2			3	3			1	9
BLOCO 5	1			1					2
BLOCO XEROX	1			1					2
CENTRAL DE AULAS II	2					2	1	1	6
CGA					1	1			2
BLOCO VETERINÁRIA					2			1	3
BLOCO - SEINFRA					1				1
DIREITO		14							14
BIBLIOTECA	13						2	2	17
FISIOTERAPIA		6							6
GAB. PROF. AGRONOMIA		3							3
CENTRO DE CONVIVÊNCIA	3								3
GAB. PROF. I						1	1		2
BLOCO ANATOMIA	3						2		5
PÓS-GRADUAÇÃO		5				1			6
PRÉDIO CIÊNCIAS EXATAS						1	5	1	7
PRÉDIO CIÊNCIAS DA SAÚDE	1			3	2				6
NPC	2								2
MULTIUSUÁRIO	7								7
GALPÃO DE MAQUINAS	1								1
GABINETE PROF. II		5		5					10
ESTAÇÃO DE ENERGIA							1		1
CENTRO DE CIÊNCIAS HUMANAS				3					3
ENGENHARIA FLORESTAL				6			1		7
BIOMEDICINA E ENFERMAGEM					5				5
MEDICINA		10					3		13

MANUTENÇÃO	1								1
DMP	1								1
DEPOSITO - MEDICINA					1			6	7
CENTRAL DE AULAS III	2					1	4	3	10
BLOCO PROPESSOAS		2							2
BLOCO SIASS	1						2		3
PROTOCOLO		2					1		3
CASARÃO					1		3		4
SPA		1	1				2		4
FAZENDA ESCOLA						1	1		2
REITORIA							1	2	3
REPOSIÇÃO/TREINAMENTO	2	2	1	2	2	2	2	2	15
TOTAL	44	50	2	26	18	10	32	20	202
	PQS-ABC-6KG	PQS-ABC-4KG	PQS-BC-8KG	PQS-BC-6KG	PQS-BC-4KG	CO2-BC-4KG	CO2-BC-6KG	A-10L	TOTAL

PEÇAS DE REPOSIÇÃO	QUANTIDADE
Monômetros para extintor de baixa pressão	5
Mangueiras para extintor de baixa pressão (D)	5
Mangueiras para extintor de alta pressão (CO2)	5
Válvula de baixa pressão	5
Válvula de alta pressão	5
Difusor CO2	5
Punho CO2	5
Conjunto apague	5
Trava	5
Sifão para extintor de baixa pressão	5
Sifão alumínio para extintor CO2 4 kg	5
Sifão alumínio para extintor CO2 06 kg	5
Suporte Duplo de Parede para Extintor	15

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 9.152,00

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
RECARGA EXTINTOR ABC PQ 6 KG	44	R\$ 39,00	R\$ 1.716,00
RECARGA EXTINTOR BC PQ 6 KG	18	R\$ 24,00	R\$ 432,00
RECARGA EXTINTOR ABC PQ 4 KG	50	R\$ 34,00	R\$ 1.700,00
RECARGA EXTINTOR BC PQ 8 KG	2	R\$ 39,00	R\$ 78,00
RECARGA EXTINTOR BC PQ 6 KG	26	R\$ 29,00	R\$ 754,00

RECARGA EXTINTOR CO2 6 KG	32	R\$ 69,00	R\$ 2.208,00
RECARGA EXTINTOR CO2 4 KG	10	R\$ 49,00	R\$ 490,00
RECARGA EXTINTOR A 10 L	20	R\$ 19,00	R\$ 380,00
Monômetros para extintor de baixa pressão	5	R\$ 8,90	R\$ 44,50
Mangueiras para extintor de baixa pressão (D)	5	R\$ 10,90	R\$ 54,50
Mangueiras para extintor de alta pressão (CO2)	5	R\$ 65,00	R\$ 325
Válvula de baixa pressão	5	R\$ 29,90	R\$ 149,50
Válvula de alta pressão	5	R\$ 92,00	R\$ 460,00
Difusor CO2	5	R\$ 14,90	R\$ 74,50
Punho CO2	5	R\$ 5,90	R\$ 29,50
Conjunto apague	5	R\$ 4,90	R\$ 24,50
Trava	5	R\$ 0,50	R\$ 2,50
Sifão para extintor de baixa pressão	5	R\$ 4,90	R\$ 24,50
Sifão alumínio para extintor CO2 4 kg	5	R\$ 19,00	R\$ 95,00
Sifão alumínio para extintor CO2 06 kg	5	R\$ 19,00	R\$ 95,00
Suporte Duplo de Parede para Extintor	15	R\$ 1,00	R\$ 15,00
<b>TOTAL</b>			<b>R\$ 9.152,00</b>

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Contratação de empresa credenciada pelo Corpo de Bombeiro Militar do Estado de Goiás - CBMGO para manutenção de extintores.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não verificado.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Não previsto.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Com o serviço realizado os extintores estarão em condições de serem utilizados, sendo possível extinguir princípios de incêndio ou reduzir os efeitos de um incêndio antes da chegada do Corpo de bombeiros, dessa forma protegendo a integridade física da comunidade acadêmica e do patrimônio da UFJ, também será atendido um dos requisitos legais do Código Estadual de Segurança Contra Incêndio e Pânico.

### **13. Providências a serem Adotadas**

Não possui providências a serem adotadas previamente à celebração do contrato, pois será necessário somente o acompanhamento da empresa nos setores onde estão localizados os extintores e conferência de realização do serviço.

### **14. Possíveis Impactos Ambientais**

Não verificado.

### **15. Declaração de Viabilidade**

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

#### **15.1. Justificativa da Viabilidade**

A contratação do serviço de manutenção dos extintores é viável, pois visa atender o Código Estadual de Segurança Contra Incêndio e Pânico, adotando em parte, uma das medidas de segurança contra incêndio e pânico nas edificações da Universidade Federal de Jataí - UFJ, de forma a proteger a integridade física da comunidade acadêmica.

### **16. Responsáveis**

LUAN ASSIS LIMA  
Técnico em Segurança do Trabalho

## Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - ORÇAMENTO UFJ 12 04 22.pdf (407.58 KB)
- Anexo II - Orçamento 2593-UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ (2).pdf (55.26 KB)
- Anexo III - ORÇAMENTO MULTIEXTINTOR.pdf (435.56 KB)
- Anexo IV - EXTINTORES MAIA.pdf (61.93 KB)

**Anexo I - ORÇAMENTO UFJ 12 04 22.pdf**



Rua Flamboyant esquina Rua Paineiras S/N Qd: 49 Lt: 834A Residencial Veneza

CNPJ: 32.428.909/0001-31 IE: 10.751.096-0 IM:56120 Fone: (64) 3612-1867 - (64)99600-3737



Data da Emissão: 12/04/2022  
Empresa: Universidade Federal de Jataí  
End: Jataí /GO  
Condi. Pagto: Boletto 30/60/90  
Fone:  
Cnpj: 35.840.659/0001-30

Conforme solicitado, servimo-nos desta para apresentar nossas condições comerciais para o fornecimento de materiais conforme segue:

Item	Qtde	Un	Descrição do Material	V. unit. (R\$)	V. Total. (R\$)
1	44	Un	Recarga Pqs 6 Kg ABC	R\$ 39,00	R\$ 1.716,00
2	50	Un	Recarga Pqs 4 Kg ABC	R\$ 34,00	R\$ 1.700,00
3	2	Un	Recarga Pqs 8 Kg BC	R\$ 39,00	R\$ 78,00
4	26	Un	Recarga Pqs 6 Kg BC	R\$ 29,00	R\$ 754,00
5	18	Un	Recarga Pqs 4 Kg BC	R\$ 24,00	R\$ 432,00
6	10	Un	Recarga Co2 4 Kg BC	R\$ 49,00	R\$ 490,00
7	32	Un	Recarga Co2 6 Kg BC	R\$ 69,00	R\$ 2.208,00
8	20	Un	Recarga Ap 10 Lts A	R\$ 19,00	R\$ 380,00
9	5	Un	Manômetro	R\$ 8,90	R\$ 44,50
10	5	Un	Mangueira Extintor	R\$ 10,90	R\$ 54,50
11	5	Un	Mangueira Co2	R\$ 65,00	R\$ 325,00
12	5	Un	Valvula de Baixa Pressão	R\$ 29,90	R\$ 149,50
13	5	Un	Valvula Alta Pressão CO2	R\$ 92,00	R\$ 460,00
14	5	Un	Difusor Co2	R\$ 14,90	R\$ 74,50
15	5	Un	Punho Co2	R\$ 5,90	R\$ 29,50
16	5	Un	Conjunto Apague	R\$ 4,90	R\$ 24,50
17	5	Un	Trava	R\$ 0,50	R\$ 2,50
18	5	Un	Sifão Extintor Baixa Pressão	R\$ 4,90	R\$ 24,50
19	5	Un	Sifão Alumínio Co2 4 kg	R\$ 19,00	R\$ 95,00
20	5	Un	Sifão Alumínio Co2 6 kg	R\$ 19,00	R\$ 95,00
21	15	Un	Suporte Duplo de Parede para Extintor	R\$ 1,00	R\$ 15,00
				Total	R\$ 9.152,00

Obs: Incluso valores de coleta e entrega

Vendas: Luzair Gomes/Alessandra Laura



www.extintoresrioverde.com.br



extintoresrioverdeoficial

**Anexo II - Orçamento 2593-UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE JATAÍ (2).pdf**



# APAG EXTINTORES CONTRA INCÊN

APAG - COM. E MANUT. DE EQUIP. CONTRA INCÊNDIO LTDA  
21.775.324/0001-71  
Rua Sete, 236 / Qd. 06 Lt. 01/02 - Vila Amália  
Rio Verde - GO - 75906-240

Contato: / Site: www.apagextintores.com  
I.E.: 106219138  
Telefone: (64)3622-4000 / (64)98430-2000  
E-mail: vendas@apagextintores.com

**ORÇAMENTO Nº: 2593**

08 de abril de 2022

Razão Social: UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ

Nome Fantasia: UNIVERSIDADE DE JATAÍ

CNPJ/CPF: 35.840.659/0001-30

Endereço: ROD BR-364 QUADRA AREA LOTE KM 192

Bairro: ZONA DE EXPANSÃO URBANA

Cidade: Jataí - GO

Contato: LUAN

E-mail: sst@ufj.edu.br

Código: 3143

Número: 3800 - AREA KM 192

CEP: 75.801-615

I.E.:

Telefone: (64)99653-9721

Em atenção a sua consulta, apresentamos o nosso orçamento de preços, para aquisição ou manutenção dos materiais discriminados abaixo.

Quantidade	Descrição	Preço	Desconto	Total
44	RECARGA EXTINTOR ABC 06 KG - CAP 3.A-20:BC	65,00	660,00	R\$ 2.200,00
50	RECARGA EXTINTOR ABC 04 KG - CAP 2.A-20:BC	50,00	250,00	R\$ 2.250,00
2	RECARGA EXTINTOR BC 08 KG - CAP 40:BC	60,00	60,00	R\$ 60,00
26	RECARGA EXTINTOR BC 06 KG - CAP 40:BC	55,00	260,00	R\$ 1.170,00
18	RECARGA EXTINTOR BC 04 KG - CAP 20:BC	50,00	90,00	R\$ 810,00
32	RECARGA EXTINTOR INDUSTRIAL CO2 06 KG - CAP 05.BC	70,00	480,00	R\$ 1.760,00
10	RECARGA EXTINTOR INDUSTRIAL CO2 04 KG - CAP 05.BC	60,00	100,00	R\$ 500,00
20	RECARGA EXTINTOR INDUSTRIAL AGUA 10 LTS - CAP 03.A	40,00	100,00	R\$ 700,00
5	INDICADOR DE PRESSAO - MANOMETRO	12,00	30,00	R\$ 30,00
5	MANGUEIRA PARA EXTINTOR PQS (PO QUIMICO)	15,00	35,00	R\$ 40,00
5	VALVULA COMPLETA PARA EXTINTOR PQS/AP M30	60,00	50,00	R\$ 250,00
5	VALVULA COMPLETA PARA EXTINTOR CO2	120,00	150,00	R\$ 450,00
5	DIFUSOR PARA EXTINTOR CO2	25,00	25,00	R\$ 100,00
5	PUNHO PARA CO2	15,00	25,00	R\$ 50,00
5	CONJUNTO APAG	15,00	25,00	R\$ 50,00
5	SIFAO DE ALUMINIO PARA EXTINTOR CO2 6KG	20,00	50,00	R\$ 50,00
15	SUPORTE DUPLO PARA EXTINTOR DE PAREDE	10,00	75,00	R\$ 75,00
5	SIFAO DE ALUMINIO PARA EXTINTOR CO2 4KG	20,00	50,00	R\$ 50,00
5	TRAVA PARA VALVULA PQS/AP/CO2	10,00	25,00	R\$ 25,00
5	MANGUEIRA PARA EXTINTOR CO2	50,00	25,00	R\$ 225,00
5	SIFAO PARA PQS/AP	20,00	50,00	R\$ 50,00

**Total: R\$ 13.510,00**

**Desconto: R\$ 2.615,00**

**Total Geral: R\$ 10.895,00**

<b>CONDIÇÕES</b>	
Vendedor: FERNANDO MAGALHAES PESSOA	
Telefone: (64)3622-4000	
Validade: 08/04/2022	
Pagamento: PRAZO 1 X	
Venc. Pgto: 13/05/2022	Prazo de Entrega: 4 dia(s)

Observações: - DADOS BANCARIOS PARA RECEBIMENTO:

Caixa Econômica

Código DOC: 104

Agência 0566

Operação 003 (Pessoa Jurídica)

Conta corrente: 00004751-4

- FORMA DE PAGAMENTO: 20 DIAS APÓS O TERMINO DO SERVICO E EMISSAO DE DOCUMENTO FISCAL.

- Todos os impostos e encargos inclusos no preço do produto.

- NAO COBRAMOS FRETE E DESLOCAMENTO ATÉ O CLIENTE.

Condição de pagamento: A PRAZO

**Anexo III - ORÇAMENTO MULTIEXTINTOR.pdf**

# ORÇAMENTO UFJ.

Chapadão do Sul, 08 de abril de 2022.

Segue abaixo proposta de orçamento junto a UFJ;

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	20	RECARGA EXTINTOR AP 10 L	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00
02	44	RECARGA EXTINTOR ABC PQ 6 KG	R\$ 70,00	R\$ 3.080,00
03	50	RECARGA EXTINTOR ABC PQ 4 KG	R\$ 50,00	R\$ 2.500,00
04	2	RECARGA EXTINTOR BC PQ 8 KG	R\$ 70,00	R\$ 140,00
05	26	RECARGA EXTINTOR BC PQ 6 KG	R\$ 60,00	R\$ 1.560,00
06	18	RECARGA EXTINTOR BC PQ 4 KG	R\$ 40,00	R\$ 720,00
07	10	RECARGA EXTINTOR CO2 4 KG	R\$ 90,00	R\$ 900,00
08	32	RECARGA EXTINTOR CO2 6 KG	R\$ 110,00	R\$ 3.520,00
09	15	SUPOORTE DE PAREDE	R\$ 8,00	R\$ 120,00
VALOR TOTAL S/ DESCONTO:			R\$ 13.540,00	
VALOR TOTAL C/ DESCONTO:			R\$ 11.900,00	

Obs.:

- Não cobramos taxa de entrega, placas e montagem no local.
- Proposta válida por 5 dias.
- Todos nossos extintores tem um ano de garantia e com todas as suas certificações do INMETRO.

Nossa empresa é credenciada junto ao Corpo de Bombeiro do MS / GO, para ministrar o treinamento de Brigadista, vendas e recarga de extintores.



Diego N. Cabreira  
Diretor Comercial  
SOLUÇÃO EM SEGURANÇA DO TRABALHO.



LUAN ASSIS LIMA &lt;luan.tst@ufj.edu.br&gt;

## ORÇAMENTO - MANUTENÇÃO DE EXTINTORES - UFJ - 2022.

6 mensagens

Saúde e Segurança do Trabalho - SST &lt;sst@ufj.edu.br&gt;

8 de abril de 2022 08:18

Para: contato@multiextintores.com.br

Cc: Saúde e Segurança do Trabalho &lt;sst@ufj.edu.br&gt;

Bom dia,

Solicito orçamento para manutenção de extintores, conforme descrito na tabela abaixo.

Peço que inclua no orçamento o número do CNPJ: 35.840.659/0001-30, da Universidade Federal de Jataí - UFJ.

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
RECARGA EXTINTOR ABC PQ 6 KG	44
RECARGA EXTINTOR ABC PQ 4 KG	50
RECARGA EXTINTOR BC PQ 8 KG	2
RECARGA EXTINTOR BC PQ 6 KG	26
RECARGA EXTINTOR BC PQ 4 KG	18
RECARGA EXTINTOR CO2 4 KG	10
RECARGA EXTINTOR CO2 6 KG	32
RECARGA EXTINTOR A 10 L	20
PEÇAS DE REPOSIÇÃO	
Monômetros para extintor de baixa pressão	5
Mangueiras para extintor de baixa pressão (D)	5
Mangueiras para extintor de alta pressão (CO2)	5
Válvula de alívio	5
Válvula de baixa pressão	5
Válvula de alta pressão	5
Difusor CO2	5
Punho CO2	5
Conjunto apague	5
Trava	5
Sifão para extintor de baixa pressão	5
Sifão alumínio para extintor CO2 4 kg	5
Sifão alumínio para extintor CO2 06 kg	5
Suporte Duplo de Parede para Extintor	15

Desde já, obrigado.

--



### Luan Assis Lima

Técnico em Segurança do Trabalho  
 Coordenação de Saúde e Segurança do Trabalho - SST  
 DASS - PROPESSOAS

Universidade Federal de Jataí

<http://portalufj.jatai.ufj.br>

contato@multiextintores.com.br &lt;contato@multiextintores.com.br&gt;

8 de abril de 2022 09:44

Para: Saúde e Segurança do Trabalho - SST &lt;sst@ufj.edu.br&gt;

Bom dia, segue em anexo o orçamento de recarga dos extintores.

Atenciosamente,

---

 **ORÇAMENTO UFJ 08.04.pdf**  
361K

---

**Saúde e Segurança do Trabalho - SST** <sst@ufj.edu.br>  
Para: contato@multiextintores.com.br  
Cc: Saúde e Segurança do Trabalho <sst@ufj.edu.br>

8 de abril de 2022 09:59

Bom dia,

Peço que inclua as peças de reposição no orçamento.

Desde já, obrigado.

Em sex., 8 de abr. de 2022 às 09:44, <contato@multiextintores.com.br> escreveu:

Bom dia, segue em anexo o orçamento de recarga dos extintores.

Atenciosamente,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**contato@multiextintores.com.br** <contato@multiextintores.com.br>  
Para: Saúde e Segurança do Trabalho - SST <sst@ufj.edu.br>

8 de abril de 2022 10:01

Essas peças seria pra fazer a troca na manutenção ou para estoque?

---

**LUAN ASSIS LIMA** <luan.tst@ufj.edu.br>  
Para: contato@multiextintores.com.br

8 de abril de 2022 10:58

Correto, as peças são para fazer as trocas na manutenção dos extintores, caso seja necessário. As peças não são para fazer estoque.

Em sex., 8 de abr. de 2022 às 10:02, <contato@multiextintores.com.br> escreveu:

Essas peças seria pra fazer a troca na manutenção ou para estoque?

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

**contato@multiextintores.com.br** <contato@multiextintores.com.br>  
Para: LUAN ASSIS LIMA <luan.tst@ufj.edu.br>

8 de abril de 2022 16:46

Boa tarde, não sera necessário pagamento extra de peças. Valor já incluído na recarga!  
Somente suporte de parede.

Atenciosamente,

---

 **ORÇAMENTO UFJ 08.04.pdf**  
363K

**Anexo IV - EXTINTORES MAIA.pdf**

# CARIMBOS E EXTINTORES MAIA

RAZÃO SOCIAL: JCM CARIMBOS E EXTINTORES EIRELI

Av. Rio Claro, 600 – Centro – Jataí – GO – Fone: (64) 3631-2864

CNPJ 36.921.090/0001-09 - E-MAIL: [carimbosmaia@ibest.com.br](mailto:carimbosmaia@ibest.com.br)

À

UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ

CNPJ 35.840.659/0001-30

## RECARGAS DE EXTINTORES

QUANT.	DESCRIÇÃO	VL. UNIT.	VL. TOTAL
20	EXTINTOR AP 10 LT	35,00	700,00
50	EXTINTOR ABC 4 KG	45,00	2.250,00
44	EXTINTOR ABC 6 KG	50,00	2.200,00
02	EXTINTOR BC 8 KG	65,00	130,00
26	EXTINTOR BC 6 KG	45,00	1.170,00
18	EXTINTOR BC 4 KG	40,00	720,00
10	EXTINTOR CO <sup>2</sup> 4 KG	100,00	1.000,00
32	EXTINTOR CO <sup>2</sup> 6 KG	120,00	3.840,00

**TOTAL: R\$ 12.010,00**

Jataí/GO 08 de Abril de 2022

Darci Ferreira de Morais

# CARIMBOS E EXTINTORES MAIA

RAZÃO SOCIAL: JCM CARIMBOS E EXTINTORES EIRELI

Av. Rio Claro, 600 – Centro – Jataí – GO – Fone: (64) 3631-2864

CNPJ 36.921.090/0001-09 - E-MAIL: [carimbosmaia@ibest.com.br](mailto:carimbosmaia@ibest.com.br)

À

UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAÍ

CNPJ 35.840.659/0001-30

## PEÇAS DE EXTINTOR/REPOSIÇÃO

QUANT.	DESCRIÇÃO	VL. UNIT.	VL. TOTAL
05	MANOMETRO EXT.	20,00	100,00
05	MANGUEIRA EXT. PQS	30,00	150,00
05	MANGUEIRA EXT. CO <sup>2</sup>	65,00	325,00
05	VALVULA EXT. PQS		65,00
325,00			
05	VALVULA EXT. CO <sup>2</sup>	120,00	600,00
05	DIFUSOR CO <sup>2</sup>	15,00	75,00
05	PUNHO CO <sup>2</sup>	15,00	75,00
05	CONJUNTO APAGUE	25,00	125,00
05	TRAVA	5,00	25,00
05	SIFÃO EXT. PQS/AP	5,00	25,00
10	SIFÃO ALUM. CO <sup>2</sup> 4/6 KG	15,00	150,00
15	SUPORTE EXT. PAREDE	5,00	75,00

**TOTAL: R\$ 2.050,00**

Jataí/GO 08 de Abril de 2022

Darci Ferreira de Moraes