

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
Praça Miguel de Moura, n.º 110, Centro, Ruy Barbosa/RN
CNPJ/MF N.º 08.078.958/0001-07

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

1. Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUY BARBOSA/RN																																																																							
2. Setor requisitante: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO																																																																							
3. Responsável pela Demanda: DALIANE DE MOURA PIRES				CPF: 704.563.734-97																																																																			
4. Objeto para futura contratação: Contratação de empresa especializada na aquisição de novos equipamentos, com manutenção e recarga dos extintores dos diversos prédios públicos pertencentes ao município, incluindo escolas, sedes das secretarias municipais, prefeitura e também para eventos promovidos pela administração.																																																																							
5. Objeto: <table border="0"><tr><td>☒ Material de consumo</td><td>☒ Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra</td></tr><tr><td>☒ Material permanente / equipamento</td><td>☐ Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra</td></tr><tr><td>☐ Serviço não continuado</td><td></td></tr><tr><td>☐ Serviços de engenharia</td><td></td></tr></table>						☒ Material de consumo	☒ Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra	☒ Material permanente / equipamento	☐ Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra	☐ Serviço não continuado		☐ Serviços de engenharia																																																											
☒ Material de consumo	☒ Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra																																																																						
☒ Material permanente / equipamento	☐ Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra																																																																						
☐ Serviço não continuado																																																																							
☐ Serviços de engenharia																																																																							
6. Justificativa da necessidade da contratação: A aquisição e manutenção de extintores de incêndio são medidas essenciais para garantir a segurança das instalações públicas municipais, incluindo escolas, secretarias e a sede da prefeitura, além de eventos realizados pela administração. Estes dispositivos são fundamentais para a contenção inicial de incêndios e proteção da vida e patrimônio, sendo exigidos pela legislação vigente, especialmente a NBR 16820 que substituiu a NBR 13434 em 2020 e estabelece os requisitos técnicos para sistemas de sinalização de emergência. A manutenção regular e recarga dos extintores não apenas atendem às obrigações legais, mas demonstram a responsabilidade da administração municipal em promover ambientes seguros para cidadãos e servidores, permitindo resposta rápida e eficiente em situações de emergência, minimizando danos e preservando a integridade dos bens públicos.																																																																							
7. Descrições e quantidades: <table border="1"><thead><tr><th>ITEM</th><th>DESCRIÇÃO</th><th>QTDE.</th><th>UNID.</th><th>V. UNIT.</th><th>V. TOTAL</th></tr></thead><tbody><tr><td>01</td><td>Extintor de incêndio portátil AP de água pressurizada 10 litros.</td><td>50</td><td>UND.</td><td>370,00</td><td>18.500,00</td></tr><tr><td>02</td><td>Extintor de incêndio portátil PQS (pó químico seco) com carga nominal 4 kg – Classe BC.</td><td>50</td><td>UND.</td><td>380,00</td><td>19.000,00</td></tr><tr><td>03</td><td>Extintor de incêndio portátil PQS (pó químico seco) com carga nominal 6 kg – Classe ABC.</td><td>35</td><td>UND.</td><td>380,00</td><td>13.300,00</td></tr><tr><td>04</td><td>Extintor de incêndio portátil de gás carbônico (CO2) carga nominal 6kg.</td><td>10</td><td>UND.</td><td>830,00</td><td>8.300,00</td></tr><tr><td>05</td><td>Recarga de extintor de água pressurizada AP 10 Litros, com teste hidrostático, substituição de peças e colocação de placas de identificação e tipo do extintor, fita dupla.</td><td>50</td><td>UND.</td><td>190,00</td><td>9.500,00</td></tr><tr><td>06</td><td>Recarga de extintor de Pó químico seco PQS 4kg BC, com teste hidrostático, substituição de peças e colocação de placas de identificação e tipo do extintor, fita dupla.</td><td>50</td><td>UND.</td><td>190,00</td><td>9.500,00</td></tr><tr><td>07</td><td>Recarga de extintor de Pó químico seco PQS 6kg ABC, com teste hidrostático, substituição de peças e colocação de placas de identificação e tipo do extintor, fita dupla.</td><td>50</td><td>UND.</td><td>195,00</td><td>9.750,00</td></tr><tr><td>08</td><td>Aquisição de suporte de parede para extintores, de 4kg BC, água pressurizada 10 Litros, CO2 de 6kg, PQS de 6k.</td><td>50</td><td>UND.</td><td>20,00</td><td>1.000,00</td></tr><tr><td>09</td><td>Placas foto luminescentes para saídas, escadas, direcionamentos, sinalização de segurança, com alta resistência, serigrafada com resistência UV, placa de 2mm de espessura, 15cm x 30cm.</td><td>100</td><td>UND.</td><td>60,00</td><td>6.000,00</td></tr><tr><td>10</td><td>Luminária de emergência 1200 Lumens, 30 leds sim, bivolt automático, mínimo de 5horas de autonomia, composição PP, PS, Leds, bateria de lítio.</td><td>50</td><td>UND.</td><td>65,00</td><td>3.250,00</td></tr></tbody></table>						ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	UNID.	V. UNIT.	V. TOTAL	01	Extintor de incêndio portátil AP de água pressurizada 10 litros.	50	UND.	370,00	18.500,00	02	Extintor de incêndio portátil PQS (pó químico seco) com carga nominal 4 kg – Classe BC.	50	UND.	380,00	19.000,00	03	Extintor de incêndio portátil PQS (pó químico seco) com carga nominal 6 kg – Classe ABC.	35	UND.	380,00	13.300,00	04	Extintor de incêndio portátil de gás carbônico (CO2) carga nominal 6kg.	10	UND.	830,00	8.300,00	05	Recarga de extintor de água pressurizada AP 10 Litros, com teste hidrostático, substituição de peças e colocação de placas de identificação e tipo do extintor, fita dupla.	50	UND.	190,00	9.500,00	06	Recarga de extintor de Pó químico seco PQS 4kg BC, com teste hidrostático, substituição de peças e colocação de placas de identificação e tipo do extintor, fita dupla.	50	UND.	190,00	9.500,00	07	Recarga de extintor de Pó químico seco PQS 6kg ABC, com teste hidrostático, substituição de peças e colocação de placas de identificação e tipo do extintor, fita dupla.	50	UND.	195,00	9.750,00	08	Aquisição de suporte de parede para extintores, de 4kg BC, água pressurizada 10 Litros, CO2 de 6kg, PQS de 6k.	50	UND.	20,00	1.000,00	09	Placas foto luminescentes para saídas, escadas, direcionamentos, sinalização de segurança, com alta resistência, serigrafada com resistência UV, placa de 2mm de espessura, 15cm x 30cm.	100	UND.	60,00	6.000,00	10	Luminária de emergência 1200 Lumens, 30 leds sim, bivolt automático, mínimo de 5horas de autonomia, composição PP, PS, Leds, bateria de lítio.	50	UND.	65,00	3.250,00
ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	UNID.	V. UNIT.	V. TOTAL																																																																		
01	Extintor de incêndio portátil AP de água pressurizada 10 litros.	50	UND.	370,00	18.500,00																																																																		
02	Extintor de incêndio portátil PQS (pó químico seco) com carga nominal 4 kg – Classe BC.	50	UND.	380,00	19.000,00																																																																		
03	Extintor de incêndio portátil PQS (pó químico seco) com carga nominal 6 kg – Classe ABC.	35	UND.	380,00	13.300,00																																																																		
04	Extintor de incêndio portátil de gás carbônico (CO2) carga nominal 6kg.	10	UND.	830,00	8.300,00																																																																		
05	Recarga de extintor de água pressurizada AP 10 Litros, com teste hidrostático, substituição de peças e colocação de placas de identificação e tipo do extintor, fita dupla.	50	UND.	190,00	9.500,00																																																																		
06	Recarga de extintor de Pó químico seco PQS 4kg BC, com teste hidrostático, substituição de peças e colocação de placas de identificação e tipo do extintor, fita dupla.	50	UND.	190,00	9.500,00																																																																		
07	Recarga de extintor de Pó químico seco PQS 6kg ABC, com teste hidrostático, substituição de peças e colocação de placas de identificação e tipo do extintor, fita dupla.	50	UND.	195,00	9.750,00																																																																		
08	Aquisição de suporte de parede para extintores, de 4kg BC, água pressurizada 10 Litros, CO2 de 6kg, PQS de 6k.	50	UND.	20,00	1.000,00																																																																		
09	Placas foto luminescentes para saídas, escadas, direcionamentos, sinalização de segurança, com alta resistência, serigrafada com resistência UV, placa de 2mm de espessura, 15cm x 30cm.	100	UND.	60,00	6.000,00																																																																		
10	Luminária de emergência 1200 Lumens, 30 leds sim, bivolt automático, mínimo de 5horas de autonomia, composição PP, PS, Leds, bateria de lítio.	50	UND.	65,00	3.250,00																																																																		
8. Data prevista para conclusão do processo: 30 de Setembro de 2025.																																																																							

Submeto Documento de Formalização da Demanda para avaliação.

Ruy Barbosa/RN, 14 de Julho de 2025.

DALIANE DE MOURA PIRES
Secretária Municipal de Administração