

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Objeto: Contratação de empresa especializada para realizar manutenção e recarga de extintores do IF Sertão PE.

ORGÃO: INSTITUTO FEDERAL DO SERTÃO PERNAMBUCANO - REITORIA	
Sector Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Coordenação de Qualidade de Vida, Saúde e Segurança do Trabalho.	
Responsável pela Demanda: Valter de Araújo Lima	Matrícula: 1303319
E-mail do Responsável: valter.lima@ifsertao-pe.edu.br	Telefone: 87 2101 2357 87 98805 6092

1. Justificativa da necessidade de serviço e material, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso.

A manutenção e recarga de extintores e seus acessórios são essenciais para a administração, visando à segurança do patrimônio público (instalações, equipamentos, acervo documental) e a integridade dos funcionários, alunos e do público em geral.

Os extintores de incêndio deverão ter a sua carga renovada ou verificada nas épocas e condições recomendadas por normas ou especificações de órgãos técnicos credenciados para tal finalidade, aceitas e adotadas pelo Corpo de Bombeiros Militar, ou, na falta destas, pelos respectivos fabricantes, bem como seus cilindros serem submetidos a testes hidrostáticos em intervalos de tempo não superiores a cinco anos.

2. Quantidade de serviço e material a ser adquirido (Memória de Cálculo)

Estimativas mínimas de consumo individualizadas dos Campi e Reitoria do IF Sertão PE.
(Dados fornecidos pelas unidades da instituição).

Grupo	Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quant.	Valor Máximo
Campus Petrolina					
1	1	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	17	
	2	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores AP 10l	Serviço	40	
	3	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	11	
	4	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores PQS – 12 kg	Serviço	2	
	5	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores ABC – 6 kg	Serviço	56	
	6	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	18	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

	7	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores AP 10l	Serviço	40	
	8	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	12	
	9	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 12 kg	Serviço	2	
	10	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores ABC – 6 kg	Serviço	63	
Reitoria					
2	11	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	6	
	12	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	3	
	13	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores ABC – 6 kg	Serviço	6	
Campus Ouricuri					
3	14	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	41	
	15	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 12 kg	Serviço	2	
	16	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	9	
	17	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores ABC – 6 kg	Serviço	5	
	18	Sinalização/demarcção para os extintores (fitas adesivas)	Unidade	20	
Campus Petrolina Zona Rural					
4	19	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	15	
	20	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	16	
	21	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 10 kg	Serviço	2	
	22	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores AP 10l	Serviço	10	
	23	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores AP 10l	Serviço	20	
	24	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	5	
	25	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	14	
	26	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 8 kg	Serviço	10	
	27	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores PQS – 8 kg	Serviço	2	
	28	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 12 kg	Serviço	5	

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

	29	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores PQS – 12 kg	Serviço	16	
	30	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores ABC – 6 kg	Serviço	10	
	31	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores ABC – 6 kg	Serviço	50	
	32	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores ABC – 10 kg	Serviço	10	
	33	Sinalização/demarcção para os extintores (fitas adesivas) (Unidade)	Unidade	60	
Campus Floresta					
5	34	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	47	
	35	Sinalização/demarcção para os extintores (fitas adesivas) (Unidade)	Unidade	50	
Campus Santa Maria da Boa Vista					
6	36	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	4	
	37	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	23	
Campus Serra Talhada					
7	38	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	4	
	39	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores ABC – 4 kg	Serviço	1	
	40	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	27	
	41	Sinalização/demarcção para os extintores (fitas adesivas) (Unidade)	Unidade	10	
Campus Salgueiro					
8	42	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	3	
	43	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores CO2 – 6 kg	Serviço	1	
	44	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 4 kg	Serviço	1	
	45	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores PQS – 4 kg	Serviço	1	
	46	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	16	
	47	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores PQS – 6 kg	Serviço	10	
	48	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores ABC – 6 kg	Serviço	6	
	49	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores ABC – 6 kg	Serviço	2	
	50	Manutenção de 2º Nível (Recarga) em extintores ABC – 10 kg	Serviço	4	

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

21	Manutenção de 3º Nível (Recarga) em extintores ABC – 10 kg	Serviço	2	
52	Sinalização/demarcação para os extintores (fitas adesivas)	Unidade	24	

Grupo	Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quant.	Valor Máximo
9	53	Travas para extintor	Unidade	270	
	54	Manômetros para extintor	Unidade	270	
	55	Suporte de parede - metal	Unidade	270	
	56	Mangueiras - para extintores CO2	Unidade	270	
	57	Mangueiras - para extintores AP	Unidade	270	
	58	Mangueiras - para extintores PQS	Unidade	270	
	59	Mangueiras - para extintores ABC	Unidade	270	
	60	Anel oringue	Unidade	540	
	61	Lacre para extintores	Unidade	540	
	62	Identificação dos extintores (placa de sinalização)	Unidade	540	

3. Previsão de data em que deve ser iniciada a compra

13/10/2019

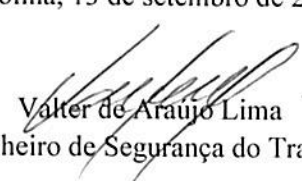
4. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização

Nome: Valter de Araújo Lima
Siape 1303319.

Nome: Thomas de Carvalho Torres
Siape 1344029

Nome: Ozilane Oliveira Silva
Siape 2156796

Petrolina, 13 de setembro de 2019


 Valter de Araújo Lima
 Engenheiro de Segurança do Trabalho

AS 



INDICAÇÃO PARA COMPOR A EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Declaro está ciente da minha indicação para compor a Equipe de Planejamento da Contratação, bem como da responsabilidade de, juntamente com os demais membros da equipe, realizar e formalizar os Estudos Preliminares e o Gerenciamento de Riscos, de acordo com os preceitos da Instrução Normativa nº 05, da SEGES/MP, de 26 de maio de 2017, para a Contratação do Serviço de Manutenção e Recarga de Extintores.

Petrolina, 14 de outubro de 2019.

Edson Luís dos Santos Barbosa
Assistente em Administração
SIAPE 1811676

Ozilane Oliveira Silva
Técnico em Segurança do Trabalho
SIAPE 2156796

Valter de Araújo Lima
Engenheiro de Segurança do Trabalho
SIAPE 1303319

Thomas de Carvalho Torres
Técnico em Segurança do Trabalho
SIAPE 1344029