

CONSOLIDAÇÃO DAS DEMANDAS

1. OBJETO

1.1 Processo para Manutenção, Recarga e Aquisição de Extintores

Grupo 01: PEÇAS E CARGA PARA EXTINTOR (MATERIAL DE CONSUMO)

Item	Descrição	Petrolina	Reitoria	Ouricuri	Petrolina Zona Rural	Floresta	Santa Maria da Boa Vista	Serra Talhada	Salgueiro	Total
1	Travas para extintor (Unidade)	0	0	0	60	50	0	0	4	114
2	Cinta para extintor CO2 (Unidade)	0	0	0	60	50	0	0	8	118
3	Manômetros para extintor (Unidade)	0	0	0	60	50	0	0	4	114
4	Suporte de parede-metal (Unidade)	112	0	0	50	10	0	10	8	190
5	Suporte de piso-metal (Unidade)	40	0	0	10	5	0	5	0	60
6	Mangueiras – para extintores CO2 (Unidade)	0	0	0	34	50	0	0	8	92
7	Mangueiras – para extintores AP (Unidade)	0	0	0	10	0	0	0	4	14
8	Mangueiras – para extintores PQS (Unidade)	0	0	0	16	0	0	0	4	20

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

Item	Descrição	Petrolina	Reitoria	Ouricuri	Petrolina Zona Rural	Floresta	Santa Maria da Boa Vista	Serra Talhada	Salgueiro	Total
9	Anel oringue (Unidade)	0	0	0	60	50	0	0	0	110
10	Lacre para extintores (Unidade)	0	0	1	60	50	0	100	0	211
11	Pesagem de CO2 (Unidade)	0	4	4	34	47	4	4	2	99
12	Sinalização/demarcção para os extintores (fitas adesivas) (Unidade)	0	0	20	60	50	0	10	24	164
13	Identificação dos extintores (Unidade)	142	0	0	60	50	0	20	24	296
14	Recarga para extintor CO2 TIPO 2 (Unidade)	17	9	9	31	47	4	4	4	125
15	Recarga para extintor CO2 TIPO 3 (Unidade)	0	0	0	2	0	0	0	0	2
16	Recarga para extintor AP 10lts. (Unidade)	40	0	0	30	0	0	0	0	70
17	Recarga para extintor PQS TIPO 1 (Unidade)	0	0	0	0	0	0	0	2	2
18	Recarga para extintor PQS TIPO 2	11	7	0	19	0	0	0	26	63

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

Item	Descrição	Petrolina	Reitoria	Ouricuri	Petrolina Zona Rural	Floresta	Santa Maria da Boa Vista	Serra Talhada	Salgueiro	Total
	(Unidade)									
19	Recarga para extintor PQS tipo 3 (Unidade)	0	0	0	12	0	0	0	0	12
20	Recarga para extintor PQS tipo 5 (Unidade)	2	0	0	21	0	0	0	0	23
21	Recarga para extintor ABC Tipo 2 (Unidade)	0	0	0	0	0	0	1	0	1
22	Recarga para extintor ABC Tipo 3 (Unidade)	56	6	5	60	0	23	27	8	185
23	Recarga para extintor ABC Tipo 5 (Unidade)	0	0	0	10	0	0	0	6	16
24	Decapagem e Pintura (Unidade)	0	0	0	60	47	0	0	0	107
25	Teste hidrostático dos componentes (Unidade)	56	0	0	60	47	0	0	0	163
26	Teste hidrostático dos componentes – Mangueiras de incêndio – 38mm (Unidade)	56	0	0	0	3	0	0	0	59

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

Item	Descrição	Petrolina	Reitoria	Ouricuri	Petrolina Zona Rural	Floresta	Santa Maria da Boa Vista	Serra Talhada	Salgueiro	Total
27	Compra de Mangueiras de Incêndio TIPO 1 (Unidade)	0	0	0	0	0	0	2	0	2

Grupo 02: MATERIAL PERMANENTE

Item	Descrição	Petrolina	Reitoria	Ouricuri	Petrolina Zona Rural	Floresta	Santa Maria da Boa Vista	Serra Talhada	Salgueiro	Total
28	Extintor ABC Tipo 1 (Unidade)	0	0	0	0	0	0	1	0	1
29	Extintor ABC Tipo 2 (Unidade)	56	0	0	0	0	0	6	2	64
30	Extintor AP 10LT (Unidade)	30	0	0	0	0	0	0	0	30
31	extintor CO2 6KG (completo com acessórios e sinalização) (Unidade)	0	0	0	0	0	2	2	0	4
32	Extintor PQS tipo 2 (Unidade)	0	0	0	0	0	0	0	2	2

DESCRIÇÃO DOS ITENS

Grupo 01: PEÇAS E CARGA PARA EXTINTOR (MATERIAL DE CONSUMO)

Item	Descrição
1	Travas para extintor: Travas para extintor CATMAT/CASTER BR 248938
2	Cinta para extintor CO2: Cinta para extintor CO2 CATMAT BR 061018
3	Manômetros para extintor: Manômetros para extintor. CATMAT BR 250403
4	Suporte de parede- metal: Suporte de parede- metal. CATMAT BR 40215
5	Suporte de piso- metal : Suporte de Piso – metal. CATMAT BR 40215
6	Mangueiras – para extintores CO2: Bica Mangueiras- para extintores CO2. CATMAT BR 250394
7	Mangueiras – para extintores AP: Mangueiras – para extintores AP. CATMAT BR 250394
8	Mangueiras – para extintores PQS: Mangueiras – para extintores PQS. CATMAT BR 250395
9	Anel oringue: Anel oringue. CATMAT BR 251806
10	Lacre para extintores: Lacre para extintores. CATMAT BR 63240
11	Pesagem de CO2: Pesagem de CO2, CATMAT 366-2
12	Sinalização/demarcção para os extintores (fitas adesivas): Sinalização/demarcção para os extintores (fitas adesivas). CATMAT 366-2
13	Identificação dos extintores: Identificação dos extintores, CATMAT 366-2
14	Recarga para extintor CO2 TIPO 2: Recarga para extintor CO2 6Kg. CATMAT BR 0063226
15	Recarga para extintor CO2 TIPO 3: Recarga para extintor CO2 10Kg. CATMAT BR 0063226
16	Recarga para extintor AP 10lts.: Recarga para extintor AP 10lts. CATMAT BR 0063226
17	Recarga para extintor PQS TIPO 1: Recarga para extintor PQS 4Kg. CATMAT BR 0063226
18	Recarga para extintor PQS TIPO 2: Recarga para extintor PQS 6Kg. CATMAT BR 0063226
19	Recarga para extintor PQS tipo 3: Recarga para extintor PQS 8Kg. CATMAT BR 0063226



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

Item	Descrição
20	Recarga para extintor PQS tipo 5: Recarga para extintor PQS 12Kg. CATMAT BR 0063226
21	Recarga para extintor ABC Tipo 2: Recarga para extintor ABC 4Kg. CATMAT BR 0063226
22	Recarga para extintor ABC Tipo 3: Recarga para extintor ABC 6Kg. CATMAT BR 0063226
23	Recarga para extintor ABC Tipo 5: Recarga para extintor ABC 10Kg. CATMAT BR 0063226
24	Decapagem e Pintura: Decapagem e pintura. CATMAT 366-2
25	Teste hidrostático dos componentes: Teste hidrostático dos componentes. CATMAT 366-2
26	Teste hidrostático dos componentes – Mangueiras de incêndio – 38mm: Teste hidrostático dos componentes – Mangueiras de incêndio – 38mm. CATMAT 366-2
27	Compra de Mangueiras de Incêndio TIPO 1: Compra de Mangueiras de Incêndio de 15m – 38mm para hidrantes CATMAT 366-2

DESCRIÇÃO DOS ITENS

Grupo 02: MATERIAL PERMANENTE

Item	Descrição
28	Extintor ABC Tipo 1: Extintor ABC 4KG (completo com acessórios e sinalização). CATMAT 62258
29	Extintor ABC Tipo 2: Extintor ABC 6KG (completo com acessórios e sinalização). CATMAT 62258
30	Extintor AP 10LT: Extintor AP 10 LT (completo com acessórios e sinalização). CATMAT 62258
31	extintor CO2 6KG (completo com acessórios e sinalização): Extintor CO26KG (completo com acessórios e sinalização). CATMAT 62258
32	Extintor PQS tipo 2: Extintor PQS 6 kg (completo com acessórios e sinalização). CATMAT 62258

2. JUSTIFICATIVA

2.1. Campus Petrolina

A aquisição e manutenção dos equipamentos de prevenção e combate a incêndio do Campus Petrolina se faz necessária devido a desgaste e obrigações legais.

2.2. Reitoria

As demandas apresentadas são oriundas da DGP, por meio do Engenheiro de Segurança do trabalho, e pela Diretoria de Gestão da Tecnologia da Informação. Trata-se de aquisições necessárias para manutenção das condições de segurança contra incêndio e prevenção de acidentes, em atendimento às normas legais vigentes.

2.3. Campus Ouricuri

Tendo em vista a necessidade preventiva de combate a incêndios torna-se necessário a contratação de empresas para manutenção, recarga(dos existentes) e aquisição para complementar a cobertura após a conclusão do campus no sentido de proporcionar e atender as normas de segurança institucional, garantindo assim a integridade física dos discentes, servidores, terceirizados e visitantes.

2.4. Campus Petrolina Zona Rural

Considerando a obrigação do IF SERTÃO -CAMPUS PETROLINA ZONA RURAL de garantir a segurança dos servidores e preservar o patrimônio desta Autarquia, o serviço de manutenção aqui descrito é essencial, pois objetiva manter os equipamentos em perfeito estado de utilização, aptos a serem usados no combate ao princípio de incêndio, de maneira eficaz e segura. Assim, há a necessidade de os extintores de incêndio e mangueiras estarem sempre em perfeitas condições de funcionamento, o que exige manutenção ordinária anual e extraordinária quando de avarias a qualquer tempo, além das recargas, inspeções e testes hidrostáticos periódicos.

2.5. Campus Floresta

A demanda visa atender a necessidade de manutenção dos equipamentos existentes referentes a segurança do patrimônio e dos membros da comunidade acadêmica do



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

Campus Floresta no que se refere a combate a incêndio, assim como também visa assegurar o lançamento de demanda para posteriores adequações dos projetos de combate a incêndio do Campus Floresta.

2.6. Campus Santa Maria da Boa Vista

Tal serviço visa manter os equipamentos que integram o sistema de prevenção de incêndio e pânico em atendimento às Normas vigentes, atentando-se para especificações e quantidades instaladas no Campus Santa Maria da Boa Vista.

2.7. Campus Serra Talhada

Considerando a atenção do campus de garantir a segurança dos servidores, discentes e terceirizados ao mesmo tempo preservar o patrimônio desta Autarquia, as aquisições de manutenção aqui descrito é essencial, pois objetiva manter os equipamentos em perfeito estado de utilização, aptos a serem usados no combate ao princípio de incêndio, de maneira eficaz e segura.

2.8. Campus Salgueiro

Como justificativa do pedido, informamos que as recargas dos extintores de incêndio deste Campus, tem como finalidade mantê-los em condições de utilização, em cumprimento as normas de segurança, proteção e prevenção contra sinistro (incêndio), sendo uma obrigatoriedade às normas de segurança, conforme determinação da portaria nº 237 de 03 de outubro de 2000 do INMETRO.