DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Órgão Requisitante: Secretaria de Administração e Planejamento	
Setor Requisitante: Setor de Planejamento	
Responsável pela Demanda: Brenda Mendes	Matrícula: 9437
E-mail: engenharia@novatrento.sc.gov.br	Telefone: (48) 3267-3204

1. Objeto/ Descrição da solução

Registro de Preço para o fornecimento e instalação de equipamentos de proteção contra incêndio, serviço de manutenção, recarga e aquisição de extintores, sinalização e iluminação de emergência para atender as demandas do município de Nova Trento/SC.

2. Quantidades estimadas

ITEM	DESCRIÇÃO RESUMIDA	QUANT.	UNIDADE
1	Extintor de incêndio CO2 4 KG, classe BC, com suporte aéreo - fornecimento e instalação	5	UN
2	Extintor de incêndio CO2 6 KG, classe BC, com suporte aéreo - fornecimento e instalação	5	UN
3	Extintor de incêndio PQS 4 KG, classe ABC, com suporte aéreo - fornecimento e instalação	50	UN
4	Extintor de incêndio PQS 6 KG, classe ABC, com suporte aéreo - fornecimento e instalação	15	UN
5	Extintor de incêndio AGP 10 L, com suporte aéreo - fornecimento e instalação	15	UN
6	Placa de sinalização 12x24cm, antichamas, fotoluminescente - fornecimento e instalação	30	UN
7	Sinalização de saída vermelha 18x24cm - fornecimento e instalação	30	UN
8	Bloco autônomo de iluminação dois refletores, 10W - fornecimento e instalação	30	UN
9	Luminária de emergência 30 LED, 2W - fornecimento e instalação	50	UN
10	Placa de sinalização luminosa 50x32cm - fornecimento e instalação	10	UN
11	Manutenção e recarga de extintor de incêndio CO2 4KG, classe BC	15	UN
12	Manutenção e recarga de extintor de incêndio CO2 6KG, classe BC	15	UN
13	Manutenção e recarga de extintor de incêndio PQS 4KG, classe ABC	150	UN
14	Manutenção e recarga de extintor de incêndio PQS 6KG, classe ABC	20	UN
15	Manutenção e recarga de extintor de incêndio AGP 10L	20	UN
16	Teste hidrostático em mangueiras de incêndio	70	UN

3. Justificativa da necessidade da aquisição, considerando o Planejamento Estratégico (se for o caso)

A presente contratação tem por finalidade expor a necessidade de aquisição de equipamentos de proteção contra incêndio, especificamente extintores de incêndio, sistemas de iluminação de emergência e sinalização de rotas de fuga, para os prédios públicos e áreas de grande circulação no município de Nova Trento/SC.
Entre os principais motivos que fundamentam essa necessidade, destacam-se:

1. **Adequação às normas de segurança e prevenção de incêndios**: Muitos prédios públicos encontram-se com extintores vencidos ou com validade próxima ao vencimento, bem como com iluminação e sinalização de emergência deficiente ou inexistente, o que contraria as exigências legais e representa risco à integridade física de usuários e servidores.
2. **Garantia de evacuação segura em casos de emergência**: A iluminação de emergência e a sinalização adequada são fundamentais para permitir a evacuação segura dos ambientes, especialmente em locais de maior circulação como escolas, unidades de saúde, centros administrativos, ginásios e espaços culturais.
3. **Prevenção e redução de danos**: A presença e manutenção adequada de extintores e sinalização permite a resposta inicial imediata em casos de princípios de incêndio, o que pode evitar perdas materiais, interrupções em serviços públicos e, principalmente, preservar vidas humanas.
4. **Recomendações e vistorias técnicas**: Diversas edificações públicas do município já foram objeto de vistoria pelo Corpo de Bombeiros, sendo emitidas orientações e exigências para a regularização e renovação do Atestado de Funcionamento, cuja obtenção é condicionada à presença e conformidade desses equipamentos.

4. Previsão de data em que devem ser adquiridos os materiais e/ou serviços

As demandas serão feitas conforme necessidade do município. A empresa contratada será acionada pela contratante através de solicitação formal sempre que houver a necessidade de prestação de serviço.
Previsão assinatura contrato: Outubro/2026

5. Previsão no Plano de Contratações Anual

A contratação está prevista no Item 22 do Plano de Contratação Anual de 2026, Material de proteção e segurança’

6. Informações adicionais

As entregas serão contratadas de forma parcelada, de acordo com a necessidade do município.
O contrato terá vigência de 12 meses.

7. Anexos

gov.br Documento assinado digitalmente
BRENDA MENDES
Data: 17/08/2026 07:44:12-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

BRENDA MENDES
Arquiteta e Urbanista – CAU A278720-2