



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

Contratação de empresa especializada para realização de manutenção nos filtros centrais de água que estão dispostos nas unidades escolares e demais prédios vinculados a a Secretaria Municipal de Educação.

2. ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO

Troca do material filtrante dos filtros que estão distribuídos nas unidades escolares e demais prédios vinculados a Secretaria Municipal de Educação.

3. PRAZO DO CONTRATO/ SERVIÇO

O Contrato/ Serviço terá vigência de 30 dias a partir de sua assinatura.

4. JUSTIFICATIVA

Tendo em vista que as unidades escolares possuem filtros central de água, os quais necessitam de manutenção periódica a cada 12 meses.

Justificamos a necessidade, pois nessa manutenção será realizada a substituição total dos elementos filtrantes dos filtros, utilizando carvão ativado e quartzo, com alto poder de retenção de partículas e resíduos, que são colocados no interior do filtro de forma crescente, possibilitando água filtrada de melhor qualidade para consumo, seguindo rigorosamente a norma da ABNT determinada para filtros de ponto de entrada, visando manter o cloro contido na água da rede pública nas caixas d'água. Evitando assim possíveis contaminações, e para termos água com melhor qualidade, segurança, higiene e saúde para os alunos e funcionários.

Solicitamos a contratação de empresa para realizar a manutenção em 26 (vinte e seis) filtros, conforme tabela detalhada abaixo, do Ensino Fundamental e demais prédios dos departamentos vinculados a Secretaria de Educação, sendo 24 (vinte e quatro) filtros com capacidade de 1.000 litros/ hora, 01 (um) filtro localizado na EMEF Profª Carolina de Moraes Macedo com capacidade de 3.000 litros/ hora e 01 (um) filtro localizado na unidade Rede Saber IV com capacidade de 5.000L litros/ hora, totalizando 26 (vinte e seis) unidades.

5. MODO DE EXECUÇÃO DO SERVIÇO OU DE FORNECIMENTO DO OBJETO

A Manutenção do equipamento consiste na remoção dos elementos filtrantes saturados, limpeza interna, colocação de elementos novos (carvão ou quartzo – 7ª camada), e troca do anel de vedação mantendo sua eficiência de filtração. No caso de filtros com capacidade de 3.000 e 5.000 litros/hora, o elemento é apenas quartzo.

A prestação de serviços deverá ser executada no prazo de 30 (trinta) dias contados a partir do recebimento da nota de empenho após a conclusão dos serviços. A contratada deve fornecer planilha com ateste de execução dos serviços pelo responsável de cada unidade, conforme **ANEXO I**, para a Secretaria Municipal de Educação, bem como relatório fotográfico demonstrando a execução do serviço nos 26 (vinte e seis) filtros.

RELAÇÃO DE UNIDADES PARA LIMPEZA/MANUTENÇÃO DOS FILTROS CENTRAIS			
Nº	NOME	ENDEREÇO	LITRAGEM/ FILTRO
1	EMEF Profª Aparecida Beatriz Cristofoleti Pionti	Rua Antônio Joaquim Leme nº 15 - Vila Prudente de Moraes	1000 LTS/H
2	EMEF Cid Rocha	Rua Henrique Moretto nº 64 - Jd. Aeroporto	1000 LTS/H
3	EMEF Deputado Antônio de Paula Leite Netto	Rua Romão Bruni nº 87 - Pq. Industrial	1000 LTS/H
4	EMEF Dr. Francisco Ursaia (REGIONAL PIRA)	Rua Dr. Itagiba Vilassa, nº 340 - Vila Martins	1000 LTS/H
5	EMEF Profª Ermelinda Silveira Machado	Rua Anthígio Cavachini, nº 750 - Pq. Residencial Médici	1000 LTS/H





6	EMEF Profº Firmino Octavio do Espírito Santo Junior	Rua Dr. Custódio Pinto Sampaio Neto, s/nº - Jd. Corazza	1000 LTS/H
7	EMEF. Profº Lourenço Carmignani	Rua Primavera, s/nº - Jd. Das Rosas	1000 LTS/H
8	EMEF Profª Maria Cristina Castanho Mendes Pereira	Rua Miguel Trípoli Glório, nº 40 - Rancho Grande	1000 LTS/H
9	EMEF Olga Benário Prestes	Av. Primavera, nº 126 - vila Progresso	1000 LTS/H
10	EMEF Padre Bento	Rua Padre Bento, nº 609 - Vila Padre Bento	1000 LTS/H
11	EMEFEI Maria Aparecida T. Navarro Dias	Rua Carlos Cassani, nº 429 - Bairro Santa Laura	1000 LTS/H
12	EMEFEI Segundo Lorenzetti	Rua Goiânia, s/nº - Bairro Brasil	1000 LTS/H
13	EMEFEI Rotary Itu Terras de São José (REGIONAL PIRA)	Av. Hidro alumínio Acro, nº 6001 - VI. Da Paz	1000 LTS/H
14	EMEFEI Walter Friedrich (REGIONAL PIRA)	Rodovia do Açúcar km 2 - Bairro Taperinha - Jd. Emicol	1000 LTS/H
15	EMEFEI Marcio João de Arruda (REGIONAL PIRA)	Loteamento Terras de Santa Maria, s/nº - Bairro Apotribu	1000 LTS/H
16	EMEFEI Dona Gabriela Emília Correia Pacheco	Estrada Velha de Itu-Salto, s/nº - Bairro Canjica	1000 LTS/H
17	EMEFEI Monsenhor Camilo Ferrarini	Rua Acácio Honório, nº 100 - Jd. Das Rosas	1000 LTS/H
18	EMTI Rede Saber - Unidade I	Rua Sorocaba, nº 936 - Bairro Cruz das Almas	1000 LTS/H
19	EMTI REDE SABER II Convenção Itu - Rede Saber Unidade II	Praça Conde de Parnaíba, nº 422 - Centro	1000 LTS/H
20	EMTI REDE SABER III Profª Rachel Steiner Leitão	Rua Corinto Luiz D'Onófrío, nº 25 - Jd. Alberto Gomes	1000 LTS/H
21	EMTI REDE SAVER VI -Profª Marilze Calil (REGIONAL PIRA)	Rua Valinho s/nº - Cidade Nova	1000 LTS/H
22	Cessão de Salas E.E. Profº João Antônio Mota Navarro (EMEF Olga Benário)	Av. Emilio Felix Tortosa, nº 440 - Pq. Resid. Potiguara	1000 LTS/H
23	EMEJA Maria da Glória	Rua Sorocaba, nº 119 - Centro	1000 LTS/H
24	CEMUL - Centro Municipal de Línguas	Rua Santana nº 178 - Centro	1000 LTS/H

02 UNIDADES – FILTRO COM CAPACIDADE DE 3000 e 5000 MIL LITROS HORA			
25	EMEF Profª Carolina de Moraes Macedo (REGIONAL PIRA)	Rua Penápolis, s/nº - Bairro Cidade Nova	3000 LTS/H
26	EMTI REDE SABER IV	Rua Lauro de Souza Lima, Nº 1111 - Vila Martins	5000 LTS/H

6. GESTÃO DO CONTRATO/ SERVIÇO

A gestão do contrato/ serviço será realizada pelo Sr. Almir Cristiano Honório Alves, CPF: 177.274.698-31, cargo: Supervisor de Logística, telefone: (11) 4886-9123, e-mail: almir.alves@educacaoitu.sp.gov.br, e a fiscalização será realizada pela Sra. Isabel Cristina Ricci, CPF: 026.988.378-96, cargo: Diretora do Departamento de Planejamento, telefone: (11) 4886-9140, e-mail: cristina.ricci@educacaoitu.sp.gov.br, nas condições de representantes da Prefeitura Municipal de Itu, que atestarão execução do objeto.

7. CONDIÇÕES DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Os pagamentos serão efetuados em até 10 dias fora a quinquena, mediante apresentação de respectiva Nota Fiscal/Fatura após a conclusão dos serviços. A contratada deve fornecer planilha com ateste de execução dos serviços pelo responsável de cada unidade, conforme **ANEXO I**, para a Secretaria Municipal



de Educação, bem como relatório fotográfico demonstrando a execução do serviço nos 26 (vinte e seis) filtros.

A contratada receberá o valor previsto de acordo com sua proposta, dos quais serão deduzidos os tributos previstos nas legislações vigentes

8. CRITÉRIO DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

Modalidade escolhida para contratação de fundamento legal Art. 75 Inciso II (dois) da Lei 14133/2021.

Almir Cristiano Honório Alves
Supervisor de Logística
Gestor do contrato



ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA

RELAÇÃO DE UNIDADES PARA LIMPEZA/MANUTENÇÃO DOS FILTROS CENTRAIS					
Nº	NOME	ENDEREÇO	LITRAGEM/ FILTRO	DATA	NOME POR EXTENSO e LEGÍVEL da (o) responsável da unidade
1	EMEF Profª Aparecida Beatriz Cristofoleti Pionti	Rua Antônio Joaquim Leme nº 15 - Vila Prudente de Moraes	1000 LTS/H		
2	EMEF Cid Rocha	Rua Henrique Moretto nº 64 - Jd. Aeroporto	1000 LTS/H		
3	EMEF Deputado Antônio de Paula Leite Netto	Rua Romão Bruni nº 87 - Pq. Industrial	1000 LTS/H		
4	EMEF Dr. Francisco Ursaia (REGIONAL PIRA)	Rua Dr. Itagiba Vilassa, nº 340 - Vila Martins	1000 LTS/H		
5	EMEF Profª Ermelinda Silveira Machado	Rua Anthígio Cavachini, nº 750 - Pq. Residencial Médici	1000 LTS/H		
6	EMEF Profº Firmino Octavio do Espírito Santo Junior	Rua Dr. Custódio Pinto Sampaio Neto, s/nº - Jd. Corazza	1000 LTS/H		
7	EMEF. Profº Lourenço Carmignani	Rua Primavera, s/nº - Jd. Das Rosas	1000 LTS/H		
8	EMEF Profª Maria Cristina Castanho Mendes Pereira	Rua Miguel Trípoli Gliório, nº 40 - Rancho Grande	1000 LTS/H		
9	EMEF Olga Benário Prestes	Av. Primavera, nº 126 - vila Progresso	1000 LTS/H		
10	EMEF Padre Bento	Rua Padre Bento, nº 609 - Vila Padre Bento	1000 LTS/H		
11	EMEFEl Maria Aparecida T. Navarro Dias	Rua Carlos Cassani, nº 429 - Bairro Santa Laura	1000 LTS/H		
12	EMEFEl Segundo Lorenzetti	Rua Goiânia, s/nº - Bairro Brasil	1000 LTS/H		
13	EMEFEl Rotary Itu Terras de São José (REGIONAL PIRA)	Av. Hidro alumínio Acro, nº 6001 - Vl. Da Paz	1000 LTS/H		

Secretaria Municipal
de Educação



Nº	NOME	ENDEREÇO	LITRAGEM/ FILTRO	DATA	NOME POR EXTENSO e LEGÍVEL da (o) responsável da unidade
14	EMEFEI Walter Friedrich (REGIONAL PIRA)	Rodovia do Açúcar km 2 - Bairro Taperinha - Jd. Emicol	1000 LTS/H		
15	EMEFEI Marcio João de Arruda (REGIONAL PIRA)	Loteamento Terras de Santa Maria, s/nº - Bairro Apotribu	1000 LTS/H		
16	EMEFEI Dona Gabriela Emília Correia Pacheco	Estrada Velha de Itu-Salto, s/nº - Bairro Canjica	1000 LTS/H		
17	EMEFEI Monsenhor Camilo Ferrarini	Rua Acácio Honório, nº 100 - Jd. Das Rosas	1000 LTS/H		
18	EMTI Rede Saber - Unidade I	Rua Sorocaba, nº 936 - Bairro Cruz das Almas	1000 LTS/H		
19	EMTI REDE SABER II Convenção Itu - Rede Saber Unidade II	Praça Conde de Parnaíba, nº 422 - Centro	1000 LTS/H		
20	EMTI REDE SABER III Profª Rachel Steiner Leitão	Rua Corinto Luiz D'Onófrío, nº 25 - Jd. Alberto Gomes	1000 LTS/H		
21	EMTI REDE SAVER VI -Profª Marilze Calil (REGIONAL PIRA)	Rua Valinho s/nº - Cidade Nova	1000 LTS/H		
22	Cessão de Salas E.E. Profº João Antônio Mota Navarro (EMEF Olga Benário)	Av. Emilio Felix Tortosa, nº 440 - Pq. Resid. Potiguara	1000 LTS/H		
23	EMEJA Maria da Glória	Rua Sorocaba, nº 119 - Centro	1000 LTS/H		
24	CEMUL - Centro Municipal de Línguas	Rua Santana nº 178 - Centro	1000 LTS/H		

02 UNIDADES – FILTRO COM CAPACIDADE DE 3000 e 5000 MIL LITROS HORA

Nº	NOME	ENDEREÇO	LITRAGEM/ FILTRO	DATA	NOME POR EXTENSO e LEGÍVEL da (o) responsável da unidade
25	EMEF Profª Carolina de Moraes Macedo (REGIONAL PIRA)	Rua Penápolis, s/nº - Bairro Cidade Nova	3000 LTS/H		
26	EMTI REDE SABER IV	Rua Lauro de Souza Lima, Nº 1111 - Vila Martins	5000 LTS/H		

