



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

ÓRGÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚBA - MT				
SETOR REQUISITANTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, ESPORTE E LAZER				
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:	ANTONIO ROBERTO GARCIA JUNIOR				
E-MAIL:	smec@itauba.mt.gov.br			TELEFONE:	(66) 99714-1577
1. Objeto:					
Aquisição de Produtos Químicos, Materiais e Acessórios para Tratamento, Limpeza e Manutenção de Piscina, para atender as demandas da Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer de Itaúba/MT.					
2. Justificativa da necessidade da contratação:					
A contratação se faz necessária para garantir a manutenção adequada da piscina pública municipal, assegurando condições de higiene, salubridade, segurança e qualidade da água para o desenvolvimento das atividades educacionais, esportivas, recreativas e de lazer promovidas pela Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Esporte e Lazer. Cabe ainda ressaltar que a ausência dos produtos químicos, materiais e acessórios necessários ao tratamento, limpeza e conservação da piscina poderá comprometer a utilização do espaço, gerar riscos à saúde dos usuários, prejudicar a continuidade das atividades desenvolvidas e ocasionar deterioração da estrutura e dos equipamentos utilizados. O objetivo do presente DFD é subsidiar a contratação da proposta mais vantajosa, conforme análise de levantamento de preço de mercado, primando pelos princípios da legalidade, impessoalidade, igualdade, moralidade, publicidade, eficiência e economicidade. Desta forma, torna-se imprescindível a realização da pretensa contratação.					
3. Quantitativo dos produtos a ser contratado ou adquirido:					
Para atender as demandas pelo período de 12 (doze) meses, estimou-se as quantidades com base no levantamento de demandas da secretaria, conforme quantidades estabelecidas na tabela a seguir:					
ITEM	CÓDIGO TCE	CÓDIGO DO ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UNID.	QTD
1	00068910	435749	CLARIFICANTE PARA PISCINA 1L – Especificações técnicas mínimas: Protege a cristalinidade da água, é o aliado perfeito para elevar a claridade da água. Sua fórmula avançada aglomera e flocula resíduos, transformando-os em micro - partículas para uma efetiva remoção durante a filtração. Embalagem: 1 litro; Modelo: clarificante tratamento manutenção; Formato:	UND	70



ITAÚBA

PREFEITURA

			Líquido; Composição: Pentahidróxido de Cloreto de Alumínio.		
2	00077160	435750	ALGICIDA DE MANUTENÇÃO DE PISCINA 5L - Especificações técnicas mínimas: Fórmula Avançada: Desenvolvido com uma fórmula altamente eficaz, o Algicida de Manutenção é indicado proteção da piscina prevenindo o surgimento de algas, mantendo a água da piscina com aspecto claro e agradável. Característica: Líquido; Apresentação Embalagens com 5L; Princípio Ativo: N-Dimethyl-2-hydroxypropylammonium chloride polymer - 20 - 25%; Composição: Poli Dicloreto (2-Hidroxi Etileno Dimetil Imino-2-hidroxi Propileno Dimetilimino Metileno).	UND	35
3	243012-6	435751	ALGICIDA DE CHOQUE - Especificações técnicas mínimas: do tipo algicida para piscina - composição: base de ions de cobre quelados, altamente eficiente no combate a infestacao de algas ja formadas em piscinas. Embalagem de 5 litros	UND	25
4	00065358	435753	CABO - telescópico 6m, fabricado em tubos de aluminio corrugado, tamanho ajustavel , por meio de trava rapida em abs, com manopla de apoio facilitando o seu manuseio na limpeza da piscina, pode ser usado com aspirador, peneira ou escova	UND	10
5	241179-2	435754	CLORO 10kg - Especificações técnicas mínimas: Do tipo granulado, Cloro Aditivado 10 em1 multiação elimina bactérias e fungos, dá brilho à água, intensifica sua cristalinidade, previne água verde e clarifica continuamente através da eliminação de micropartículas na filtração, destinado para piscina, alto poder bactericida, alto desempenho, ação instantânea, acondicionado em embalagem apropriada, formulação Mineral Brillhance, Princípio Ativo Hipoclorito de cálcio - 38 - 42% / Cloreto de sódio - 38 - 40%. Composição Hipoclorito de cálcio, Cloreto de sódio, Dihidróxido de cálcio, Metal Salt e Cloreto de cálcio, balde 10kg.	BALDE	35
6	26952-2	435756	SULFATO DE ALUMÍNIO 02kg - Especificações técnicas mínimas: Ideal para a clarificação da água, removendo impurezas e sujeiras difíceis de eliminar, além de ser um excelente decantador e clarificante. Característica: Pó; Apresentação Embalagem: 2kg; Princípio Ativo: Alumínio - 98%; Composição: Sulfato de Alumínio.	PCT	40
7	150371-5	435758	ELEVADOR DE ALCALINIDADE 2KG - Especificações técnicas mínimas: É o produto de piscina ideal para ajustar o nível de pH da água, aumentando a alcalinidade quando ela estiver abaixo de 50ppm. Impede a variação do pH e contribui para a estabilidade da água na alcalinidade ideal 80 - 120 ppm; composto por uma combinação de Sodium hydrogencarbonate e Sodium carbonate. Embalagem: 2kg; Característica: Pó.	PCT	40
8	281522-2	435759	KIT PENEIRA PLÁSTICA - Especificações técnicas mínimas: Haste telescópica 3 M, e uma peneira de plástico resistente, haste telescópica uma altura total de 300 cm, peneira de plástico tem uma forma retangular e uma rede plana. Diâmetro do cabo 3 cm	UND	30



ITAÚBA

PREFEITURA

9	136486-3	435760	LIMPA BORDAS PARA PISCINA 1 L - Especificações técnicas mínimas: Indicado para limpeza das bordas de piscinas. Sua fórmula remove a sujeira impregnada sem fazer espuma e sem interferir na purificação da água.. Característica: Líquido; Apresentação Embalagem: 1L; Princípio Ativo: Ácido Linear Alquilbenzeno Sulfônico Neutralizado - < 5%; Composição: Ácido Linear Alquilbenzeno Sulfônico Neutralizado 50%.	UND	30
10	00054977	435761	REDUTOR DE PH 1L - Especificações técnicas mínimas: é um produto mais concentrado usado para reduzir os parâmetros de pH e alcalinidade da água quando eles estão acima do ideal. serve para corrigir o desequilíbrio dos níveis de pH e alcalinidade da água. pH ideal 7.0 - 7.4; Composta por uma combinação de cloreto de hidrogênio e hidrogenossulfato de sódio; Formato: Líquido; Embalagem: 1L	UND	35
11	000890320	435762	KIT PARA TESTE DE PH E CLORO - Especificações técnicas mínimas: Excelente auxiliar para um controle efetivo da qualidade da água da piscina. Blister com estojo, manual do utilizador, comparador de análise e uma unidade de 20 ml dos reagentes Vermelho Fenol e Ortotolidina.	UND	30
12	249854-5	435763	ASPIRADOR PARA PISCINA: Especificações técnicas mínimas: do tipo aspirador de fundo - confeccionado em termoplástico (abs) injetado, kit composto por mangueira, ponteiros, cabo 6m e aspirador 12 rodas	UND	5
13	00012793	435764	ESCOVA DE NYLON PARA PISCINA - Especificações técnicas mínimas: É fabricada com corpo em ABS e cerdas de nylon. Tem como finalidade esfregar as paredes e o fundo da piscina. Densidade: média. Medida aproximada: 33 cm.	UND	5
14	00012797	435765	MANGUEIRA SILICONADA PARA PISCINA - Especificações técnicas mínimas: É ideal para manter a limpeza da sua piscina de forma eficiente. Material: feita de polietileno resistente e flexível, garantindo durabilidade e facilidade de uso. Linha: PREMIUM. Diâmetro de 38 mm.	MT	90
15	00012799	435770	SACO DE AREIA PARA PISCINA 25KG - Especificações técnicas mínimas: Areia utilizada em filtros, para limpar resíduos que ficam nas Piscinas. A areia filtra a água para que a mesma fique cristalina, sem nenhum tipo de sujeira. Peso: 25kg; Espessura: média; Granulometria: 0,48mm a 1,80mm.	UND	25
16	287042-8	435771	BARRILHA LEVE PARA PISCINA 25KG - Especificações técnicas mínimas: Carbonato de Sódio; Sólido, em forma de pó. Coloração branca. Inodoro	UND	12

4. Local e Prazo de Entrega:

- No ALMOXARIFADO CENTRAL da Prefeitura Municipal de Itaúba/MT.
- Prazo de Entrega dos Produtos até 20 dias corridos, após recebimento da requisição.

5. Previsão de data em que deve ser iniciado o fornecimento:

Agosto de 2026.



ITAÚBA

PREFEITURA

6. Indicação dos responsáveis pela gestão e fiscalização da contratação:

GESTOR (A) DA ATA/CONTRATO: SIDNEI FERNANDES DOS SANTOS

FISCAIS DA ATA/CONTRATO:

TITULAR: CLAUDIA APARECIDA DE SOUZA

SUPLENTE: EDUARDO RODRIGUES DE CASTRO

- Declaro que os agentes públicos indicados para a fiscalização da contratação, foram comunicados e estão cientes de suas atribuições.

Itaúba-MT, 23 de fevereiro de 2026.

ANTONIO ROBERTO GARCIA
JUNIOR:00372006906

Assinado de forma digital por
ANTONIO ROBERTO GARCIA
JUNIOR:00372006906

ANTONIO ROBERTO GARCIA JUNIOR
Secretaria Mun. de Educação, Cultura, Esporte e Lazer



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

ÓRGÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÚBA - MT				
SETOR REQUISITANTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA, OBRAS, URBANISMO E SANEAMENTO BÁSICO				
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA:	ANDERSON TIAGO STRAPAZZON				
E-MAIL:	sedtur@itauba.mt.gov.br			TELEFONE:	(66) 99995-1892
1. Objeto:					
Aquisição de Produtos Químicos, Materiais e Acessórios para Tratamento, Limpeza e Manutenção de Piscina, para atender as demandas da Secretaria Municipal de Infraestrutura, Obras, Urbanismo e Saneamento Básico de Itaúba/MT.					
2. Justificativa da necessidade da contratação:					
A contratação se faz necessária para garantir a manutenção, conservação e adequado funcionamento da piscina pública municipal, especialmente quanto aos serviços de limpeza, tratamento da água, conservação da estrutura física e preservação dos equipamentos relacionados ao seu uso. Cabe ainda ressaltar que a falta dos produtos químicos, materiais e acessórios necessários poderá comprometer a qualidade da água, dificultar a rotina de manutenção, reduzir a vida útil dos equipamentos, ocasionar riscos à saúde dos usuários e prejudicar a continuidade das atividades públicas desenvolvidas no espaço. O objetivo do presente DFD é subsidiar a contratação da proposta mais vantajosa, conforme análise de levantamento de preço de mercado, primando pelos princípios da legalidade, impessoalidade, igualdade, moralidade, publicidade, eficiência e economicidade. Desta forma, torna-se imprescindível a realização da pretensa contratação.					
3. Quantitativo dos produtos a ser contratado ou adquirido:					
Para atender as demandas pelo período de 12 (doze) meses, estimou-se as quantidades com base no levantamento de demandas da secretaria, conforme quantidades estabelecidas na tabela a seguir:					
ITEM	CÓDIGO TCE	CÓDIGO DO ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS	UNID.	QTD
1	00068910	435749	CLARIFICANTE PARA PISCINA 1L – Especificações técnicas mínimas: Protege a cristalinidade da água, é o aliado perfeito para elevar a claridade da água. Sua fórmula avançada aglomera e flocula resíduos, transformando-os em micro - partículas para uma efetiva remoção durante a filtração. Embalagem: 1 litro; Modelo: clarificante tratamento manutenção; Formato: Líquido; Composição: Pentahidróxido de Cloreto de Alumínio.	UND	80



ITAÚBA

PREFEITURA

2	00077160	435750	ALGICIDA DE MANUTENÇÃO DE PISCINA 5L - Especificações técnicas mínimas: Fórmula Avançada: Desenvolvido com uma fórmula altamente eficaz, o Algicida de Manutenção é indicado proteção da piscina prevenindo o surgimento de algas, mantendo a água da piscina com aspecto claro e agradável. Característica: Líquido; Apresentação Embalagens com 5L; Princípio Ativo: N-Dimethyl-2-hydroxypropylammonium chloride polymer - 20 - 25%; Composição: Poli Dicloreto (2-Hidroxi Etileno Dimetil Imino-2-hidroxi Propileno Dimetilimino Metileno).	UND	35
3	243012-6	435751	ALGICIDA DE CHOQUE - Especificações técnicas mínimas: do tipo algicida para piscina - composição: base de ions de cobre quelados, altamente eficiente no combate a infestacao de algas ja formadas em piscinas. Embalagem de 5 litros	UND	25
4	00065358	435753	CABO - telescópico 6m, fabricado em tubos de aluminio corrugado, tamanho ajustavel, por meio de trava rapida em abs, com manopla de apoio facilitando o seu manuseio na limpeza da piscina, pode ser usado com aspirador, peneira ou escova	UND	10
5	241179-2	435754	CLORO 10kg - Especificações técnicas mínimas: Do tipo granulado, Cloro Aditivado 10 em1 multiação elimina bactérias e fungos, dá brilho à água, intensifica sua cristalinidade, previne água verde e clarifica continuamente através da eliminação de micropartículas na filtração, destinado para piscina, alto poder bactericida, alto desempenho, ação instantânea, acondicionado em embalagem apropriada, formulação Mineral Brilhance, Princípio Ativo Hipoclorito de cálcio - 38 - 42% / Cloreto de sódio - 38 - 40%. Composição Hipoclorito de cálcio, Cloreto de sódio, Dihidróxido de cálcio, Metal Salt e Cloreto de cálcio, balde 10kg.	BALDE	35
6	26952-2	435756	SULFATO DE ALUMÍNIO 02kg - Especificações técnicas mínimas: Ideal para a clarificação da água, removendo impurezas e sujeiras difíceis de eliminar, além de ser um excelente decantador e clarificante. Característica: Pó; Apresentação Embalagem: 2kg; Princípio Ativo: Alumínio - 98%; Composição: Sulfato de Alumínio.	PCT	40
7	150371-5	435758	ELEVADOR DE ALCALINIDADE 2KG - Especificações técnicas mínimas: É o produto de piscina ideal para ajustar o nível de pH da água, aumentando a alcalinidade quando ela estiver abaixo de 50ppm. Impede a variação do pH e contribui para a estabilidade da água na alcalinidade ideal 80 - 120 ppm; composto por uma combinação de Sodium hydrogencarbonate e Sodium carbonate. Embalagem: 2kg; Característica: Pó.	PCT	40
8	281522-2	435759	KIT PENEIRA PLÁSTICA - Especificações técnicas mínimas: Haste telescópica 3 M, e uma peneira de plástico resistente, haste telescópica uma altura total de 300 cm, peneira de plástico tem uma forma retangular e uma rede plana. Diâmetro do cabo 3 cm	UND	30
9	136486-3	435760	LIMPA BORDAS PARA PISCINA 1 L - Especificações técnicas mínimas: Indicado para limpeza das bordas de piscinas. Sua fórmula remove a sujeira impregnada	UND	35



ITAÚBA

PREFEITURA

			sem fazer espuma e sem interferir na purificação da água.. Característica: Líquido; Apresentação Embalagem:1L; Princípio Ativo: Ácido Linear Alquilbenzeno Sulfônico Neutralizado - < 5%; Composição: Ácido Linear Alquilbenzeno Sulfônico Neutralizado 50%.		
10	00054977	435761	REDUTOR DE PH 1L - Especificações técnicas mínimas: é um produto mais concentrado usado para reduzir os parâmetros de pH e alcalinidade da água quando eles estão acima do ideal. serve para corrigir o desequilíbrio dos níveis de pH e alcalinidade da água. pH ideal 7.0 - 7.4; Composta por uma combinação de cloreto de hidrogênio e hidrogenossulfato de sódio; Formato: Líquido; Embalagem: 1L	UND	30
11	000890320	435762	KIT PARA TESTE DE PH E CLORO - Especificações técnicas mínimas: Excelente auxiliar para um controle efetivo da qualidade da água da piscina. Blister com estojo, manual do utilizador, comparador de análise e uma unidade de 20 ml dos reagentes Vermelho Fenol e Ortotolidina.	UND	45
12	249854-5	435763	ASPIRADOR PARA PISCINA: Especificações técnicas mínimas: do tipo aspirador de fundo - confeccionado em termoplástico (abs) injetado, kit composto por mangueira, ponteiros, cabo 6m e aspirador 12 rodas	UND	5
13	00012793	435764	ESCOVA DE NYLON PARA PISCINA - Especificações técnicas mínimas: É fabricada com corpo em ABS e cerdas de nylon. Tem como finalidade esfregar as paredes e o fundo da piscina. Densidade: média. Medida aproximada: 33 cm.	UND	5
14	00012797	435765	MANGUEIRA SILICONADA PARA PISCINA - Especificações técnicas mínimas: É ideal para manter a limpeza da sua piscina de forma eficiente. Material: feita de polietileno resistente e flexível, garantindo durabilidade e facilidade de uso. Linha: PREMIUM. Diâmetro de 38 mm.	MT	125
15	00012799	435770	SACO DE AREIA PARA PISCINA 25KG - Especificações técnicas mínimas: Areia utilizada em filtros, para limpar resíduos que ficam nas Piscinas. A areia filtra a água para que a mesma fique cristalina, sem nenhum tipo de sujeira. Peso: 25kg; Espessura: média; Granulometria: 0,48mm a 1,80mm.	UND	25
16	287042-8	435771	BARRILHA LEVE PARA PISCINA 25KG - Especificações técnicas mínimas: Carbonato de Sódio; Sólido, em forma de pó. Coloração branca. Inodoro	UND	16

4. Local e Prazo de Entrega:

- No ALMOXARIFADO CENTRAL da Prefeitura Municipal de Itaúba/MT.
- Prazo de Entrega dos Produtos até 20 dias corridos, após recebimento da requisição.

5. Previsão de data em que deve ser iniciado o fornecimento:

Agosto de 2026.

6. Indicação dos responsáveis pela gestão e fiscalização da contratação:

GESTOR (A) DA ATA/CONTRATO: SIDNEI FERNANDES DOS SANTOS



ITAÚBA

PREFEITURA

FISCAIS DA ATA/CONTRATO:

TITULAR: CLAUDIA APARECIDA DE SOUZA

SUPLENTE: EDUARDO RODRIGUES DE CASTRO

- Declaro que os agentes públicos indicados para a fiscalização da contratação, foram comunicados e estão cientes de suas atribuições.

Itaúba-MT, 23 de fevereiro de 2026.

ANDERSON TIAGO

STRAPAZZON:000599

85143

Assinado de forma digital

por ANDERSON TIAGO

STRAPAZZON:00059985143

ANDERSON TIAGO STRAPAZZON

Secretaria Mun. de Infraestrutura, Obras, Urb. e Saneamento Básico