



ETP - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR
AVISO DE DISPENSA ELETRONICA DE LICITAÇÃO Nº 2025.02.24.03
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00011.20250207/0001-22

I – Descrição da necessidade da contratação

O(A) SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL em atendimento ao disposto no inciso I do Art. 72 da Lei 14.133 de 1 de abril de 2021 que se for o caso, a realização de estudos preliminares às contratações públicas, apresenta o relatório dos estudos técnicos preliminares objetivando a aquisição de materiais e produtos químicos destinados a manutenção e limpeza da piscina localizada no Centro de Referência de Assistência Social - CRÁS, de interesse da Secretaria de Assistência Social do município de Piquet Carneiro-CE.

Para a demanda apresentada foi levado em consideração sua movimentação em estoques, saldo atual, suas aquisições e consumo recente.

A aquisição de materiais e produtos químicos para manutenção e limpeza da piscina localizada no Centro de Referência de Assistência Social (CRAS) é essencial para assegurar condições adequadas de higiene e segurança aos usuários do equipamento. A piscina é amplamente utilizada em atividades terapêuticas e recreativas, contribuindo significativamente para a promoção do bem-estar social. A sua manutenção correta é, portanto, uma exigência para assegurar a continuidade dos serviços oferecidos pela Secretaria de Assistência Social e evitar riscos à saúde dos usuários devido a possíveis contaminações por falta de tratamento adequado da água. A alocação de recursos do Fundo Municipal de Assistência Social para esta contratação reforça o compromisso do município em proporcionar um ambiente seguro e acolhedor no CRAS, assegurando a qualidade dos serviços prestados à população de Piquet Carneiro.

Por estas razões elencadas acima, nota-se a importância da aquisição dos referidos produtos, pois a não contratação irá prejudicar as atividades de políticas públicas praticadas pela Secretaria de Assistência Social do Município de Piquet Carneiro-CE.

II – Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Secretaria de Assistência Social	Francisca Amanda Rodrigues

III – Descrição dos Requisitos da Contratação



Os produtos deverão ser acondicionados em suas embalagens originais, lacradas e apropriadas para armazenamento, com a sua identificação, fazendo constar sua descrição e incluindo, quando cabíveis: marca, fabricante, garantia, validade e outras especificações, de acordo com suas características;

A proposta deverá especificar, quando cabíveis: marca, modelo, garantia, fabricante, custos unitários e totais e, se possível, outras referências que bem identifiquem o produto cotado;

O preço final deverá incluir todas as despesas referentes aos tributos, frete e demais encargos indispensáveis ao perfeito cumprimento das obrigações contratuais.

Devem ser observadas as normativas contidas na legislação em vigor, observando-se o quanto constar no futuro Edital do certame.

IV - Da modalidade

Após a análise das diversas alternativas possíveis de solução, verificou-se que a contratação de empresa especializada para aquisição de material de limpeza, higienização, copa e cozinha, deverá ser realizado por meio de Dispensa Eletrônica. A adoção da modalidade Dispensa Eletrônica permitirá: incitar a competição entre fornecedores, desburocratizar o processo aquisitivo, permitir maior transparência e controle social.

V - Descrição da solução como um todo

Aquisição de materiais e produtos químicos destinados a manutenção e limpeza da piscina localizada no Centro de Referência de Assistência Social - CRÁS, de interesse da Secretaria de Assistência Social do município de Piquet Carneiro-CE.

VI - Estimativa das quantidades a serem contratadas

Para a compra dos referidos produtos foi utilizado as séries históricas de aquisições de exercícios anteriores como parâmetro para calcular o quantitativo a ser necessário nessa aquisição.

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	CLORO ESTABILIZADO	200.0	Quilograma		
É utilizado em tratamento de águas de piscinas, tendo o poder desinfetante, destruindo os microrganismos, atingindo o resultado esperado com um prático tratamento, pacote contendo 1 kg.					
2	SULFATO DE COBRE	100.0	Quilograma		
Sulfato composto químico para piscina, é um agente combatente de algas na piscina. Não contém insolúvel e não altera o pH da água embalagem contendo 1kg.					
3	SULFATO DE ALUMÍNIO PARA PISCINA	500.0	Quilograma		
Sulfato de alumínio redutor de pH para tratamento e Limpeza de piscina, Melhora a eficiência do sistema de filtragem. Elimina partículas finas, como poeira, sujeiras invisíveis e algas, resultados rápidos e eficazes, com a água ficando mais transparente, embalagem contendo 2kg.					



4	LIMPA BORDA DE PISCINA	50.0	Litro		
Limpa bordas: detergente líquido removedor da sujeira, impregnada nas bordas da piscina, sem espuma e sem interferir na purificação da água. Frasco com 1 litro.					
5	ULTRA CLEAR 2 EM 1 PARA PISCINA	100.0	Litro		
Possui uma forte ação reparadora da água verde, ou como um preventivo de algas, pois elimina algas e decanta resíduos ao mesmo tempo, frasco contendo 1lt.					
6	PREVINE ÁGUA VERDE	90.0	Litro		
previne proliferação de algas (água verde). Mantém a pureza e cristalinidade da água, é livre de cobre, não mancha o revestimento e evita manchas esverdeadas na piscina e nos cabelos. Frasco com 1 litro.					
7	CLARIFICANTE PARA PISCINA	70.0	Litro		
Clarificante: protetor líquido da cristalinidade da água, promove a clarificação contínua em uso regular, remove a sujeira da água por retenção no filtro ou decantação, aglomera os resíduos em micro-partículas, eliminando-os na filtração. Frasco com 1 litro.					
8	PENEIRA PARA PISCINA	2.0	Unidade		
Peneira plástica facilita a limpeza da sua piscina. Desenvolvida para ser utilizada na limpeza de qualquer tipo de construção de piscina. A Peneira Plástica tem as bordas e trama em plástico. Indicada para piscinas com baixo nível de resíduos volumosos. Dimensões da Peneira Plástica: Altura: 45 cm :Largura: 30 cm					
9	ASPIRADOR DE PISCINA CARRINHO COM ESFERA	2.0	Unidade		
Aspirador de fundo Para Piscina carrinho com esfera Fabricado em termoplástico (ABS) injetado, possuem peso aproximado de 1,58 Kg, sendo indicado para piscinas de fibra e de alvenaria. Sua maior qualidade é o sistema de esfera que possibilita movimentos multi direcionais tornando mais prática a operação de aspiração e limpeza da piscina.					
10	BARRILHA LEVE PARA PISCINA	150.0	Pacote		
O Carbonato de Sódio, também conhecido como Barrilha Leve é um sólido em pó, branco e inodoro, facilmente solúvel em água com liberação de calor. É alcalino e corrosivo. Possui ampla aplicação em ambientes internos e externos, sendo os mais comuns em produtos têxteis e de lavanderia, pacote contendo 1 kg.					
11	ESCOVA AÇO INOX PARA PISCINA	4.0	Unidade		
Escova Aço Inox 25cm Para Piscina, recomendada para piscinas de alvenaria, sua função é remover a sujeira grossa, como incrustações de algas no rejunte dos azulejos.					
12	CABO DE ALUMINIO TELESCÓPIO 6 METROS	2.0	Unidade		
Utilizado para acoplar e estender diversos acessórios para limpeza e manutenção da piscina, cabo de alumínio estriado com trava de segurança, com 6 metros.					

VII - Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	CLORO ESTABILIZADO	200.0	Quilograma	33,61	6.722,00
É utilizado em tratamento de águas de piscinas, tendo o poder desinfetante, destruindo os microrganismos, atingindo o resultado esperado com um prático tratamento, pacote contendo 1 kg.					
2	SULFATO DE COBRE	100.0	Quilograma	50,63	5.063,00
Sulfato composto químico para piscina, é um agente combatente de algas na piscina. Não contém insolúvel e não altera o pH da água embalagem contendo 1kg.					
3	SULFATO DE ALUMÍNIO PARA PISCINA	500.0	Quilograma	10,13	5.065,00
Sulfato de alumínio redutor de pH para tratamento e Limpeza de piscina, Melhora a eficiência do sistema de filtragem. Elimina partículas finas, como poeira, sujeiras invisíveis e algas, resultados rápidos e eficazes, com a água ficando mais transparente, embalagem contendo 2kg.					
4	LIMPA BORDA DE PISCINA	50.0	Litro	25,33	1.266,50
Limpa bordas: detergente líquido removedor da sujeira, impregnada nas bordas da piscina, sem espuma e sem interferir na purificação da água. Frasco com 1 litro.					
5	ULTRA CLEAR 2 EM 1 PARA PISCINA	100.0	Litro	55,96	5.596,00
Possui uma forte ação reparadora da água verde, ou como um preventivo de algas, pois elimina algas e decanta resíduos ao mesmo tempo, frasco contendo 1lt.					



6	PREVINE ÁGUA VERDE	90.0	Litro	37,52	3.376,80
previne proliferação de algas (água verde). Mantém a pureza e cristalinidade da água, é livre de cobre, não mancha o revestimento e evita manchas esverdeadas na piscina e nos cabelos. Frasco com 1 litro.					
7	CLARIFICANTE PARA PISCINA	70.0	Litro	21,40	1.498,00
Clarificante: protetor líquido da cristalinidade da água, promove a clarificação contínua em uso regular, remove a sujeira da água por retenção no filtro ou decantação, aglomera os resíduos em micro-partículas, eliminando-os na filtração. Frasco com 1 litro.					
8	PENEIRA PARA PISCINA	2.0	Unidade	61,85	123,70
Peneira plástica facilita a limpeza da sua piscina. Desenvolvida para ser utilizada na limpeza de qualquer tipo de construção de piscina. A Peneira Plástica tem as bordas e trama em plástico. Indicada para piscinas com baixo nível de resíduos volumosos. Dimensões da Peneira Plástica: Altura: 45 cm :Largura: 30 cm					
9	ASPIRADOR DE PISCINA CARRINHO COM ESFERA	2.0	Unidade	142,33	284,66
Aspirador de fundo Para Piscina carrinho com esfera Fabricado em termoplástico (ABS) injetado, possuem peso aproximado de 1,58 Kg, sendo indicado para piscinas de fibra e de alvenaria. Sua maior qualidade é o sistema de esfera que possibilita movimentos multi direcionais tornando mais prática a operação de aspiração e limpeza da piscina.					
10	BARRILHA LEVE PARA PISCINA	150.0	Pacote	18,28	2.742,00
O Carbonato de Sódio, também conhecido como Barrilha Leve é um sólido em pó, branco e inodoro, facilmente solúvel em água com liberação de calor. É alcalino e corrosivo. Possui ampla aplicação em ambientes internos e externos, sendo os mais comuns em produtos têxteis e de lavanderia, pacote contendo 1 kg.					
11	ESCOVA AÇO INOX PARA PISCINA	4.0	Unidade	105,72	422,88
Escova Aço Inox 25cm Para Piscina, recomendada para piscinas de alvenaria, sua função é remover a sujeira grossa, como incrustações de algas no rejunte dos azulejos.					
12	CABO DE ALUMINIO TELESCÓPIO 6 METROS	2.0	Unidade	226,66	453,32
Utilizado para acoplar e estender diversos acessórios para limpeza e manutenção da piscina, cabo de alumínio estriado com trava de segurança, com 6 metros.					

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 32.613,86 (trinta e dois mil, seiscentos e treze reais e oitenta e seis centavos).

VIII - Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação está vinculada ao Plano de Previsão de Demanda elaborado pelo demandante.

IX - Resultados pretendidos

A presente contratação almeja o atendimento da demanda do município para ação junto a (as) secretaria (as) demandante.

X - Providências a serem adotadas

A presente contratação requer por parte da administração o acompanhamento de profissional qualificado para analisar, julgar e receber os materiais solicitados, de forma a verificar que todas as especificações técnicas e exigências solicitadas foram cumpridas.

Piquet Carneiro/CE, 24 de fevereiro de 2025



EQUIPE DE PLANEJAMENTO

NOME	CARGO	ASSINATURA
FABIANA VIEIRA DE SOUSA	PRESIDENTE	
ROCILEIDE RODRIGUES MACIEL VIEIRA	MEMBRO	
JOAO ALCANTARA COSTA	MEMBRO	