

FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI

Documento de Formalização da Demanda 54/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 54/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Departamento de Educação Física	31/07/2026 00:00	154048	DENILSON PINHEIRO DOS SANTOS
Descrição sucinta do objeto			
Materiais necessários à limpeza e manutenção da piscina olímpica do setor de esportes da Universidade Federal do Piauí (UFPI).			
Justificativa da prioridade			
A piscina passou por reformas recentes. Contudo, encontra-se esvaziada por falta dos materiais indispensáveis à sua limpeza e conservação.			

2. Justificativa de Necessidade

A presente contratação tem por finalidade garantir a adequada manutenção, conservação e condições sanitárias da piscina olímpica vinculada ao setor de esportes da Universidade Federal do Piauí (UFPI), espaço este utilizado para atividades acadêmicas, projetos de extensão, treinamentos e eventos esportivos institucionais.

Além disso, a aquisição se destina à conservação da qualidade da água, controle de agentes contaminantes, bem como à preservação da estrutura física da piscina, em conformidade com as normas sanitárias e de saúde pública vigentes. Dessa forma, a ausência desses insumos compromete diretamente a continuidade das atividades esportivas e acadêmicas desenvolvidas no local.

Portanto, a contratação se justifica pela necessidade contínua de funcionamento da piscina em condições seguras, higiênicas e adequadas ao uso coletivo, atendendo ao interesse público e às finalidades institucionais da UFPI.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Produtos Químicos	Ácido Clorídrico	apresentação: solução aquosa, concentração: 10% Unidade de fornecimento: Litro	300,00	7,35	2.205,00
2	Produtos químicos	Algicida	aspecto físico: líquido, composição: quaternário de amônia e água, tipo: manutenção, uso: tratamento água de piscina Unidade de fornecimento: Frasco	150,00	28,25	4.237,50
3	Produtos químicos	Clarificante	aplicação: piscina, aspecto físico: líquido, composição: policloreto de alumínio Unidade de fornecimento: Frasco	150,00	28,80	4.320,00
4	Produtos químicos	Carbonato De Sódio	aspecto físico: pó branco, higroscópico, inodoro (barrilha leve), fórmula química: na2co3 anidro, grau de pureza: pureza mínima de 99%, número de referência química: cas 497-19-8, peso molecular: 105,99 Unidade de fornecimento: Quilograma	150,00	29,80	4.470,00
5	Produtos químicos	Hipoclorito De Cálcio	aspecto físico: pó branco granulado, odor de cloro, fórmula química: ca cl2o2 anidro, número de referência química: cas 7778-54-3, peso molecular: 142,98, teor de pureza: pureza mínima de 98% , teor mínimo de cloro 65% Unidade de fornecimento: Quilograma	60,00	315,00	18.900,00
6	Equipamentos para purificação de água	Estojo Detecção Cloro / Ph	aplicação: saneamento, componentes: 1 estojo com 2 frasco, um ph e outro cloro cada - Unidade de fornecimento: Unidade	4,00	56,00	224,00
7	Produtos químicos	Sulfato De Alumínio	aspecto físico: pó ou grânulos cristalinos, incolor a branco, fórmula química: al2(so4) 3·xh2o (hidratado), grau de pureza: mínimo de 16,5% em óxido de alumínio, número de referência química: cas 17927-65-0, peso molecular: 342,14 + x(h2o) Unidade de fornecimento: Quilograma	150,00	23,55	3.532,50

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

DENILSON PINHEIRO DOS SANTOS
Membro da comissão de contratação

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 O DFD está sendo cadastrado fora do prazo em razão de situação superveniente: a piscina olímpica passou por reforma recente, foi esvaziada e não há insumos disponíveis para a sua limpeza e tratamento. Diante da necessidade de rápida reativação, justifica-se o registro da demanda neste momento e a adoção de contratação direta, em caráter excepcional, para aquisição dos materiais indispensáveis à manutenção e funcionamento da referida estrutura.	DENILSON PINHEIRO DOS SANTOS	25/03 /2026 14:50

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.