



MARINHA DO BRASIL
INSTITUTO DE ESTUDOS DO MAR ALMIRANTE PAULO MOREIRA

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Pedido N°	02/2024	Setor Solicitante:	IEAPM-HT							Data:	22/01/2024
ITEM	DESCRIÇÃO DETALHADA	CATMAT	QTD	UF	PARÂMETRO 1				Preço Estimado (menor/ médio/ mediano)	Total do item	
					PAINEL DE PREÇOS (mediana)	PARÂMETROS 3 E 4					
						SITE OU PESQUISA DIRETA (CNPJ) < 180 dias	SITE OU PESQUISA DIRETA (CNPJ) < 180 dias	SITE OU PESQUISA DIRETA (CNPJ) < 180 dias			
1	HIPOCLORITO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO GRANULADO, ODOR DE CLORO, FÓRMULA QUÍMICA CA CL2O2 ANIDRO, PESO MOLECULAR 142,98 G/MOL, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, TEOR MÍNIMO DE CLORO 65%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-54-3	356562	130	KG	R\$ 35,99	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 35,99	R\$ 4.678,70	
2	ESCOVA DE NYLON CURVA PARA LIMPEZA DE PISCINA DE 44 CM; MATERIAL CERDAS: NÁILON; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CURVO; CORPO: ABS; COMPRIMENTO: 44 CM.	483828	2	UN	R\$ 42,00	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 42,00	R\$ 84,00	
3	KIT TESTE MEDIDOR DE CLORO, PH E ALCALINIDADE PARA PISCINA / COMPONENTES: 1 ESTOJO COM 2 FRASCOS, 1 Ph e 1 Cloro.	234691	1	UN	R\$ 47,15	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 47,15	R\$ 47,15	
4	CLARIFICANTE, COMPOSIÇÃO POLICLORETO DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, APLICAÇÃO PISCINA.	415362	25	LT	R\$ 35,50	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 7,10	R\$ 177,50	
5	HIPOCLORITO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO PASTILHA, ODOR DE CLORO, FÓRMULA QUÍMICA CA CL2O2 ANIDRO, PESO MOLECULAR 142,98 G/MOL, TEOR DE PUREZA MÍNIMA DE 98%, TEOR MÍNIMO DE CLORO 65%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 7778-54-3	391712	48	UN	R\$ 13,00	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 13,00	R\$ 624,00	
6	CLORADOR FLUTUADOR PARA PASTILHAS, TRATAMENTO DE ÁGUA	38482	2	UN	R\$ 28,92	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 28,92	R\$ 57,84	
7	PENEIRA; MATERIAL: PLÁSTICO; APLICAÇÃO: LIMPEZA DE PISCINA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DIMENSÕES 48 CM DE ALTURA, 30 CM DE LARGURA	602681	2	UN	R\$ 35,00	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 35,00	R\$ 70,00	
8	RODO ASPIRADOR OLÍMPICO DE 16 RODÍZIOS PARA LIMPEZA FUNDO DE PISCINA	602202	2	UN	R\$ 139,61	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 139,61	R\$ 279,22	
9	AREIA QUARTZO – SACO 25KG PARA FILTRO MODELO A 236; MATERIAL: AREIA QUARTZOSA; APLICAÇÃO: FILTRAÇÃO ÁGUA; TAMANHO EFETIVO: 0,4	254485	4	UN	R\$ 35,30	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 35,30	R\$ 141,20	
10	FLUTUADOR DE USO PESSOAL MATERIAL: POLIPROPILENO; COR: VARIADA; DIMENSÕES: 97 X 14 X 8,5 CM; CAPACIDADE: 100 A 130 KG	601022	20	UN	R\$ 11,00	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 11,00	R\$ 220,00	
11	LIMPA BORDA, COMPOSIÇÃO SURFACTANTES ANIÔNICOS E NÃO ANIÔNICOS 3% E QUARTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, APLICAÇÃO LIMPEZA BORDA DE PISCINA	245564	24	LT	R\$ 18,88	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 18,88	R\$ 453,12	
12	BARRILHA ELEVADOR DE PH 2KG ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO, HIGROSCÓPICO, INODORO (BARRILHA LEVE); FÓRMULA QUÍMICA: NA2CO3 ANIDRO; PESO MOLECULAR: 105,99 G/MOL; GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 497-19-8	355924	24	KG	R\$ 35,00	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 35,00	R\$ 840,00	
13	ASPECTO FÍSICO: PÓ; COMPOSIÇÃO: HIDROGENO CARBONATO DE SÓDIO APLICAÇÃO: TRATAMENTO ÁGUA DE PISCINA	274312	24	KG	R\$ 32,75	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 32,75	R\$ 786,00	

14	ALGICIDA, COMPOSIÇÃO POLIQUATERNÁRIO DE AMÔNIA (60%) 1%, SULFATO CÚPRI C, ASPECTO FÍSICO , USO TRATAMENTO ÁGUA DE PISCINA, TIPO MANUTENÇÃO	309425	20	LT	R\$ 14,50	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 14,50	R\$ 290,00
15	ALGICIDA CHOQUE, COMPOSIÇÃO ÁCIDO; ORGANOFOSFÔNICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, APRESENTAÇÃO SOLUÇÃO, USO TRATAMENTO ÁGUA DE PISCINA	274447	20	LT	R\$ 31,19	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 31,19	R\$ 623,80
16	COMPOSIÇÃO: POLICLORETO BÁSICO DE ALUMÍNIO 31% E VEÍCULO 69%; ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FLOCULANTE INDICADO PARA SUJEIRA PESADA; APLICAÇÃO: MANUTENÇÃO E LIMPEZA DE PISCINA	309428	5	LT	R\$ 12,94	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 12,94	R\$ 64,70
17	MANGUEIRA FLEXÍVEL PARA LIMPEZA DE PISCINA DE 8 METROS, DIÂMETRO DE 38MM / MANGUEIRA ASPIRAÇÃO; MATERIAL: 32% COPOLÍMERO DE ETILENO E ACETATO DE VINILA, 33%; USO: LIMPEZA; TIPO: ESPIRALADA; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ROSCA A ESQUERDA 38MM, FLUTUANTE, TEMPERATURA EX-. SERÁ PERMITIDO O FORNECIMENTO DE 02(DUAS) SECÇÕES DE MANGUEIRA DE 08(OITO) METROS.	253164	16	MT	R\$ 9,90	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 9,90	R\$ 158,40
18	CABO TELESCÓPICO, MATERIAL ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 4M ATÉ 8M, TIPO CABO REGULÁVEL, USO ESCOVA DE AÇO, RODO ASPIRADOR, PENEIRA, APLICAÇÃO LIMPEZA DE PISCINA	286028	1	UN	R\$ 178,92	XXXX	XXXX	XXXX	R\$ 178,92	R\$ 178,92
19	PONTEIRA PARA MANGUEIRA DE PISCINA	462498	4	UN	XXXX	R\$ 12,90	R\$ 9,80	R\$ 8,90	R\$ 10,53	R\$ 42,12
20	EMENDA DE CABO TELESCÓPIO PARA PISCINA	462498	2	UN	XXXX	R\$ 30,16	R\$ 13,20	R\$ 10,00	R\$ 17,79	R\$ 35,58
TOTAL:									R\$ 9.852,25	

ITEM	EMPRESA	CNPJ	TELEFONE
19	COBASI COMERCIO DE PRODUTOS BASICOS E INDUSTRIALIZADOS S.a	53.153.938/0016-94	(11) 3837-9911
	LEROY MERLIN COMPANHIA BRASILEIRA DE BRICOLAGEM	01.438.784/0048-60	(11) 5670-8600
	CAG PATROSOL AQUECIMENTO E HIDRAULICA	30.656.408/0001-87	(34) 3839-2200
20	CONAB CONSERBOMBAS LTDA	50.237.841/0001-95	(11) 3732-3838
	AQUALINE COMERCIO DE ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS PARA PISCINAS LTDA	81.069.197/0001-17	(41) 3286-2029
	LS COMERCIO DE PISCINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (SHOPNET PISCINAS)	14.934.349/0001-05	(19) 3044-6270

<p>Justificativa para a metodologia utilizada (parâmetros 2, 3 e 4)/preço médio ou mediano)</p> <p>Em consonância com o Art. 5º da Instrução Normativa IN 65/2021 da SEGES /ME, a pesquisa de preços para o objeto em lide foi realizada mediante:</p> <p>I - composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais de governo, como Painel de Preços ou banco de preços em saúde, observado o índice de atualização de preços correspondente;</p> <p>III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso;</p>
<p>Justificativa de escolha dos fornecedores, no caso da pesquisa direta de que dispõe o inciso IV da art. 5º.</p>
<p>Justificativa por não utilização de sistemas oficiais de governo, como o Painel de Preços, banco de saúde ou Portal da Transparência para pesquisa de Notas Fiscais.</p> <p>Foi realizada busca no Painel de preços, não sendo encontrado os objetos dos itens 19 e 20 especificados.</p>
<p>Justificativa para o não atendimento do mínimo de 03 (três) pesquisas de preços.</p>
<p>Método: (X) média (X) mediana () menor valor () outros</p> <p>Justificativa para metodologia utilizada:</p>

De acordo com o Art. 6º da IN 65/2021 da SEGES /ME, foi adotado para obtenção do preço de referência o seguinte método média, para os itens 19 e 20, devido a não ser encontrado compras do mesmo item no painel de preços. Aos demais itens foi utilizada a mediana do painel de preços.

Declaro para os devidos fins que a presente Pesquisa de Preços foi elaborada no objetivo de atender as orientações legais e normativas contidas na Instrução Normativa nº 65, de 7 de julho de 2021.

DOUGLAS GOMES PEREIRA

07.3628.97

123.780.727-16

Responsável pela Pesquisa de Preço