



Estudo Técnico Preliminar

Processo nº 0009/2026

1- BEM / SERVIÇO A SER CONTRATADO/ADQUIRIDO

Contratação de empresa para aquisição de material de expediente, limpeza, consumo/descartáveis e suprimento de informática.

2- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Para proporcionar a contínua estrutura das atividades de trabalho do público interno e externo deste Conselho, assim como o desenvolvimento das ações planejadas pela gestão, faz-se necessária a aquisição de materiais de expediente, limpeza, consumo/descartáveis e suprimento de informática, conforme especificações neste estudo técnico. Os materiais serão registrados de forma que o Conselho Regional de Odontologia de Pernambuco possa solicitar os itens de acordo com a sua necessidade e possibilidade de estoque.

Destaca-se, por fim, que os Quantitativos foram estimados considerando a média de consumo dos últimos meses e considerando também uma Política de Estoque que evite o desabastecimento, pois a última aquisição do Registro de Preço garantirá saldo e até a conclusão de contrato e caso necessário a execução de novo Procedimento Licitatório.

O não atendimento desta Aquisição/Contratação inviabilizará o cumprimento do supracitado Plano e impossibilitará o atendimento adequado das demandas deste Regional no que se refere aos Itens em questão, causando sérios prejuízos às atividades desempenhadas pelas unidades usuárias.

3- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 A prestação dos serviços deverá ter início com a assinatura do instrumento contratual pela empresa a ser contratada, cuja vigência será de 1 (um) ano, contados a partir daquela data.

3.2 A licitante deverá apresentar:

3.2.1 pelo menos, 1 (um) atestado de capacidade técnica expedido por pessoa jurídica de direito público ou privado, em nome da empresa a ser contratada, que comprove ter realizado ou estar realizando serviços.

4- ESTIMATIVA DA NECESSIDADE

Para que fosse realizado o levantamento da solução necessária, tomou-se como base todos os itens contratados no ano de 2026, e considerando o consumo de previstos no para o ano, estimou-se a utilização dos itens abaixo para manutenção das atividades deste Regional no ano em curso:



GRUPO I - Material de Expediente

Nº	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD
1	Bloco Autoadesivo Notas Grande c/100 fls.	Unidade	10
2	Bloco Autoadesivo Notas Pequeno c/100 fls.	Unidade	50
3	Bloco para recado branco 86x86mm700 folhas	Unidade	5
4	Caneta Esferográfica 0.7 mm em Gel Preta	Unidade	10
5	Caneta Esferográfica 1.0mm Cristal Azul	Cx/100	50
6	Caneta Esferográfica 1.0mm Cristal Preta	Cx/100	5
7	Caneta Marca Texto Amarelo	Unidade	50
8	Clips nº 3/0 c/ 50 unid.	Caixa	50
9	Clips nº 8/0 c/ 25 unid.	Caixa	20
10	Cola Branca Líquida 90 g	Unidade	5
11	Cola em bastão 21g	Unidade	10
12	Coletor de Impressão Digital Preto	Unidade	10
13	Fita Adesiva Larga (Empacotamento)	Unidade	30
14	Fita adesiva crepada branca 18mmx50m	Unidade	5
15	Fita adesiva kraft crepada 45mmx50m	Unidade	5
16	Fita dupla face papel 18mmx30m	Unidade	5
17	Fita dupla face extra forte transparente 5kg 24mmx2m	Unidade	5
18	Furador de Papel 02 Furos Grande	Unidade	4
19	Furador de Papel 02 Furos Pequeno	Unidade	8
20	Grampeador de Mesa Pequeno 26/6 20 fls.	Unidade	8
21	Grampeador de Mesa Grande 9/10 - 23/10	Unidade	4
22	Grampo Galvanizado 26/6 c/5000 unid.	Caixa	15
23	Grampo Galvanizado 9/10 - 23/10 c/1.000 unid.	Caixa	1
24	Pincel Marcador de Quadro Branco c/4 cores Pr/az/ver/vd	Caixa	4
25	Apagador para quadro branco	Unidade	2
26	Régua 30 cm Acrílica Transparente	Unidade	5
27	Tesoura Grande 21cm	Unidade	6
28	Caixa Arquivo Morto plástico A4 (peq.)	Unidade	30
29	Pasta AZ Lombada Larga Ofício	Unidade	30
30	Etiquetas Carta 25,4 mm x 66,7 mm c/100 fls.	Caixa	15
31	Etiquetas Carta 25,4 mm x 66,7 mm c/25 fls.	Caixa	10
32	Papel A4 Diplomata Opaline Branco c/50 fls.	Unidade	10
33	Papel A4 no mínimo 75g/m ²	Resma	200
34	Quadro branco p/escrita com tampo de chapa de fibra de madeira 3mm de reflorestamento com acabamento em pintura UV branco brilhante, com moldura em alumínio p/fixação na parede, com bandeja para marcadores, Tam. 1,20x0,90	Unidade	2
35	Quadro Branco Magnético Vidro, 120cm x 90cm, superfície de vidro temperado oferece funcionalidade magnética, Espessura	Unidade	2



	de 6mm, Com película de segurança, kit de instalação completo com 04 botões prolongadores para fixação, 4 buchas e parafusos, 4buchas especiais p/ parede de drywall e suporte para apagador.		
36	Quadro de aviso cortiça madeira, Tam. 1,20x0,90	Unidade	2
37	Marcador de página adesivo transparente 45x12mm 4 cores 80unid.	Unidade	20
38	Lacre p/malote numerado 16cm com 100unid.	Pacote	10
39	Tinta preta para carimbo automático 40ml	Unidade	10
40	Caixa de correspondência tripla transparente articulável	Unidade	2
41	Organizador de canetas/lápis/clips/lembrete, aramado, preto, com 3 compartimentos	Unidade	10
42	Prendedor p/papel binder clip c/51mm cx 12unid.	Caixa	2
43	Prendedor p/papel binder clip c/32mm cx 12unid.	Caixa	2
44	Prendedor p/papel binder clip c/19mm cx 12unid.	Caixa	2
45	Extrator de grampo espátula	Unidade	5
46	Estilete largo em plástico, Lâmina de 18mm	Unidade	10
47	Abraçadeira de Nylon 3,6x300mm / Pacote com 90 unid. / Branca	Pacote	30

GRUPO II - Material de Limpeza

Nº	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.
1	Água Sanitária 1 litro	Unidade	100
2	Álcool Líquido a 70% - 1 litro	Unidade	5
3	Desengordurante Multiuso Aroma Limão 500ml	Unidade	50
4	Desinfetante Aroma Lavanda 500ml	Unidade	80
5	Esponja dupla-face para lavar louça 75x110mm/20mm	Unidade	50
6	Flanela Amarela em Algodão 38x58cm	Unidade	20
7	Lava Louças Líquido Neutro - 500ml	Unidade	100
8	Lixeira de plástico com pedal - 40 litros	Unidade	5
9	Lixeira de plástico com pedal - 60 litros	Unidade	5
10	Odorizador de Ambiente Aerossol - Aroma Talco 360ml	Unidade	70
11	Luvas de Limpeza em Látex Tam. G	Pares	25
12	Pastilha Adesiva Sanitária com 3 unidades	Pacote	30
13	Sabão em Pó - 400g	Unidade	30
14	Sabão em barra - 1 kg (pacote com 5 unid.)	Pacote	4
15	Sabonete Líquido Aroma Erva Doce - 5 litros	Galão	20
16	Vassoura de Piaçava com Cabo de Madeira	Unidade	10
17	Vassoura de Pelo Sintético 30cm com Cabo	Unidade	5
18	Vassoura Mop Pó 40 cm	Unidade	2
19	Vassoura Mop Úmido completo 320g com cabo retrátil	Unidade	2



20	Refil Mop Úmido Algodão Ponta Dobrada 320g cor CRU	Unidade	2
21	Refil da vassoura Mop Pó 40 cm	Unidade	4
22	Kit completo Carrinho Funcional (Balde, Placa, Pá, Mops)	Unidade	1
23	Balde de carrinho com Espremedor 20l + Kit Básico	Unidade	2
24	Balde de carrinho com Espremedor 20l (Simples)	Unidade	2
25	Rodo combinado limpa vidro 35cm + cabo extensor 3m	Unidade	2
26	Papel Higiênico 300m Folha Simples (Fardo c/ 8)	Fardo	50
27	Papel Higiênico 30m Folha Dupla (Pacote c/ 4)	Pacote	20
28	Saco de Lixo Preto 40 litros (c/ 100 unid.)	Pacote	20
29	Saco de Lixo Preto 60 litros (c/ 100 unid.)	Pacote	20
30	Saco de Lixo Preto 100 litros (c/ 100 unid.)	Pacote	15
31	Saco de Lixo Preto 200 litros (c/ 100 unid.)	Pacote	10
32	Papel Toalha Interfolhas 100% celulose (1.000 fls)	Pacote	400
33	Pá coletora articulada plástica com cabo longo	Unidade	3
34	Dispenser para papel higiênico rolo 300/500m	Unidade	5
35	Dispenser porta papel toalha interfolha (Grande)	Unidade	5
36	Dispenser porta papel toalha interfolha (Pequeno)	Unidade	5
37	Balde plástico reforçado c/ alça de metal 8lts	Unidade	3
38	Balde plástico reforçado c/ alça de metal 12lts	Unidade	3
39	Balde plástico reforçado c/ alça de metal 20lts	Unidade	3
40	Pano de chão grande 100% algodão alvejado	Unidade	20
41	Pano de prato p/ cozinha 100% algodão (45x70cm)	Unidade	10
42	Pano de prato atoalhado p/ cozinha (45x70cm)	Unidade	10
43	Pano de limpeza multiuso (50 unid. 50x30cm)	Unidade	2
44	Limpa vidros 500ml	Unidade	25
45	Desumidificador de ar / evita mofo 180g	Unidade	20
46	Mangueira p/ jardim 3 camadas + esguicho (30 metros)	Unidade	1
47	Mangueira p/ jardim 3 camadas + esguicho (20 metros)	Unidade	1
48	Escova sanitária com suporte	Unidade	8
49	Escova de limpeza p/ cantos com cabo	Unidade	2
50	Escova de limpeza cerdas duras multiuso com alça	Unidade	2

GRUPO III - Material de Consumo/Descartáveis

Nº	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.
1	Açúcar Sachê 5g	Caixa 400 unid.	40
2	Café em Pó tipo Tradicional (100% arábica, torra média, selo ABIC)	Pacote 250g	50
3	Copo descartável Branco 180ml	Caixa 2.500 unid.	40
4	Copo descartável de Papel 100ml/110ml	Pacote c/100	200



	Biodegradável Térmico	unid.	
5	Guardanapo Branco Folha Simples 22x23cm	Pacote 50 fls.	30
6	Prato Descartável Branco de 15cm	Pacote c/10 unid.	50
7	Garfo Descartável Branco ou transparente Reforçado	Pacote c/50 unid.	10
8	Colher Descartável Branca ou transparente Reforçado	Pacote c/50 unid.	10
9	Mexedor Plástico 75x8mm Branco ou Transparente Tipo Remo	Pacote 500 unid.	20
10	Saco Plástico Transparente sem furos 23x35cm 0,04 micra	Pacote c/100 unid.	5
11	Saco Plástico Transparente com furos 23x35cm 0,04 micra	Pacote c/100 unid.	5
12	Caixas de Papelão, 50x30x40cm, Montagem Fácil	Unid.	50

LOTE IV - Suprimentos de Informática

Nº	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD
1	Mouse Óptico c/fio USB, ergonômico e confortável, resolução de 1200DPI, Preto, comprimento do cabo 150cm, equipado com 3(três) botões sendo 1(um) scroll	Unidade	25
2	Teclado c/fio USB, ABNT2, Preto, com teclas silenciosas, comprimento do cabo 150cm, para PC e Notebook com regulagem para ajuste de altura	Unidade	25
3	Mouse pad c/superfície lisa, reduzindo o atrito e melhorando a performance do equipamento e protegendo a superfície de riscos e desgastes no mobiliário, preto, com no mínimo 3mm de espessura, com no mínimo 18x22cm	Unidade	45
4	Suporte para Notebook em Aço Carbono com apoio ajustável, ergonômico e ventilado. Suporta no mín. 10kg. Material: Metal. Medidas: 20x20cm. Inclui 2x Chaves.	Unidade	45
5	Pen driver 32giga, compatível com Mac OS 9.0 e superiores / Windows 98 e superiores, Taxas de transmissão de dados: 3 MB/s (gravação) e 10 MB/s (leitura)	Unidade	15
6	Pen driver 64giga, compatível com Mac OS 9.0 e superiores / Windows 98 e superiores, Taxas de transmissão de dados: 3 MB/s (gravação) e 10 MB/s (leitura)	Unidade	10
7	Cabo HDMI com no mínimo 3 metros	Unidade	2



8	Caixa de som USB p/PC ou notebook	Unidade	2
9	Cabo adaptador HDMI para VGA	Unidade	2
10	Bolsa protetora para notebook (até 17"). Capa case reforçada impermeável com alça e compartimento externo para objetos. Cor: preta.	Unidade	4
11	Pilha Alcalina AA - 1,5 Volts - Pacote com 4 unidades - 2.000mAh ou superior	Pacote	10
12	Pilha Alcalina AAA (palito) - 1,5 Volts - Pacote com 4 unidades - 800mAh	Pacote	10
13	Refil tinta preta T6641-20 EPSON 100ml	Unidade	6
14	Refil tinta ciano T6642-20 EPSON 100ml	Unidade	6
15	Refil tinta amarelo T6644-20 EPSON 100ml	Unidade	6
16	Refil tinta magenta T6642-20 EPSOM 100ml	Unidade	6
17	Refil tinta preta GT51 - HP - 135ml	Unidade	6
18	Refil tinta ciano GT52 - HP - 70 ml	Unidade	6
19	Refil tinta amarelo GT52 - HP - 70 ml	Unidade	6
20	Refil tinta magenta GT52 - HP - 70 ml	Unidade	6
21	Pente de 16GB, DDR4 3200 (1.600MHZ) P/Notebook	Unidade	3
22	Pente de 16GB, DDR4 - 2666 (1.333MHZ) P/Notebook	Unidade	1
23	Pente de 16GB, DDR4 - 3200 AA	Unidade	1

5- ESTIMATIVAS DE PREÇOS OU PREÇOS REFERENCIAIS

Objeto	Grupo	Materiais	Valor estimado
Aquisição de material de expediente, limpeza, consumo/descartáveis e suprimento de informática.	1	Limpeza	R\$ 31.173,16
	2	Expediente	R\$ 19.220,74
	3	Consumo e Descartáveis	R\$ 11.471,05
	4	Suprimento de informática	R\$17.528,05

O Valor total máximo para esta contratação é de R\$ 79.393,00

6- LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR



Entre as soluções disponíveis no mercado, a única opção viável é a Aquisição/Contratação, vez que tais Itens se destinam a compor o Estoque do Almoxarifado deste Regional.

Os Itens em questão, definidos em termo de referencia atendem às especificações usuais constantes no Mercado e destinam-se a utilização pelas Unidades Administrativas e Sede do Conselho Regional de Odontologia de Pernambuco

Neste sentido optou-se por realizar a presente Aquisição, através do Sistema de Registro de Preços - SRP, com base no disposto no decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, o qual diz que o aludido Sistema poderá ser adotado quando pela natureza do objeto não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração. Considerou-se, ainda, o fato de que o referido Sistema possibilita um controle mais efetivo quanto à Distribuição dos Itens a serem adquiridos, traduzindo-se no estímulo ao Consumo Sustentável/Consciente

7- JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO QUANDO NECESSÁRIA PARA INDIVIDUALIZAÇÃO DO OBJETO

Considerando a natureza do objeto da contratação, a adjudicação por grupo tende a propiciar contratações mais vantajosas, gerando economia de escala, quando comparada à adjudicação por item. A adoção de grupos não afeta a integridade do objeto pretendido e sim visa à perfeita execução do mesmo, já que se fosse adotada a divisão por itens, incorreria na possibilidade de diversas empresas vencerem itens semelhante, resultando na despadronização da execução, aumento do risco de atrasos e inexecução, tornando a gestão dos contratos, tecnicamente, muito mais dispendiosa.

8- CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

Não é necessário nenhuma contratação correlatas ou interdependentes para este objeto.

9- PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO

Não é necessário adequações no ambiente do órgão para que a contratação/aquisição atenda à necessidade de negócio.

10- VIGÊNCIA

Considerando o objeto desta contratação se caracterizar como fornecimento contínuo, o contrato terá vigência de 12 meses contados da data de sua assinatura, podendo ser renovado por igual período até o limite de 120 meses, conforme disposição do art. 107 da lei nº 14.133/21.

11- DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO



Os estudos preliminares evidenciam que a contratação da solução ora descrita, ou seja, Contratação de empresa para aquisição de material de expediente, limpeza, consumo/descartáveis e suprimento de informática, mostra-se tecnicamente possível e fundamentadamente necessária.

Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Recife, 27 de fevereiro de 2026.

Thulio Gabriel Cabral de Arruda
Assessor do CRO/PE
Assinado Eletronicamente