



PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS
ESTADO DO PARANÁ
Secretaria Municipal de Saúde

JUSTIFICATIVA PARA SOLICITAÇÃO DE AMOSTRAS

O presente expediente visa justificar a apresentação de amostras para aquisição de Materiais de consumo odontológico no processo licitatório que visa atender a demanda da Prefeitura Municipal de Pinhais pelo período de 12 (doze) meses.

A solicitação de amostras permite que os produtos oferecidos sejam avaliados quanto à qualidade. Em se tratando de materiais odontológicos, a qualidade é um fator importante para garantir a segurança do tratamento odontológico e a eficácia dos tratamentos.

A análise da amostra ocorrerá consoante aos critérios informados no ANEXO I deste documento (Critérios para Análise da Amostra) para a observação das especificidades, de forma a propiciar à equipe técnica a testagem e a verificação das características por meio do manuseio, testagem por meio do uso e/ou a checagem das informações rotulares. Os licitantes devem enviar a quantidade mínima de amostras informada na tabela a seguir.

Pinhais, *data da assinatura digital*.

TADEU ROGER JÚNIOR VOLSKI

Núcleo Técnico de Odontologia - NUTEO
Departamento de Atenção Primária à Saúde





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS
ESTADO DO PARANÁ
Secretaria Municipal de Saúde

JUSTIFICATIVA PARA SOLICITAÇÃO DE AMOSTRAS

ANEXO I

CRITÉRIOS PARA ANÁLISE DA AMOSTRA

ITEM	UNIDADE	DESCRIPTIVO	Quantidade de amostra	CRITÉRIOS ANALISADOS
8	Pacote	Alginato: para moldagens totais ou parciais de arcos dentados ou desdentados. Classificado como Tipo II, presa normal. Possuir baixo escoamento, grande elasticidade e resistência ao rasgamento, alta precisão, consistência cremosa e tixotrópica, alta fidelidade de cópia, compatível com gessos odontológicos, baixa sinérise e dessecação, sabor agradável. Capacidade de reproduzir com perfeição detalhes da moldagem. O produto deve garantir uma excelente compatibilidade com gessos odontológicos. Apresentação: embalagem com no mínimo 410 gramas.	1 pcte	Tempo de presa, espatulação
9	Pacote c/ 100	Algodão em rolinho: para uso odontológico, confeccionado em 100 % algodão, 4 cm de comprimento, prensado, homogêneo, deverá ser macio e extra-absorvente, inodoro, compacto, sem grumos e impurezas, cor branca, embalados em PCTs com aproximadamente 32 g contendo 100 roletes.	1 pcte	tamanho, homogeneidade, maciez, ausência de grumos, qualidade de compactação
65	Unidade	Escova Dental Adulto – Tipo Macia ou Extra-Macia - cabo de polipropileno, anatômico e reto, que permita correta empunhadura, com porção intermediária (pescoço). Comprimento total entre 13 a 17 cm, com 26 a 35 tufos. As cerdas deverão ser de mono filamentos sintéticos (nylon), retas, textura extra-macia, todas com a mesma altura, pontas arredondadas, lisas, sem rebarbas. A escova deverá ser compacta, cabeça monoangulada, apresentando largura máxima entre 10 a 13 mm. O material que compõe a escova dental deve ser atóxico, livre de odor ou sabor desagradável e ter resistência suficiente para não sofrer fratura durante o uso. A escova deverá vir acompanhada de protetor para a cabeça e cerdas. A marca da escova deverá vir gravada na mesma, embalada individualmente de forma higiênica que previna contaminação, acondicionada em caixa de papelão ou PCTs resistentes. A escova deverá ser personalizada com a seguinte frase gravada no cabo: “SECRETARIA	1 und	avaliação da dureza das cerdas, tamanho, odor. Não é necessário a inscrição serigráfica para amostra





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS
ESTADO DO PARANÁ
Secretaria Municipal de Saúde

JUSTIFICATIVA PARA SOLICITAÇÃO DE AMOSTRAS

		MUNICIPAL DE SAÚDE – PINHAIS/PR” ou “SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - PINHAIS/PR ficando este texto a definir por necessidade do município.		
66	Unidade	Escova Dental Infantil – Tipo Tipo Macia ou Extra-Macia - cabo de polipropileno, anatômico e reto, que permita correta empunhadura, com porção intermediária (pescoço). Comprimento total entre 13 a 16 cm, com 23 a 28 tufo. As cerdas deverão ser de mono filamentos sintéticos (nylon), retas, textura extra-macia, todas com a mesma altura, pontas arredondadas, lisas, sem rebarbas. A escova deverá ser compacta, cabeça monoangulada, apresentando largura máxima entre 10 a 13 mm. O material que compõe a escova dental deve ser atóxico, livre de odor ou sabor desagradável e ter resistência suficiente para que não sofra fratura durante o uso. A escova deverá vir acompanhada de protetor para a cabeça e cerdas. A marca da escova deverá vir gravada na mesma, embalada individualmente de forma higiênica que previna contaminação, acondicionada em caixa de papelão ou PCTs resistentes. A escova deverá ser personalizada com a seguinte frase gravada no cabo: “SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – PINHAIS/PR” ou “SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - PINHAIS/PR” ficando este texto a definir por necessidade do município.	1 und	avaliação da dureza das cerdas, tamanho, odor. Não é necessário a inscrição serigráfica para amostra
68	Unidade	Escova Robinson: Formato Plano. Nylon Preto ou Branco. Cerdas: Macias. Autoclavável.	5 und	adaptação no contra ângulo (algumas vem muito finas e não adaptam), resistência ou manutenção dos fios após esterilização
102	Unidade	Matriz de aço com 5 mm de largura: rígida, indeformável, para uso em porta matriz tipo Tofflemire, que a adaptação anatômica à região cervical sem sofrer deformação em sobrecarga de condensação. Apresentação: rolos com no mínimo de 0,50 m.	1 und	maleabilidade, deformação
103	Unidade	Matriz de aço com 7 mm de largura: rígida, indeformável, para uso em porta matriz tipo Tofflemire, que a adaptação anatômica à região cervical sem sofrer deformação em sobrecarga de condensação. Apresentação: rolos com no mínimo de 0,50 m.	1 und	maleabilidade, deformação





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS
ESTADO DO PARANÁ
Secretaria Municipal de Saúde

JUSTIFICATIVA PARA SOLICITAÇÃO DE AMOSTRAS

151	Unidade	Resina fotopolimerizável A1 B: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Corpo A1	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
152	Unidade	Resina fotopolimerizável A2 B: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Corpo A2	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
153	Unidade	Resina fotopolimerizável A2 D: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Dentina A2	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
154	Unidade	Resina fotopolimerizável A2 E: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR ESMALTE A2	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
155	Unidade	Resina fotopolimerizável A3 B: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Corpo A3	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS
ESTADO DO PARANÁ
Secretaria Municipal de Saúde

JUSTIFICATIVA PARA SOLICITAÇÃO DE AMOSTRAS

156	Unidade	Resina fotopolimerizável A3 D: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Dentina A3	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
157	Unidade	Resina fotopolimerizável A3 E: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR ESMALTE A3	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
158	Unidade	Resina fotopolimerizável A3,5 B: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Corpo A3,5	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
159	Unidade	Resina fotopolimerizável A4 D: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Dentina A4	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
160	Unidade	Resina fotopolimerizável B1 B: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Corpo B1	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)





PREFEITURA MUNICIPAL DE PINHAIS
ESTADO DO PARANÁ
Secretaria Municipal de Saúde

JUSTIFICATIVA PARA SOLICITAÇÃO DE AMOSTRAS

161	Unidade	Resina fotopolimerizável B2 B: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Corpo B2	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
162	Unidade	Resina fotopolimerizável C3 B: Radiopaca, para dentes anteriores e posteriores, com todas as partículas não-aglomeradas abaixo de 100 nanômetros e tamanho médio de nanoglomerados entre 0,6 um a 20 um. Matriz orgânica de Bis-GMA, Bis-EMA, PEGDMA, UDMA e TEGDMA; partículas inorgânicas de Zircônia/Sílica com 78,5% em peso e 63,3% em volume. Seringa 4 gramas na COR Corpo C3	1 und	cor após aplicação, escoamento, dureza, manutenção do brilho, polimento, consistência na aplicação, manuseio (não grudar na espátula)
170	Pacote	Sugadores: Para aspirar saliva, deve ser flexível, permitir a passagem de saliva mesmo quando dobrado, descartável, bico fino com ranhuras, ponta rígida arredondada sem arestas agudas, fabricado em PVC cristalino atóxico. Deverão ser embalados em PCTs plásticos, podendo ser coloridos. PCTs com no mínimo 40 unidades, adaptável a qualquer engate de sugador (não deve ser fino)	1 und	verificar se a espessura é adequada aos nossos equipamentos
173	Pacote	Tira de Lixa para Amálgama em Aço: Abrasivas para acabamentos de restaurações em amálgama, com 04 mm. Centro neutro para facilitar entrada proximal. Diamantes (componente da lixa) não devem soltar facilmente no contato proximal. Embalagens com no mínimo 12 unidades.	1 pct (ou no mínimo 10 unidades)	Verificação se os diamantes (lixa) não se desprende do metal ao entrar na região inter proximal
174	Pacote	Tira de Lixa para Resina composta em Poliéster: Especial para acabamento cervical de restaurações de resina composta, com 02 níveis de abrasividade na mesma tira (média/ fina) que não se desprendam facilmente, com centro neutro, medindo 170 mm x 4 mm aproximadamente, embalagem com no mínimo 150 tiras.	1 pct (ou no mínimo 10 unidades)	verificação se a lixa não desprende quando a tira é aplicada entre dentes restaurados

