

|                                                                                                                                            |                     |            |                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>FUNDAÇÃO DO ABC</b><br>ORGANIZAÇÃO SOCIAL DE SAÚDE | <b>FORMULÁRIO</b>   |            | <br>PREFEITURA DE<br>SANTO ANDRÉ |
|                                                                                                                                            | <b>OFÍCIO</b>       |            |                                                                                                                     |
|                                                                                                                                            | Código: FO.DIRE.001 | Versão: 01 |                                                                                                                     |

OFÍCIO 241/2024  
 Atenção Básica Santo André  
 Contrato de Gestão 46/2023

À FUABC - Unidade de Apoio Administrativo  
 C/C: Grazielle Massieiro Gonçalves  
 Gerente Administrativa

Santo André 19 de Setembro de 2024.

**Ref: Solicitamos a abertura de processo para contratação de empresa visando o fornecimento de equipamentos odontológico para unidade de Saúde do Jd Mareck.**

Considerando o contrato de gestão nº 46/2023, que visa o gerenciamento das unidades Básicas de Saúde de Santo André.

A inauguração de uma nova unidade de saúde é um marco importante para nossa comunidade, representando um compromisso contínuo com a melhoria dos serviços de saúde e o bem-estar dos nossos cidadãos. No entanto, para garantir que possamos oferecer um ambiente que promova a eficiência operacional, o conforto dos pacientes e a produtividade dos profissionais de saúde, é essencial considerar a necessidade de novos equipamentos odontológicos.

Considerando a importância do cuidado odontológico para a saúde geral da população, especialmente diante da iminente inauguração da nova unidade de saúde de Saúde Jd Mareck, é fundamental atender à demanda por esse tipo de cuidado na região.

Portanto, solicito a compra dos seguintes equipamentos:

| ITEM                     | DESCRIPTIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | QUANTIDADE |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Amalgamador odontológico | Para amálgama em cápsulas (vibrador de cápsulas pré-dosificadas) de sistema universal; de fácil posicionamento e que permita a colocação e retirada das cápsulas com segurança; com comando digital; ao final da operação deverá retornar ao tempo originalmente programado; com mecanismo de segurança que permita que, ao se abrir a porta, instantaneamente o movimento seja interrompido, evitando lesões ao usuário; fácil higienização e assepsia; com sistema de correia que transmite ao garfo vibração (movimento de forma elíptica de amplitude mínima de 25mm); com frequência entre 4 000 e 4 700 rpm.; motor termicamente protegido e rolamentos blindados; estável e silencioso; estrutura em ABS rígido; potência bivolt ou 110 V. | 1          |

|                                                                                                                                            |                     |            |                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>FUNDAÇÃO DO ABC</b><br>ORGANIZAÇÃO SOCIAL DE SAÚDE | <b>FORMULÁRIO</b>   |            | <br>HOSPITAL DE SANTO ANDRÉ |
|                                                                                                                                            | <b>OFÍCIO</b>       |            |                                                                                                                |
|                                                                                                                                            | Código: FO.DIRE.001 | Versão: 01 |                                                                                                                |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Aparelho fotopolimerizador | <p>Aparelho fotopolimerizador de resinas compostas do tipo revólver, anatômico com superfície lisa; compatível com todas as resinas fotopolimerizáveis e luz visível disponíveis no mercado; timer com sinal sonoro e desligamento automático com 30 segundos; ponta de fibra óptica rígida e orientada em 360°, autoclavável; dispositivo anti-contaminação removível e estabilizável; axaustor na peça de mão; fusível de proteção e gatilho com comando inteligente e função liga/desliga; filtro térmico e óptico; luz fria com potência mínima de 500MW/cm<sup>2</sup>; corpo em polimetano; peça de mão com cabo espiralado; cápsula dianteira removível com rosca; ponteira condutora de luz 84mmx8mm; dispositivo multi tensão com mutação automática nas faixas de 85V a 240V; alarmes indicando: lâmpada queimada, defeito no protetor térmico, superaquecimento; bivolt ou 110V.</p>                                              | 3 |
| Bomba a vácuo              | <p>Bomba a vacuo com alto poder de sucção , de alta potência, pressão de aproximadamente 550mmhg, composto de flange, rotor e tampa, fabricados em bronze, resistente à corrosão, registro esférico de pvc para regulagem de sucção, selo mecânico de vedação, cobertura acústica em aço fosfatizado e pintado resistente à corrosão, potência de sucção de 500mmhg, motor elétrico com protetor térmico e eixo central de aço inox, sucção com saídas para esgoto de água e ar separadas; de aço fosfatizado, dotada de sugadores de sangue e saliva com cânulas autoclaváveis em alumínio anodizado com registro esférico e terminal giratório, acionamento automático através de micro switch elétrico, suporte de sugadores em poliacetal maciço de linhas arredondadas, separadores de detritos com tampa rosqueável e tela de aço inox em local de fácil acesso. Garantia de 12 meses. Apresentar registro do Ministério da Saúde.</p> | 2 |




|                                                                                                                                            |                     |            |                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>FUNDAÇÃO DO ABC</b><br>ORGANIZAÇÃO SOCIAL DE SAÚDE | <b>FORMULÁRIO</b>   |            | <br>PREFEITURA DE<br>SANTO ANDRÉ |
|                                                                                                                                            | <b>OFÍCIO</b>       |            |                                                                                                                     |
|                                                                                                                                            | Código: FO.DIRE.001 | Versão: 01 |                                                                                                                     |

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Compressor Odon-<br>tológico 100L                                                                                  | <p>Compressor de ar odontológico montado sobre reservatório horizontal, com baixo nível de ruído e motor com no mínimo 3 HP. Reservatório com no mínimo de 180 litros, com produção de aproximadamente 18 pés cúbicos por minuto, capaz de atender 3(três) equipamentos simultaneamente sem o auxílio de bomba a vácuo, válvula de segurança no reservatório, manômetro acoplado ao reservatório, válvula de retenção, pressostato automático liga/desliga e filtro de aspiração; reservatório com tratamento antioxidante e dreno de fácil acesso para os líquidos condensados; bloco de compressor com válvula de segurança que deverá se abrir em caso de pane do pressostato; dispositivo que desliga automaticamente o motor no caso de superaquecimento, ligando-o novamente quando este atingir a temperatura adequada, válvula reguladora para manter a estabilidade da pressão do ar, filtro de ar regulador com rosca de 3/4 de pressão com rosca tipo NPT, com dreno automático, elemento filtrante de 5 micras, corpo de metal e manômetro indicado para remoção de partículas sólidas e líquidas, reduz a pressão do ar comprimido para manutenção da regulagem no nível desejado. Copo e manômetro indicado para remoção de partículas sólidas e líquidas, reduz a pressão do ar comprimido para manutenção da regulagem no nível desejado. Tensão 220 V ou bivolt. Apresentar registro no Ministério da Saúde. Garantia 12 meses.</p> | 1 |
| Equipamento odontológico composto: Cadeira de odonto, refletor, unidade auxiliar acoplada a cadeira, equipo, mocho | <p><b>Consultório Odontológico composto de:</b> Cadeira com movimentos de subida e descida do assento e do encosto, volta a zero, 03 programações de trabalho e 04 intensidades de luz do refletor, acionados pelo pedal de comando com design integrado à base da cadeira, braço direito escamoteável para facilitar o acesso do paciente, encosto de linhas arredondadas com curvatura anatômica e encosto de cabeça articulado.</p> <p>Base da cadeira fabricada em chapa de aço maciça de 3/8 (polegadas) de espessura, sistema pantográfico de elevação, encosto e base do assento fabricados em vergalhões e chapas de aço, lâmina do encosto de cabeça polida e cromada e guias da lâmina fabricados em aço, todas as superfícies metálicas possuem banho de proteção contra oxidação e pintura lisa nas superfícies aparentes, sistema de inclinação do encosto e elevação do assento, transformador de 12 V para alimentação do refletor, relê de partida e fusível de proteção, estofamento em espuma de poliuretano revestido com PVC expandido lavável e sem costura na cor verde claro. Opcionais inclusos: posição volta a zero, acendimento do refletor no pedal, 110V. Estofamento na cor verde.</p>                                                                                                                                                                                                                                 | 3 |



|                                                                                                                                            |                     |            |                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>FUNDAÇÃO DO ABC</b><br>ORGANIZAÇÃO SOCIAL DE SAÚDE | <b>FORMULÁRIO</b>   |            | <br>HOSPITAL DE SANTO ANDRÉ |
|                                                                                                                                            | <b>OFÍCIO</b>       |            |                                                                                                                |
|                                                                                                                                            | Código: FO.DIRE.001 | Versão: 01 |                                                                                                                |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>Equipo odontológico acoplado</b>, com braço curvo de linhas arredondadas e sistema pneumático de travamento tipo Arm Lock, puxadores bilaterais, seleção automática das pontas controlada por um bloco de acionamento pneumático ( sistema BAP), suporte de pontas em peça única e destacável para facilitar uma higienização adequada, alma estrutural em aço, corpo e capas em ABS. Bandeja em alumínio anodizado, terminal para micromotor sem spray, terminal para alta rotação, seringa triplice e bandeja e mangueiras tipo Oblate lisa, leves e flexíveis.</p> <p><b>Refletor odontológico monofocal</b>, com 04 intensidades de luz, acionado no pedal de comando e acoplado ao braço vertical do equipo fixo a cadeira, dotado de cabeçote com puxador incorporado e espelho multifacetado com tratamento multicoating que produz luz fria uniformemente distribuída, temperatura de cor de 5500° kelvin aprox., campo de iluminação 8 x 18cm à 80cm de distância com 20.000 Lux, sistema de troca fácil da lâmpada (sem a utilização de ferramentas), protetor da lâmpada e espelho em policarbonato transparente, transformador com seleção de voltagem, braços com linhas arredondadas e pintura lisa.</p> <p><b>Unidade auxiliar acoplada à cadeira</b>, com estrutura interna fabricada em alumínio com pintura lisa, bacia removível para desinfecção em cerâmica esmaltada com ralo separador de detritos, registro para acionamento da água da cuspideira, 01 sucador tipo venture e 1 sugador de alta potência para bomba a vácuo em alumínio de superfície lisa com acionamento automático, suporte de pontas maciço em poliacetal com formas arredondadas, caixa de esgoto selada em PVC com respiro e abafador; separador de detritos conectado à mangueira de sucção com tela de aço inoxidável.</p> <p><b>Dois Mochos</b> com sistema de elevação do assento e encosto, sendo os movimentos de subida e descida do assento acionados por uma alavanca com o movimento de descida impulsionado pelo peso do usuário e de subida por ação de uma mola. Ambos os movimentos são amortecidos por um sistema de gás pressurizado, possui uma alavanca, localizada abaixo do assento, para regulagem da altura do assento. Possui base com 05 rodízios de grande resistência estrutural, assento com conformação anatômica que amolda-se ao contorno das pernas e encosto com estofamentos em poliuretano injetado e recobertos em PVC expandido sem costuras e lavável, na cor verde claro.</p> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

f

4

|                                                                                                                                            |                     |            |                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>FUNDAÇÃO DO ABC</b><br>ORGANIZAÇÃO SOCIAL DE SAÚDE | <b>FORMULÁRIO</b>   |            | <br>HOSPITAL DE SANTO ANDRÉ |
|                                                                                                                                            | <b>OFÍCIO</b>       |            |                                                                                                                |
|                                                                                                                                            | Código: FO.DIRE.001 | Versão: 01 |                                                                                                                |

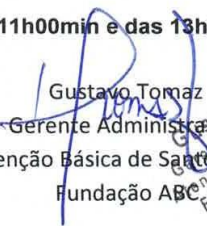
|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Ultrasson Odontológico = Aparelho de profilaxia                                                                    | Aparelho de ultrasson odontológico para prevenção com ultrassom piezoelétrico que envia tensão de 28 KHZ para a peça de mão, montado com 4 pastilhas de cerâmica e vibração com movimento linear, peça de mão leve e autoclavável; reservatório para líquido incorporado ao corpo do aparelho e acionado através de bomba peristáltica; 3 pontas de raspagem autoclaváveis; chave seletora de potência em 4 estágios, com amplitude de 0,05 a 0,1 mm, com estabilizador de frequência com seleção automática de 28 KHZ; chaves autoclaváveis para troca das pontas com prolongador; mangueiras lisas, leves e flexíveis; corpo em ABS com superfície lisa de fácil limpeza, pedal de comando de formato redondo; usível de proteção e jato de bicarbonato com peça de mão removível para autolavagem, com mangueiras lisas e flexíveis, bivolt. | 3 |
| Mesa Auxiliar de Odonto                                                                                            | Mesa com 2 gavetas de 6cm e 2 gavetas de 12 cm, ambas com bojos em ABS, cantos arredondados e prateleira sob a base com rodízios na cor branca. Mobiliário confeccionado em MDF ou Compensado de 15mm, revestimento interno em laminado melaminico decorativo brilhante. Revestimento externo em laminado melaminico decorativo texturizado. Gavetas plásticas em poliestireno 4 mm moldadas em vácuo-forming sem cantos vivos, conforme norma da vigilância sanitária. Corrediças em metal com pintura epóxi com rodízios com stop e deslize suave. Rodízios de alta resistência, facilitando a movimentação do armário em diversos tipos de pisos.                                                                                                                                                                                            | 3 |
| Mini incubadora                                                                                                    | Incubadora biológica desenvolvida para incubação de indicadores biológicos autocontidos destinados à monitorização dos ciclos de esterilização em autoclaves a vapor. Possibilita a incubação de 4 indicadores biológicos (processados a vapor) simultaneamente. Voltagem automática (bivolt) e 1 ano de garantia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1 |
| Cavidade Sônica Odontológica para profilaxia dental (com encaixe para ser usado diretamente ao terminal do equipo) | Embalagem com 1 unidade + 2 pontas Pério Supragengival + 1 chave para inserção Key Perio. Encaixe ao equipo se dá através do modelo de conexão Acoplado diretamente ao terminal do equipo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 |

#### ENTREGA:

Local da entrega: **Almoxarifado da Saúde**, Rua: Capitão João, 140, Jardim Alzira Franco - Santo André - SP - CEP: 09290-342;

Horário de recebimento: **08h00min as 11h00min e das 13h00min as 16h00min;**

  
 Pedro Henrique Barbieri  
 Diretor de Departamento  
 Secretaria de Saúde

  
 Gustavo Tomaz  
 Gerente Administrativo  
 Atenção Básica de Santo André  
 Fundação ABC



Rua: Catequese 242, 7º Andar - Centro CEP: 09090-400 Santo André / SP