

LABORATÓRIO (ODONTOLOGIA) – Sala: ULEG – Pedido nº 3074

| ITEM | DESCRIÇÃO | |
|------|--|---|
| 01 | <p>Módulo de Simulador Ergonômico com duas tomadas externas por lugar 10 lugares (02 Unidades). para laboratório multidisciplinar em odontologia executado em estrutura metálica, chapa de aço ABNT 1020 protegido com pintura eletrostática a pó na cor branca, com chassis enrijecidos em chapa de aço ABNT 1020 #14 caracterizando um duto para passagem e sustentação, tendo um sistema de suporte tipo gaveta para fixação do equipo Mini III ou Mini IV, haste de suporte do manequim e apoio do granito confeccionado em chapa de aço ABNT 1020 #11 com furo de passagem e trava em aço inox para a fixação da haste articulada do manequim; tendo interno no duto um Sistema de instalação da rede elétrica com dois pontos de tomada 2P+T voltada para o lado externo e um ponto de tomada 2P+T voltada para o lado interno para cada lugar, rede pneumática em mangueira de PU integrada com filtro regulador para a distribuição de ar por meio de um engate rápido para cada equipo (compatível com compressor especificado no item 9 e Compressor da Marca SCHULZ – Modelo Compact SCHULZ SRP 3020 Compact); e rede de esgoto central para coleta dos manequins e sugador, o Tampo com forma ergonômica, executado em granito Cinza Andorinha de 2cm de espessura com boleado simples e furo para fixação do refletor duplo. Incluir pasta com Kit de ferramentas e peças de reposição.</p> <p>A composição do equipamento em formato ergonômico proporciona uma melhor postura do operador, simulando as condições reais de trabalho. O Simulador Ergonômico segue os requisitos estabelecidos pelo regulamento do programa de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e é planejado e dimensionado para a melhor fixação dos equipamentos: Refletor duplo com articulação</p> |  |

| | | |
|----|---|---|
| | vertical e equipo Mini III ou Mini IV (não havendo necessidade de adaptações). | |
| 02 | <p>Módulo de Simulador com tampo duplo para 08 lugares com duas tomadas externas por lugar (02 unidades). para laboratório multidisciplinar executado em estrutura metálica, chapa de aço ABNT 1020 protegido com pintura eletrostática a pó na cor branca, com chassis enrijecidos em chapa de aço ABNT 1020 #14 caracterizando um duto para passagem e sustentação, tendo um sistema de suporte tipo gaveta para fixação do equipo Mini III ou Mini IV, haste de suporte do manequim e apoio do granito confeccionado em chapa de aço ABNT 1020 #11 com furo de passagem e trava em aço inox para a fixação da haste articulada do manequim; tendo interno no duto um Sistema de instalação da rede elétrica com dois pontos de tomada 2P+T voltada para o lado externo e um ponto de tomada 2P+T voltada para o lado interno para cada lugar, rede pneumática em mangueira de PU integrada com filtro regulador para a distribuição de ar por meio de um engate rápido para cada equipo (compatível com compressor especificado no item 9 e Compressor da Marca SCHULZ – Modelo Compact SCHULZ SRP 3020 Compact); e rede de esgoto central para coleta dos manequins e sugador, o Tampo com forma ergonômica, executado em granito Cinza Andorinha de 2cm de espessura com boleado simples e furo para fixação do refletor duplo. Incluir pasta com Kit de ferramentas e peças de reposição. A composição do equipamento em formato ergonômico proporciona uma melhor postura do operador, simulando as condições reais de trabalho. O Simulador Ergonômico segue os requisitos estabelecidos pelo regulamento do programa de qualidade da ABO (Associação Brasileira de Odontologia) e é planejado e dimensionado para a melhor fixação dos equipamentos: Refletor duplo com articulação vertical e equipo Mini III ou Mini IV (não havendo necessidade de adaptações).</p> |  |

| | | |
|-----------|---|---|
| <p>03</p> | <p>Mesa (bancada) do professor (01 unidade): para laboratório multidisciplinar executado em estrutura metálica, chapa de aço ABNT 1020 protegido com pintura eletrostática a pó na cor branca, com chassis enrijecidos em chapa de aço ABNT 1020 #14 caracterizando um duto para passagem e sustentação, tendo um sistema de suporte tipo gaveta para fixação do equipo Mini III ou Mini IV, haste de suporte do manequim e apoio do granito confeccionado em chapa de aço ABNT 1020 #11 com furo de passagem e trava em aço inox para a fixação da haste articulada do manequim; tendo interno no duto um Sistema de instalação da rede elétrica com três pontos de tomada 2P+T voltada para o lado externo e um ponto de tomada 2P+T voltada para o lado interno, rede pneumática integrada com filtro regulador e distribuição de ar para o equipo (compatível com compressor especificado no item 9 e Compressor da Marca SCHULZ – Modelo Compact SCHULZ SRP 3020 Compact); e rede de esgoto central para coleta dos manequins, o Tampo com forma ergonômica, executado em granito Cinza Andorinha de 2cm de espessura com boleado simples e furo para fixação do refletor simples. Suporte para câmera fixa a estrutura. A composição do equipamento em formato ergonômico proporciona uma melhor postura do operador, simulando as condições reais de trabalho. O Simulador Ergonômico é planejado e dimensionado para a melhor fixação dos equipamentos: Refletor duplo com articulação vertical e equipo Mini III ou Mini IV (não havendo necessidade de adaptações).</p> |  |
|-----------|---|---|

| | | |
|-----------|--|---|
| <p>04</p> | <p>Simulador de Paciente Odontológico (Conjunto Completo) – (37 unidades): Para fins de treinamento didático em Odontologia. Sua aplicação se destina a pré-clínica, permitindo treinamento de diversos procedimentos, em condições bem próximas das reais. Composto por suporte, cabeça plástica e máscara de silicone, com as seguintes características: Suporte para o simulador em material metálico, com tratamento de superfície anticorrosivo tendo um sistema giratório de alcance de 360° de amplitude que permite condições ergométricas ideais com um ajuste do eixo vertical e horizontal, bem como travas que impedem qualquer movimento após o estabelecimento da posição correta de trabalho. Cabeça com aparência e medidas semelhantes à humana, confeccionada em material plástico resistente, com um perfeito sistema para escoamento de água e fixação da máscara de silicone. Na parte interna, possui um sistema de fixação com pino em aço em medida universal, que permite colocação e remoção com facilidade de qualquer tipo de manequim. Máscara de silicone em material inflamável, com aparência que simula a elasticidade, textura e cor da pele humana, que permite afastamento durante os procedimentos operatórios, com ampla visibilidade, dureza da borracha de silicone no máximo 15 ± 5 Shorea. A mesma reveste a cabeça nas regiões da face e pescoço, e apresenta um sistema de encaixe para Arco Facial, no poro auditivo (cavidade da orelha). Capuz para proteção do Simulador. - Incluir Chave Philips $\frac{1}{4}$ X 4 para montagem. Marca: Simulador de Paciente Odontológico (Conjunto Completo) MOM – COD: 8000</p> |  |
|-----------|--|---|

| | | |
|------------------|---|--|
| <p>05</p> | <p>Equipo de Bancada 4 terminais (01 seringa, 01alta, 01baixa e sugador) (37 unidades): Equipo para uso em manequins odontológicos. O módulo construído em aço com pintura epóxi é composto de Seringa Tríplice com bico giratório e destacável para esterilização, conexões para inserção de instrumentos pneumáticos tipo bordem sendo um terminal para alta rotação, um terminal para baixa rotação e um terminal de sugador com caixa de coleta e separador de detritos. Internamente o módulo apresenta uma estrutura hidro-pneumática composto de válvulas metálicas que garantem o correto e perfeito funcionamento dos instrumentos odontológicos.</p> |  |
| <p>06</p> | <p>Refletor 02 (dois) cabeçotes (18 unidades): Coluna em aço ABNT 1020 com chave geral liga desliga destinada para cada cabeçote, dois braços articulados possibilitando fácil ajuste do posicionamento e ampla mobilidade em todas as posições em sua extremidade o refletor odontológico com 04 leds com acionamento e ajuste de intensidade de 8.000 a 35.000 LUX realizado através do sensor ou chave localizada no cabeçote do refletor, foco retangular, puxadores bilaterais removíveis, autoclaváveis e reposicionáveis pelo próprio CD, proteção da lâmpada em policarbonato transparente de alta resistência.</p> |  |
| <p>07</p> | <p>Refletor 01 (um) cabeçote (01 unidade): Coluna em aço ABNT 1020 com chave geral liga desliga destinada para cada cabeçote, um braço articulado possibilitando fácil ajuste do posicionamento e ampla mobilidade em todas as posições em sua extremidade o refletor odontológico com 04 leds com acionamento e ajuste de intensidade de 8.000 a 35.000 LUX realizado através do sensor ou chave localizada no cabeçote do refletor, foco retangular, puxadores bilaterais removíveis, autoclaváveis e reposicionáveis pelo próprio CD, proteção da lâmpada em policarbonato transparente de alta</p> |  |

| | | |
|----|--|--|
| | resistência | |
| 08 | <p>Mocho odontológico a gás (38 unidades): Mocho com encosto anatômico (mínimo 40 cm), acabamento liso e cantos arredondados de fácil limpeza e assepsia. Estofamento em material rígido e resistente, com revestimento sem costura, densidade adequada e antideformante. Base com 5 rodízios de poliamida, resistente, proporciona excelente estabilidade e fácil mobilidade. Possui ajuste de altura e fácil adaptação à estrutura dos profissionais. Assento com ajuste de altura entre 41 e 52 cm. Assento com sistema central de elevação do assento a gás através de alavanca lateral, promovendo movimentos suaves. Capacidade de carga: 110 Kg. Altura mínima da base: 410 mm. Altura máxima da base: 520 mm. Marca de referência: “Similar ou Superior” Mocho Confort Dabi Atlante.</p> |  |
| 09 | <p>Compressor de ar isento de óleo (04 unidades): Informações técnicas: / Tanque: 150 litros com dreno automático / Voltagem: 220V/60Hz / Monofásico / Potência: 6 HP / Vazão: 0 bar 840 l/m 29,57 pcm / Pressão máxima: 8 bar/120 psi / Nível de ruído: 74 (dB(A)/1m) / Tanque com pintura eletrostática interna e externa, fabricado conforme NR 13 / Protetor térmico no motor elétrico / Regulador de pressão com manômetro / Pressostato com chave liga/desliga / Dreno Automático / Dimensões (CxLxA): S/Embalagem: 113x61x92cm / Peso Líquido: 128 Kg / Dimensões (CxLxA): C/Embalagem: 147x92x120cm / Peso Bruto: 155 Kg. Marca de Referência: “Similar ou Superior” a Dental Air DA6000150VF</p> |  |