



Estado do Rio Grande do Sul  
**Município de Três Passos**  
Poder Executivo

**LICITAÇÃO Nº 201/2021**  
**PREGÃO PRESENCIAL Nº 176/2021**  
**TIPO: MENOR VALOR POR ITEM**

**Adendo 01 – Retifica descritivo e altera data**

O PREFEITO do Município de Três Passos/RS, no uso de suas atribuições legais e de conformidade com as leis n.ºs 8.666/93 e 8.883/94 e Lei 10.520/02, bem como a pregoeira do Município, nomeada pela Portaria nº 1768/2021, tornam público para o conhecimento dos interessados, que houve a retificação do descritivo do objeto do Anexo I do edital, passado a constar da seguinte forma:

**Características:** Possuir debrum antiderrapante (não precisa fixar ao piso), encosto de cabeça biarticulado e preparada para receber até 5 terminais.

**CADEIRA:** - Estrutura: construída em aço maciço, com tratamento anticorrosivo e revestida em poliestireno alto impacto.

- Base com debrum antiderrapante: dispensa fixação no piso. - Caixa de ligação integrada: otimizando espaço dentro do consultório.

- Apresenta o botão on/off: localizado na lateral da base da cadeira facilitando o acesso do profissional. - Estofamento: azul.

- Braço de apoio para o paciente: braços de apoio rebatível com estrutura interna de metal.

- Pedal de comandos: três programações de trabalho com volta automática à posição zero.

- Sistema de elevação: eletromecânico acionado por moto-reductor de baixa tensão com 24 volts.

- Sistema eletrônico: integrado e de baixa voltagem: 24 volts. - Tensão de alimentação: 220V ~ 50/60Hz.

- Encosto da cabeça: encosto de cabeça anatômico, removível, bi-articulável e com regulagem de altura, com movimentos anterior, posterior e longitudinal e sistema de trava por alavanca.

- Ambidestro.

**EQUIPO:** - Composição: 1 seringa tríplice; 1 terminal com spray para alta rotação; 1 terminal sem spray para micromotor pneumático.

- Equipo cart: montado sobre quatro rodízios com banda de rodagem em poliuretano, proporcionando grande durabilidade, movimentação ágil e suave.

- Pedal: progressivo para o acionamento das peças de mão nos terminais do quipo, o que possibilita o controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal.

- Seringa tríplice: bico giratório, removível e autoclavável.

- Mangueiras: arredondadas, leves e flexíveis.

- Suporte das pontas: com acionamento pneumático individual. Tampo de inox: removível; fácil de limpar. Pintura: na cor branca, com tratamento anticorrosivo.

- Puxador: bilateral.

**UNIDADE DE ÁGUA:** - Cuba: profunda, removível e com ralo para retenção de sólidos e cobertura para evitar respingos.

- Sistema de regulagem de vazão da água.

- Suctores: 1 suctor de saliva e ar (sistema venturi). - Unidade de água rebatível: unidade de água e cuba rebatível em 90°, possibilitando uma ampla mobilidade que permite aproximação do auxiliar ao campo operatório.

- Reservatório: reservatórios translúcidos de 800 ml para água das mãos e seringa tríplice.

**REFLETOR:** - sensor: tecnologia de iluminação LED; não utiliza lâmpadas; durabilidade da fonte de luz (LED), ATÉ 50.000 horas.

- Sensor de proximidade: o acionamento do refletor realizado exclusivamente pelo sensor de aproximação localizado na parte inferior do cabeçote, evitando o risco de contaminação cruzada; a seleção da intensidade luminosa também é realizada através do sensor de proximidade; o refletor possui um sistema eletrônico digital interno, de fácil e rápida programação.

- Fonte de luz fria: não gera calor no campo operatório. - Fonte de luz retangular: quando posicionado adequadamente para iluminação da boca, não gera desconforto na região dos olhos do paciente; aumento do tamanho do foco de iluminação no campo de trabalho.

- Cabeçote: em material resistente, com giro de 620°. leve, alta durabilidade e permite ampla mobilidade em diversas posições; fácil higienização.



Estado do Rio Grande do Sul  
**Município de Três Passos**  
Poder Executivo

- Puxadores: bilaterais em forme de alça, possibilita isolamento evitando o risco de contaminação cruzada; removíveis e autoclaváveis; o posicionamento dos puxadores possibilita a escolha da posição de acordo com a necessidade do profissional.

- Protetor Frontal: removível, construído em material resistente e transparente, protege o sistema óptico contra aerosol.

**REFLETOR SENSOR 5 LED'S:** - Sistema óptico com 5 LED's. - Três intensidades: 15.000, 25.000 e 35.000 LUX (com variação de +-10%).

**INFORMAÇÕES TÉCNICAS:** - Classificação do Produto: segundo a norma NBR IEC 60601-1.

- Alimentação: 220 V ~ (selecionável internamente). - Frequência: 50/60 Hz.

- Proteção contra choque elétrico: equipamento de classe I parte aplicada de Tipo B.

- Modo de operação: contínua, com carga intermitente – 1 min trabalho e 4 min descanso.

- Proteção contra penetração nociva de água: IPX 0 Toda a cadeira, com exceção do pedal de comando; IPX Pedal de comando.

- Potência de entrada 200VA. - Fusíveis de Proteção F1 e F2 (220V~) = 5A – ação retardada.

- Capacidade de levantamento: Carga distribuída de 200 kg (massa do paciente + acessórios e equipamento).

- Peso líquido 120 Kg. - Capacidade máxima de carga aplicada nas bandejas dos equipos: 2 Kg.

- Instalação: feita somente por técnico autorizado.

- Garantia: 1 ano.

Altera a data do certame para o dia 01/11/2021, às 8h10min.

Três Passos, 06 de outubro de 2021.

---

*Arlei Luis Tomazoni*  
Prefeito

---

*Magali Machado dos Santos*  
Pregoeira

Procurador(a) Jurídico: \_\_\_\_\_