



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL**  
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**  
*REQUISIÇÃO LICITAÇÃO Nº 018/2024*

<b>DO ÓRGÃO REQUISITANTE:</b> Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto				
<b>DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:</b> -				
<b>DESTINO:</b> SMEC, EMEF Benno Bender, EMEF Riachuelo, EMEF Rotermund, EMEI Rotermund, EMEI Madre Paulina, EMEI Celina de Deus, EMEI Neli Ilse Thomé, EMEI Mirian Gonçalves de Souza.				
ITEM	QTD MÍN	QTD MÁX	UND	DESCRIÇÃO
01	01	02	UND	Bebedouro Industrial 200 Litros – 4 Torneiras.
02	01	05	UND	Smartphone, 5G, 128GB, 4GB RAM, Octa Core, Câmera Quádrupla de 50MP, Tela Infinita de 6.6. Memória   Memória Interna total compartilhada: 128GB   Suporte a Cartão de Memória: Sim   Tipo Cartão de Memória Suportado: MicroSD   Capacidade do Cartão de Memória: Até 1TB   Memória RAM: 4GB   Memória RAM Plus: Até 4GB   Processador   Número de Núcleos: Octa-Core   Velocidade do Processador: 2.2GHz   Bateria & Carregamento   Capacidade da Bateria (mAh): 5000mAh   Tipo de Bateria: Ions de Lítio   Voltagem: Bi-Volt   Compatível com Carregamento Rápido: Sim, 25W   Carregamento Sem Fio: Não   Câmera Traseira   Resolução: 50MP + 5MP + 2MP + 2MP   Abertura: F1.8 + F2.2 + F2.4 + F2.4   Zoom: Zoom Digital até 10x   Estabilizador Óptico de Imagem (OIS): Sim   Sensor Phase Detection (PDAF): Não   Foco Automático (AF): Sim   Flash: Flash-LED   Câmera Frontal   Resolução: 8MP   Abertura: F2.2   Flash Frontal: Sim, na tela   Vídeo   Formatos Suportados para reprodução: MP4, M4V, 3GP   Resolução de reprodução: FHD (1920 x 1080)   @60fps   Resolução de gravação: FHD (1920 x 1080)   @30fps   Formato suportado de Streaming: 3GP, MP4, MP3   Conectividade   Bluetooth: Bluetooth v5.1   Browser: Google   Chrome;   Conexão Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz   Roteador Wi-Fi: Sim   NFC: Sim   2 Chips: Sim   Tipo de SIM: Nano-SIM (4FF)   USB: USB 2.0   USB Conector: USB Type-C   Display   Tecnologia: PLS LCD   Taxa de atualização: 120Hz   Tamanho do Display: 6.6'



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL**  
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

				167.2mm   Número de Und. 01 06 1.749,12 Avenida Presidente Castelo Branco, 424 – Cep: 98640-000 Fone 55 3524-1180 / 3524-1200 Ramal 219 E-Mail: licitacoes@crissiumal-rs.com.br Página36 Pixel: 1080 x 2408 (FHD+)   Quantidade de Cores: 16M   Vidro Reforçado: Sim   Sensores   Tipos de Sensores: Acelerômetro, Giroscópio, Sensor Geomagnético, Proximidade, Luminosidade   Segurança: Leitor de impressão digital, Reconhecimento Facial   Bandas   2G GSM (GPRS/EDGE): GSM850,GSM900,DCS1800,PCS1900   3G.Bandas: 1(2100),B2(1900),B4(AWS),B5(850),B8(900)   4G Bandas:
<b>03</b>	01	05	UND	Impressora multifuncional. Especificações técnicas mínimas: tanque de tinta bulk ink jato de tinta; sistema de impressão colorida ; recarga tipo tanque tanque/bulk ink; resolução máxima de impressão 5760 x 1440 DPI; cópia, digitalização, WI-FI, velocidade de impressão 33 PPM preto e 15 PPM em cores; tamanho da gota 3 picolitros; cabo USB incluso; capacidade de entrada de papel: 100 folhas de papel a4; capacidade de saída do papel : 30 folhas de papel a4; impressão duplex manual; visor de LCD 2.2 polegadas mono; fax; alimentador automático de documentos ;conexões USB 2.0 de alta velocidade; compatibilidade sistemas operacionais Windows 7 e Windows 10 32 e 64 bits e Windows. Garantia 12 meses.
<b>04</b>	01	04	UND	Caixa de Som Amplificada, Connect Power II, Bivolt, 500W RMS – CM-550.
<b>05</b>	01	03	UND	Refrigerador doméstico – geladeira frost-free 500L – características mínimas: capacidade de armazenagem 500 Litros, conjunto de prateleiras removíveis e reguláveis, de material resistente, prateleiras da porta e cestos em material resistente, removíveis e reguláveis, gaveta em material resistente para acondicionamento de frutas, verduras ou legumes, com controle de temperatura, tensão/voltagem 220V, equipamento com consumo de energia classe A ou B. Cor branca. Frost Free. Garantia de no mínimo 12 meses. Deverá acompanhar manual de instruções em português. Certificado do INMETRO.
<b>06</b>	01	04	UND	Panela de Pressão Alumínio 7l Fechamento Externo.

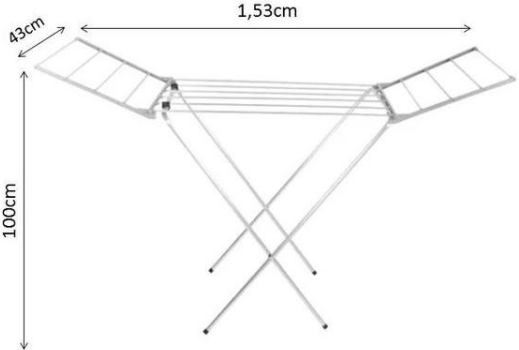


**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL**  
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

<b>07</b>	01	04	UND	Fritadeira Industrial 7L Aço Inoxidável 50HZ X 60HZ Redonda.
<b>08</b>	01	04	UND	Panela de ferro fundido caçarola; com tampa de ferro – 50 cm de diâmetro e 20 cm de altura – 26L.
<b>09</b>	01	06	UND	Garrafa Térmica Inox 1,8L; sistema de servir com acionamento por pressão.
<b>10</b>	01	03	UND	Fogão Industrial, 06 bocas com forno a gás, certificado do INMETRO e garantia de 1 (um) ano.
<b>11</b>	01	04	UND	Batedeira planetária 500 Watts, 12 velocidades, tigela de 4 litros.
<b>12</b>	01	08	UND	Máquina de Waffle Profissional, GW4, 220V, 2000; estrutura em aço inoxidável; Capacidade: 4 Waffles.
<b>13</b>	01	08	UND	Chaleira Elétrica com desligamento automático em aço inox 1,8 L.
<b>14</b>	01	03	UND	Amassadeira Industrial Rápida 7kg, ARM-7, 110/220V (Bivolt), Corpo em chapa de aço, Peças em aço, alumínio e ferro fundido; Acabamento com pintura eletrostática epóxi; Carenagem em polímero termo formado de alta resistência; Tacho em aço inox; Misturador em ferro fundido, revestido com estanho; Rolamentos blindados;
<b>15</b>	01	03	UND	Multiprocessador de Alimentos 800 Watt Número de Velocidades 2, Cor: Preto, Capacidade Total da Tigela: 1,2 Its Voltagem de 220V.
<b>16</b>	01	04	UND	Centrífuga de Roupas 15 kg, Cesto Extragrande; Grade de proteção; Porta cordão; Sistema de segurança; Baixo consumo de energia elétrica.
<b>17</b>	01	03	UND	Kit para Limpeza Profissional nº 03 amarelo, contendo: <ul style="list-style-type: none"><li>• 01 Carro Funcional</li><li>• 01 Balde Doblô 30 L – 2 águas</li><li>• 01 Cabo Telescópico – 1,40 m</li><li>• 01 Garrafa Plástica Euro</li><li>• 01 Refil Loop com cinta 320g</li></ul>



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL**  
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

				<ul style="list-style-type: none"><li>• 01 Placa Sinalizadora Piso Molhado</li><li>• 01 Pá Pop</li><li>• 01 Conjunto Mop Pó – 60 cm</li></ul>
<b>18</b>	01	08	UND	Kit para Limpeza Profissional nº 03 azul e vermelho, contendo: <ul style="list-style-type: none"><li>• 01 Carro Funcional</li><li>• 01 Balde Doblô 30 L – 2 águas</li><li>• 01 Cabo Telescópico – 1,40 m</li><li>• 01 Garrafa Plástica Euro</li><li>• 01 Refil Loop com cinta 320g</li><li>• 01 Placa Sinalizadora Piso Molhado</li><li>• 01 Pá Pop</li><li>• 01 Conjunto Mop Pó – 60 cm</li></ul>
<b>19</b>	01	02	UND	Mangueira de Jardim siliconada 100m.
<b>20</b>	01	02	UND	Mangueira de Jardim siliconada 40m.
<b>21</b>	01	03	UND	Carrinho de Mão, caçamba metálica, 50L.
<b>22</b>	01	02	UND	Enrolador com rodinhas para mangueira.
<b>23</b>	01	04	UND	Varal de Chão com abas, retrátil, não enferruja. 
<b>24</b>	01	02	UND	Máquina de Lavar Semiautomática Tradicional 5kg, redonda de madeira.




**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL**  
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

<b>25</b>	01	03	UND	Panela Caçarola Inox Profissional Industrial – 12.L
<b>26</b>	01	20	UND	Motoca em plástico resistente e durável, assento anatômico que acomoda a criança confortavelmente com altura para subir e descer de forma fácil e segura, indicado para crianças a partir dos 02 anos de idade.
<b>27</b>	01	08	UND	Jogo de Légo para montar, com peças grandes e coloridas.
<b>28</b>	01	14	UND	Potes com letras do alfabeto (em plástico, 173 letras).
<b>29</b>	01	30	UND	Bola de Borracha com Cordão Mola 23cm.
<b>30</b>	01	10	UND	Armários Brancos MDF com 2 portas; 1,65m de altura x 0,40 m de profundidade x 0,80 m de largura.
<b>31</b>	01	06	UND	Balcão com 2 portas 90cm largura x 43cm profundidade.
<b>32</b>	01	40	UND	Boneca Bebê de borracha - a partir de 20 cm. Para maiores de 3 anos.
<b>33</b>	01	30	UND	Panelinhas de brinquedo; Material: plástico.
<b>34</b>	01	05	UND	Blocos de Montar - Encaixes Mágicos - pacotes com 400 peças, cores sortidas, com ótimo encaixe e com pinos grandes os quais permitem uma montagem sem dificuldade para as crianças.
<b>35</b>	01	15	UND	Bola Suíça de pilates (Borracha PVC ) 75cm diâmetro, para alongamento.
<b>36</b>	01	40	UND	Placas de tatame 1m x 1m com 40mm de espessura, Cores diversas.





**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL**  
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

37	01	30	UND	Carrinhos emborrachados mordedor para bebê; Macio, atóxico.
38	01	10	UND	<p>Cadeira Giratória Escritório; Base - Nylon; Cor - PRETA; Regulável; Encosto Fixo – Não; Inclinação - 85 - 135; Densidade - 55 kg/m<sup>3</sup>; Material do Encosto Revestimento - Mesh; Estrutura - Polipropileno pp; Peso Suportado - 120 kg; Material do Assento - Mesh; Giratório - Sim; Classe do Pistão - 2; Braço Fixo - Sim; Dimensões: Altura Mínima - 117cm - Altura Máxima -126cm - Comprimento - 52cm - Largura do Assento - 51 cm - Altura do Assento ao chão - 44-54 cm - Espessura do Assento 10 cm - Peso - 10 kg - Distância entre os braços - 65-5cm.</p> 
39	01	03	UND	Secadora de roupas de no mínimo 10 kg, de piso; cor branca, abertura da porta: frontal.
40	01	04	UND	Soprador e sugador de folhas elétrico, 3000w, potência KV/CV 3.0/4, velocidade 90, rotação 7.200 RPM.
41	01	05	UND	Lava jato alta vazão 3 CV 45l 220v.
42	01	08	UND	Armário baixo fechado com duas portas, 90 cm de largura x 43 cm de profundidade x 76 cm de altura; com chave; Material em MDP ou MDF.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL  
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

				
43	01	03	UND	<p>Mesa de Escritório Slim, com 2 Gavetas; Cinza; 1,2 m de comprimento x 50 cm de profundidade x 76 cm de altura.</p> 
44	01	22	UND	Caixa/maleta de ferramentas infantil de brinquedo, com no mínimo 21 peças.
45	01	10	UND	Bicicleta Infantil Aro 12, com rodinhas laterais.
46	01	10	UND	Triciclo Infantil Velotrol com pedal.
47	01	05	UND	Máquina De Bolhas De Sabão Bivolt Portátil Automática Metal.
48	01	05	UND	Bomba Elétrica Encher Balões Inflador Festa Bexigas 220v.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL**  
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

<b>49</b>	01	03	UND	Aspirador de pó Vertical 2 em 1; 1250w; 2 acessórios de sucção para limpeza de pisos e carpetes e acessório para limpeza de campo, Acessório para cantos e frestas. Compartimento de pó total com 1L e útil com 600ml. Cordão elétrico com 5m e alcance de 5,5m.
<b>50</b>	01	30	UND	Cama empilhável, estrutura de polipropileno. Cama infantil, colorida, atóxica. Constituída de duas cabeceiras e dois pés de apoio articuláveis - para evitar o envergamento (reforço no centro da cama), com funcionamento em ângulo de 90° (noventa) graus. Cabeceiras e pés centrais devem possuir borrachas antiderrapantes, quatro para cada cabeceira e dois em cada pé central, sendo um total de doze – as borrachas antiderrapantes devem possuir mecanismo de segurança. As suas laterais compõem-se com dois tubos em alumínio. Leito confeccionado em tela vazada com sistema de ventilação, antitranspirante, lavável, antifungo, anti-UV e antioxidante, confeccionada em tecido 100% poliéster empastado com PVC. Mecanismo de união entre as cabeceiras e a tela, através de 30 (trinta) parafusos, sendo 15 (quinze) para cada cabeceira.
<b>51</b>	01	15	UND	Termômetro culinário digital, modelo tipo pistola, com mira laser infravermelho, display LCD, medição de temperatura mínima de -50°C e máxima de 400°C com precisão de 1,5°C.
<b>52</b>	01	03	UND	Máquina de algodão doce profissional, bivolt, de boa qualidade, bacia em alumínio de no mínimo 50cm de diâmetro.
<b>53</b>	01	250	UND	Desinfetante bactericida líquido, para uso em geral, fragrâncias: lavanda e floral. Embalagem de 5 Litros.
<b>54</b>	01	03	UND	Bobina de Papel Kraft Pardo (80cm x 250 m).
<b>55</b>	01	06	UND	Barbante de sisal 3,5mm - rolo com 1 kg.
<b>56</b>	01	30	UND	Giz Escolar Colorido, caixa com 60 unidades.





**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL**  
**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

<b>57</b>	01	60	M	Tela Sombrite para Horta 50% - 5m de largura.
<b>58</b>	01	25	UND	Bandeja de semeadura em isopor 200 células.
<b>59</b>	01	50	UND	Muda de lavanda alfazema legítima, alta qualidade.
<b>60</b>	01	50	UND	Muda de alecrim, alta qualidade.
<b>61</b>	01	50	UND	Muda de manjeriço, alta qualidade.
<b>62</b>	01	10	UND	Regador Plástico c/ bico chuveiro removível - 5 litros.
<b>63</b>	01	100	UND	Faca Inox com cabo de plástico preto, de boa qualidade.
<b>64</b>	01	100	UND	Garfo em inox, tamanho de aproximadamente 17 cm.
<b>65</b>	01	100	UND	Colher de sopa em Inox, de boa qualidade.
<b>66</b>	01	09	UND	Panela de ferro com medidas mínimas de 40 cm de largura x 20 cm de altura, tampa metálica, alça de ferro fundido, capacidade mínima de 15 litros.
<b>67</b>	01	03	UND	Tesoura de poda com lâmina metálica.
<b>68</b>	01	06	UND	Enxada em aço de carbono, com cabo de madeira de no mínimo 130 cm.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CRISSIUMAL  
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

69	01	06	UND	Pá de bico em aço de carbono, com cabo de madeira de no mínimo 70cm.
<b>Para fins de registro de preços.</b>				
Crissiumal-RS   16/07/2024.  <hr/>				