



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

Retificado em 18/06/2025, atualizado o valor de referência do produto do item 13.

1. OBJETIVO.

1.1.Registro de preços para aquisição de itens de informática, conforme segue:

ITEM	QTDE	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	MODELO REFERÊNCIA	VALOR UNITÁRIO	DISPUTA
1	8	PROJETOR MULTIMÍDIA: no mínimo 4000 lumens, Contraste: 20000:1 (mínimo); Resolução: 1080p; Resolução nativa: 800 x 600, Resolução máxima: 1920 x 1200, Proporção nativa: 4:3, Proporção compatível: 16:9, Zoom digital: 2x ; conexões mínimas de entrada 1x HDMI, 1x vga (d-sub15), Durabilidade da lâmpada: 5.000 horas, no mínimo; Sistemas de vídeo compatíveis: EDTV /HDTV/ NTSC/ PAL/ SDTV/ SECAM; voltagem ac 100- 240v. O projetor deverá controle remoto com bateria ou pilhas, bolsa para transporte do equipamento e protetor para a lente. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 3.453,33	EXCLUSIVO ME / EPP
2	8	TELA DE PROJEÇÃO: Especificação mínima: Deve estar em linha de produção pelo fabricante. Tela projeção com tripé retrátil manual. Área visual de no mínimo 1,78 x 1,78 m. Deve possuir estojo em alumínio com pintura eletrostática resistente a riscos e corrosões. Deve possuir poste central com resistência e sustentação suficiente para atender a especificação da tela. Deve possuir superfície de projeção do tipo matte white (branco opaco) ou similar, que permita ganho de brilho. Deve possuir bordas pretas que permita enquadramento da imagem. O equipamento deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.		R\$ 967,67	EXCLUSIVO ME / EPP
3	2	CAIXA DE SOM PROFISSIONAL: Especificação mínima: Tipo de alto-falante: woofer; Tamanho da caixa: 10 Polegadas; Resposta mínima de frequência de 52Hz e máxima de 20kHz; Potência de saída (RMS) 650 W; Deve possuir Bluetooth; Deve ser 127/220v BIVOLT; Formato do alto-falante: Caixa; Tipos de filtros do alto-falante: ativo. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Ativa Jbl Eon 710	R\$ 4.621,73	EXCLUSIVO ME / EPP
4	24	COMPUTADOR BÁSICO CARACTERÍSTICAS GERAIS DO PRODUTO: Os equipamentos, Desktops e monitores ofertados na proposta comercial, devem ser novos (sem uso, reformados ou reconicionados), bem como, devem pertencer à linha corporativa. Não serão aceitos equipamentos descontinuados ou destinados ao uso da linha doméstica. A licitante, declarada vencedora, deverá fornecer o equipamento em conformidade as especificações técnicas constantes no Termo Referencial, bem como, na proposta comercial, os quais não poderão ser inferiores as especificações mínimas técnicas exigidas; PLACA MÃE: Deverá possuir 2 x Slots DIMM, DDR4 2.666 MHz ou superior; Deverá possuir 2 (Duas) saídas para monitor, sendo, no mínimo, 01 (uma) no padrão Analógico VGA e 01 (uma) digital podendo ser no padrão HDMI ou DISPLAYPORT com suporte a até dois monitores independentes; Deverá possuir Slots de expansão 1 x PCI Express (3.0 ou 4.0) x16 e 1x PCI Express x1 e 1x slot M.2; Deverá possuir 1 Controlador de rede Ethernet Gigabit; Deverá possuir 7 (oito) portas USB sendo ao menos, 3 (três) portas, na versão USB 3.2 Gen 1 ou superior; A placa mãe deve ser projetada e desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento ofertado, com o nome serigrafado, não sendo aceito placas de livre comercialização. BIOS: BIOS desenvolvido pelo mesmo FABRICANTE do equipamento ou ter direitos de copyright sobre o mesmo. PROCESSADOR: Possuir 04 (quatro) núcleos e 08 (oito) threads com clock base de 3.40GHZ e turbo boost até 4.50GHZ com 12MB de cache ou superior;			AMPLA CONCORRÊNCIA
5	8	Processador com performance, mínima, de 14.500 (quatorze mil e quinhentos) pontos, no Performance Test 11 da Passmark® Software; O desempenho será comprovado por intermédio de resultados de BenchMark, disponíveis em: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php ; Para efeitos de referência, foi utilizado o processador Intel Core i3-13100, caso ocorra oscilação na pontuação devido à volatilidade dos testes na data do certame, será aceito o modelo utilizado como referência ou modelo superior, desde que, sejam da mesma ou, de geração mais recente, auferidos pelo Passmark. Processador gráfico integrado; É obrigatório declarar, na proposta, o modelo do processador ofertado;	ThinkCentre neo 50s Gen 4 "12JG000QB O"	R\$ 5.133,33	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

		<p>MEMÓRIA RAM: No mínimo 8GB tipo DDR-4 2.666MHz ou superior, se adequando plenamente a velocidade de barramento da placa mãe e do processador, possibilitando o máximo de aproveitamento; Deverá possuir capacidade de expansão mínima de 32 GB;</p> <p>UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: Deverá possuir instalado internamente ao gabinete 01 (uma) unidade SSD com capacidade de no mínimo 256GB com conexão do tipo SATA 3 ou M.2, sendo do mesmo fabricante do equipamento ofertado ou homologado por ele;</p> <p>GABINETE: Padrão Small Form Factor (SFF) com volume máximo de 9.300cm³, não serão aceitos gabinetes no formato do tipo Torre (MT), apenas a linha SFF devido ao espaço físico ocupado pelo equipamento. Possuir chave liga/desliga e led's indicativos de computador ligado e de acesso ao SSD; Possuir no mínimo: 1 (uma) baía 3,5" interno e 1 (uma) baía para DVD externa (podendo ser slim); Deverá possuir local apropriado, já desenvolvido no projeto do produto, para colocação de lacres ou cadeados mecânicos ou eletrônicos, não sendo aceito adaptações, usinagens em geral, furações, emprego de adesivos, fitas adesivas ou quaisquer outros procedimentos ou emprego de materiais inadequados ou que visem adaptar forçadamente o equipamento ou suas partes para atingir esta funcionalidade;</p> <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO: Deverá possuir Fonte de Energia com no máximo 260 watts Auto Sensing, com eficiência energética 85% comprovada pela certificação 80plus na Categoria Bronze ou superior. www.80plus.org;</p> <p>TECLADO: Teclado conector USB; O teclado deverá ser da mesma marca e cor do fabricante do equipamento.</p> <p>MOUSE: Mouse Ótico com conector USB. Dispositivo dotado com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – "scroll"); O mouse deverá ser da mesma marca e cor do fabricante do equipamento.</p> <p>SISTEMA OPERACIONAL: O equipamento deverá ser fornecido com licença do Sistema Operacional Microsoft® Windows 11 Professional, 64 bits ou superior, idioma português (Brasil), instalado pelo fabricante do equipamento;</p> <p>MONITOR DE VÍDEO: Tela tipo LED com resolução de no mínimo 1920x1080; Display FULL HD com acabamento antirreflexo; Área visível de, no mínimo, 21,5 polegadas; Contraste igual ou superior a 1.000:1; Deverá possuir 01 (uma) entrada de vídeo analógica VGA, 01 (uma) entrada digital (DisplayPort ou HDMI); Igual ou superior a 250 (duzentos e cinquenta) cd/m²; Tempo de resposta igual ou inferior a 8 (oito) milissegundos; Fonte de alimentação automática 110/220 VAC; Base com ajuste de inclinação/altura; Deverá ser do mesmo fabricante do microcomputador ofertado. Deve ser fornecido cabo de vídeo para entrada digital de no mínimo 1.8 metro compatível com o microcomputador e o monitor ofertado.</p> <p>FILTRO DE LINHA: possuir alta atenuação a ruídos em emi/rfi; Chave micro disjuntor: desarma ao detectar sobrecargas; Varistores de alta capacidade com proteção térmica; Caixa plástica não propagante a chamas;</p> <p>10 Amperes; Input Voltagem: 220 Volts (CA); Possuir ao menos 5 tomadas;</p> <p>GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.</p> <p>Apresentar declaração do Distribuidor das Licenças Windows de que a licitante/revenda está autorizada a comercializar este produto.</p>			
6	2	<p>COMPUTADOR AVANÇADO</p> <p>CARACTERÍSTICAS GERAIS DO PRODUTO: Os equipamentos, Desktops e monitores ofertados na proposta comercial, devem ser novos (sem uso, reformados ou reconicionados), bem como, devem pertencer à linha corporativa. Não serão aceitos equipamentos descontinuados ou destinados ao uso da linha doméstica.</p> <p>A Licitante, declarada vencedora, deverá fornecer o equipamento em conformidade as especificações técnicas constantes no Termo Referencial, bem como, na proposta comercial, os quais não poderão ser inferiores as especificações mínimas técnicas exigidas;</p> <p>PLACA MÃE: Deverá possuir 2 x Slots DIMM, DDR-4 3.200MHz ou DDR-5 4.800mhz ou superior; Deverá possuir 2 (Duas) saídas para monitor, sendo, no mínimo, 01 (uma) no padrão Analógico VGA e 01 (uma) digital podendo ser no padrão HDMI ou DISPLAYPORT com suporte a até dois monitores independentes; Deverá possuir Slots de expansão 1 x PCI Express (3.0 ou 4.0) x16 e 1x PCI Express x1 e 1x slot M.2; Deverá possuir 1 Controlador de rede Ethernet Gigabit; Deverá possuir 7 (oito) portas USB sendo ao menos, 3 (três) portas, na versão USB 3.2 Gen 1 ou superior; A placa mãe deve ser projetada e desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento ofertado, com o nome serigrafado, não sendo aceito placas de livre comercialização.</p>	ThinkCentre neo 50s Gen 4 "12JG000DB O"	R\$ 10.317,17	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

		<p>BIOS: BIOS desenvolvido pelo mesmo FABRICANTE do equipamento ou ter direitos de copyright sobre o mesmo.</p> <p>PROCESSADOR: Possuir 16 (dezesesseis) núcleos e 24 (vinte e quatro) threads com clock base de 2.10GHZ e turbo boost até 5.20GHZ com 30MB de cache ou superior; Processador com performance, mínima, de 38.000 (quatorze mil e quinhentos) pontos, no Performance Test 11 da Passmark® Software; O desempenho será comprovado por intermédio de resultados de BenchMark, disponíveis em: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; Para efeitos de referência, foi utilizado o processador Intel Core i7-13700, caso ocorra oscilação na pontuação devido à volatilidade dos testes na data do certame, será aceito o modelo utilizado como referência ou modelo superior, desde que, sejam da mesma ou, de geração mais recente, auferidos pelo Passmark. Processador gráfico integrado; É obrigatório declarar, na proposta, o modelo do processador ofertado;</p> <p>MEMÓRIA RAM: No mínimo 16GB tipo DDR-4 3.200MHz ou DDR-5 4.800mhz ou superior, se adequando plenamente a velocidade de barramento da placa mãe e do processador, possibilitando o máximo de aproveitamento; Deverá possuir capacidade de expansão mínima de 32 GB;</p> <p>UNIDADE DE ARMAZENAMENTO: Deverá possuir instalado internamente ao gabinete 01 (uma) unidade SSD com capacidade de no mínimo 512GB com conexão do tipo SATA 3 ou M.2, sendo do mesmo fabricante do equipamento ofertado ou homologado por ele;</p> <p>GABINETE: Padrão Small Form Factor (SFF) com volume máximo de 9.300cm³, não serão aceitos gabinetes no formato do tipo Torre (MT), apenas a linha SFF devido ao espaço físico ocupado pelo equipamento. Possuir chave liga/desliga e led's indicativos de computador ligado e de acesso ao SSD; Possuir no mínimo: 1 (uma) baía 3,5" interno e 1 (uma) baía para DVD externa (podendo ser slim); Deverá possuir local apropriado, já desenvolvido no projeto do produto, para colocação de lacres ou cadeados mecânicos ou eletrônicos, não sendo aceito adaptações, usinagens em geral, furações, emprego de adesivos, fitas adesivas ou quaisquer outros procedimentos ou emprego de materiais inadequados ou que visem adaptar forçadamente o equipamento ou suas partes para atingir esta funcionalidade;</p> <p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO: Deverá possuir Fonte de Energia com no máximo 260 watts Auto Sensing, com eficiência energética 85% comprovada pela certificação 80plus na Categoria Bronze ou superior. www.80plus.org;</p> <p>TECLADO: Teclado conector USB; O teclado deverá ser da mesma marca e cor do fabricante do equipamento.</p> <p>MOUSE: Mouse Ótico com conector USB. Dispositivo dotado com 3 botões (sendo um botão para rolagem de telas – "scroll"); O mouse deverá ser da mesma marca e cor do fabricante do equipamento.</p> <p>SISTEMA OPERACIONAL: O equipamento deverá ser fornecido com licença do Sistema Operacional Microsoft® Windows 11 Professional, 64 bits ou superior, idioma português (Brasil), instalado pelo fabricante do equipamento;</p> <p>MONITOR DE VÍDEO: Tela tipo LED com resolução de no mínimo 1920x1080; Display FULL HD com acabamento antirreflexo; Área visível de, no mínimo, 21,5 polegadas; Contraste igual ou superior a 1.000:1; Deverá possuir 01 (uma) entrada de vídeo analógica VGA, 01 (uma) entrada digital (DisplayPort ou HDMI); Igual ou superior a 250 (duzentos e cinquenta) cd/m2; Tempo de resposta igual ou inferior a 8 (oito) milissegundos; Fonte de alimentação automática 110/220 VAC; Base com ajuste de inclinação/altura; Deverá ser do mesmo fabricante do microcomputador ofertado. Deve ser fornecido cabo de vídeo para entrada digital de no mínimo 1.8 metro compatível com o microcomputador e o monitor ofertado.</p> <p>FILTRO DE LINHA: possuir alta atenuação a ruídos em emi/rfi; Chave micro disjuntor: desarma ao detectar sobrecargas; Varistores de alta capacidade com proteção térmica; Caixa plástica não propagante a chamas; 6 Amperes; Input Voltagem: 220 Volts (CA); Possuir ao menos 5 tomadas;</p> <p>GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.</p> <p>CERTIFICAÇÕES: Apresentar declaração do Distribuidor das Licenças Windows de que a licitante/revenda está autorizada a comercializar este produto.</p>			
7	9	<p>COMPUTADOR PORTÁTIL NOTEBOOK com as seguintes características mínimas de cada:</p> <p>PROCESSADOR: Possuir 8 (oito) núcleos e 12 (doze) threads com clock base de 2.0GHZ e turbo boost até 4.4GHZ com 12MB de cache L3 Total ou superior; Processador com performance, mínima, de 16.500 (dezesesseis mil e quinhentos) pontos, no Performance Test 11 da Passmark® Software; O desempenho será comprovado por intermédio de resultados de BenchMark,</p>	Notebook Acer Aspire 5 A515-57- 55B8	R\$ 3.896,53	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

		disponíveis em: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php ; Para efeitos de referência, foi utilizado o processador Intel Core i5-12450H, caso ocorra oscilação na pontuação devido à volatilidade dos testes na data do certame, será aceito o modelo utilizado como referência ou modelo superior, desde que, sejam da mesma ou, de geração mais recente, auferidos pelo Passmark. CARACTERÍSTICAS GERAIS MÍNIMAS: 8GB RAM; 1 SSD de no mínimo 256GB PCIe NVMe M.2 Gen4; Full HD de no mínimo 15.6" (1920 x 1080); Adaptador Wifi 6 nativo; Ethernet (RJ45); 1 USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbp); 1 USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); Bateria de 3 células (li-íon) 50Wh Autonomia de até 7 horas; SISTEMA OPERACIONAL: O equipamento deverá ser fornecido com licença do Sistema Operacional Microsoft® Windows 11 Professional, 64 bits ou superior, idioma português (Brasil), instalado pelo fabricante do equipamento; GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.			
8	2	HD Lenovo Thinksystem 4TB 7.2K Sata 6GB 3.5 HS 512N 7XB7A00051 Disco Lenovo ThinkSystem 3.5" 4TB 7.2K SATA 6Gb Hot Swap 512n HDD para Servidor 7X04100MBR; Marca: Lenovo; Part Number: 7XB7A00051; EAN: 0889488432950; Largura (bruto) [m]:0.17; Profundidade (bruto) [m]:0.06; Peso (bruto) [Kg]:0.55; Altura (bruto) [m]:0.13; HD Modelo:SATA3; Capacidade:4TB; HD Tipo: Servidor; HD RPM:7.200; HD Servidor Tipo: Hot Plug 3,5" LFF. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Disco Lenovo ThinkSystem 3.5" 4TB 7.2K SATA 6Gb Hot Swap 512n HDD para Servidor 7X04100MBR	R\$ 3.232,06	EXCLUSIVO ME / EPP
9	50	Licença Windows 11 Professional 32/64B COEM Apresentar declaração do Distribuidor das Licenças Windows de que a licitante/revenda está autorizada a comercializar este produto. Obs: A licença deve ter sido adquirida de um distribuidor oficial autorizado pela Microsoft, constante no endereço: https://partner.microsoft.com/pt-br/licensing/distribuidores-autorizados ; caso a empresa não esteja listada no endereço acima, a mesma deverá apresentar uma carta fornecida pela Microsoft comprovando que é um parceiro oficial;	Licença Windows 11 Professional 32/64B COEM	R\$ 1.380,25	EXCLUSIVO ME / EPP
10	38	Licença Office 2024 Home Bussiness: Licença Microsoft Office Home & Business 2024 ou superior versão ESD. Idioma Português BR. Licença: perpétua; - Licenciamento: ESD. Deverá ser fornecido chave de licença digital e original. O produto será conferido junto a Microsoft; caso o produto não seja identificado como original, ou em desacordo com a lei e às especificações descritas anteriormente, o produto será devolvido e com as devidas punições - Versão:64 bits; Licenciado para uso comercial e doméstico. Permitir instalação limpa do zero; permitir reinstalação em caso de formatação.	Licença Office 2024 Home Bussiness	R\$ 1.665,42	AMPLA CONCORRÊNCIA
11	12	Apresentar declaração do Distribuidor das Licenças Office de que a licitante/revenda está autorizada a comercializar esta licença. Obs: A licença deve ter sido adquirida de um distribuidor oficial autorizado pela Microsoft, constante no endereço: https://partner.microsoft.com/pt-br/licensing/distribuidores-autorizados ; caso a empresa não esteja listada no endereço acima, a mesma deverá apresentar uma carta fornecida pela Microsoft comprovando que é um parceiro oficial;			EXCLUSIVO ME / EPP
12	1	Licença TeamViewer Premium 2025 – 3 anos. Licença TeamViewer Premium 2025 ou superior. 15 Usuários licenciados; 2 Conexão (canal); (1 Concurrent connection/licença base) + 1 additional Concurrent connection); 300 Dispositivos gerenciados; Duração licença : 3 anos. Conexão com um número ilimitado de dispositivos; 10 Sessões simultâneas (em abas) por canal; Suporte técnico por telefone; Licenciado para uso comercial.	Licença TeamViewer Premium 2025 – 3 anos (com addon de + 1 additional Concurrent connection)	R\$ 19.005,83	EXCLUSIVO ME / EPP
13	10	AUTODESK AUTOCAD LT 2025 - 3 anos. Commercial New Single-User Eld 3-Year Subscription. Duração licença: 3 anos. Licença AUTODESK AUTOCAD LT 2025 ou superior. Apresentar declaração do Distribuidor das Licenças AUTODESK de que a licitante/revenda está autorizada a comercializar esta licença.	Licença AUTODESK AUTOCAD LT 2025 - 3 anos	R\$ 7.332,33	EXCLUSIVO ME / EPP
14	1	ANTIVÍRUS ESET FILE SECURITY FOR MICROSOFT WINDOWS SERVER. Licença antivírus ESET File Security for Microsoft Windows Server - 2 servidores - 3 anos	ANTIVÍRUS ESET FILE SECURITY FOR MICROSOFT	R\$ 2.476,83	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

			WINDOWS SERVER		
15	4	KASPERSKY SMALL OFFICE SECURITY. Licença KASPERSKY SMALL OFFICE SECURITY para 50 dispositivos e 5 servidores - 3 anos.	KASPERSKY SMALL OFFICE SECURITY	R\$ 13.323,33	EXCLUSIVO ME / EPP
16	2	Fonte de Alimentação: fonte compatível com Computador Lenovo v530s SFF. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 611,67	EXCLUSIVO ME / EPP
17	2	Fonte de Alimentação: fonte compatível com Computador Lenovo v50s SFF. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 387,00	EXCLUSIVO ME / EPP
18	2	Fonte de Alimentação: fonte compatível com Computador Lenovo ThinkCentre Neo 50s SFF. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 394,57	EXCLUSIVO ME / EPP
19	2	Fonte de Alimentação: fonte compatível com Computador Lenovo ThinkCentre Neo 50s Gen4 SFF. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 441,67	EXCLUSIVO ME / EPP
20	16	Auto Transformador bivolt 1500va até 900w; Tensões de entrada: 110V, 220V; Tensões de Saída: 110V, 220V; Potência máxima suportada: 220W; Sistema de proteção térmica, com desarme automático; Enrolamento de alumínio; Uso de Lâminas de silício de baixas perdas; Encapsulado com Carga Quartzo; Cabo Paralelo (2 vias); Cabos Superior com 60cm de comprimento; Capa Plástica (sem a necessidade de aterramento); Com adaptador H (2 vias) para alimentação na rede; Plug: Portaria NBR 14.136 INMETRO; GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Auto Transformador Demape 1500va	R\$ 182,67	EXCLUSIVO ME / EPP
21	2	Auto Transformador bivolt 2000va até 1300w; Tensões de entrada: 110V, 220V; Tensões de Saída: 110V, 220V; Potência máxima suportada: 220W; Sistema de proteção térmica, com desarme automático; Enrolamento de alumínio; Uso de Lâminas de silício de baixas perdas; Encapsulado com Carga Quartzo; Cabo Paralelo (2 vias); Cabos Superior com 60cm de comprimento; Capa Plástica (sem a necessidade de aterramento); Com adaptador H (2 vias) para alimentação na rede; Plug: Portaria NBR 14.136 INMETRO. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Auto Transformador Demape 2000va	R\$ 459,73	EXCLUSIVO ME / EPP
22	32	Filtro de linha: possuir alta atenuação a ruídos em emi/rfi; Chave micro disjuntor: desarma ao detectar sobrecargas; Varistores de alta capacidade com proteção térmica; Caixa plástica não propagante a chamas; 10 Amperes; Input voltagem: 220 Volts (CA); Possuir ao menos 5 tomadas.	iCLAMPER energia 5	R\$ 105,33	EXCLUSIVO ME / EPP
23	8	Roteador Wireless BANDA AC; Access Point AC com PoE e compatível com o gerenciador da Ubiquiti; 2.4 GHz Speed : 450 Mbps; 5 Ghz Speed: 867 Mbps; Poe Mode: 802.3af/A PoE & 24V PoE; Portas: 1 porta - 10/100/1000 Ethernet; Range: 183m (600 ft); Antenas: (1) Dual-Band Antenna, Tri-Polarity; Max. Tx Power: 2.4 GHz: 24 dBm; 5 GHz: 22 dBm; Padrão Wi-Fi : 802.11 a/b/g/n/ac GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	UNIFI AP AC LR - Ubiquiti	R\$ 1.083,70	EXCLUSIVO ME / EPP
24	16	Roteador Wireless BANDA AX; Access Point 802.11AX; especificações mínimas: Tecnologia: Wifi 6, 2.4 GHz Speed : 300 Mbps; 5 Ghz Speed: 1200 Mbps; 2.4GHz - IEEE 802.11 b/g/n, 5GHz - IEEE 802.11 b/g/n/ac/ax; Portas: 4 portas - 10/100/1000 Ethernet; suporte a OFDMA e 1024QAM, · Segurança sem fio: Criptografias WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2- PSK, WPA3-Pessoal, WPA3-Pessoal/WPA2-PSK, GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	ARCHER AX12	R\$ 255,00	EXCLUSIVO ME / EPP
25	5	Caixa de cabos UTP cat 6 305 metros produzidos com 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG e isolados em polietileno especial. O cabo deve conter capa em PVC retardante a chamas. Impedância: 100±15% Ohms; Diâmetro: 6mm; Temperatura de Instalação: 0°C		R\$ 1.368,33	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

		a 50°C; Temperatura de Armazenamento: -20°C a 80°C; Temperatura de Operação: -20°C a 60°C; Desequilíbrio Resistivo Máximo: 5%; Resistência Elétrica CC Máxima do Condutor de 20°C: 93,8 Ohms/km; Capacitância Mútua 1kHz Máximo: 56pF/m; Desequilíbrio Capacitivo Par x Terra 1kHz Máximo: 3,3pF/m; Atraso de Propagação Máximo: 545ns/100m @ 10MHz Velocidade de Propagação Nominal: 68%; Normas Aplicáveis ANSI/TIA-568-C.2 Category 6, NBR 14703, NBR 14705, ISO/IEC 11801 e IEC 60332.			
26	2	Switch Gerenciável 24 portas; Switches com configuração mínima de 2 portas SFP 10gb, 24 portas gigabit ethernet, com ao menos 1 core de CPU, frequência nominal de CPU: 800MHZ, 512 mb de ram, 16mb storage, 1U rackmount case e com sistema operacional RouterOS e SwOS. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	CRS326-24G-2S+RM	R\$ 2.810,67	EXCLUSIVO ME / EPP
27	2	Switch Gerenciável 48 portas; Switches com configuração mínima de 4 portas SFP 10gb, 24 portas gigabit ethernet, com ao menos 1 core de CPU, frequência nominal de CPU: 650MHZ, 128 mb de ram, 32mb storage, 1U rackmount case e com sistema operacional RouterOS (License level 5). GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	CRS354-48G-4S+2Q+RM	R\$ 9.228,16	EXCLUSIVO ME / EPP
28	1	Switch Gerenciável Datacenter; Architecture: ARM 32bit; CPU: 98DX3236; CPU core count: 1; CPU nominal frequency: 800 MHz; Switch chip model: 98DX3236; Operating System: RouterOS / SwitchOS; Size of RAM: 512 MB; Storage size: 16 MB; Storage type: FLASH; MTBF: Approximately 200'000 hours at 25C; Max power consumption: 494 W; PoE-out ports: Ether1-Ether24; PoE out: 802.3af/at; 10/100/1000 Ethernet ports: 24; SFP+ ports: 4. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	MIKROTIK CRS328-24P-4S+RM	R\$ 5.255,95	EXCLUSIVO ME / EPP
29	32	Switch 8 portas 10/100/1000. Padrões e Protocolos: IEEE 802.3 / 802.3u / 802.3ab / 802.3x CSMA / CD; Interface: 10/100/1000Mbps portas, auto-negociação, Auto-MDI / MDIX; Tamanho do buffer: 2Mb; Fonte de alimentação externa: 100-240 V CA, 50 / 60Hz; Fan Quantidade: Fanless; Indicador LED: Power System Link, indicadores de velocidade e de actividade por porto construído em cada porta RJ-45; Consumo de energia: Máxima: 4.5W (220V / 50Hz); Suporta controlo de fluxo IEEE 802.3x para modo Full Duplex e backpressure para modo Half Duplex; Arquitetura de switching sem bloqueio que encaminha e filtra os pacotes em plena velocidade para o máximo throughput; Capacidade de Switching de 10 Gbps; Jumbo Frame de 9K melhora o desempenho de grandes transferências de dados; Suporta autoaprendizagem de MAC address e auto-aging; 8 portas Gigabit RJ45 10/100/1000Mbps de Auto-Negociação, Suporta Auto MDI / MDIX; Controlo de fluxo IEEE 802.3x; Revestimento em ferro, para usar na secretária ou montado na parede; Suporta QoS (IEEE 802.1p); Plug and Play; Temperatura de operação: 0 ° C ~ 40 ° C (32 ° F ~ 104 ° F); Temperatura de armazenamento: -40 ° C ~ 70 ° C (-40 ° F ~ 158 ° F); Umidade de Operação: 10% ~ 90%, sem condensação; Umidade de armazenamento: 5% ~ 90% sem condensação. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 180,33	EXCLUSIVO ME / EPP
30	4	Impressora Preto e Branco; Tecnologia de Impressão Laser, velocidade do processador de 800 mhz, velocidade de impressão de até 52ppm, toner de alto rendimento (20.000 páginas), conectividade interface USB, rede ethernet gigabit e wireless integrados, bandeja de papel ajustável para tamanho carta ou ofício, com capacidade de até 520 folhas, e uma bandeja multiusos com capacidade para 50 folhas para envelopes ou mídias alternativas, impressão duplex, com capacidade de resolução de até 1200x1200 dpi, memória padrão de 512 mb. Acompanhar: Auto Transformador bivolt 1500va até 900w; Tensões de entrada: 110V, 220V; Tensões de Saída: 110V, 220V; Potência máxima suportada: 220W; Sistema de proteção térmica, com desarme automático; Enrolamento de alumínio; Uso de Lâminas de silício de baixas perdas; Encapsulado com Carga Quartzo; Cabo Paralelo (2 vias); Cabos Superior com 60cm de comprimento; Capa Plástica (sem a necessidade de aterramento); Com adaptador H (2 vias) para alimentação na rede; Plug: Portaria NBR 14.136 INMETRO. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Brother HL-L6402DW	R\$ 3.910,64	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

31	4	<p>Impressora multifuncional preto e branco, funções imprimir, copiar, digitalizar e fax; tecnologia de impressão Laser; velocidade do processador 1200 Mhz; velocidade de impressão: até 40 ppm, velocidade de impressão frente e verso (letter): até 36 ipm; volume mensal de impressão de páginas recomendado: 750 até 4000; conectividade padrão: 1 USB 2.0 de alta velocidade; 1 host USB; rede Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 802.11b/g/n sem fio; USB de fácil acesso; memória interna: 512 Mb, 1 bandeja de 100 folhas e 1 bandeja de 250 folhas, resolução óptica – digitalização: até 1200 x 1200 dpi; resolução de cópia (texto em preto): 600 x 600 dpi; velocidade máxima preto e branco: até 40 páginas por minuto.</p> <p>Acompanhar: Auto Transformador bivolt 2000va até 1300w; Tensões de entrada: 110V, 220V; Tensões de Saída: 110V, 220V; Potência máxima suportada: 220W; Sistema de proteção térmica, com desarme automático; Enrolamento de alumínio; Uso de Lâminas de silício de baixas perdas; Encapsulado com Carga Quartzo; Cabo Paralelo (2 vias); Cabos Superior com 60cm de comprimento; Capa Plástica (sem a necessidade de aterramento); Com adaptador H (2 vias) para alimentação na rede; Plug: Portaria NBR 14.136 INMETRO.</p> <p>GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.</p>	HP LaserJet Pro M4103FDW	R\$ 3.027,92	EXCLUSIVO ME / EPP
32	2	<p>IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL (COPIADORA E SCANNER) Impressora multifuncional Colorida Laser, funções imprimir, copiar e digitalizar; tecnologia de impressão Laser; velocidade do processador 1200 Mhz; velocidade de impressão: até 27 ppm; volume mensal de impressão de páginas recomendado: 750 até 4000; conectividade padrão: 1 USB 2.0 de alta velocidade; 1 host USB; 1 rede Gigabit Ethernet 10/100/1000T; 1 802.11b/g/n sem fio; USB de fácil acesso; memória interna: 512 Mb, 1 bandeja de 50 folhas e 1 bandeja de 250 folhas, resolução óptica – digitalização: até 1200 x 1200 dpi; impressão duplex automática; ADF para 50 folhas com digitalização de um só lado. Acompanha: Auto Transformador bivolt 2000va até 1300w; Tensões de entrada: 110V, 220V; Tensões de Saída: 110V, 220V; Potência máxima suportada: 220W; Sistema de proteção térmica, com desarme automático; Enrolamento de alumínio; Uso de Lâminas de silício de baixas perdas; Encapsulado com Carga Quartzo; Cabo Paralelo (2 vias); Cabos Superior com 60cm de comprimento; Capa Plástica (sem a necessidade de aterramento); Com adaptador H (2 vias) para alimentação na rede; Plug: Portaria NBR 14.136 INMETRO;</p> <p>GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.</p>	HP LaserJet Pro M4303FDW	R\$ 4.750,00	EXCLUSIVO ME / EPP
33	2	<p>Impressora Multifuncional Tanque de Tinta, Tipo de multifuncional :Tanque de Tinta, Funções: Impressão com frente e verso automático, ADF, digitalização e cópia, Tipo de impressão: Colorido, Conexões mínimas: USB 2.0 de alta velocidade e Ethernet, Resolução de impressão: 4800 x 1200 dpi, Resolução da copiadora: 600 x 600 dpi, Dimensionamento: Reduz e aumenta (25-400%), ajuste automático, Resolução do scanner: 1200 x 2400 dpi, Área de impressão: Até A4. Auto Transformador bivolt 1010va até 505w; Tensões de entrada: 110V, 220V; Tensões de Saída: 110V, 220V; Potência máxima suportada: 220W; Sistema de proteção térmica, com desarme automático; Enrolamento de alumínio; Uso de Lâminas de silício de baixas perdas; Encapsulado com Carga Quartzo; Cabo Paralelo (2 vias); Cabos Superior com 60cm de comprimento; Capa Plástica (sem a necessidade de aterramento); Com adaptador H (2 vias) para alimentação na rede; Plug: Portaria NBR 14.136 INMETRO.</p> <p>GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.</p>		R\$ 1.992,30	EXCLUSIVO ME / EPP
34	16	<p>Câmera analógica HDCVI: Suporte para protocolo HDCV; Resolução Full HD; Alcance IR de 20m, Proteção IP66, lente 3,6mm, ângulo de visão horizontal 96°, ângulo de visão vertical 51°, Tensão: 12 Vdc, Tipo case / material: Bullet / Plástica.</p> <p>GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.</p>	Intelbras VHL 1220 B	R\$ 302,37	EXCLUSIVO ME / EPP
35	1	<p>Gravador de Vídeo digital Multi HD 16 canais (DVR): Gravador Stand Alone de Vídeo 16 Canais HD 1080p com Inteligência Artificial; Compatível com 5 tecnologias: HDCVI + AHD + HDTVI + Analógica + IP; Saídas de vídeo VGA e HDMI; 16 canais BNC + 8 canais IP ou 24 canais IP no modo NVR ; Inteligência</p>	DVR INTELBRAS MHDX 3116-C	R\$ 1.699,71	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

		de Vídeo (Linha virtual e Cerca virtual) e Detecção Inteligente (pessoa e/ou veículo); Compatibilidade com protocolo Onvif; Compressão de vídeo/áudio H.265+, H.265, H.264+, H.264H, H.264, H.264B / G.711u, G.711a, PCM, AAC; 1 conexão RJ45 (10/100/1000 Mbps); Throughput 128 Mbps e suporte a 128 Conexões simultâneas; GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site"			
36	2	Disco Rígido para uso em equipamentos CFTV 8TB: Capacidade de armazenamento 8TB; Ciclos de carga/descarga; 600.000; interface : SATA 6Gb/s; MTBD: 2,000,000hr; form factor: 3.5-inch; Cache: 512; Host para o/a partir dodrive (mantido): 245 MB/s, Taxa de carga de trabalho anual: 550 TB/ano. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 5 (cinco) anos de garantia.	WD purple Pro 8TB ou Seagate skyhawk 8TB	R\$ 1.892,34	EXCLUSIVO ME / EPP
37	8	Memória ram 8GB DDR3 GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 95,67	EXCLUSIVO ME / EPP
38	16	Memória ram 8GB DDR4 GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 154,91	EXCLUSIVO ME / EPP
39	4	Memória ram 16GB DDR5; Tecnologia: DDR5 SDRAM; Formato: DIMM; Velocidade da memória: 5.2 Ghz; Capacidade do módulo: 16GB. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 410,66	EXCLUSIVO ME / EPP
40	64	Cabo Patch Cord Cat6 - 50cm. Especificações Técnicas mínimas: Categoria: CAT6; UTP (Unshielded Twisted pair) – Sem blindagem; Composição: Puro Cobre; Construção: 4 Pares trançados; Diâmetro: 24AGW; NVP (Velocidade Nominal de Propagação): 68%; Aplicação: Gigabit Ethernet; Velocidade: até 1000 Mbps ou 1 Gbps; Capa externa: Policloreto de vinila na opção CMX; Modelo de referência: Cabo De Rede Cat.6 24awp Furukawa Sohoplus. GARANTIA DO LICITANTE: O equipamento ofertado deverá possuir 3 (três) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Cabo De Rede Cat.6 24awp Furukawa Sohoplus	R\$ 31,00	EXCLUSIVO ME / EPP
41	4	MONITOR DE VÍDEO: Tela tipo LED com resolução de no mínimo 1920x1080; Display FULL HD com acabamento antirreflexo; Área visível de, no mínimo, 21,5 polegadas; Contraste igual ou superior a 1.000:1; Deverá possuir 01 (uma) entrada de vídeo analógica VGA, 01 (uma) entrada digital (DisplayPort ou HDMI); Igual ou superior a 250 (duzentos e cinquenta) cd/m2; Tempo de resposta igual ou inferior a 8 (oito) milissegundos; Fonte de alimentação automática 110/220 VAC; Base com ajuste de inclinação/altura; Deverá ser do mesmo fabricante do microcomputador ofertado. Deve ser fornecido cabo de vídeo para entrada digital de no mínimo 1.8 metro compatível com o microcomputador e o monitor ofertado. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 1.264,62	EXCLUSIVO ME / EPP
42	8	Câmera IP tipo Bullet , Full HD 1080p ,Full Color, Compatível Com A Tecnologia PoE, Resistente à Chuva IP67, Ângulo de visão Horizontal: 88° / Vertical: 46º, Distância máxima do infravermelho: 20m. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Câmera Intelbras VIP 1220 B	R\$ 430,09	EXCLUSIVO ME / EPP
43	5	Cooler Fan para Servidor Lenovo Thinksystem Sr650; Fabricante: AVC; Modelo: Lenovo SR650; Part Number: 01KP692 01KP693 SF17A11937; Conector: 6 Vias; Estado do Produto: Novo e original. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Cooler Fan para Servidor Lenovo Thinksystem Sr650 01KP692 01KP693 SF17A11937	R\$ 777,74	EXCLUSIVO ME / EPP
44	2	Cooler Fan para Servidor HP ProLiant DL360p Generation 8. Modelo: HP ProLiant DL360p Generation 8; Geração e part number: 654752-002 732136-001 697183-003; Estado do Produto: Novo e original. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Cooler Fan para Servidor HP ProLiant DL360p Generation 8 654752-002	R\$ 182,35	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

			732136-001 697183-003		
45	2	Cooler Fan para Servidor HP ProLiant HP ProLiant DL380 Gen9. Modelo: HP ProLiant HP ProLiant DL380 Gen9; Geração e part number: 747597-001 777285-001; Estado do Produto: Novo e original. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Cooler Fan para Servidor HP ProLiant DL380 Gen9 747597-001 777285-001	R\$ 460,50	EXCLUSIVO ME / EPP
46	2	Cooler Fan Dell para servidor Poweredge Dell R650 R6525 09j823; Modelo de ser compatível com servidor: Poweredge Dell R650 R6525; Geração e part number: PG40561BX-Q191-S99 - 09J823; Estado do Produto: Novo e original. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 3 (três) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Cooler Fan para Poweredge Dell R650 R6525 09j823	R\$ 936,74	EXCLUSIVO ME / EPP
47	1	Dock Station Gaveta de SSD M.2 com 4 baias, SSD's suportados: M.2 - NVME - NGFF - 22110, 2280, 2260, 2242, 2230, Velocidade suportada: NVME: Até 10 GBPS - NGFF: Até 6 GBPS, Capacidade de armazenamento: Até 32 TB, Interfaces internas: M.2, Interfaces externas: USB-S. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	DB2804SN	R\$ 1.233,74	EXCLUSIVO ME / EPP
48	2	Placa mãe Placa Mãe LGA1151 Intel 6/7ª Geração DDR4 M.2 NVMe Micro ATX – chipset H110; CPU: Socket LGA 1151 (6ª/7ª Geração); Chipset: Intel H110; Memória: 2x Slots SDRAM DDR4 de 240 pinos; Memória de até 32GB; Suporta DDR4 de canal duplo 2133MHz; 1x Slot PCI Express x16, 1x Slot PCI Express x1, 1x Conector NVME-M.2, 4x SATA, 1x HDMI, 1x VGA, 4x USB 2.0, 2x USB 3.0, 1x RJ45 – LAN, 10/100/1000 Mbps, Formato Micro ATX. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 557,43	EXCLUSIVO ME / EPP
49	1	Hub de Automação Smart Intelbras IZY ICA 1001; O Hub deve ser compatível com o detector de fumaça Intelbras IDF 620, atualmente instalado no datacenter. O Hub deve possibilitar conectar até 32 dispositivos ZigBee. Protocolos de comunicação sem fio: ZigBee e WiFi. Padrão Wi-Fi: IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n. Alcance da conexão ZigBee: 100 metros sem barreiras. Compatível com assistentes de voz. O hub deve utilizar o protocolo Zigbee, proporcionando baixa latência e alta confiabilidade. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Hub de Automação Smart Intelbras IZY ICA 1001	R\$ 424,30	EXCLUSIVO ME / EPP
50	1	Ar condicionado Inverter 12.000 BTU/h. Tipo de produto: Ar-condicionado Split Inverter. Capacidade total de refrigeração: 12.000 BTU/h Ciclo: Frio; Tensão elétrica: 220V. Frequência: 60-Hz; Volume de desumidificação: 1.40-L/h; Pressão de trabalho lado de alta/descarga: 4.3-Mpa; Nível de pressão sonora condensadora: 53-dB (A); Nível de potência sonora condensadora: 63-dB (A); Proteção contra umidade: IPX4; Classificação energética: Classe A; Possuir tecnologia Inverter. Serpentina - Cobre; Condensador - Vertical; Smart Wi-Fi – Sim; Possuir Conexão Google Home: Sim; Possuir Conexão Alexa: Sim; Compressor - Inverter; Classificação INMETRO - A; Tipo - Hi Wall. Deve ser desenvolvido com material Premium em fibra de carbono; Possuir tecnologia multi filtro; Controle Wi-Fi do equipamento feito através do aplicativo; Gabinete da unidade condensadora Plástico + Chapa de aço galvanizado com proteção anticorrosiva; Composição serpentina evaporadora: Tubo de cobre com aleta de alumínio + proteção; Composição serpentina condensadora: Tubo de cobre com aleta de alumínio + proteção; Possuir unidade condensadora (externa) e unidade evaporadora (interna). Acompanhar controle remoto sem fio. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 60 (sessenta) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana O compressor ofertado deverá possuir 10 anos de garantia	Gree G-Diamond Top 12.000 Btu/h GWC12ACC-D3DNA1J	R\$ 3.555,41	EXCLUSIVO ME / EPP
51	6	Relógio Ponto com as seguintes características mínimas: Capacidade de gerenciamento de até 15.000 colaboradores na Memória de Trabalho(MT); Capacidade para armazenamento de registros em memória (MRP): 3.500.000; Maior nível de segurança, com dados fiscais assinados digitalmente; Comunicação protegida por criptografia, impedindo qualquer tentativa de fraude via softwares não autorizados; Sistema interno de sensores que realizam o bloqueio automático do equipamento, na tentativa de violação; Controle das operações realizadas no equipamento, através de níveis de	Relógio Ponto Henry Super Facil ADV R3	R\$ 1.616,00	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

		<p>acesso concedidas pelo usuário administrador do sistema; Utiliza sistema de gerenciamento embarcado através de navegador web, sem necessidade de instalação de software na máquina cliente; Permite cadastrar colaborador e digital, diretamente no equipamento sem a necessidade de utilizar o webserver ou um software gerenciador; Interface touch com teclado QWERT para facilitar o cadastro local no próprio equipamento; Possui sistema de impressão com velocidade de 90 mm/s; Os dados são gravados em memória não volátil tanto para a Memória de Trabalho (MT) como para a Memória de Registro Permanente (MRP); Permite o cadastro das informações do empregador, local de trabalho e colaboradores; Armazena na MRP os eventos: registro do empregador, marcação de ponto, alteração de data e hora, cadastro e alteração de colaboradores e eventos sensíveis; Trabalha com vários tipos de comunicação, tornando-se um equipamento moldável à necessidade do cliente e adaptável ao ambiente; Calendário perpétuo, com opção de ajuste da data e hora e configuração do horário de verão; O equipamento trabalha com leitura automática da quantidade de dígitos dos cartões (3 a 20 dígitos); Possui botão na cor vermelha identificado como RIM, que tem a função de extrair a relação impressa das marcações de ponto realizadas nas 24 horas precedentes; Possui botão na cor azul que tem a função de imprimir o identificador do software e chave pública do equipamento; Possui porta fiscal USB para coleta do arquivo AFD para auditoria dos dados do equipamento pelo fiscal do trabalho; Para maior controle do acesso ao equipamento, possui suporte para cadastrar um usuário e senha de acesso para controle das configurações; Suporta até oito usuários para gerenciar o equipamento; Oferece suporte para cadastro de cartão do usuário para acesso ao menu; Capacidades de armazenamento de digitais: 15.000, ou 19.500 digitais (opcional); Opera com Auto On (biometria com recurso de toque único), função que permite realizar a identificação digital apenas colocando o dedo sobre o sensor, sem a necessidade de digitar a matrícula ou utilizar o crachá; Sistema de importação e exportação de dados via segunda porta USB. Através desta porta podem ser realizadas as configurações do equipamento, do empregador, de colaboradores, de biometrias e coleta de eventos; Permite realizar exportação da chave pública através da porta USB2, salvando-a em arquivo de texto em um dispositivo USB de armazenamento; Sistema de identificação de status e eventos no equipamento: pelo próprio equipamento, aplicativo embarcado ou software gerenciador; Possui sistema de gerenciamento inteligente. Valida as informações recebidas e as salva apenas se for necessário, otimizando a utilização da memória; Possui sensor para garantir a impressão do comprovante de ponto do trabalhador; Possui contador de tickets restantes (valor aproximado), de forma que o empregador saiba quantos tickets ainda podem ser impressos com determinada bobina de papel. modelo referência: Relógio Ponto Henry Super Fácil ADV R3 Bio Vermelha Barras. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.</p>			
52	8	<p>RACK telecomunicações 5U x 350mm 19. Material: aço soldado; Deve acompanhar acessórios de fixação para montagem em parede. Porta em aço com visor de acrílico; Acompanhar: 1 Régua Tomada Filtro De Linha 8 Tomadas para Rack 19 1u Bivolt 127V/220V; Quantidade de tomadas: 8; Tomadas tripolar 2P+T de 10 A NBR 14.136; Mínimo de 10A; Com proteção contra sobrecarga; Fusível de proteção de 12 A + Reserva. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.</p>		R\$ 363,35	EXCLUSIVO ME / EPP
53	16	<p>Régua Tomada Filtro De Linha 8 Tomadas para Rack 19 1u Bivolt 127V/220V. Quantidade de tomadas: 8; Tomadas tripolar 2P+T de 10 A NBR 14.136; Mínimo de 10A; Com proteção contra sobrecarga; Fusível de proteção de 12 A + Reserva. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.</p>		R\$ 103,75	EXCLUSIVO ME / EPP
54	16	<p>Patch Panel Cat.6, 24 Portas, T568A/B, Com Guia. Características Técnicas: Categoria 6; 24 posições; Guia traseira que permite a fixação dos cabos; Terminais de conexão em bronze fosforoso estanhado, padrão 11s0 IDC, para condutores de 22 a 26 AWG; Largura de 19u e altura de 1U ou 44,45 mm, que permite montagem em racks; Possuir local para identificação das portas; Pintura especial anticorrosão; Compatível com ferramentas Punch Down 110IDC; Compatível com plugs RJ45 e RJ11; Certificações ISO9001/ISO 14001;</p>	Patch Panel Cat.6 Furukawa Sohoplus, 24 Portas, T568A/B,	R\$ 1.652,58	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

		Material do Corpo do Produto Estrutura: Aço. Painel frontal: Termoplástico de alto impacto não propagante a chama UL 94V-0; Padrão de Montagem T568A e T568B; Velocidade 10/100/1000 (Gigabit); Modelo referência: Patch Panel Cat.6 Furukawa Sohoplus, 24 Portas, T568A/B, Com Guia; Acompanhar: Guia De Cabos P/rack De Telecom 19 - 1u (Organizador De Cabos) e 24 Cabos Patch Cord Cat6 - 50cm; Patch panel + organizador e patch cords. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Com Guia e patch cords		
55	2	Disco Rígido para servidor Dell Poweredge R730: Modelo:St1200mm0088; P/N:1FF200-157; Capacidade de armazenamento 1.2TB; form factor: 2.5-inch; Interface de conexão: SAS. Acompanhar: Gaveta HD Dell 3.5/2.5 para servidor Dell Poweredge R730; form factor: 2.5-inch; Interface de conexão: SAS. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	HD SAS DELL 1.2TB 10k 12G, Modelo: St1200mm0088 P/N:1FF200-157 para servidor Dell Poweredge R730	R\$ 2.970,00	EXCLUSIVO ME / EPP
56	2	Disco Rígido para servidor Dell Poweredge R710: Modelo: 0w347k St3600057ss; Capacidade de armazenamento 600gb; form factor: 3.5-inch; Interface de conexão: SAS; Acompanhar: Gaveta HD Dell 3.5 para servidor Dell Poweredge R710; form factor: 3.5-inch; Interface de conexão: SAS; GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Disco Rígido para servidor Dell Poweredge R710: Modelo: 0w347k St3600057ss	R\$ 1.675,85	EXCLUSIVO ME / EPP
57	8	Fonte de Alimentação Atx Semi-modular 500w: ventilador de 120 mm; Potência real pelo menos 500 W; 24 pinos; possuir PFC ativo; tensão de entrada bivolt; 80 Plus Bronze; Conectores: Ide 2 mb 20+4 / P4+4 Pcie: 6+2 *1 Sata 4 Pata 2. Modelo referência: Fonte Mymax ATX, 500W 80 Plus Bronze Semi-Modular GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Fonte Mymax ATX, 500W 80 Plus Bronze Semi-Modular	R\$ 431,60	EXCLUSIVO ME / EPP
58	1	Placa mãe para servidor videomonitoramento. Fator de forma ATX; CPU: AMD Socket AM5, suporte para: Processadores AMD Ryzen™ série 9000; Chipset: AMD X870; Memória: 4 slots DIMM, máx. 192 GB, DDR5; Suporta até 8000+MT/s(OC) com processadores Ryzen™; séries 9000, 8000 e 7000 DIMM ECC e não ECC, sem buffer*; Suporta AMD Extended Profiles for Overclocking (EXPO™); Slots de expansão: Processadores AMD Ryzen™ séries 9000 e 7000 para desktop*; 1 slot PCIe 5.0 x16 (compatível com o modo x16); 1 slot PCIe 4.0 x16 (compatível com o modo x8/x4); Chipset AMD X870; 1 slot PCIe 4.0 x16 (compatível com o modo x4); Armazenar: Suporte para 4 slots M.2 e 2 portas SATA de 6 Gb/s*; Sem fio e Bluetooth: Wi-Fi 7*; 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be); Suporte Ethernet: 1 Ethernet Intel® 2.5Gb; Áudio: CODEC de áudio de alta definição Realtek ALC1220P com som surround 7.1; 2 portas USB4® (40 Gbps) (2 portas USB Tipo C®). GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	ASUS TUF X870-PLUS WIFI, CHIPSET X870, AM5, WIFI 7	R\$ 3.523,14	EXCLUSIVO ME / EPP
59	1	Processador para servidor videomonitoramento; Socket: AM5; Clockspeed: 4.3 GHz; Turbo Speed: 5.7 GHz; Cores: 16 Threads: 32; TDP typical: 170W; L1 Instruction Cache: 16 x 32 KB; L1 Data Cache: 16 x 48 KB; L2 Cache: 16 x 1024 KB; L3 Cache: 128 MB; Processador com performance, mínima, de 70.000 (setenta mil) pontos, no Performance Test 11 da Passmark® Software; O desempenho será comprovado por intermédio de resultados de BenchMark, disponíveis em: http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php ; Para efeitos de referência, foi utilizado o processador AMD Ryzen 9 9950X3D, caso ocorra oscilação na pontuação devido à volatilidade dos testes na data do certame, será aceito o modelo utilizado como referência ou modelo superior, desde que, sejam da mesma ou, de geração mais recente, auferidos pelo Passmark. Processador gráfico integrado; É obrigatório declarar, na proposta, o modelo do processador ofertado; GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	processador AMD Ryzen 9 9950X3D	R\$ 5.330,67	EXCLUSIVO ME / EPP



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

60	1	Memória 32gb para servidor videomonitoramento; Tipo de memória RAM: DDR5; Formato da memória RAM: DIMM; Velocidade da memória RAM: 8000MT/s; CL (DDI): 40 ciclos; Perfil XMP: DDR5-8000 CL38-48-48 a 1.45V; Temperatura de operação: 0°C a +85°C; Tempo de ciclo de linha (tRCmin): 48ns (min.). GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Memória RAM Kingston Fury Renegade KF580C38RW K2-32	R\$ 2.477,38	EXCLUSIVO ME / EPP
61	1	Webcam Full HD: Webcam com cabo de 1,5 m; Proteção de privacidade; Possibilidade de videoconferência, transmissão ao vivo, gravação de vídeos; Formato de áudio compatível: WAV, MP3, AAC; Resolução máxima: 1080p/30 qps - 720p/ 30qps; Megapixels da câmera: 3; Tipo de foco: Foco automático; Tipo de lente: Vidro; Microfone integrado: Estéreo; Alcance de microfone: Até 1 m; Zoom digital: 1.2x; Campo de visão (CDV) diagonal: 78°; GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site"	920s PRO HD WEBCAM	R\$ 491,17	EXCLUSIVO ME / EPP
62	1	HD Externo Seagate 10TB, USB 3.0: HD Externo 10TB USB 3.0 Portátil; Cabo USB 3.0; Requisitos do sistema - Sistema operacional Windows 10 ou posterior, ou Mac OS X 10.12 ou posterior; Porta USB 3.0; GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.		R\$ 2.079,50	EXCLUSIVO ME / EPP
63	1	Alto-Falante e Microfone para Reunião, Bluetooth 5.0: Acústico Pacote: 1x1.75 "drivers full-range; Driver de Saída: 1x3W, THD 1%; Conectividade: Bluetooth sem fio conector + USB-C; Versão Bluetooth: 5.0; Sensibilidade: 87dB; Impedância: 4 OHMS; Faixa de frequência: 100Hz-20KHz; Bateria: Built-In 6,700mAh bateria; Tempo de chamada: 24 horas; Carga de energia Em: 1 x Tipo C, 5V/2A entrada; Carga de energia Para Fora: 1 x USB Tipo A, 5V/saída 2.1ª. GARANTIA DE HARDWARE: O equipamento ofertado deverá possuir 12 (doze) meses de garantia "on site", prestado pelo licitante, com atendimento 8 (oito) horas por dia, 5 (cinco) dias por semana.	Anker Powerconf	R\$ 1.174,00	EXCLUSIVO ME / EPP

1.2. Os produtos serão adquiridos parceladamente, conforme necessidade do Município.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO.

2.1. Atender demanda da Secretaria da Saúde e Assistência Social para atender demanda da Farmácia Municipal do Programa de Cessação de Tabagismo. Esses medicamentos são itens do elenco básico e estratégico da Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME).

3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS.

3.1. A natureza do objeto a ser contratado é de natureza comum nos termos do inciso XIII do artigo 6º, da Lei 14.133/2021 e as especificações dos materiais estão definidas de forma clara, concisa e objetiva e que as unidades de medida atendem ao princípio da padronização usual existente no mercado.

4. ENTREGA E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

4.1. O prazo de entrega dos itens será de **20 (vinte)** dias corridos, contados do envio do empenho por parte do Setor de Compras, via e-mail.

4.2. O material deverá ser entregue ao Departamento de Informática.

4.3. O licitante, em caso de apresentar produto fora das condições ideais de uso, deverá realizar a substituição do mesmo sem nenhum custo ao Município, no prazo de 02 (dois) dias.

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE.

5.1. São obrigações da Contratante:

5.1.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

5.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

5.1.3. Comunicar à Fornecedora, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

5.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Fornecedora, através de comissão/servidor especialmente designado;

5.1.5. Efetuar o pagamento à Fornecedora no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos.

5.2.A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Fornecedora com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Fornecedora, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

6. OBRIGAÇÕES DA FORNECEDORA.

6.1.A Fornecedora deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

6.1.1. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações do Memorial Descritivo, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, procedência e prazo de validade;

6.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

6.1.3. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

6.1.4. Comunicar à Contratante os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

6.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

7. DA SUBCONTRATAÇÃO.

7.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

8. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA.

8.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da Fornecedora com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

9. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO.

9.1. Nos termos do art. 117 Lei nº 14.133/2021, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

9.1.1. A Gestão da aquisição será feita pela Secretária da Administração, Sra. Maica Viviane Gebing e o Fiscal da aquisição será o servidor Sr. Cristiano Roberto Schneider, conforme Portaria nº 236/2025.

9.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 120 da Lei nº 14.133/2021.



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Arroio do Meio

9.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

9.4. O Fiscal da Ata de Registro de Preços será auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da Administração.

10. DO PAGAMENTO

10.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

10.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

10.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, da Certidões de Débitos Negativos na esfera federal, estadual, municipal, FGTS e débitos trabalhistas, com validade.

10.3.1. Constatando-se, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

10.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Fornecedora providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciará-se após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

10.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

10.6. Antes de cada pagamento à Fornecedora, será realizada de forma on-line consulta aos sítios eletrônicos oficiais para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

10.7. Constatando-se a situação de irregularidade da Fornecedora, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

10.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta on-line mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

10.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da Fornecedora, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

10.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à Fornecedora a ampla defesa.

10.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a Fornecedora não regularize sua situação de habilitação.

10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a Fornecedora inadimplente, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Arroio do Meio

10.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

10.12.1. A Fornecedor regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Arroio do Meio, RS, 18 de junho de 2025.