



ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 0004- 2024-F  
PROCESSO ADMINISTRATIVO: 2023029148

No dia 06 (Seis) do mês de Fevereiro de 2024, o MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ sob o nº 29.172.467/0001-09, com sede na Prefeitura Municipal de Angra dos Reis e domicílio na PRAÇA NILO PEÇANHA Nº 186, Centro, nesta cidade, por intermédio da Secretaria Municipal de Saúde, com endereço na Rua Almirante Machado Portela - sala 201, nº 85, BAIRRO: BALNEÁRIO, ANGRA DOS REIS - RJ, neste ato representado pelo Secretário de Saúde, RODRIGO CARDOSO RAMOS, nos termos da Lei Federal nº 10.520, de 17/07/2002, Decreto Municipal nº 10.024, de 20/01/2016, Decreto Municipal nº 9.829, de 11/09/2015, pelo Capítulo V, Seção Única, da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, Lei Federal nº 12.846, de 01/08/2013, com aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666, de 21/06/1993 e, demais normas legais aplicáveis, em face da classificação da proposta apresentada no PREGÃO PRESENCIAL Nº 0021/2023, RESOLVE registrar os preços ofertados pelo fornecedor beneficiário ALFA MED SISTEMAS MÉDICOS LTDA, sediada na RUA HUM, nº55, DISTRITO INDUSTRIAL GENESCO APARECIDO DE OLIVEIRA LAGOA SANTA-MG, CEP 33.240-094, inscrito no CNPJ nº11.405.384/0001-49, Tel: (31)3681-6388 e e-mail: [atendimento@alfamed.com](mailto:atendimento@alfamed.com), neste ato representado pela Sr.(a) LEDIANE ALVES PINHEIRO, portador da Carteira de Identidade nº M-4.913.585- SSP/MG e CPF nº 004.012.496-70.

Item	Descrição	Unid	Quantidade			Valor Unit	Marca
			Órgão Gerenciador	Total registrado e limite por adesão	Limite decorrente de adesões		
9	MONITORES MULTIPARAMÉTRICOS de 15" Monitor de Sinais Vitais para pacientes neonatais (a partir de 0,5kg), pediátricos e adultos. Possuir os seguintes parâmetros: Eletrocardiograma (ECG), Respiração, Temperatura, Pressão Não-Invasiva (PNI), Oximetria (SPO2), Pressão Invasiva (PI), Capnografia (ETCO2), Débito Cardíaco (DC). Bateria interna recarregável com autonomia de no mínimo 360 minutos, tensão de rede elétrica 127/220V~ automático, configuração automática da tela conforme disponibilidade de parâmetro, tendências gráficas e numéricas de 24 Horas, com gráfico de minitendências na tela de monitoração em tempo real. Deve acompanhar obrigatoriamente os seguintes módulos: ECG: monitorização de ECG com apresentação simultânea de 3 traçados; seleção de 3 ou 7 derivações; escala de frequência cardíaca de 30 à 250 bpm; recursos de detecção automática de pulso de marca-passo; detecção do segmento ST; análise de arritmias entre elas	Monitores multiparamétricos	24	24	120	R\$ 19.550,00	ALFA MED



	<p>bradicardia, taquicardia, fibrilação ventricular e atrial; proteção contra descarga de desfibrilador e bisturi elétrico; alarmes audiovisual; Respiração: controle da frequência respiratória por impedância com curvas de tendência; escala de 6 à 120, movimentos respiratórios por minuto; alarmes audiovisual de apneia; Página 7 de 13 b) Temperatura: dois canais de temperatura, escala de 25° a 45°C; alarmes audiovisuais ajustáveis de temperatura máxima e mínima. Oximetria: Com tecnologia que reduza a interferência causada por movimentação e luminosidade. Apresentação curva pletismográfica e valor; escala de 1 a 100% de SPO2; alarmes audiovisuais ajustáveis para alta e baixa SPO2; Pressão Não Invasiva: Método oscilométrico; Modos e operação manual e automático; Apresentação das medidas: Medida de pressão arterial não invasiva diastólica, sistólica e média; escala de 20 à 260 mmHg; alarmes audiovisual ajustável para alta e baixa pressão arterial. Atendimento às normas: NBR IEC 60601-1; NBR IEC 60601-1-2; Grau de proteção IPX1.</p>						
10	<p>Aparelho portátil, 12 canais que verificam e gravam o eletrocardiograma do paciente. Fornece o registro de ECG e os parâmetros de medida para diagnóstico e auto-análise. As informações do paciente devem ser impressas com o ECG, facilitando o controle e a identificação do exame. Além da alimentação Bivolt, o equipamento pode ser operado continuamente com uma bateria recarregável interna, o que possibilita o uso em ambulâncias, visitas à pacientes ou durante o transporte do paciente.</p> <p>*Informações: Impressão em formato A4; Função cópia, permite várias impressões de um único</p>	Eletrocardiógrafo	12	12	60	R\$ 6.000,00	ALFA MED



	<p>paciente; Função grade permite o uso de papel fax; Fácil operação, com apenas uma tecla (modo de impressão e modo monitor); Aquisição de dados do paciente em 12 canais simultâneos; Interpretação do ECG baseado no avançado código Minnesota; Bivolt 110V e/ou 220V (automático); Bateria recarregável; Impressora térmica integrada de alta resolução; Impressão em 1, 3, 6 e 12 canais no formato A4; Interpretação do ECG e medidas complexas; Software permite visualizar / arquivar / enviar / imprimir em papel comum; Suporte com rodízios e/ou mesa de transporte; Garantia: 1 ano.</p>						
19	<p>Tela:12" Parâmetros: ECG, Respiração, PNI, SpO2. Resolução:800 x 600 pixels Qtde de formas de ondas: 8 Tendências gráficas, valores números e recall arritmia: 120 horas. Interface de rede: Padrão</p>	Monitor multiparâmetros	60	60	300	R\$ 7.450,00	ALFA MED

Constitui anexo do presente instrumento a ata de realização da sessão pública, que conterá as informações dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços pelos preços acima, ora registrados, nos termos do inciso II, §1º e §4º do art. 11 do Decreto 9.829/2015, para Formação do Cadastro de Reserva.

O Edital do Pregão PRESENCIAL nº 0021/2023 e seus Anexos no Processo Administrativo nº 2023029148 integram esta Ata de Registro de Preços, independentemente de transcrição.

O prazo de validade improrrogável da Ata de Registro de Preços é de 12 (doze) meses, contados de sua assinatura.

A presente Ata, após lida e achada conforme, é assinada pelo representante legal do Município de Angra dos Reis e pelo Fornecedor Beneficiário.

Município De Angra Dos Reis

Alfa Med Sistemas Médicos Ltda

-----  
Rodrigo Cardoso Ramos  
Secretário De Saúde

-----  
Lediane Alves Pinheiro  
Representante

**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 0004- 2024-F**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO: 2023029148**

Proc. n° 2023029148

Folha nº \_\_\_\_\_

Rubrica \_\_\_\_\_

No dia 06 (Seis) do mês de Fevereiro de 2024, o MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ sob o nº 29.172.467/0001-09, com sede na Prefeitura Municipal de Angra dos Reis e domicílio na Praça Nilo Peçanha nº 186, Centro, nesta cidade, por intermédio da Secretaria Municipal de Saúde, com endereço na Rua Almirante Machado Portela - sala 201, nº 85, Bairro: Balneário, Angra dos Reis - RJ, neste ato representado pelo Secretário de Saúde, RODRIGO CARDOSO RAMOS, nos termos da Lei Federal nº 10.520, de 17/07/2002, Decreto Municipal nº 10.024, de 20/01/2016, Decreto Municipal nº 9.829, de 11/09/2015, pelo Capítulo V, Seção Única, da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006, Lei Federal nº 12.846, de 01/08/2013, com aplicação subsidiária da Lei Federal nº 8.666, de 21/06/1993 e, demais normas legais aplicáveis, em face da classificação da proposta apresentada no PREGÃO PRESENCIAL Nº 0021/2023, RESOLVE registrar os preços ofertados pelo fornecedor beneficiário ALFA MED SISTEMAS MÉDICOS LTDA, sediada na RUA HUM, nº55, DISTRITO INDUSTRIAL GENESCO APARECIDO DE OLIVEIRA LAGOA SANTA-MG, CEP 33.240-094, inscrito no CNPJ nº 11.405.384/0001-49, Tel: (31)3681-6388 e e-mail: [atendimento@alfamed.com](mailto:atendimento@alfamed.com), neste ato representado pela Sr.(a) LEDIANE ALVES PINHEIRO, portador da Carteira de Identidade nº M-4.913.585- SSP/MG e CPF nº 004.012.496-70.

Item	Descrição	Unid	Quantidade			Valor Unit	Marca
			Órgão Gerenciador	Total registrado e limite por adesão	Limite decorrente de adesões		
9	MONITORES MULTIPARAMÉTRICOS de 15" Monitor de Sinais Vitais para pacientes neonatais (a partir de 0,5kg), pediátricos e adultos. Possuir os seguintes parâmetros: Eletrocardiograma (ECG), Respiração, Temperatura, Pressão Não-Invasiva (PNI), Oximetria (SPO2), Pressão Invasiva (PI), Capnografia (ETCO2), Débito Cardíaco (DC). Bateria interna recarregável com autonomia de no mínimo 360 minutos, tensão de rede elétrica 127/220V- automático, configuração automática da tela conforme disponibilidade de parâmetro, tendências gráficas e numéricas de 24 Horas, com gráfico de minitendências na tela de monitoração em tempo real. Deve acompanhar obrigatoriamente os seguintes módulos: ECG: monitorização de ECG com apresentação simultânea de 3 traçados; seleção de 3 ou 7 derivações; escala de frequência cardíaca de 30 à 250 bpm; recursos de detecção automática de pulso de marca-passo; detecção do segmento ST; análise de arritmias entre elas bradicardia, taquicardia, fibrilação ventricular e atrial; proteção contra descarga de desfibrilador e bisturi elétrico; alarmes audiovisual; Respiração: controle da frequência respiratória por impedância com curvas de tendência; escala de 6 à 120, movimentos respiratórios por minuto; alarmes audiovisual de apneia; Página 7 de 13 b) Temperatura: dois canais de temperatura, escala de 25° a 45°C; alarmes audiovisuais ajustáveis de temperatura máxima e mínima. Oximetria: Com tecnologia que reduza a interferência causada por movimentação e luminosidade. Apresentação curva pletismográfica e valor; escala de 1 a 100% de SPO2; alarmes audiovisuais ajustáveis para alta e baixa SPO2; Pressão Não Invasiva: Método oscilométrico; Modos e operação manual e automático; Apresentação das medidas: Medida de pressão arterial não invasiva diastólica, sistólica e média; escala de 20 à 260 mmHg; alarmes audiovisual ajustável para alta e baixa pressão arterial. Atendimento às normas: NBR IEC 60601-1; NBR IEC 60601-1-2; Grau de proteção IPX1.	Monitores multiparamétricos	24	24	120	R\$ 19.550,00	ALFA MED

		Proc. n°			2023029148		
		Folha n°					
		Rubrica					
10	<p>Aparelho portátil, 12 canais que verificam e gravam o eletrocardiograma do paciente. Fornece o registro de ECG e os parâmetros de medida para diagnóstico e auto-análise. As informações do paciente devem ser impressas com o ECG, facilitando o controle e a identificação do exame. Além da alimentação Bivolt, o equipamento pode ser operado continuamente com uma bateria recarregável interna, o que possibilita o uso em ambulâncias, visitas à pacientes ou durante o transporte do paciente.</p> <p>*Informações:            Impressão em formato A4;            Função cópia, permite várias impressões de um único paciente;            Função grade permite o uso de papel fax;            Fácil operação, com apenas uma tecla (modo de impressão e modo monitor);            Aquisição de dados do paciente em 12 canais simultâneos;            Interpretação do ECG baseado no avançado código Minnesota;            Bivolt 110V e/ou 220V (automático);            Bateria recarregável;            Impressora térmica integrada de alta resolução;            Impressão em 1, 3, 6 e 12 canais no formato A4;            Interpretação do ECG e medidas complexas;            Software permite visualizar / arquivar / enviar / imprimir em papel comum;            Suporte com rodízios e/ou mesa de transporte;            Garantia: 1 ano.</p>	Eletrocardiógrafo	12	12	60	R\$ 6.000,00	ALFA MED
19	<p>Tela: 12" Parâmetros: ECG, Respiração, PNI, SpO2. Resolução: 800 x 600 pixels Qtde de formas de ondas: 8 Tendências gráficas, valores números e recall arritmia: 120 horas. Interface de rede: Padrão</p>	Monitor multiparâmetros	60	60	300	R\$ 7.450,00	ALFA MED

Constitui anexo do presente instrumento a ata de realização da sessão pública, que conterà as informações dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços pelos preços acima, ora registrados, nos termos do inciso II, §1º e §4º do art. 11 do Decreto 9.829/2015, para Formação do Cadastro de Reserva.

Edital do Pregão PRESENCIAL nº 0021/2023 e seus Anexos no Processo Administrativo nº 2023029148 integram esta Ata de Registro de Preços, independentemente de transcrição.

O prazo de validade improrrogável da Ata de Registro de Preços é de 12 (doze) meses, contados de sua assinatura.

A presente Ata, após lida e achada conforme, é assinada pelo representante legal do Município de Angra dos Reis e pelo Fornecedor Beneficiário.

MUNICÍPIO DE ANGRA DOS REIS

**RODRIGO CARDOSO RAMOS**

SECRETÁRIO DE SAÚDE

ALFA MED SISTEMAS MÉDICOS LTDA

**LEDIANE ALVES PINHEIRO**

REPRESENTANTE