

TERMO DE REFERÊNCIA

O Termo de Referência, também chamado de Projeto Básico, é o documento em que o requisitante esclarece aquilo que realmente precisa, trazendo a definição do objeto e os demais elementos necessários à sua perfeita contratação e execução.

1. OBJETO

O presente Termo de Referência tem por objeto a aquisição de materiais de consumo e equipamentos médico-hospitalares para o atendimento de urgência, resgate e atendimento pré-hospitalar (APH), destinados ao uso do Corpo de Bombeiros do município de Santa Terezinha de Itaipu/PR.

O fornecimento será de forma parcelada, por meio de lotes separados, e deverá atender à demanda da contratante pelo período estimado de 12 (doze) meses, conforme as quantidades, especificações técnicas, unidades de fornecimento e o valor global máximo estabelecidos no **item 7**.

O objeto será licitado na modalidade pregão eletrônico, tipo menor preço por lote/item, em conformidade com as condições e obrigações estipuladas neste Termo de Referência.

2. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

O presente Termo de Referência, que orienta o processo licitatório para a contratação, encontra-se fundamentado e regido pelas seguintes normas, sem prejuízo de outras aplicáveis à espécie:

- Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021: Lei de Licitações e Contratos Administrativos.
- Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006: alterada pela Lei Complementar Federal nº 147, de 07 de agosto de 2014, que estabelece

normas gerais relativas ao tratamento diferenciado e favorecido a Microempresas e Empresas de Pequeno Porte (MPEs).

- Decreto Municipal nº 471/2023: que regulamenta a aplicação da Lei Federal nº 14.133/2021, no âmbito do Município de Santa Terezinha de Itaipu.
- Decretos e Atos Normativos Federais e Municipais que regulamentam a modalidade de pregão eletrônico e as contratações públicas no município de Santa Terezinha de Itaipu.

O objeto desta contratação será processado e julgado em conformidade com o Edital de Licitação e seus anexos.

3. DO VALOR ESTIMADO

O valor global máximo estimado para a presente contratação é de **R\$ 104.819,31 (cento e quatro mil, oitocentos e dezenove reais e trinta e um centavos)**.

Este valor representa o limite superior aceitável para o julgamento das propostas e para a homologação da licitação. O valor foi obtido por meio de pesquisa de mercado detalhada, conforme previsto no **item 4** e no **item 7**.

Os licitantes deverão apresentar propostas de preços globais e unitários que sejam iguais ou inferiores ao valor total máximo estimado pela Administração, sob pena de desclassificação. A proposta deverá ser detalhada por lote e por item, de acordo com as quantidades e as especificações técnicas descritas neste Termo de Referência.

4. DA COTAÇÃO DE PREÇOS

A estimativa do valor máximo aceitável para a presente contratação foi estabelecida por meio de pesquisa de mercado abrangente, em estrita conformidade com o Art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.



4.1 Metodologia

O levantamento de preços utilizou fontes públicas e de mercado, garantindo a economicidade e a obtenção do preço médio de mercado.

As fontes consultadas, cuja documentação comprobatória se encontra anexada aos autos do processo (memória de cálculo da pesquisa de preços), foram as seguintes:

a) Fontes institucionais de referência:

- Painel de Preços da Saúde. Utilizado como referência para os itens dos lotes 1, 3, 5, 6, 7, 22, 31, 36, 39, 40, 42, 43, 50, 53, 61, 62, 63, 64, 65, 70 e 74 do presente processo.
- Banco de Preços. Utilizado como referência para os itens dos lotes 1 a 85 do presente processo.

b) Contratações públicas similares: editais e contratos de órgãos públicos, incluindo fontes disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

- Município de Serra/ES - Ata nº 203/2025, Pregão Eletrônico nº 045/2025. Utilizado como referência para o item do lote 1 do presente processo.
- Município de Campo Magro/PR - Edital de Pregão Eletrônico nº 14/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 1, 7, 8, 16, 17, 18, 19, 21, 31, 35, 43, 44, 49, 50, 62, 63, 64, 65, 66, 78 e 80 do presente processo.
- Município de Diamante do Norte/PR - Pregão Eletrônico nº 48/2024. Utilizado como referência para os itens dos lotes 3, 4, 8, 22, 39, 42, 49, 53, 54, 59, 62, 63, 64, 72, 73, 74, 78 e 80 do presente processo.
- Município de São José do Rio Pardo/SP - Pregão Eletrônico nº 23/2024. Utilizado como referência para o item do lote 2 do presente processo.



- Município de Guimarães/MG - Edital nº 34/2024. Utilizado como referência para os itens dos lotes 1, 3, 4, 5, 22, 23, 31, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 47, 49, 59, 62, 63, 64, 65, 70, 71, 74, 76, 77 e 85 do presente processo.
- Município de Itapajé/CE - Edital nº 2025050801/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 2, 41, 42, 45 e 77 do presente processo.
- Município de Bom Jesus da Lapa/BA - Pregão Eletrônico nº 029/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 26, 54 e 61 do presente processo.
- Município de Nova Esperança do Piria/PA - Edital nº 004/2025. Utilizado como referência para o item do lote 29 do presente processo.
- Município de Pindorama/SP - Processo nº 3468/2024. Utilizado como referência para os itens dos lotes 28, 29 e 76 do presente processo.
- Município de Porto Alegre/RS - Edital nº 350/2025. Utilizado como referência para o item do lote 82 do presente processo.
- Município de Missal/PR - Edital nº 073/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 28, 55, 56, 57, 58 e 68 do presente processo.
- Município de Paulínia/SP - Edital nº 212/2024. Utilizado como referência para os itens dos lotes 24, 30, 59, 66, 75 e 82 do presente processo.
- Município de Cascavel/PR - Contratação Direta nº PRD 25/2024. Utilizado como referência para o item do lote 10 do presente processo.
- Município de Mamboré/PR - Edital nº PCE 94/2024. Utilizado como referência para os itens dos lotes 30, 46 e 52 do presente processo.



- Município de Fraiburgo/SC - Contratação Direta nº PRD 41/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 13 e 14 do presente processo.
- Município de Palhoça/SC - Atas nº 44/2025, 45/2025, 46/2025, Pregão Eletrônico nº 15/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 14, 30, 83 e 84 do presente processo.
- Município de Itajaí/SC - Ata nº 006/2025, Pregão Eletrônico Nº 168/2024. Utilizado como referência para o item do lote 12 do presente processo.
- Município de Fortaleza/CE - Contratação Direta nº 2025/10467/2025. Utilizado como referência para o item do lote 75 do presente processo.
- Corpo de Bombeiros Militar de Rondônia/RO - Contratação Direta nº 6/2025. Utilizado como referência para o item do lote 24 do presente processo.
- Município de Campos do Jordão/SP - Contratação Direta nº 201/2025. Utilizado como referência para o item do lote 27 do presente processo.
- Município de Santo Antonio do Pinhal/SC - Edital nº 46/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 48 e 85 do presente processo.
- Município de São Sebastião do Paraíso/MG - Edital nº 000071/2025. Utilizado como referência para o item do lote 48 do presente processo.
- Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho - Contratação Direta nº 2/2025. Utilizado como referência para o item do lote 60 do presente processo.
- Município de Buritis/RO - Pregão Eletrônico nº 90026/2025. Utilizado como referência para o item do lote 60 do presente processo.



- Município de Mineiros do Tietê/SP - Edital nº 22/2025. Utilizado como referência para o item do lote 52 do presente processo.
- Consorcio Intermunicipal de Saúde da AMREC – CISAMREC - Edital nº 008/2025. Utilizado como referência para o item do lote 44 do presente processo.
- Município de Tomar do Geru/SE - Edital nº 03/2025. Utilizado como referência para o item do lote 46 do presente processo.
- Município de Maracai/SP - Contratação Direta nº 254/2025. Utilizado como referência para o item do lote 34 do presente processo.
- Município de Guarujá/SP - Contratação Direta nº 00138/2025. Utilizado como referência para o item do lote 36 do presente processo.
- Secretaria Estadual de Saúde de Pernambuco - Contratação Direta nº 4513/2025. Utilizado como referência para o item do lote 51 do presente processo.
- Consórcio Intermunicipal de Especialidades - Pregão Eletrônico nº 018/2025. Utilizado como referência para o item do lote 79 do presente processo.
- Município de Santa Fé de Goiás/GO - Pregão Eletrônico nº 013/2025. Utilizado como referência para o item do lote 79 do presente processo.
- Consórcio Intermunicipal de Desenvolvimento Sustentável da Região dos Campos de Cima da Serra – CONDESUS - Pregão Eletrônico nº 13/2025. Utilizado como referência para o item do lote 81 do presente processo.
- Município de Brodowski/SP - Brodowski/SP. Utilizado como referência para o item do lote 81 do presente processo.
- Município de Espírito Santo/RN - Pregão Eletrônico nº 000005/2025. Utilizado como referência para o item do lote 6 do presente processo.



- Município de Itamaraju/BA - Pregão Eletrônico nº 080/2024. Utilizado como referência para os itens dos lotes 9, 16, 17, 18, 19, 21, 23 e 69 do presente processo.
- Município de Balneário Camburiú/SC - Contratação Direta nº 165/2024. Utilizado como referência para o item do lote 10 do presente processo.
- Município de Pesqueira/PE - Pregão Eletrônico SRP nº 014/2025/FMS. Utilizado como referência para os itens dos lotes 35, 71, 72 e 73 do presente processo.
- Município de Iaciara/GO - Dispensa de Valor nº 091/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 27 e 32 do presente processo.
- Município de Tamarana/PR - Pregão Eletrônico nº 048/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 33, 37, 38, 55, 56, 57, 58 e 67 do presente processo.
- Município de Florianópolis/SC - Pregão nº 400/SMLCP/SULIC/2024. Utilizado como referência para o item do lote 11 do presente processo.
- Corpo de Bombeiros de Goiás/GO - Dispensa de Licitação nº 298/2025. Utilizado como referência para o item do lote 12 do presente processo.
- Município de Blumenau/SC - Pregão Eletrônico nº 89/2024. Utilizado como referência para os itens dos lotes 20, 25 e 26 do presente processo.
- Município de Silvânia/GO - Pregão Eletrônico nº 016/2025. Utilizado como referência para o item do lote 25 do presente processo.
- Município de Santo Augusto/RS - Pregão Eletrônico nº 038/2025. Utilizado como referência para o item do lote 33 do presente processo.



- Município de Trindade/SC - Pregão Eletrônico nº 019/2025. Utilizado como referência para os itens dos lotes 11, 67 e 69 do presente processo.
- Município de Ribeirópolis/SE - Pregão Eletrônico SRP nº 001/2025. Utilizado como referência para o item do lote 47 do presente processo.
- Município de Assis Chateaubriand/PR - Pregão Eletrônico nº 004/2025. Utilizado como referência para o item do lote 20 do presente processo.
- Município de Sorocaba/SP - Dispensa Eletrônica nº 145/2024. Utilizado como referência para o item do lote 15 do presente processo.
- Polícia Militar de Minas Gerais - Contratação Direta nº 61/2024. Utilizado como referência para o item do lote 15 do presente processo.
- Município de Pitanga/PR - Pregão Eletrônico nº 49/2024. Utilizado como referência para o item do lote 51 do presente processo.
- Município de Marmeleiro/PR - Dispensa de Licitação nº 021/2024, Contrato de Compra e Venda nº 170/2024. Utilizado como referência para o item do lote 32 do presente processo.
- Município de Cristinápolis/SE - Pregão Eletrônico nº 09/2024. Utilizado como referência para o item do lote 45 do presente processo.
- Município de Timbaúba/PE - Pregão Eletrônico nº 004/2024. Utilizado como referência para o item do lote 9 do presente processo.
- Município de Petrolina/PE - Pregão Eletrônico nº 081/2025. Utilizado como referência para o item do lote 68 do presente processo.
- Universidade Estadual do Oeste do Paraná - Contratação Direta nº 19637/2025. Utilizado como referência para o item do lote 34 do presente processo.



- Município de Santa Rosa/RS - Contratação Direta nº 546/2025. Utilizado como referência para o item do lote 13 do presente processo.

c) Pesquisa em site de domínio amplo/mídia especializada:

- Site Centercor. Disponível no link: <https://www.centercorhospitalar.com.br/>. Acessado em 15/10/2025, às 10h01 e 10h02. Utilizado como referência para os itens dos lotes 83 e 84 do presente processo.

A pesquisa foi realizada no período de 08/10/2025 à 24/10/2025.

4.2 Critério de Cálculo

O preço unitário de referência para cada item foi determinado pela média aritmética dos valores válidos e saneados encontrados nas fontes de pesquisa.

Inicialmente, foi aplicado o critério matemático-estatístico de saneamento de preços com desvio padrão de $\pm 30\%$ (trinta por cento) em relação à Média Inicial (M1), para a exclusão de valores manifestamente inexequíveis ou excessivamente onerosos.

Os itens que, após o saneamento, resultaram em um número de cotações válidas inferior a 3 (três) tiveram seu conjunto de preços complementado por meio de novas pesquisas, garantindo que o preço final se baseie em, no mínimo, 3 (três) cotações, em estrita observância ao Art. 23, § 1º da Lei nº 14.133/2021.

O valor máximo total resultante desta pesquisa e o detalhamento dos valores unitários por item encontram-se dispostos no **item 7** do presente Termo de Referência.

5. DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

As despesas decorrentes da contratação objeto deste Termo de Referência correrão à conta da seguinte dotação orçamentária:



MOBILIARIO, VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS

DOTAÇÃO: 102

Fonte: 515 FUNREBOM

MANUTENÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS

DOTAÇÃO: 103

Fonte: 515 FUNREBOM

6. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

A qualificação técnica dos licitantes será aferida para comprovar a capacidade operacional e profissional necessária para a execução satisfatória do objeto contratado, nos termos do Art. 67 da Lei Federal nº 14.133/2021.

6.1 Exigências de qualificação técnica operacional (aptidão)

Para a comprovação da qualificação técnica do licitante, serão exigidos:

a) Comprovação de capacidade técnica

O licitante deverá apresentar atestado(s) de capacidade técnica, expedido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove(m) ter executado fornecimentos de natureza compatível com o objeto da licitação.

- O(s) atestado(s) deverá(ão) comprovar o fornecimento de materiais e/ou equipamentos médico-hospitalares de complexidade e pertinência tecnológica similar aos itens licitados, demonstrando aptidão para o fornecimento do objeto no prazo e condições estabelecidas.
- Para esta licitação, que abrange tanto bens comuns quanto itens de maior valor agregado, a comprovação de aptidão técnica será considerada suficiente quando o atestado demonstrar a experiência no ramo de fornecimento de produtos para saúde, correlatos e/ou equipamentos médico-hospitalares (pertinência), não sendo exigida a comprovação de



complexidade técnica idêntica para todos os itens licitados, a fim de garantir a ampla competitividade.

b) Habilitação sanitária

Considerando a natureza dos materiais, o licitante deverá comprovar sua regularidade junto aos órgãos de vigilância sanitária:

- Licença de funcionamento sanitário: cópia da licença de funcionamento sanitário ou alvará sanitário expedido pelo órgão de Vigilância Sanitária competente (municipal ou estadual), válido na data de abertura da sessão pública, para a atividade de comércio atacadista de produtos para saúde ou correlatos.
- Autorização de funcionamento de empresa: cópia da autorização de funcionamento de empresa expedida pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), específica para as atividades de armazenamento e distribuição dos produtos objeto desta licitação, quando for exigível pela legislação.

6.2 Exigências de qualificação técnica profissional

O licitante deverá comprovar possuir em seu quadro permanente, na data da apresentação da proposta, profissional devidamente habilitado ou com experiência compatível:

- a) Comprovação do Responsável Técnico (RT):** apresentação de certificado de responsabilidade técnica (ou documento similar) junto ao Conselho de Classe competente, que demonstre a capacidade legal e técnica para a comercialização dos produtos de uso médico-hospitalar, conforme a legislação específica de cada produto.

7. DOS QUANTITATIVOS E ESTIMATIVA DE VALOR

CÓD.	LOTE	ITEM	QTDE	UNIDADE DE MEDIDA	DESCRIÇÃO DO PRODUTO/ MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO ESTIMADO	PREÇO TOTAL ESTIMADO
------	------	------	------	-------------------	--------------------------------	-------------------------	----------------------





29532	1	1	72	LT	ALCOOL ETÍLICO 70% LÍQUIDO - FRASCO COM 1 LITRO. CODIGO BR APROX 0269941	5,99	431,42
34953	2	1	2	UN	ASPIRADOR PORTÁTIL DE LÍQUIDOS E SECREÇÕES - Aspirador de secreções do tipo elétrico, móvel, com fluxo de aspiração regulável de 20 a 30 litros por minuto (LPM), equipado com válvula de segurança, frasco coletor confeccionado em termoplástico resistente. Possui sistema de alimentação bivolt (110/220V) com bateria interna de lítio recarregável. Dotado de suporte com rodízios para fácil deslocamento, peso total não superior a 3,5kg (não portátil de mão), e grau de proteção mínima IP22 contra penetração de líquidos, conforme normas técnicas. Faixa de vácuo ajustável de 0 a 620mmHg.	2.579,22	5.158,45
32310	3	1	500	RL	ATADURA DE ALGODÃO ORTOPÉDICO 10cm x 1,8 mt Elaboradas a partir de fibras 100% algodão cru, rolos de mantas uniformes com camada de goma aplicada em uma das faces. Embalagem resistente, provido de papel em toda a sua extensão, com dados de identificação e procedência. Deve possuir registro no Ministério da Saúde e ANVISA, conforme RDC 185 de 22/10/2001. CODIGO BR APROX 448246	0,82	407,50
32311	4	1	500	RL	ATADURA DE ALGODÃO ORTOPÉDICO 15cm x 1,8 mt Elaboradas a partir de fibras 100% algodão cru, rolos de mantas uniformes com camada de goma aplicada em uma das faces. Embalagem resistente, provido de papel em toda a sua	1,11	553,35





					extensão, com dados de identificação e procedência. Deve possuir registro no Ministério da Saúde e ANVISA, conforme RDC 185 de 22/10/2001. CODIGO BR APROX 448249		
32312	5	1	300	RL	ATADURA DE ALGODÃO ORTOPÉDICO 20cm x 1,8 mt Elaboradas a partir de fibras 100% algodão cru, rolos de mantas uniformes com camada de goma aplicada em uma das faces. Embalagem resistente, provido de papel em toda a sua extensão, com dados de identificação e procedência. Deve possuir registro no Ministério da Saúde e ANVISA, conforme RDC 185 de 22/10/2001. CODIGO BR APROX 448248	1,61	481,59
29537	6	1	500	RL	ATADURA DE CREPOM 10 cm x 1,8 mt. Confeccionadas em tecido 100% algodão cru, fios de alta torção, alta resistência, com densidade de 13 fios/cm ² , possuindo bastante elasticidade no sentido longitudinal, sem desfiamento lateral. Não estéril. Embalada individualmente, pronta pra uso. Embalagem deve constar impressos dados de identificação, lote, validade, registro no MS e ANVISA. CODIGO BR APROX 444355	0,54	268,35
29538	7	1	500	RL	ATADURA DE CREPOM 15 cm x 1,8 mt. Confeccionada em algodão, poliéster e elastano. 13 fios/cm ² . Sem desfiamento lateral. Não estéril, embalada individualmente, pronta pra uso. CODIGO BR APROX 444365	0,66	330,00
29539	8	1	300	RL	ATADURA DE CREPOM 20 cm x 1,8 mt. Confeccionadas em tecido 100% algodão cru, fios de alta torção, alta resistência,	0,77	231,99



					com densidade de 13 fios/cm ² , possuindo bastante elasticidade no sentido longitudinal, sem desfiamento lateral. Não estéril. Embalada individualmente, pronta pra uso. Embalagem deve constar impressos dados de identificação, lote, validade, registro no MS e ANVISA. CODIGO BR APROX 444371		
30745	9	1	200	RL	ATADURA DE CREPOM 30cm x 1,8mt. Confeccionadas em tecido 100% algodão cru, fios de alta torção, alta resistência, com densidade de 13 fios/cm ² , possuindo bastante elasticidade no sentido longitudinal, sem desfiamento lateral. Não estéril. Embalada individualmente, pronta pra uso. Embalagem deve constar impressos dados de identificação, lote, validade, registro no MS e ANVISA. CODIGO BR APROX 444375	0,98	196,00
29542	10	1	400	UN	BANDAGEM TRIANGULAR TAMANHO G (2,00MX1,40MX1,40M) EM ALGODÃO CRU. Código BR APROX. 0478140	11,16	4.464,00
34954	11	1	3	UN	BOLSA DE SOCORRISTA COM VÁRIOS COMPARTIMENTOS na cor AZUL: Compartimento central com amplo espaço interno; 4 (quatro) divisórias internas para a organização de materiais; 1 (um)bolso interno em tela; 2 (dois)bolsos laterais com amplo espaço interno; 1 (um) bolso frontal e 1 (um)bolso traseiro; 1 (uma)alça tiracolo; 2 (duas)alças demão; Fitas refletivas; Logomarca estrela da vida. Confeccionada em poliéster emborrachado; Material hidrofóbico, leve e de alta resistência; Costurado com fios	265,40	796,21





					de poliamida; Fechamento sem zíper; Alças em cadarço de polipropileno; Peças rígidas de nylon; Logomarca de silk em gel cor branca. MEDIDAS E CAPACIDADE 56,5cm x 30,0cm x 27,0cm 45 Litros: Sugestão de Modelo IGUAL OU SUPERIOR A K9 (APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO PARA ANÁLISE)		
34955	12	1	3	UN	BOLSA DE SOCORRISTA COM VÁRIOS COMPARTIMENTOS na cor VERMELHO: Compartimento central com amplo espaço interno; 4 (quatro) divisórias internas para a organização de materiais; 1 (um)bolso interno em tela; 2 (dois)bolsos laterais com amplo espaço interno; 1 (um) bolso frontal e 1 (um)bolso traseiro; 1 (uma)alça tiracolo; 2 (duas)alças demão; Fitas refletivas; Logomarca estrela da vida. Confeccionada em poliéster emborrachado; Material hidrofóbico, leve e de alta resistência; Costurado com fios de poliamida; Fechamento sem zíper; Alças em cadarço de polipropileno; Peças rígidas de nylon; Logomarca de silk em gel cor branca. MEDIDAS E CAPACIDADE 56,5cm x 30,0cm x 27,0cm 45 Litros: Sugestão de Modelo IGUAL OU SUPERIOR A K9 ((APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO PARA ANÁLISE)	258,17	774,50
34956	13	1	1	UN	BONECO DE TREINAMENTO ADULTO simulador inflável projetado para ensinar habilidades básicas de reanimação, Modelo torso adulto, Características faciais realistas, Conformidade humana para ventilações e compressões,	1.673,86	1.673,86





					Compressão torácica, Pontos de referência para localização do ponto de compressão, Ventilações com expansibilidade torácica, Manobra de inclinação da cabeça - obstrução natural das vias aéreas, As vias aéreas se fecham quando o pescoço está subextendido, Manobra de impulso da mandíbula - mandíbula móvel, Torso empilhável, Material reciclado Filtro de vias aéreas substituível, material em plástico polipropileno (PP) , resistente, Modelo igual ou superior (tipo ANNE) . (APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO PARA ANÁLISE)		
34957	14	1	1	UN	BONECO DE TREINAMENTO INFANTIL (TIPO ANNE) manequim pediátrico para treinar compressão e ventilação da RCP, material em plástico polipropileno (PP), resistente, Modelo igual ou superior (tipo ANNE). (APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO PARA ANÁLISE)	1.502,70	1.502,70
34958	15	1	1	UN	BONECO DE TREINAMENTO NEONATAL, simulador inflável projetado para ensinar habilidades básicas de reanimação neonatal. Características da via aérea: Procedimentos de entrega de oxigênio, Técnicas de Sucção, Ventilação de pressão positiva, Ascensão espontânea e queda do tórax, Recursos de RCP: Marcos anatômicos, Ventilação com máscara de bolsa-válvula, Compressões torácicas fechadas, Auscultar os sons do coração, Pressão arterial / pulsação: Pulso umbilical manual. Modelo igual ou superior a	2.090,72	2.090,72





					Neonatalie Leardeal (tipo ANNE). (APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO PARA ANÁLISE)		
29549	16	1	30	UN	CÂNULA DE GUEDEL n° 0 Cânula orofaríngea, utilizada na desobstrução das vias aéreas superiores, a fim de permitir as livres inspiração e expiração, bem como a aspiração de secreções através de catéter. Confeccionada em pvc rígido, atóxico, transparente, com flexibilidade e curvatura adequadas à sua finalidade, peça única, anatômica às vias aéreas, com reforço no diâmetro interno objetivando evitar o colabamento da cânula por mordedura, com fino acabamento isento de rebarbas, flange de proteção na extremidade distal. Resistente aos processos usuais de esterilização. É necessário que o número da cânula esteja gravado na flange de proteção. Apresentar registro no ministério da saúde. Tamanho aproximado n° 0 COD BR: 450962	2,54	76,10
29550	17	1	30	UN	CÂNULA DE GUEDEL n° 1 Cânula orofaríngea, utilizada na desobstrução das vias aéreas superiores, a fim de permitir as livres inspiração e expiração, bem como a aspiração de secreções através de catéter. Confeccionada em pvc rígido, atóxico, transparente, com flexibilidade e curvatura adequadas à sua finalidade, peça única, anatômica às vias aéreas, com reforço no diâmetro interno objetivando evitar o colabamento da cânula por mordedura, com fino acabamento isento de rebarbas, flange de	2,76	82,90





					proteção na extremidade distal. Resistente aos processos usuais de esterilização. É necessário que o número da cânula esteja gravado na flange de proteção. Apresentar registro no ministério da saúde. Tamanho aproximado n° 1 (55mm) CODIGO BR APROX 0450963		
29551	18	1	30	UN	CÂNULA DE GUEDEL n° 2 Cânula orofaríngea, utilizada na desobstrução das vias aéreas superiores, a fim de permitir as livres inspiração e expiração, bem como a aspiração de secreções através de catéter. Confeccionada em pvc rígido, atóxico, transparente, com flexibilidade e curvatura adequadas à sua finalidade, peça única, anatômica às vias aéreas, com reforço no diâmetro interno objetivando evitar o colapamento da cânula por mordedura, com fino acabamento isento de rebarbas, flange de proteção na extremidade distal. Resistente aos processos usuais de esterilização. É necessário que o número da cânula esteja gravado na flange de proteção. Apresentar registro no ministério da saúde. Tamanho aproximado n° 2 (65mm). CODIGO BR APROX 0450964	2,73	82,00
29552	19	1	30	UN	CÂNULA DE GUEDEL n° 3 Cânula orofaríngea, utilizada na desobstrução das vias aéreas superiores, a fim de permitir as livres inspiração e expiração, bem como a aspiração de secreções através de catéter. Confeccionada em pvc rígido, atóxico, transparente, com	2,70	81,10



					flexibilidade e curvatura adequadas à sua finalidade, peça única, anatômica às vias aéreas, com reforço no diâmetro interno objetivando evitar o colabamento da cânula por mordedura, com fino acabamento isento de rebarbas, flange de proteção na extremidade distal. Resistente aos processos usuais de esterilização. É necessário que o número da cânula esteja gravado na flange de proteção. Apresentar registro no ministério da saúde. Tamanho aproximado n° 3 (80mm). CODIGO BR APROX 0450965		
29553	20	1	30	UN	CÂNULA DE GUEDEL n° 4 Cânula orofaríngea, utilizada na desobstrução das vias aéreas superiores, a fim de permitir as livres inspiração e expiração, bem como a aspiração de secreções através de cateter. Confeccionada em pvc rígido, atóxico, transparente, com flexibilidade e curvatura adequadas à sua finalidade, peça única, anatômica às vias aéreas, com reforço no diâmetro interno objetivando evitar o colabamento da cânula por mordedura, com fino acabamento isento de rebarbas, flange de proteção na extremidade distal. Resistente aos processos usuais de esterilização. É necessário que o número da cânula esteja gravado na flange de proteção. Apresentar registro no ministério da saúde. Tamanho aproximado n° 4 (105mm). CODIGO BR APROX 0450966	1,95	58,60





29554	21	1	30	UN	CÂNULA DE GUEDEL n° 5 Cânula orofaríngea, utilizada na desobstrução das vias aéreas superiores, a fim de permitir as livres inspiração e expiração, bem como a aspiração de secreções através de cateter. Confeccionada em pvc rígido, atóxico, transparente, com flexibilidade e curvatura adequadas à sua finalidade, peça única, anatômica às vias aéreas, com reforço no diâmetro interno objetivando evitar o colapamento da cânula por mordedura, com fino acabamento isento de rebarbas, flange de proteção na extremidade distal. Resistente aos processos usuais de esterilização. É necessário que o número da cânula esteja gravado na flange de proteção. Apresentar registro no ministério da saúde. Tamanho aproximado n° 5 (110mm). CODIGO BR APROX 0450967	2,73	82,00
29713	22	1	10	UN	CATETER NASAL ADULTO. Tipo óculos, para oxigenoterapia. Confeccionado em PVC, atóxico e flexível, conexão nasal arredondada e atraumática. Extensão ajustável, com no mínimo 100cm. Conector universal, descartável. Esterilizado com óxido de etileno. Embalagem individual, resistente com abertura em pétala asséptica, contendo a identificação do produto, lote e validade de fácil visualização. CODIGO BR APROX 395230	1,01	10,11
33437	23	1	10	UN	CATETER NASAL INFANTIL. Tipo oculos, para oxigenoterapia. Confeccionado em PVC, atoxico e flexível, pronga em	1,40	14,03





					silicone, conexão nasal arredondada e atraumática. Extensão ajustável, com no mínimo 100cm. Conector universal, descartável. Esterilizado com óxido de etileno. Embalagem individual, resistente com abertura em pétala asséptica, contendo a identificação do produto, lote e validade de fácil visualização. CODIGO BR APROX 282205		
34959	24	1	250	UN	CINTOS PARA PRANCHAS DE RESGATE Com fivelas de engate rápido em nylon; Sistema de fechamento em 2 pontas; Para uso em prancha de resgate; Tamanho 1,70 compr. X 0,50 cm; Poliamida altamente resistente; com regulagem nas fivelas. CORES AZUL, AMARELO, PRETO, VERMELHO E VERDE (50 UNIDADE DE CADA COR)	24,80	6.199,18
29566	25	1	50	FRS	CLORETO DE SÓDIO, PRINCÍPIO ATIVO:0,9%_ SOLUÇÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO:SISTEMA FECHADO, FRASCO OU BOLSA COM 250ML CODIGO BR APROX 0268236	3,46	173,17
29567	26	1	50	FRS	CLORETO DE SÓDIO, PRINCÍPIO ATIVO:0,9%_ SOLUÇÃO INJETÁVEL, APLICAÇÃO:SISTEMA FECHADO, FRASCO OU BOLSA COM 500ML CODIGO BR APROX 0268236	4,79	239,50
34960	27	1	5	UN	COBERTORES: Cobertor Solteiro, medida 140 x 220 Xadrez azul/preto ou preto/vermelho) 50% poliéster; 20% algodão; 10% poliamida; 10% viscose e 10%acrílico. Conter bordado com logomarca (conforme envio do layout bombeiros após a contratação) silkagem colorida	61,67	308,33





29572	28	1	200	UN	COLAR CERVICAL DE RESGATE : (ADULTO) AJUSTÁVEL NA ALTURA COM 16 POSIÇÕES (12 POSIÇÕES NA VERSÃO PEDIÁTRICA); AJUSTE PERSONALIZADO, QUE PERMITE SUBSTITUIR ATÉ QUATRO MEDIDAS PADRÕES DE COLAR CERVICAL ADULTO E DUAS MEDIDAS DE COLAR CERVICAL PEDIÁTRICO; APOIO DE QUEIXO (MENTO) DOBRÁVEL; ABERTURA FRONTAL; ABERTURA POSTERIOR; CERTIFICADO ANVISA CODIGO BR APROX 0292700	59,60	11.919,34
29573	29	1	100	UN	COLAR CERVICAL DE RESGATE: (INFANTIL) AJUSTÁVEL NA ALTURA COM 12 POSIÇÕES; AJUSTE PERSONALIZADO, APOIO DE QUEIXO (MENTO) DOBRÁVEL; ABERTURA FRONTAL; ABERTURA POSTERIOR; CERTIFICADO ANVISA CODIGO BR APROX 0455920	73,05	7.304,67
34961	30	1	2	UN	COLETE IMOBILIZADOR TIPO KED - Colete Imobilizador Dorsal Ked Adulto Oferece imobilização total, desde a cabeça até a região do cóccix. Possui três tirantes em cores diferentes (verde, amarela e vermelha) para imobilização do tronco e dois tirantes pretos para fixação, dos membros inferiores, todos com engate rápido em poliacetano, regulagem para fixação da testa e queixo e almofada para apoio da cabeça. Bolsa com alça para acondicionamento. Garantia mínima de 3 meses. Registro na Anvisa	224,98	449,95
29579	31	1	100	PCT	COMPRESSA GAZE, MATERIAL TECIDO 100% ALGODÃO, TIPO 13	14,99	1.498,50





					FIOS/CM2, MODELO COR BRANCA, ISENTA DE IMPUREZAS, CAMADAS 8 CAMADAS, LARGURA 7,50 CM, COMPRIMENTO 7,50 CM, DOBRAS 5 DOBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ FIO RADIOPACO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL C/ 500 UNDS CODIGO BR APROX 0407483		
29580	32	1	1.000	PCT	COMPRESSA GAZE, MATERIAL TECIDO 100% ALGODÃO, TIPO 13 FIOS/CM2, MODELO COR BRANCA, ISENTA DE IMPUREZAS, CAMADAS 8 CAMADAS, LARGURA 7,50 CM, COMPRIMENTO 7,50 CM, DOBRAS 5 DOBRAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ESTERIL DESCARTÁVEL C/ 10 UNDS. CODIGO BR APROX 0269587	0,56	563,30
34962	33	1	2	UN	DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO PORTÁTIL (DEA) CONTENDO: BATERIA RECARREGÁVEL, PÁS INCLUSAS E PÁS RESERVAS, com ajuste ADULTO E INFANTIL, Operação com botão único, Inteligência artificial, indicando um diagnóstico acurado das condições do paciente, indicando ou não a aplicação do choque e impedindo o uso acidental, compacto: medindo em torno de 225 x 225 x 69 mm e peso entre 1,2 kg e 1,9 kg, orientação por voz e por indicadores visuais na tela LCD ou LED, Choque Bifásico, IP56, Gravação de eventos e som ambiente para posterior análise, Display LCD ou LED de 4,3 e 4,5" com visualização de ECG, BPM, cronômetro	6.476,33	12.952,67





					<p>de RCP e indicação de nível de bateria. Autodiagnóstico de funções e bateria, Software de conexão, download e gerenciamento de dados via PC (conexão USB) (em português), Baterias recarregáveis e não recarregáveis substituídas sem a necessidade de ferramentas, permitir ajuste de carga de até 360 J, Cabo de ECG de 3 vias, dispositivo de feedback para realização da manobra RCP, bolsa que seja funcional que permite a utilização do equipamento sem sua retirada, possua acesso fácil às pás para uso e reposição, resistente a quedas. deve acompanhar 01 Par de pás adesivas adulto descartáveis e outro par reserva, 01 Bateria recarregável, Dispositivo reutilizável para feedback da manobra RCP, 01 Cabo USB, 01 Bolsa funcional para transporte do equipamento e acessórios. 01 CD com manual de instruções e software de gerenciamento em português. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A INSTRAMED (APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO PARA ANÁLISE)</p>		
31651	34	1	30	FRS	<p>Desinfetante hospitalar para superfícies fixas e artigos não críticos, a base de biguanida e quaternário de amônio, com ph entre 6 e 10. O produto deve ter registro na ANVISA, possuir ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), laudos de atividade bactericida com tempo de contato de 1 a 3 minutos frente a no mínimo os microorganismos - Acinetobacter</p>	42,60	1.278,10





					<p>baumannii, MRSA - Staphylococcus aureus resistente, VRE - Enterococcus faecium resistente e KPC - Klebsiella pneumoniae carbapenemase e Clostridium difficile Apresentar ainda laudos que comprovem ação bactericida, viruscida e fungicida frente aos demais microrganismos abaixo mencionados: Staphylococcus aureus, Salmonella choleraesuis, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Mycobacterium smegmatis, Clostridium sporogenes e Bacillus subtilis, Candida albicans e Candida auris, H1N1, rotavírus e SARS coV2. O produto deve apresentar laudo de teste ou declaração do fabricante de ataque químico para ligas metálicas, plásticos, vidro e borracha; laudo de efeito residual de no mínimo 30 dias e laudo de irritação cutânea e ocular. Embalagem deve apresentar rótulo com dados de identificação, procedência e fabricação. Apresentação do produto deve ser na forma pura e pronta para uso, em embalagem com borrifador de no mínimo 480 a 750 ml. OBS.: Os laudos apresentados deverão estar em português ou acompanhados por tradução juramentada. O fornecedor deve fornecer treinamento para uso do. CODIGO BR APROX 436710</p>		
31652	35	1	48	LT	DETERGENTE ENZIMÁTICO: POSSUI 4 ENZIMAS: AMILASE, PROTEASE, LIPASE E CARBOIDRASE, COMPATIVEL COM TODOS OS MATERIAIS E ARTIGOSMÉDICOS. NÃO IRRITANTE DÉRMATICO E OCULAR, PH	21,27	1.020,80





					NEUTRO, NÃO CORROSIVO. NÃO ESPUMANTE, NÃO DEIXAR RESIDUO, BIODEGRADAVEL: EMBALAGEM COM FRASCO DE 1 LITRO CODIGO BR APROX 476022		
31653	36	1	10	LT	DETERGENTE PRÉ - LIMPEZA: SOLUÇÃO A BASE DE TENSOATIVOS, UTILIZADO NO PRECESSO DE PRÉ-LIMPEZA, PARA EVITAR A FORMAÇÃO DE INCRUSTAÇÕES E A ADERENCIA DE RESIDUOS ORGÂNICOS EM ARTIGOS E INSTRUMENTOS MÉDICOS-HOSPITALARES, ODONTOLÓGICOS E LABORATORIAIS. COMPOSIÇÃO: VEICULO, TENSOATIVOS NÃO IONICOS, UMECTANTE, ACIDIFICANTE, CONSERVANTE E SEQUESTRANTE, EMBALAGEM: FRASCO COM BORRIFADOR CONTENDO 1 LITRO. CODIGO BR APROX 436710	22,74	227,37
34963	37	1	10	UN	Eletrodo multifunção PadPro Adulto conector compatível com o aparelho a ser adquirido. Pá para desfibrilador, tipo equipamento: externo automático - DEA, modelo: tipo eletrodo, adesiva, tamanho: adulto, apresentação: par, compatibilidade: c/ compatibilidade específica, esterilidade: descartável. Compatível com desfibriladores bifásicos aparelho a ser adquirido. Livre de látex. Validade 24 meses) OBS: AQUISIÇÃO JUNTAMENTE COM O DESFIBRILADOR SENDO A MESMA MARCA	293,01	2.930,07
34964	38	1	5	UN	Eletrodo multifunção PadPro Infantil conector compatível com aparelho a ser	302,84	1.514,18





					adquirido. Pá para desfibrilador, tipo equipamento: externo automático - DEA, modelo: tipo eletrodo, adesiva, tamanho: infantil, apresentação: par, compatibilidade: c/ compatibilidade específica, esterilidade: descartável. Compatível com desfibriladores bifásicos compatível com aparelho a ser adquirido). Livre de látex. Validade 24 meses. OBS: AQUISIÇÃO JUNTAMENTE COM O DESFIBRILADOR SENDO A MESMA MARCA		
34965	39	1	4	UN	ESFIGMOMANÔMETRO ADULTO, com braçadeira confeccionada em nylon com fecho de velcro e lavável, manguito e tubo flexível livres de látex, manômetro grande resistente a choque, calibrado, INMETRO, com escala de 0 a 300mmHg, carcaça do manômetro em plástico ABS ou termoplástico (Poliamida/Elastômero) interligado a pêra, com borracha anti-derrapante, e pêra com apoio palmar para destro ou canhoto, deve possuir válvula de rosca. CODIGO BR APROX 432468	53,01	212,02
33439	40	1	6	UN	ESFIGMOMANÔMETRO DIGITAL AUTOMÁTICO ADULTO, de braço, para uso em pacientes adultos. Especificações Técnicas Mínimas: Método oscilométrico. Clinicamente validado pela AAMI (Association for the Advancement of Medical Instrumentation) e pela ESH (European Society of Hypertension) e aprovado pelo Inmetro. Ativação ao toque de um botão. Indicação de pressão sistólica e diastólica. Indicador de batimento cardíaco. Visor de LCD de fácil	100,51	603,08





					visualização. Faixa de medição: 0 mmHg a 299 mmHg. Resolução: 1 mmHg. 01 Braçadeira em nylon tamanho grande (circunferência aproximada de 32cm). Apresentar Registro no Ministério da Saúde. Em conformidade com a Portaria 096/2008 do Inmetro. Garantia de no mínimo 12 meses. Deverá ser fornecido com pilhas alcalinas, em quantidade compatível com a exigida pelo produto. CODIGO BR APROX 436498		
29601	41	1	2	UN	ESFIGMOMANÔMETRO INFANTIL, AJUSTE:ANALÓGICO, ANERÓIDE, TIPO :DE BRAÇO, FAIXA DE OPERAÇÃO:ATÉ 300 MMHG, MATERIAL BRAÇADEIRA:BRAÇADEIRA EM NYLON, TIPO FECHO:FECHO EM VELCRO, CODIGO BR APROX 0432472	67,04	134,07
29600	42	1	2	UN	ESFIGMOMANÔMETRO MANUAL ADULTO PARA USO EM OBESOS. Composto de manômetro tipo relógio, com formação metálica, altamente resistente a choques e desregulação, com aferição aprovada pelo Inmetro. Com escala ampla para fácil visualização e graduação de 0 A 300mm/Hg. Braçadeira confeccionada em nylon, resistente e flexível, homologadas pelo Inmetro. Tendo fecho em Velcro. Com circunferência aproximada do braço entre 41 a 50cm. Pêra confeccionada em PVC de comprovada vedação e resistência. Deve apresentar registro na ANVISA. CODIGO BR APROX 435624	81,65	163,30
29604	43	1	30	RL	ESPARADRAPO IMPERMEÁVEL EXTRA FLEXÍVEL 10CMX4,5MT - Tecido 100%	8,20	246,08





					algodão com tratamento acrílico adesivo à base de Óxido de Zinco, borracha natural e resinas. Apresentar bordas serrilhadas que favorece o corte orientado em ambos os sentidos, sem a necessidade de instrumentos de corte. Enrolado em carretel plástico, com abas, protegido por capa, que mantém a integridade do produto. Cor branca. Embalagem individual, contendo externamente dados de rotulagem conforme RDC 185 de 22/10/2001. CODIGO BR APROX 437863		
29605	44	1	1.000	RL	ESPARADRAPO IMPERMEÁVEL EXTRA FLEXÍVEL 2,5CMX4,5MT - Tecido 100% algodão com tratamento acrílico adesivo à base de Óxido de Zinco, borracha natural e resinas. Apresentar bordas serrilhadas que favorece o corte orientado em ambos os sentidos, sem a necessidade de instrumentos de corte. Enrolado em carretel plástico, com abas, protegido por capa, que mantém a integridade do produto. Cor branca. Embalagem individual, contendo externamente dados de rotulagem conforme RDC 185 de 22/10/2001. CODIGO BR APROX 437861	2,74	2.744,30
29611	45	1	4	UN	ESTETOSCÓPIO ADULTO. Olivas anatômicas em silicone transparente com acabamento sem rebarbas, Haste em aço inox, conjunto biauricular em metal cromado, flexível na curvatura do tubo Y, auscultador simples, com diafragma de alta sensibilidade. Tubo Y em plásticos na cor preta. CODIGO BR APROX 438922	29,80	119,19
29612	46	1	2	UN	ESTETOSCÓPIO INFANTIL. Olivas anatômicas em silicone transparente com	18,80	37,60





					acabamento sem rebarbas, Haste em aço inox, conjunto biauricular em metal cromado, flexível na curvatura do tubo Y, auscultador simples, com diafragma de alta sensibilidade. Tubo Y em plásticos na cor preta. CODIGO BR APROX 438923		
29626	47	1	30	RL	FITA MICROPORE 10 cm x 10 m. Constituída de rayon viscoso não trançado, poroso, superfície adesiva impregnada de substância a base de éter sintético, quimicamente inerte, medindo 10cm de largura x 10 m de comprimento, hipoalergênica, com capa, "micropore", embalada em carretel plástico, de procedência nacional, com validade mínima de 2 anos a partir da data de entrega. Embalagem conter externamente dados de identificação do fabricante, data de fabricação e número do lote. CODIGO BR APROX 0437884	7,39	221,80
29625	48	1	20	RL	FITA MICROPORE 12,5 mm x 10 m. Constituída de rayon viscoso não trançado, poroso, superfície adesiva impregnada de substância a base de éter sintético, quimicamente inerte, medindo 12,5mm de largura x 10 m de comprimento, hipoalergênica, com capa, "micropore", embalada em carretel plástico, de procedência nacional, com validade mínima de 2 anos a partir da data de entrega. Embalagem conter externamente dados de identificação do fabricante, data de fabricação e número do lote. CODIGO BR APROX 0437866	1,55	31,00
29628	49	1	40	RL	FITA MICROPORE 2,5 cm x 10 m. Constituída de rayon viscoso não	2,04	81,40





					trançado, poroso, superfície adesiva impregnada de substância a base de éter sintético, quimicamente inerte, medindo 25 mm de largura x 10 m de comprimento, hipoalergênica, com capa, "micropore", embalada em carretel plástico, de procedência nacional, com validade mínima de 2 anos a partir da data de entrega. Embalagem conter externamente dados de identificação do fabricante, data de fabricação e número do lote. CODIGO BR APROX 437883		
29629	50	1	40	RL	FITA MICROPORE 5,0 cm x 10 m. Constituída de rayon viscoso não trançado, poroso, superfície adesiva impregnada de substância a base de éter sintético, quimicamente inerte, medindo 50 mm de largura x 10 m de comprimento, hipoalergênica, com capa, "micropore", embalada em carretel plástico, de procedência nacional, com validade mínima de 2 anos a partir da data de entrega. Embalagem conter externamente dados de identificação do fabricante, data de fabricação e número do lote. CODIGO BR APROX 437882	4,62	184,67
29631	51	1	2	UN	FLUXÔMETRO DE AR COMPRIMIDO Fluxômetro para controlar e indicar o fluxo de ar comprimido medicinal a ser fornecido aos pacientes. Deve possuir corpo confeccionado em latão polido e cromado, sistema de agulha flutuante confeccionado em latão, parte externa polida e cromada, e parte interna com tratamento químico de limpeza. Volante confeccionado com inserto interno de	132,15	264,31



				<p>latão injetado posteriormente com termoplástico (nylon) de alta resistência na cor padrão segundo norma 254 da ABNT. Conexão de saída confeccionada em latão cromado, e diferenciado segundo norma 257 da ABNT. Conexão de entrada (niple) confeccionado em latão polido e cromado, e padronização conforme norma 254 da ABNT. Porca confeccionada com inserto metálico e cromado, com tratamento químico de limpeza e injetado posteriormente em termoplástico de alta resistência e com cores padronizados segundo norma da 254 da ABNT. Tubo de medição confeccionado em policarbonato transparente e inquebrável, dupla cônico com escala de 0 à 15 litros/minuto, sendo escala expandida de 0 à 7 e linear de 7 à 15 litros/minuto. Guarnição confeccionada em policarbonato transparente e inquebrável, flutuador esfera em aço inoxidável. Pressão de entrada igual a pressão de rede 3,5 kgf/cm², exatidão da escala mais ou menos 5%. Botão dianteiro sem parafuso ou pino, evitando focos de contaminação. Dimensões aproximadas: altura 18mm, largura 26mm, profundidade 77mm, bilha não inferior a 85mm. O produto deve apresentar a marca gravada de forma definitiva em sua superfície, atestando assim sua procedência Imprescindível que o fabricante assumo o compromisso de manter em estoque peças para reposição por um período mínimo de cinco anos. Apresentar registro no</p>	
--	--	--	--	--	--



					Ministério da Saúde. CODIGO BR APROX 280472		
33637	52	1	2	UN	<p>FLUXÔMETRO DE OXIGÊNIO Fluxômetro para controlar e indicar o fluxo de oxigênio a ser fornecido aos pacientes. Deve possuir corpo confeccionado em latão polido e cromado, sistema de agulha flutuante confeccionado em latão, parte externa polida e cromada, e parte interna com tratamento químico de limpeza. Volante confeccionado com inserto interno de latão injetado posteriormente com termoplástico (nylon) de alta resistência na cor padrão segundo norma 254 da ABNT. Conexão de saída confeccionada em latão cromado, e diferenciado segundo norma 257 da ABNT. Conexão de entrada (niple) confeccionado em latão polido e cromado, e padronização conforme norma 254 da ABNT. Porca confeccionada com inserto metálico e cromado, com tratamento químico de limpeza e injetado posteriormente em termoplástico de alta resistência e com cores padronizadas segunda norma da 254 da ABNT. Tubo de medição confeccionado em policarbonato transparente e inquebrável, duplo cônico com escala de 0 à 15 litros/minuto, sendo escala de 0 à 7 e linear de 7 à 15 litros/minuto. Guarnição confeccionada em policarbonato transparente e inquebrável, flutuador esfera em aço inoxidável. Pressão de entrada igual a pressão da rede 3,5 Kgf/cm², exatidão da escala mais ou menos 5%. Botão dianteiro sem parafuso ou pino, evitando</p>	201,57	403,15





					focos de contaminação. Dimensões aproximadas: altura 18mm, largura 26mm, profundidade 7mm, brilho não inferior a 85mm. O produto deve apresentar sua marca gravada de forma definitiva em sua superfície, atestando assim sua procedência. Imprescindível que o fabricante assuma o compromisso de manter em estoque peças para reposição por um período mínimo de cinco anos. Apresentar registro no Ministério da Saúde. CODIGO BR APROX 451856		
31662	53	1	10	UN	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA, MATERIAL:EM POLIETILENO (PLÁSTICO), TIPO BICO:BICO RETO, LONGO, ESTREITO, COM PROTETOR, TIPO TAMPA:TAMPA EM ROSCA, COR:ÂMBAR, CAPACIDADE:250 ML CODIGO BR APROX 279887	3,13	31,33
29632	54	1	10	UN	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA, MATERIAL:EM POLIETILENO (PLÁSTICO), TIPO BICO:BICO RETO, LONGO, ESTREITO, COM PROTETOR, TIPO TAMPA:TAMPA EM ROSCA, COR:TRANSPARENTE, CAPACIDADE:250 ML CODIGO BR APROX 279896	3,13	31,30
31666	55	1	200	UN	IMOBILIZADOR (ÓRTESE), TIPO:P/ MEMBRO INFERIOR, MATERIAL:PAPELÃO, ADICIONAIS:C/ MARCAÇÕES PARA DOBRAS, TAMANHO:TAMANHO ADULTO, POSIÇÃO:BILATERAL CODIGO BR APROX 452194	2,32	464,80





34654	56	1	100	UN	IMOBILIZADOR (ÓRTESE), TIPO:P/ MEMBRO INFERIOR, MATERIAL:PAPELÃO, ADICIONAIS:C/ MARCAÇÕES PARA DOBRAS, TAMANHO:TAMANHO INFANTIL, POSIÇÃO:BILATERAL CODIGO BR APROX 452196	2,14	214,30
34655	57	1	200	UN	IMOBILIZADOR (ÓRTESE), TIPO:P/ MEMBRO SUPERIOR, MATERIAL:PAPELÃO, ADICIONAIS:C/ MARCAÇÕES PARA DOBRAS, TAMANHO:TAMANHO ADULTO, POSIÇÃO:BILATERAL CODIGO BR APROX 452193	2,42	484,14
34656	58	1	100	UN	IMOBILIZADOR (ÓRTESE), TIPO:P/ MEMBRO SUPERIOR, MATERIAL:PAPELÃO, ADICIONAIS:C/ MARCAÇÕES PARA DOBRAS, TAMANHO:TAMANHO INFANTIL, POSIÇÃO:BILATERAL CODIGO BR APROX 452195	2,11	210,97
34966	59	1	10	UN	IMOBILIZADOR DE CABEÇA, COM TIRANTES PARA PRANCHA: Imobilizador de Cabeça para resgate tipo Head Block, tamanho Adulto, uso conjunto com a prancha de imobilização e do colar cervical, tem como função imobilizar a cabeça e a cervical do paciente, confeccionado em espuma injetada para melhor conforto e impermeável; conter tirantes de fixação para testa e queixo; pontos para verificação de saída de líquido pelo ouvido;	101,14	1.011,35
34967	60	1	5	UN	LANTERNAS DE CABEÇA EM LED RECARREGÁVEL - Material: Corpo de	52,06	260,30





					ABS; Pilhas: Bateria recarregável (tipo lead-acid 4.25V 600mAh) em tomadas de 110 ou 220V; Lâmpada: 5 LED; prática e fácil de usar; cabo para carga diretamente em tomada convencional; Bateria super durável, carregar mais de 200 vezes as carga devem durar de 8-10 horas, Formato anatômico para melhor encaixe da mão; Lanterna múltipla; Elástico com sistema de ajuste universal para uso direto na cabeça ou em capacetes; Foco com ajuste de ângulo; (APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO PARA ANÁLISE)		
29660	61	1	500	RL	LENÇOL DESCARTÁVEL USO HOSPITALAR, MATERIA PRIMA:100% FIBRA CELULOSE NATURAL, DIMENSOES:CERCA DE 70 CM X 50 M, APRESENTAÇÃO 1:EM ROLO CODIGO BR APROX 0481791	8,56	4.278,35
29666	62	1	50	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTOS NÃO CIRÚRGICOS EM LÁTEX TAMANHO G. Composição: Látex 100% de borracha natural, com pó bioabsorvível, não esterilizadas. Atóxica e apirogênica. Produto de uso único. Ambidestra. Macia e sedosa. Fácil de vestir. Excelente resistência. Baixa proteína. Embalagem tipo "dispenser box" caixa com 100 luvas, atendendo ao disposto na Resolução RDC nº 185/2011 e registro na ANVISA. Código BR Aprox.: 269892	18,99	949,70
29667	63	1	50	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTOS NÃO CIRÚRGICOS EM LÁTEX TAMANHO M. Composição: Látex 100% de borracha natural, com pó bioabsorvível, não esterilizadas. Atóxica e apirogênica.	18,35	917,60





					Produto de uso único. Ambidestra. Macia e sedosa. Fácil de vestir. Excelente resistência. Baixa proteína. Embalagem tipo "dispenser box" caixa com 100 luvas, atendendo ao disposto na Resolução RDC nº 185/2011 e registro na ANVISA. Código BR Aprox: 0269893		
29668	64	1	20	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTOS NÃO CIRÚRGICOS EM LÁTEX TAMANHO P. Composição: Látex 100% de borracha natural, com pó bioabsorvível, não esterilizadas. Atóxica e apirogênica. Produto de uso único. Ambidestra. Macia e sedosa. Fácil de vestir. Excelente resistência. Baixa proteína. Embalagem tipo "dispenser box" caixa com 100 luvas, atendendo ao disposto na Resolução RDC nº 185/2011 e registro na ANVISA. Código BR Aprox.: 269894	19,25	384,96
29669	65	1	10	CX	LUVA PARA PROCEDIMENTOS NÃO CIRÚRGICOS EM LÁTEX TAMANHO PP. Composição: Látex 100% de borracha natural, com pó bioabsorvível, não esterilizadas. Atóxica e apirogênica. Produto de uso único. Ambidestra. Macia e sedosa. Fácil de vestir. Excelente resistência. Baixa proteína. Embalagem tipo "dispenser box" caixa com 100 luvas, atendendo ao disposto na Resolução RDC nº 185/2011 e registro na ANVISA. Código BR Aprox: 269891	19,73	197,33
31680	66	1	200	UN	Manta de aquecimento adulto para corpo inteiro de uso descartável para cuidados intra e pós operatórios de uso superior. Constituída de camadas: camada interna de poliéster e camada externa de não	5,82	1.164,66





					tecido (polietileno e celulose) material hipoalérgico. Livre de látex. CÓDIGO BR APROX 407761		
31681	67	1	100	UN	Manta de aquecimento pediátrica para corpo inteiro, de uso descartável, para cuidado intra-operatório e pós-operatório. Para o aquecimento de pacientes hipotérmicos, permitir aplicação de calor eficiente através de cama de poliéster e cama externa de não tecido, material hipoalérgico. Livre de látex. CÓDIGO BR APROX 407760	6,45	645,33
29675	68	1	10	UN	MÁSCARA GASOTERAPIA, APLICAÇÃO:P/ ALTA CONCENTRAÇÃO DE NÃO REINALAÇÃO, MATERIAL:PLÁSTICO, TAMANHO: ADULTO, TIPO FIXAÇÃO:C/ CLIPE NASAL E FIXADOR CEFÁLICO AJUSTÁVEL, COMPONENTE ADICIONAL:C/ VÁLVULAS E BALÃO RESERVATÓRIO, TIPO CONECTOR:CONECTOR PADRÃO CÓDIGO BR APROX 454574	14,09	140,90
30754	69	1	20	CX	MASCARA CIRURGICA COM ELÁSTICO - CAIXA COM 50 UNIDADES Máscara Cirúrgica, descartável, tripla com clip, com filtro, hipoalergênico. Código BR APROX.: 341923	4,80	96,00
26985	70	1	2	UN	MÁSCARA GASOTERAPIA, APLICAÇÃO:P/ ALTA CONCENTRAÇÃO DE REINALAÇÃO PARCIAL, MATERIAL:PLÁSTICO, TAMANHO:ADULTO, TIPO FIXAÇÃO:C/ CLIPE NASAL E FIXADOR CEFÁLICO AJUSTÁVEL, COMPONENTE ADICIONAL:BALÃO RESERVATÓRIO,	6,54	13,09





					TIPO CONECTOR:CONECTOR PADRÃO, PACOTE COM 20 UNIDADES CÓDIGO BR APROX 454566		
29677	71	1	10	UN	MÁSCARA GASOTERAPIA, APLICAÇÃO:P/ ALTA CONCENTRAÇÃO DE NÃO REINALAÇÃO, MATERIAL:PLÁSTICO, TAMANHO:INFANTIL, TIPO FIXAÇÃO:C/ CLIQUE NASAL E FIXADOR CEFÁLICO AJUSTÁVEL, COMPONENTE ADICIONAL:C/ VÁLVULAS E BALÃO RESERVATÓRIO, TIPO CONECTOR:CONECTOR PADRÃO CÓDIGO BR APROX 454555	6,04	60,37
30755	72	1	100	UN	MÁSCARA, TIPO:P/PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS, FUMOS E NÉVOAS ÓXICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:SEMI-FACIAL, CLASSE PFF-2, REFERÊNCIA TIPO N95, MODE CÓDIGO BR APROX 397905	0,50	49,67
31683	73	1	10	UN	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL ARMAÇÃO:POLICARBONATO, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO, TIPO LENTE:ANTIEMBAÇANTE, MODELO LENTES:APOIO NASAL COM PROTEÇÃO LATERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:INCOLOR/HASTE TIPO ESPÁTULA REGULA COMPRIMENTO COD BR: 373538	3,03	30,30
33638	74	1	3	UN	OXÍMETRO, DEDO, 0 A 100%, CERCA DE 20 A 250 BPM, CERCA 24 H, PILHA CÓDIGO BR APROX 441981	51,20	153,61
34968	75	1	20	UN	PRANCHAS EM POLIETILENO B-BAK, COM 4 CINTOS COLORIDOS, Polietileno	462,92	9.258,40





					100%, um plástico de alta densidade, rígido, leve e resistente a impactos. Impermeável, Fácil de transportar e manusear, mesmo com o uso de luvas. Capacidade de carga: Projetada para suportar até 160 kg, garantindo segurança para a maioria dos pacientes adultos Alta durabilidade e resistência a condições extremas. A prancha deve conter 4 cintos coloridos (exemplo:verde, azul, vermelho, preto)		
34969	76	1	2	UN	REANIMADOR MANUAL, TAMANHO INFANTIL /REANIMADOR MANUAL, TIPO:RESERVATÓRIO DE O2, MATERIAL:SILICONE, ADICIONAL:C/ VÁLVULA, VOLUME:CERCA DE 1,0 L, TAMANHOS:INFANTIL, COMPATIBILIDADE:COMPATIBILIDADE ESPECÍFICA, TIPO USO:REUTILIZÁVEL COMPLETO COD BR: 478691	104,02	208,05
34970	77	1	2	UN	REANIMADOR MANUAL, MATERIAL BALÃO:PLÁSTICO, CAPACIDADE BALÃO:CERCA 1,0 L, COMPONENTE 1:MÁSCARA PLÁSTICO RÍGIDO C/ COXIM SILICONE, TIPO VÁLVULA:VÁLVULA UNIDIRECIONAL POP OFF CERCA 40 CMH20, COMPONENTE 2:RESERVATÓRIO DE O2 EM PLÁSTICO C/ VÁLVULA, COMPONENTES 3:ENTRADA DE O2 E EXTENSOR PVC, TAMANHOS:ADULTO CÓDIGO BR APROX 0456399	123,74	247,47
29697	78	1	2	PCT	SACO DE LIXO REFORÇADO BRANCO HOSP. 100 L REFORDO PACOTE COM 100 UNIDADES CODIGO BR APROX 0397680	25,35	50,69





26916	79	1	4	PCT	SACO DE LIXO REFORÇADO BRANCO HOSP. 20 L PACOTE COM 100 UNIDADES CODIGO BR APROX 0407037	10,52	42,08
29698	80	1	2	PCT	SACO DE LIXO REFORÇADO BRANCO HOSP. 30 L PACOTE COM 100 UNIDADES CODIGO BR APROX 0345587	12,49	24,97
34971	81	1	2	UN	TESOURA CORTA ANEL Tesoura médica em aço inox, Corta cinto de segurança, Cortador de anel, Régua de 5 cm, 12,7 cm, Peso: 164 g, Comprimento da lâmina: 4,8 cm (APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO PARA ANÁLISE)	271,72	543,43
34972	82	1	10	UN	Torniquete Tático Emergência Primeiros Socorros, Fitas de poliéster de alta tenacidade Barra de torção de alumínio com proteção anodizada Clipe de retenção e passador em polímero de alta resistência Placa de estabilização em polímero Fita com ganchos e argolas em nylon, DIMENSÕES 155x50x40mm Largura da fita: 38mm Comprimento total aberto: 990mm Peso: ATÉ 87g, BARRA DE TORÇÃO ou haste de torção, possui dimensão ATÉ (160mm), conjunto com o CLIPE DE RETENÇÃO garantindo um o travamento seguro em qualquer situação de uso. (APRESENTAÇÃO DE CATÁLOGO PARA ANÁLISE) TORNQUETE TÁTICO APH PARA CONTENÇÃO DE GRANDES HEMORRAGIAS EM PLÁSTICO ABS E CINTA VELCRO DE ALTA RESISTÊNCIA	213,11	2.131,10
34973	83	1	2	UN	TRAÇÃO DE FÊMUR ADULTO - Tala de Tração Femural Regulável - Tracionador	1.635,37	3.270,74





					de fêmur tam. Adulto Confeccionada em estrutura de alumínio, catraca em aço e cintos de nylon coloridos; regulável, reutilizável, bolsa com alças pra transporte resistente. Superfícies lisas, livres de rebarbas, que permitam limpeza adequada; Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Exigências Regulatórias: Registro válido na ANVISA; Produto de uso médico-hospitalar conforme legislação vigente.		
34974	84	1	2	UN	TRAÇÃO DE FÊMUR INFANTIL - Tala de Tração Femural Regulável - Tracionador de fêmur tam. Infantil Confeccionada em estrutura de alumínio, catraca em aço e cintos de nylon coloridos; regulável, reutilizável, bolsa com alças pra transporte resistente. Superfícies lisas, livres de rebarbas, que permitam limpeza adequada; Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação. Exigências Regulatórias: Registro válido na ANVISA; Produto de uso médico-hospitalar conforme legislação vigente.	1.550,53	3.101,06
34975	85	1	5	UN	TRAVESSEIROS PARA IMOBILIZAÇÃO modelo hospitalar, com enchimento 100% poliéster de fibra siliconada, capa com base 100% PVC e capa interna 100% poliéster, impermeável, Alta durabilidade; Capa resistente a água não removível ou com zíper; Fácil higienização; medidas: 50cm X 70cm. cor a definir. (menos branco)	55,67	278,33
						Total:	R\$ 104.819,26



VALOR TOTAL GLOBAL: R\$ 104.819,26 (cento e quatro mil, oitocentos e dezenove reais e vinte e seis centavos).

8. JUSTIFICATIVA

A presente contratação é tecnicamente justificada pela imperativa necessidade de manutenção da capacidade operacional plena do serviço de atendimento pré-hospitalar e resgate, conforme preconizado nas diretrizes nacionais e na missão institucional.

Esta aquisição é compulsória para assegurar a prontidão operacional de todas as viaturas e bases de atendimento. O esgotamento ou a inadequação dos itens de estoque compromete diretamente o tempo-resposta e a eficácia das intervenções, impactando o índice de morbidade e mortalidade da população assistida, sendo o objeto desta licitação essencial para mitigar o risco de descontinuidade do serviço essencial à segurança pública.

A justificativa também reside na necessidade de garantir que todos os materiais utilizados estejam em conformidade com as exigências sanitárias e regulatórias vigentes. A rotatividade do estoque é necessária para garantir que os materiais de consumo estejam sempre dentro do prazo de validade e possuam o registro ativo na ANVISA, um requisito inegociável para a segurança do paciente e do socorrista. Além disso, a substituição de equipamentos obsoletos ou em fim de vida útil garante que as equipes de resgate disponham da melhor tecnologia disponível para a aplicação dos protocolos de trauma e suporte à vida mais recentes.

A realização desta contratação por meio de licitação regular, com planejamento para 12 (doze) meses, demonstra a busca pela maior eficiência administrativa. A compra em volume permite obter economia de escala, resultando em um preço global mais vantajoso, e evita o recurso a soluções de contratação emergencial ou direta, que tendem a ser menos competitivas e mais onerosas.



Adicionalmente, esta aquisição possui uma fundamentação financeira específica e sustentável. Os recursos a serem empregados são provenientes da disponibilidade do Fundo de Reequipamento do Corpo de Bombeiros (FUNREBOM), conforme detalhado no **item 5** do presente documento. A utilização de recursos com destinação específica à Segurança Pública e ao Corpo de Bombeiros confere maior segurança e aderência orçamentária ao processo, garantindo que o reequipamento essencial seja executado sem prejuízo ao planejamento financeiro da Administração Municipal.

Em suma, a presente contratação é fundamental para manter a excelência técnica, a regularidade sanitária e a eficiência no uso dos recursos públicos destinados à proteção da vida.

9. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

A solução de contratação adotada é o resultado da análise de viabilidade técnica e econômica empreendida no Estudo Técnico Preliminar (ETP) do presente processo, o qual demonstrou a viabilidade técnica e econômica da solução escolhida, em observância ao Art. 6º, inciso XXIII, alínea 'b', da Lei nº 14.133/2021.

Conforme o ETP, a Descrição da Necessidade (Art. 18, § 1º, I, da Lei 14.133/2021) é a seguinte:

“A presente aquisição visa atender à urgente e contínua necessidade de recomposição e modernização do estoque de materiais e equipamentos médicos essenciais para o desempenho das atividades de Atendimento Pré-Hospitalar (APH), resgate e salvamento de vítimas em situações de emergência. O presente Estudo Técnico Preliminar (ETP) busca evidenciar o problema a ser resolvido e sua melhor solução. O problema a ser resolvido, sob a perspectiva do interesse público, reside no fato de as operações demandarem o uso constante de itens médicos e equipamentos específicos, que estão sujeitos a desgaste, consumo e necessidade de substituição regular,



sendo crucial manter a prontidão e a capacidade operacional das equipes. A ausência ou a insuficiência desses recursos compromete diretamente a qualidade e a segurança do socorro prestado à população, podendo resultar em desfechos menos favoráveis para as vítimas, o que configura a necessidade primária da contratação. A relevância desta contratação é máxima, pois ela se torna necessária para reequipar as viaturas e bases de atendimento, assegurando que o serviço de resposta à comunidade seja realizado com a qualidade e eficiência exigidas. Dessa forma, a abertura do processo licitatório para aquisição desses materiais e equipamentos é fundamental para garantir a continuidade e a qualidade dos atendimentos emergenciais, viabilizando o cumprimento da missão institucional de proteção à vida e ao patrimônio. A concretização desta aquisição é vital para a manutenção da excelência e da resposta adequada do serviço de emergência, reafirmando o compromisso da instituição com a segurança e o bem-estar da sociedade. Por fim, esclarece-se que o processo licitatório será custeado com recursos específicos destinados à Segurança Pública, notadamente o Fundo de Reequipamento do Corpo de Bombeiros (FUNREBOM), o que assegura a disponibilidade orçamentária para a despesa sem impactar outras dotações prioritárias.”

9.1 Racionalidade na escolha do modelo licitatório

A escolha pela modalidade pregão, na forma eletrônica, e pelo critério de julgamento de menor preço decorre da natureza do objeto. Os materiais de consumo e equipamentos médico-hospitalares a serem adquiridos enquadram-se na definição de bens comuns (art. 6º, inciso XLI, da Lei nº 14.133/2021), cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por especificações de mercado. Tal escolha garante a celeridade do processo e a economicidade na obtenção do bem com a qualidade requerida.

9.2 Fundamento do parcelamento e da compra por lotes



A fundamentação primordial da contratação reside na decisão de parcelamento do objeto em lotes separados, conforme o disposto no art. 47, inciso II, da Lei nº 14.133/2021. Este dispositivo impõe a obrigação de parcelar a contratação quando for técnica e economicamente viável, o que foi comprovado nos autos:

- Viabilidade técnica: a divisão por lotes, conforme a similaridade e especialização dos itens, facilita a gestão logística e a fiscalização técnica do contrato, minimizando o risco de inexecução em todo o escopo devido a falhas em itens isolados.
- Viabilidade econômica e competitividade: o parcelamento promove a ampla competição ao permitir a participação de empresas especializadas em seus respectivos nichos. Esta medida evita a restrição indevida do universo de licitantes e maximiza a probabilidade de a Administração obter o menor preço para cada lote, consolidando a solução economicamente mais vantajosa.

9.3 Conclusão da solução

Desta forma, a conjugação do pregão eletrônico (celeridade e objetividade) com o parcelamento em lotes (competitividade e economicidade) constitui a solução tecnicamente fundamentada para atender à necessidade do Corpo de Bombeiros, garantindo a aquisição de materiais e equipamentos com qualidade certificada e o uso eficiente dos recursos públicos.

10. CONDIÇÕES DE ENTREGA

10.1 Prazo e local de entrega

- **Prazo:** o prazo máximo para a entrega dos materiais e equipamentos será de até 15 (quinze) dias corridos, contados do recebimento da nota de empenho ou da solicitação de despesa para realizar a entrega dos produtos solicitados.



- **Local:** a entrega deverá ser realizada no local e horário indicados pela Administração.
- **Agendamento:** a CONTRATADA deverá agendar a entrega com a antecedência necessária para a organização logística, conforme comunicação prévia da Administração.
- **Entrega integral:** não serão aceitas entregas fracionadas do quantitativo constante na nota de empenho/solicitação, salvo mediante autorização prévia e justificada da Administração. As entregas devem cumprir a totalidade da solicitação/nota de empenho.

10.2 Condições dos produtos e encargos

- **Embalagem e identificação:** os produtos deverão ser entregues em embalagens originais, lacradas, sem avarias e devidamente identificadas, contendo lote, data de fabricação, data de validade, nome do fabricante e número de registro na ANVISA.
- **Validade mínima:** todos os materiais de consumo deverão ser entregues com prazo de validade remanescente compatível com o ciclo de consumo da Administração, sendo este um requisito essencial que será aferido no recebimento. Materiais com validade insuficiente serão rejeitados.
- **Documentação fiscal:** no ato de entrega do objeto, o fornecedor deve apresentar, obrigatoriamente, documento fiscal válido correspondente ao fornecimento.
- **Encargos:** as despesas de transporte, tributos, frete, carregamento, descarregamento, encargos trabalhistas e previdenciários e outros custos decorrentes direta e indiretamente do fornecimento do objeto, correrão por conta exclusiva da CONTRATADA.

10.3 Recebimento do objeto e sanções (art. 140 da Lei nº 14.133/2021)

- **Recebimento provisório:** o recebimento do objeto se dará, provisoriamente, no ato da entrega no local designado pela



Administração, para posterior verificação da conformidade com as especificações contidas neste Termo de Referência.

- **Recebimento definitivo:** dar-se-á em até 5 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório, após verificação de que os materiais foram entregues de acordo com as condições e as especificações deste Termo de Referência.
- **Ocorrências e notificação:** caso a empresa declarada vencedora do certame não respeite o prazo ou as condições de fornecimento, a mesma será notificada pela Administração, podendo ser iniciado o processo sancionatório.
- **Justificativa:** em caso de fato gerador que impossibilite a entrega total no prazo, a CONTRATADA deverá entrar em contato com a Administração, apresentando suas justificativas. Tal ação não a isentará de sofrer as sanções legais, caso seja evidenciada má-fé ou danos à Administração Municipal, podendo resultar em declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar.

11. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E REQUISITOS OBRIGATÓRIOS GERAIS

Sem prejuízo das especificações detalhadas constantes no **item 7** do presente Termo de Referência, todos os materiais de consumo e equipamentos permanentes a serem adquiridos deverão atender aos seguintes requisitos e certificações mínimas:

11.1 Requisitos de qualidade e conformidade sanitária

- a) Registro ANVISA:** todos os produtos, equipamentos e correlatos deverão possuir registro, cadastro ou notificação válidos na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), conforme a legislação sanitária vigente, sendo obrigatório que o registro esteja ativo na data da entrega e durante toda a vigência do contrato.



- b) Certificado de boas práticas:** o licitante deverá assegurar que o fabricante e o seu próprio processo de distribuição atendam às exigências do certificado de boas práticas de fabricação ou distribuição emitido pela ANVISA, quando aplicável à classe de risco do produto.
- c) Normas técnicas:** os itens devem atender, quando aplicável, às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e aos padrões técnicos internacionais pertinentes, garantindo a segurança, o desempenho e a interoperabilidade.
- d) Embalagem e rotulagem:** a embalagem primária e secundária deve conter obrigatoriamente, de forma clara e legível, o nome do produto, nome do fabricante/importador, número do lote, data de fabricação, data de validade e o número de registro/cadastro na ANVISA. A ausência ou ilegibilidade destas informações acarretará a imediata rejeição do lote.

11.2 Demonstração de qualidade e documentação

- **Comprovação documental:** no ato da entrega ou sempre que solicitado pelo fiscal ou gestor do contrato, a CONTRATADA deverá apresentar a documentação comprobatória (cópias de registro ANVISA, laudos de qualidade, certificações de calibração, etc.) para a verificação da conformidade com as especificações.
- **Análise de catálogo:** a Administração reserva-se o direito de convocar o licitante para apresentação de catálogo, folder técnico ou documento similar de itens específicos, para fins de análise preliminar da conformidade das especificações técnicas antes da homologação. A não apresentação do catálogo solicitado no prazo estabelecido resultará na desclassificação da proposta para o respectivo lote ou item.
- **Manuais e treinamento:** para a aquisição de equipamentos (bens permanentes), a CONTRATADA deverá fornecer o manual de operação e serviço em idioma português (Brasil), e, se aplicável, promover o treinamento dos operadores designados pela Administração para o correto manuseio.



12. GARANTIA, PRAZO DE VALIDADE E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

12.1 Garantia Contratual

- **Garantia mínima:** a CONTRATADA deverá oferecer uma garantia mínima para todos os equipamentos e materiais não descartáveis fornecidos, a contar da data do recebimento definitivo, conforme estabelecido na proposta comercial vencedora.
- **Abrangência:** a garantia deve ser integral, cobrindo defeitos de fabricação, vício ou má qualidade de material que porventura se manifestem durante o período estipulado, incluindo custos de transporte, mão de obra e peças de reposição.
- **Deterioração:** a garantia se aplica também aos materiais de consumo caso apresentem deterioração ou defeito de qualidade antes da expiração do prazo de validade.

12.2 Prazo de validade dos materiais de consumo

- **Exigência mínima:** todos os materiais de consumo deverão ser entregues com prazo de validade remanescente compatível com o ciclo de consumo da Administração, sendo este requisito aferido e aprovado pelo fiscal do contrato no momento do recebimento.
- **Reposição por vencimento:** caso algum material de consumo venha a vencer em estoque ou apresente defeito antes de ser utilizado, a CONTRATADA se obriga a substituí-lo em prazo razoável a ser notificado pela Administração, sem ônus adicional.

12.3 Assistência técnica e manutenção

- **Obrigatoriedade:** a CONTRATADA deverá garantir a assistência técnica dos equipamentos fornecidos durante o período de garantia contratual.
- **Compromisso de peças:** a CONTRATADA ou o fabricante/representante deverá assegurar a disponibilidade de peças de reposição e componentes



por um período mínimo de 05 (cinco) anos após o término da garantia contratual, visando a longevidade dos equipamentos.

- **Tempo de resposta e solução:** em caso de falha ou defeito nos equipamentos em garantia, a CONTRATADA deverá oferecer um serviço de atendimento técnico que garanta a rápida solução do problema, de modo a não interromper o serviço essencial do Corpo de Bombeiros. O prazo máximo para o reparo ou substituição do equipamento será formalmente estabelecido no contrato.

13. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA E DA CONTRATANTE

As obrigações de ambas as partes estão definidas de acordo com as cláusulas deste Termo de Referência e do futuro instrumento contratual, em conformidade com o disposto no art. 115 da Lei Federal nº 14.133/2021.

13.1 Obrigações da Contratada

A CONTRATADA, além das obrigações específicas relativas ao fornecimento (prazo, qualidade, garantia), deve:

- **Fiel execução:** executar o objeto contratual em sua totalidade, com a qualidade exigida e dentro dos prazos estabelecidos neste Termo de Referência e na nota de empenho/ordem de fornecimento.
- **Responsabilidade por vícios e defeitos:** ser a única responsável por reparar, corrigir, remover ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes do fornecimento ou dos materiais empregados.
- **Encargos exclusivos:** assumir a total e exclusiva responsabilidade por todos os encargos de natureza trabalhista, previdenciária, fiscal, comercial e civil, bem como pelos custos de transporte, seguros, fretes, impostos e quaisquer outras despesas decorrentes direta e indiretamente da execução do contrato.



- **Licenças e registros:** manter, durante toda a execução contratual, as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, incluindo as licenças de funcionamento e os registros sanitários necessários para o fornecimento dos produtos.
- **Substituição de materiais:** substituir imediatamente, sem ônus para a Administração, qualquer item entregue que seja reprovado pela fiscalização por não conformidade com as especificações, avaria, defeito, ou por possuir prazo de validade inferior ao mínimo exigido.
- **Sigilo e conduta:** responder por quaisquer danos causados à Administração ou a terceiros, em razão da execução do contrato, e zelar pela conduta de seus prepostos durante o período de entrega nas dependências do Corpo de Bombeiros.

13.2 Obrigações da contratante (Corpo de Bombeiros/Município)

A CONTRATANTE, por meio do fiscal e gestor do contrato, tem as seguintes obrigações:

- **Acompanhamento e fiscalização:** acompanhar, fiscalizar e avaliar a execução do objeto contratado, garantindo o fiel cumprimento das obrigações da CONTRATADA.
- **Notificação de não conformidade:** notificar a CONTRATADA, por escrito, sobre quaisquer vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido ou no cumprimento das obrigações, estabelecendo o prazo para sua correção.
- **Condições de recebimento:** promover o recebimento provisório e definitivo do objeto nos prazos estipulados neste Termo de Referência (item 10.3), após a conferência e ateste dos materiais.
- **Condições de pagamento:** efetuar o pagamento à CONTRATADA, no prazo e nas condições estabelecidas no próximo item do presente documento, desde que atendidas todas as exigências contratuais e legais para a liquidação da despesa.



- **Informações e esclarecimentos:** prestar à CONTRATADA as informações e os esclarecimentos necessários para a perfeita execução do contrato, em tempo hábil.

14. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

14.1 Formalização da despesa

O pagamento será efetuado mediante a apresentação dos seguintes documentos pela CONTRATADA:

- **Nota fiscal/fatura:** original devidamente emitida, contendo o número do processo licitatório/contrato, o número da nota de empenho correspondente e a discriminação precisa dos itens fornecidos, com seus respectivos valores unitários e total.
- **Termo de recebimento definitivo/atesto:** documento formal (ou ateste na nota fiscal) emitido pelo gestor do contrato, atestando o recebimento definitivo do objeto e autorizando a liquidação da despesa, o que somente ocorrerá após a emissão do termo de recebimento provisório e a aprovação final pelo fiscal do contrato que atestou a conformidade quantitativa e qualitativa dos materiais, conforme o procedimento estabelecido no **subitem 10.3**.
- **Certidões de regularidade:** comprovação da regularidade fiscal, trabalhista e previdenciária da CONTRATADA perante os órgãos competentes, que serão consultadas pela Administração no momento do pagamento.

14.2 Prazo para Pagamento

- **Prazo:** o pagamento do valor correspondente ao fornecimento será efetuado no prazo estipulado no edital e no contrato, conforme legislação vigente, contado a partir da data do recebimento definitivo da nota fiscal ou fatura na secretaria requisitante, desde que todos os documentos e



requisitos de conformidade mencionados no **subitem 14.1** tenham sido integralmente atendidos.

- **Atraso na documentação:** a entrega da documentação com incorreções ou o descumprimento de quaisquer requisitos para o pagamento suspenderá o prazo estabelecido no item anterior, reiniciando a contagem a partir da data de apresentação da documentação corrigida e aceita pela Administração.

14.3 Forma de Pagamento

O pagamento será realizado por Ordem Bancária de Crédito, em conta corrente indicada pela CONTRATADA, de titularidade e CNPJ coincidentes com o da empresa vencedora da licitação.

14.4 Deduções e Encargos

- **Retenções:** serão efetuadas as retenções tributárias previstas na legislação vigente (IRRF, CSLL, PIS, COFINS e ISS, quando aplicável).
- **Multa:** caso haja aplicação de sanção pecuniária (multa) por atraso ou inexecução parcial do objeto, o valor será deduzido da quantia a ser paga, ou, se for o caso, cobrado judicial ou administrativamente.

15. FISCALIZAÇÃO E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

15.1 Da fiscalização do contrato

- a) **Atribuição:** a execução do contrato será acompanhada e fiscalizada por um gestor e um fiscal do contrato designados formalmente pela Administração, cujas atribuições são regidas pelo art. 117 da Lei nº 14.133/2021.
- b) **Fiscal designado:** o servidor designado como fiscal do contrato é Eduardo Mestriner Franco, conforme já determinado no subitem 11.1 do Estudo Técnico Preliminar do presente processo, cuja função é verificar a



conformidade do fornecimento com as especificações técnicas, quantitativas e o cumprimento dos prazos.

- c) Dever de fiscalizar:** a fiscalização da CONTRATANTE não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA por eventuais vícios, defeitos ou incorreções resultantes do fornecimento dos materiais e equipamentos (art. 120 da Lei nº 14.133/2021).
- d) Acesso e documentação:** a CONTRATADA deverá permitir e facilitar o acesso da fiscalização a todas as informações e documentos pertinentes à execução do contrato, incluindo registros de qualidade e rastreabilidade dos produtos.

15.2 Das Sanções Administrativas

O descumprimento total ou parcial das obrigações contratuais e legais pela CONTRATADA sujeitará a empresa às sanções previstas na Lei nº 14.133/2021, garantidos o contraditório e a ampla defesa.

15.2.1 Tipos de sanções

As sanções aplicáveis são:

- **Advertência:** aplicada por infrações leves, sem prejuízo de outras penalidades.
- **Multa:** aplicada pelo atraso injustificado no fornecimento ou pela inexecução parcial do objeto, conforme percentual a ser definido no edital/contrato.
- **Suspensão e impedimento de licitar:** impedimento de licitar e contratar com a Administração, pelo prazo de até 3 (três) anos, aplicado em caso de inexecução grave do contrato, cometimento de fraude fiscal ou apresentação de documentação falsa.
- **Declaração de inidoneidade:** aplicada em casos de fraude comprovada, com duração mínima de 3 (três) anos, impedindo a CONTRATADA de licitar ou contratar com toda a Administração Pública nacional.



15.2.2 Penalidade por atraso na entrega

O atraso injustificado na entrega, além de sujeitar a CONTRATADA à aplicação de multa moratória, poderá implicar a recusa do recebimento do objeto e a rescisão unilateral do contrato pela CONTRATANTE, se o atraso for considerado prejudicial ao serviço essencial.

Eu, **Franciele Martins Braciak de Souza**, declaro que sou responsável pela elaboração deste Termo de Referência.

Eu **Daniela Vitorassi**, autorizo o andamento dos trabalhos necessário para a efetivação desta contratação.

Santa Terezinha de Itaipu – PR, em 01 de junho de 2026.

Atenciosamente,

Assinatura da Elaboradora
FRANCIELE MARTINS BRACIAK DE SOUZA
Diretora de Gestão Administrativa

DANIELA VITORASSI
Secretária de Saúde

