



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ
Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE CONSUMO MÉDICO, ATENDENDO À SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO		
Data da Elaboração:		
Integrante	Nome	Matrícula
Secretário	Gabriela Fantinatti de Campos Carvalhatti	20713
Técnico	Camila Nardoni Gonzalez	20728
Técnico	Mayara Oliveira Miranda Paludetto	10123



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

Sumário

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO	3
2 – PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES	3
3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO	4
4 – ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO	4
5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO.....	5
6 – ESTIMATIVA VALOR DA CONTRATAÇÃO	5
7 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO	6
8 – JUSTIFICATIVA PARCELAMENTO	21
9 – RESULTADO PRETENDIDO	22
10 – PROVIDÊNCIAS CELEBRAÇÃO CONTRATO	22
11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES	23
12 – IMPACTOS AMBIENTAIS	23
13 – ANÁLISE DE RISCO	23
14 – CONCLUSÃO	23



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

Introdução

- Exigência Legal: Artigo 18, caput e parágrafo 1º, da Lei Federal n.º 14.133, de 1º de abril de 2021.
- Regulamentação: Decreto Municipal n.º 9.858, de 24 de janeiro de 2023, que regulamenta, no âmbito do Poder Executivo do Município de Andirá (PR), a Lei Federal n.º 14.133, de 1º de abril de 2021 – Lei de Licitações e Contratos Administrativos.
- Definição normativa: Estudo Técnico Preliminar – ETP: documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base aos projetos a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação;

Objeto da pretendida contratação: **REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE CONSUMO MÉDICO, ATENDENDO À SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE.**

1 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Secretaria Municipal da Saúde enfrenta desafios contínuos relacionados ao fornecimento adequado e tempestivo de materiais e equipamentos médicos essenciais para o atendimento à população. A falta de disponibilidade desses recursos impacta diretamente a capacidade de fornecer cuidados de saúde eficazes e oportunos, o que pode comprometer a qualidade do atendimento e a eficiência das operações dos serviços de saúde municipais.

A carência de materiais e equipamentos específicos tem causado dificuldades na realização de procedimentos médicos, diagnóstico, e acompanhamento de pacientes. Além disso, a falta desses itens pode levar a atrasos e a interrupções nos serviços de saúde, afetando a continuidade dos tratamentos e a segurança dos pacientes.

Esses materiais não apenas garantem a segurança dos profissionais de saúde, mas também dos pacientes, ao reduzir os riscos de contaminação e assegurar a esterilidade necessária para intervenções médicas.

A disponibilidade de materiais descartáveis, estéreis e de qualidade desempenha um papel fundamental na prevenção de infecções nos procedimentos médicos. Essa prevenção não apenas contribui para a redução de complicações e custos adicionais associados ao tratamento de infecções hospitalares, mas também promove a segurança e o bem-estar dos pacientes atendidos pelas UBS.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

Manter um estoque adequado desses itens é essencial para garantir a continuidade dos serviços de saúde oferecidos pelas UBS de Andirá. Interrupções no fornecimento desses materiais podem comprometer seriamente o atendimento aos pacientes, impedindo que recebam os cuidados necessários no momento oportuno.

2 – PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

Embora o Plano de Contratação Anual (PCA) do município de Andirá, exigido pela Lei 14.133/2021, ainda não tenha sido formalmente publicado, queremos assegurar que a presente contratação em andamento está alinhada com os objetivos e o planejamento estratégico da Secretaria.

O processo de elaboração do PCA está em andamento, e a ausência da publicação não compromete a legalidade e transparência das contratações em curso, que seguem os princípios de eficiência e responsabilidade na gestão dos recursos públicos

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. O fornecedor deve fornecer todos os certificados de conformidade, laudos de qualidade e demais documentos exigidos que comprovem que os produtos atendem às especificações técnicas e regulamentações vigentes.

3.2. Será exigida documentação que comprove a habilitação jurídica e fiscal da empresa, incluindo registro comercial ou estatuto social, e certidões negativas de débitos perante a Receita Federal, Fazenda Estadual e Municipal.

3.3. Para produtos de saúde, como seringas, agulhas, dispositivos médicos, entre outros, a empresa fornecedora deve possuir registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) para comercialização dos produtos.

3.4. Materiais descartáveis e estéreis devem possuir certificações de esterilidade e qualidade, garantindo que estejam livres de microrganismos e aptos para uso em procedimentos médicos. **1.2.5.** Produtos como água oxigenada e iodo devem atender às regulamentações específicas para produtos químicos, incluindo normas de segurança e pureza.

3.5 Estes requisitos visam a escolha de uma empresa idônea, tecnicamente qualificada e capaz de atender às necessidades específicas do município, garantindo o acesso efetivo aos serviços de saúde.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

3.6 Os itens devem ser novos e não devem apresentar sinais de uso, danos ou deterioração. O fornecedor deve garantir que todos os produtos estejam livres de defeitos de fabricação e em perfeito estado para uso.

3.7 Os itens devem ser embalados de forma adequada para proteger sua integridade durante o transporte e armazenamento. A embalagem deve ser resistente e adequada ao tipo de produto.

3.8 Os produtos devem ser armazenados de acordo com as especificações do fabricante para garantir sua integridade e eficácia. O fornecedor deve garantir que as condições de armazenamento sejam adequadas durante o transporte e até o momento da entrega.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Para o dimensionamento do quantitativo a ser registrado, a Secretaria Municipal da Saúde considerou o quantitativo registrados na última ata de registro de preços de aquisição deste objeto, o histórico de consumo nos últimos 12 meses e, a necessidade para manutenção dos trabalhos no exercício de 2024 e para os itens que nunca havíamos licitado foi realizado uma media de uso aplicando-se uma margem de segurança. As especificações técnicas e quantidades estão apresentadas no item 6 – ESTIMATIVA VALOR DA CONTRATAÇÃO.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1 Foram analisadas aquisições semelhantes feitas por outros órgãos do Poder Público, por meio de consultas a outros editais, com o objetivo de identificar novas metodologias, tecnologias e inovações contratuais que melhor atendessem as necessidades exposta neste Estudo Técnico Preliminar.

5.2. Das consultas em outros Editais, não foi encontrada outra solução que não seja a aquisição por meio de procedimento licitatório.

5.3. Destaca-se ainda que no âmbito da Administração Pública, a aquisição dos materiais objetos deste Estudo Técnico Preliminar, são através de licitação mediante **registro de preços** no qual a Administração não possui a obrigatoriedade de realizar a contratação da totalidade dos itens em tela.

5.4. Por se tratar de aquisição de **bens comuns**, facilmente encontradas no mercado há muitas opções de mercado diferenciadas para essa aquisição, o que abre uma ampla concorrência para possíveis fornecedores.

5.5. Vários órgãos utilizam a mesma metodologia de compras do objeto deste documento, ou seja, licitação, mediante pregão eletrônico por sistema de registro de preços.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

6 – ESTIMATIVA VALOR DA CONTRATAÇÃO

O valor estimado total para essa contratação é de **R\$ 2.315.172,62 (dois milhões, trezentos e quinze mil cento e setenta e dois reais e sessenta e dois centavos)**, as fontes dos preços com seus respectivos valores contam no Mapa de Comparação de Preço em anexo a este ETP.

1	ABAIXADOR DE LÍNGUA, DE MADEIRA, DE USO ÚNICO, COM EXTREMIDADES ARREDONDADAS, SEM REBARBAS, MEDINDO (14 CM X 1,4 CM DE LARGURA X 1,5 MM DE ESPESSURA), EMBALADO EM MATERIAL QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO, INDIVIDUAL, PACOTE COM 100 UNIDADES	UNID	300	5,59	1.677,00
2	ADIPÔMETRO CLÍNICO: ADIPÔMETRO CLÍNICO, FORMATO APALPADORES COM MOLA DE PRESSÃO CONSTANTE 10G/MM, GRADUAÇÃO ESCALA MEDIÇÃO 0 A 5 MM, APLICAÇÃO LEITURA DIRETA DA DOBRA CUTÂNEA S/ INTERPOLAÇÃO, TOLERÂNCIA DE + OU - 0,55MM EM 55MM, MATÉRIA PRIMA ABS, RESOLUÇÃO EM MILÍMETROS. ACOMPANHA MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	UNID	5	129,67	648,35
3	ÁGUA OXIGENADA, VOLUME 10 - EMBALAGEM: 1000 ML.	UNID	260	7,54	1.960,40
4	ÁGUA OXIGENADA, VOLUME 10 - EMBALAGEM: 100 ML.	UNID	1000	4,71	4.710,00
5	AGULHA 40 X 12, CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	120	22,08	2.649,60
6	Agulha hipodérmica descartável 13 x 4,5 (26 G X 1/2") - Material corpo em aço inox siliconado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer, características adicionais protetor plástico, uso estéril, descartável - Caixa com 100 unidades.	CAIXA	500	5,71	2.855,00
7	Agulha hipodérmica descartável 20 X 5,5 (24 G X 3/4") - Material corpo em aço inox siliconado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer, características adicionais protetor plástico, uso estéril, descartável - Caixa com 100 unidades.	CAIXA	700	7,27	5.089,00
8	Agulha hipodérmica descartável 25 X 0,6 (23 G X 1") - Material corpo em aço inox siliconada, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer, características adicionais protetor plástico, uso estéril, descartável - Caixa com 100 unidades.	CAIXA	300	5,78	1.734,00
9	Agulha hipodérmica descartável 25 X 0,7 (22 G X 1") - Material corpo em aço inox siliconizado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer, características adicionais protetor plástico, uso estéril, descartável - Caixa com 100 unidades.	CAIXA	500	6,53	3.265,00
10	Agulha hipodérmica descartável 25 X 8 (21 G X 1") - Material corpo em aço inox siliconizado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer, características adicionais protetor plástico, uso estéril, descartável - Caixa com 100 unidades.	CAIXA	500	5,90	2.950,00
11	Agulha hipodérmica descartável 30 X 0,7 - Material corpo em aço inox siliconizado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer, características adicionais protetor plástico, uso estéril, descartável - Caixa com 100 unidades	CAIXA	150	19,77	2.965,50
12	Agulha hipodérmica descartável 30 X 0,8 - Material corpo em aço inox siliconizado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer, características adicionais protetor plástico, uso estéril, descartável - Caixa com 100 unidades.	CAIXA	100	15,40	1.540,00
13	AGULHAS DESCARTAVEIS 40 X 12 (18 G X 1 1/2") - MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL SILICONIZADO, DIMENSÃO 40 X 12, TIPO PONTA BISEL CURTO TRIFACETADO, TIPO CONEXÃO CONECTOR LUER LOCK EM PLÁSTICO, TIPO FIXAÇÃO PROTETOR PLÁSTICO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, TIPO USO ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL	UNID	100	0,07	7,00
14	ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO HIDRATADO, TEOR ALCOÓLICO 70%, APRESENTAÇÃO GEL - 5000 ML	UNID	300	25,91	7.773,00
15	ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO HIDRATADO, TEOR ALCOÓLICO 70%, APRESENTAÇÃO LÍQUIDA - 1000 ML	UNID	2500	6,55	16.375,00
16	ALGODÃO ATADURA, TIPO: ORTOPÉDICO, PACOTE CONTENDO 12 UNIDADES, TAMANHO: 10 CM X 1,8 METROS, NÃO ESTÉRIL, FORMATO ROLO, COR BRANCA	PACOTE	200	9,53	1.906,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

17	ALGODÃO, TIPO: HIDRÓFILO, APRESENTAÇÃO: EM MANTAS, MATERIAL: ALVEJADO, PURIFICADO, ISENTO DE IMPUREZAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENROLADO EM PAPEL APROPRIADO, NÃO ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL – 500 GRAMAS	PACOTE	400	14,28	5.712,00
18	ANTROPÔMETRO HORIZONTAL. EQUIPAMENTO DESTINADO À MEDIÇÃO DE CRIANÇAS EM DECÚBITO FRONTAL. FABRICADO EM MATERIAL RÍGIDO, RESISTENTE À UMIDADE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. DEVE INCLUIR TODAS AS PEÇAS NECESSÁRIAS PARA SUA UTILIZAÇÃO. ESCALA NUMÉRICA EM CENTÍMETROS, COM GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE 1MM. ESCALA NUMÉRICA COM, NO MÍNIMO, 100 CM ÚTEIS. ESCALA NUMÉRICA COM INDICAÇÃO DE DEZENA (EM NÚMEROS MAIORES) A CADA 10 CM. CURSOR DEVE PERMITIR O DESLIZE SUAVE E ESTÁVEL, MANTENDO ÂNGULO DE 90 GRAUS COM A ESCALA NUMÉRICA E BOA INDICAÇÃO PARA A LEITURA. DEVE INCLUIR BOLSA OU OUTRA EMBALAGEM PARA SEU ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE. EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE ESTOJO EXCLUSIVO PARA PROTEÇÃO E TRANSPORTE. EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS. GARANTIA DE, NO MÍNIMO, 1 ANO. BR060882.	UNID	15	257,25	3.858,75
19	Aparelho De Corrente Russa, Tens, Fes de 4 canais. Marca de referencia: Neurodyn li lbramed	UNID	10	1.298,67	12.986,70
20	APARELHO DE PRESSÃO ADULTO ABRAÇADEIRA: CONFECCIONADA EM TECIDO NYLON, FLEXÍVEL E ANTIALÉRGICO, CONTENDO O Nº DA PORTARIA DO INMETRO, MEDINDO 52 X 14 CM. CIRCUNFERÊNCIA DO BRAÇO A SER UTILIZADO 18 A 36 CM. FECHO VELCRO. MANGUITO: PVC COM DUAS SAÍDAS, SEM EMENDAS, DE ALTA DURABILIDADE MEDINDO 12 X 22 CM. MANÔMETRO: ANERÓIDE COM ESCALA DE 0 A 300 MMHG, DIVISÃO DE ESCALA 2 MMHG, CAIXA DE METAL ALTAMENTE RESISTENTE COM PRESILHA DE METAL, CONTENDO O Nº DA PORTARIA DO INMETRO NO VISOR E O RESPECTIVO SELO DE VISTORIA INDIVIDUAL NO PRODUTO. PERA INSUFLADORA: PVC COM SISTEMA DE FLUXO DE AR EM METAL, COM ESFERA DE AÇO INOX DE ALTA DURABILIDADE. VÁLVULA: METAL ALTAMENTE RESISTENTE COM REGULAGEM DE SAÍDA DE AR SENSÍVEL. EMBALAGEM: INDIVIDUAL NA BOLSA EM POLIÉSTER, ACONDICIONADO EM CAIXA DE PAPELÃO. GARANTIA: 2 ANOS. APROVAÇÃO: PORTARIA DO INMETRO / DIMEL Nº 322 DE 11/09/09.	UNID	10	92,89	928,90
21	APARELHO DE PRESSÃO ADULTO OBESO - ABRAÇADEIRA: CONFECCIONADA EM TECIDO NYLON, FLEXÍVEL E ANTIALÉRGICO, CONTENDO O Nº DA PORTARIA DO INMETRO, MEDINDO 70 X 18 CM. CIRCUNFERÊNCIA DO BRAÇO A SER UTILIZADO 34 A 52 CM. FECHO VELCRO. MANGUITO: PVC COM DUAS SAÍDAS, SEM EMENDAS, DE ALTA DURABILIDADE MEDINDO 16 X 34,5 CM. MANÔMETRO ANEROIDE COM ESCALA DE 0 A 300 MMHG, DIVISÃO DE ESCALA 2 MMHG, CAIXA DE METAL ALTAMENTE RESISTENTE COM PRESILHA DE METAL, CONTENDO O Nº DA PORTARIA DO INMETRO NO VISOR E O RESPECTIVO SELO DE VISTORIA INDIVIDUAL NO PRODUTO. PERA INSUFLADORA: PVC COM SISTEMA DE FLUXO DE AR EM METAL, COM ESFERA DE AÇO INOX DE ALTA DURABILIDADE. VÁLVULA: METAL ALTAMENTE RESISTENTE COM REGULAGEM DE SAÍDA DE AR SENSÍVEL. EMBALAGEM: INDIVIDUAL NA BOLSA EM POLIÉSTER, ACONDICIONADO EM CAIXA DE PAPELÃO. GARANTIA: 2 ANOS APROVAÇÃO: PORTARIA DO INMETRO / DIMEL Nº 322 DE 11/09/09.	UNID	50	96,81	4.840,50
22	APARELHO DE PRESSÃO INFANTIL - ABRAÇADEIRA: CONFECCIONADA EM TECIDO NYLON RESINADO, FLEXÍVEL E ANTIALÉRGICO, CONTENDO O Nº DA PORTARIA DO INMETRO, MEDINDO 28 X 9,5 CM. CIRCUNFERÊNCIA DO BRAÇO A SER UTILIZADO 10 A 23 CM E FECHO EM VELCRO. MANGUITO: PVC COM DUAS SAÍDAS, SEM EMENDAS, DE ALTA DURABILIDADE MEDINDO 8 X 15 CM. MANOMETRO: ANEROIDE COM ESCALA DE 0 A 300 MMHG, DIVISÃO DE ESCALA 2 MMHG, CAIXA DE METAL ALTAMENTE RESISTENTE COM PRESILHA DE METAL, CONTENDO O NÚMERO DA PORTARIA DO INMETRO DENTRO DO VISOR E O RESPECTIVO SELO DE VISTORIA INDIVIDUAL DO INMETRO NO PRODUTO. PERA INSUFLADORA: PVC COM REPARO PARA SISTEMA DE FLUXO DE AR EM METAL, COM ESFERA DE AÇO INOX DE ALTA DURABILIDADE. VÁLVULA: METAL CROMADO ALTAMENTE RESISTENTE COM REGULAGEM DE SAÍDA DE AR SENSÍVEL. EMBALAGEM: INDIVIDUAL NA BOLSA EM POLIÉSTER COM FECHAMENTO EM ZÍPER, ACONDICIONADO EM CAIXA DE PAPELÃO. APROVAÇÃO: PORTARIA DO INMETRO / DIMEL Nº 322 DE 11/09/09. Marca de referencia: BD	UNID	50	71,99	3.599,50
23	Aparelho Infravermelho Fisioterapia Com Lâmpada. MARCA DE REFERENCIA: Philips	UNID	10	317,50	3.175,00
24	APOIO DE BRAÇO PARA INJEÇÃO DE AÇO INOXIDÁVEL E PEDESTAL, ALTURA REGULÁVEL; COM BASE TRIPÉ EM INOX, APOIO DO BRAÇO EM FORMATO DE CONCHA EM CHAPA CURVA DE AÇO INOX, MÓVEL ESTOFADA E REVESTIDO DE MATERIAL COURVIN. ALTURA REGULÁVEL. APRESENTAR CATALOGO COM FOTO DO PRODUTO.	UNID	15	249,33	3.739,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

25	ASPIRADOR DE SECREÇÕES ELÉTRICO PORTÁTIL COM BATERIA RECARREGÁVEL DISPÕEM DE UM FUNCIONAMENTO SIMPLES, SATISFAZENDO AS NECESSIDADES DO PROFISSIONAL QUE EXIGE QUALIDADE E SEGURANÇA. É UM ASPIRADOR PORTÁTIL E VERSÁTIL DE ALTO VÁCUO, INDICADO PARA SUÇÃO DE SECREÇÕES, FLUIDOS CORPORAIS, CORPOS ESTRANHOS NAS ÁREAS NASAIS, FARINGE E TRAQUEIA. EQUIPADA COM DISPOSITIVO QUE GERA UMA ALTA PRESSÃO NEGATIVA (VÁCUO) QUE ASPIRA OS FLUÍDOS ATRAVÉS DE UM TUBO DE SUÇÃO DESCARTÁVEL QUE ESTÁ CONECTADO AO FRASCO COLETOR. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO: - SILENCIOSO E POTENTE, BAIXO RUÍDO DE OPERAÇÃO; - BOMBA TIPO PISTÃO TOTALMENTE ISENTO DE ÓLEO; - FLUXO DE AR DE 18 LITROS POR MINUTO; - LEVE, PESA APENAS 3.5KG; - ALIMENTAÇÃO DC (BATERIA RECARREGÁVEL) - FRASCO COLETOR DE 800ML COM PROTEÇÃO ANTITRANSBORDAMENTO; - BOTÃO REGULADOR DE VÁCUO PARA CONTROLE DA POTÊNCIA DE SUÇÃO; - VISOR ANALÓGICO DE FÁCIL LEITURA DA PRESSÃO (VACUÔMETRO); - FILTRO PARA PROTEÇÃO CONTRA CONTAMINAÇÃO CRUZADA; - ACIONAMENTO ATRAVÉS DO BOTÃO LIGA/DESLIGA; - GRAU DE PROTEÇÃO IP22. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: - VOLTAGEM: 12V - DC; - CONSUMO DE ENERGIA: 36 W; - FLUXO DE ASPIRAÇÃO: ATÉ 18L/MIN; - VÁCUO: 0-620 MMHG; - DIMENSÕES: 30 X 16,5 X 19 CM; - PESO: 3,5 KG; - CAPACIDADE DO FRASCO DE COLETA: 800ML; - COMPRIMENTO DO CABO DE ALIMENTAÇÃO: 180 CM; - ENTRADA DO ADAPTADOR AC/DC: 100-240V AC; - SAÍDA DC: 12V DC/3.0A. - 1 ANO DE GARANTIA. BATERIA: - TIPO DE BATERIA: NIMH; - VOLTAGEM: 12V DC; - CAPACIDADE: 2000 MAH; - AUTONOMIA DA BATERIA: 40MIN (APROXIMADAMENTE). - MARCA - ASPIRADOR MD MODELO M 350.	UNID	10	2.856,33	28.563,30
26	ATADURA CREPOM 13 FIOS 10 CM X 4,5 M - 100% ALGODÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL - PACOTE COM 12 UNIDADE	PACOTE	7000	6,31	44.170,00
27	ATADURA CREPOM 13 FIOS 15 CM X 4,5M - 100% ALGODÃO, EMBALAGEM INDIVIDUAL - PACOTE COM 12 UNIDADES	PACOTE	7000	8,79	61.530,00
28	ATADURA CREPOM 13 FIOS 20 CM X 4,5 M - 100% ALGODÃO, EMBALAGEM INDIVIDUAL - PACOTE COM 12 UNIDADES	PACOTE	3500	8,11	28.385,00
29	ATADURA ELÁSTICA 10CM X 2,2 M. PACOTE COM 12. 10 CM X 2,2M	PACOTE	150	12,73	1.909,50
30	AUTOCLAVE, AÇO INOXIDÁVEL - CAPACIDADE: CERTA 20 LITROS - DIGITAL.	UNID	12	3.908,04	46.896,48
31	AUTO LANCETA 28 G, FORMATO UNIVERSAL, AÇO INOXIDÁVEL, PONTA FIADA, TRIFACETADA, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, EMBALAGEM INDIVIDUAL, QUE ATENDA AS NORMAS DA NR32 - CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	700	14,16	9.912,00
32	AVENTAL DESCARTÁVEL - USO HOSPITALAR, 40 G/M2, MANGA LONGA, PUNHO COM ELÁSTICO, BRANCA, TAMANHO ÚNICO, TNT 100% POLIPROPILENO - PACOTE CONTENDO 10 UNIDADES.	PACOTE	800	18,48	14.784,00
33	BACIA, AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE: 3,5 LITROS, DIMENSÃO: 35 CM	UNID	15	185,11	2.776,65
34	BALANÇA ANALÓGICA ANTROPOMÉTRICA - PEDIÁTRICA DE MESA - ELÉTRICA, GABINETE PLÁSTICO, COM VISOR E AJUSTE DIGITAL, CONCHA ANATÔMICA EM POLIPROPILENO INJETADO, PÉS REGULÁVEIS, ATÉ 15 KG	UNID	7	715,25	5.006,75
35	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO BALANÇA ELETRONICA DIGITAL ADULTA COM RÉGUA ANTROPOMÉTRICA ACOPLADA, VISOR EM LCD DIGITAL, COM CAPACIDADE PARA 200KG, COM DIVISOES DE PELO MENOS 100KG, PESAGEM IMEDIATA DISPENSANDO PREAQUECIMENTO. ACABAMENTO EM TINTA ELETROSTÁTICA. TAPETE/PISO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE. PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA E COM SELETOR DE VOLTAGEM 110 E 220V. AFERIDO PELO INMETRO. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO. ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES DE USO EM IDIOMA PORTUGUÊS. ASSISTÊNCIA TÉCNICA DO EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NO ESTADO DO PARANÁ, SE NÃO HOUVER A EMPRESA DEVERÁ COMPROMETER-SE A REALIZAR GRATUITAMENTE O TRANSPLADO DOS EQUIPAMENTOS ATÉ O LOCAL DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA.	UNID	15	1.244,60	18.669,00
36	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA, MATERIAL BASE: ESTRUTURA CHAPA AÇO, TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, TIPO: ADULTO, CAPACIDADE: 300 KG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PLATAFORMA COM TAPETE ANTIDERRAPANTE, TENSÃO: 110/220 V, FREQUÊNCIA: 60 HZ, TIPO DISPLAY: DISPLAY LED OU CRISTAL LÍQUIDO, COMPONENTES: PÉS REGULÁVEIS E KIT ANTROPOMÉTRICO.	UNID	5	1.200,00	6.000,00
37	BALANÇA COM RÉGUA, ELÉTRICA, AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COM ESCALA MÉTRICA - MM E CM, CERCA DE 2,0 M, COM VISOR DIGITAL, TAPETE DE BORRACHA, PÉS REGULÁVEIS.	UNID	5	1.249,67	6.248,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

38	Balança de Bioimpedância - Possui funções: Peso/ Gordura corporal/ Água corporal/ Massa óssea/ Massa Muscular/ IMC. Com leitor Digital, composição: Vidro e Plástico, peso suportado: 180kg, dimensões aproximadas: 31 x 30 x 2,5 (Base x Altura x Espessura) cm. Descrição: Analisador de composição corporal. Balança utilizada para analisar a composição corporal detalhada de membros e tronco, com transferência dos resultados para o computador.	UNID	2	254,17	508,34
39	BALANÇA PEDIÁTRICA DIGITAL. FABRICADA EXCLUSIVAMENTE PARA PESAGEM DE CRIANÇAS E BÊBÊ. CONSTRUÍDA EM MATERIAL RESISTENTE E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. MOSTRADOR (DISPLAY) DIGITAL COM INDICADORES DE PESO COM NO MÍNIMO, 5 DÍGITOS. FUNÇÃO DA TECLA TARA (ZERO) NO PAINEL FRONTAL. CAPACIDADE DE PESAGEM DE, NO MÍNIMO, 25 KG. GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE, NO MÁXIMO, 10 G. DEVE POSSUIR PRATO EM FORMA DE CONCHA PARA GARANTIR MAIOR SEGURANÇA E CONFORTO À CRIANÇA. PRATO DEVE SER DE MATERIAL RESISTENTE, HIGIENIZÁVEL E ATÓXICA. PÉS REGULÁVEIS, REVESTIDOS DE MATERIAL ANTIDERRAPANTE. CHAVE SELETORA DE TENSÃO DE 110/220 V. É INDISPENSÁVEL QUE O PRODUTO APRESENTE CERTIFICAÇÃO PELO IPEM/INMETRO (INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS/ INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL). EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE ESTOJO EXCLUSIVO PARA PROTEÇÃO E TRANSPORTE. EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS. GARANTIA, MÍNIMA, DE 01 ANO. BRO44249.	UNID	15	586,00	8.790,00
40	BALANÇA PORTÁTIL DIGITAL, COM CAPACIDADE PARA ATÉ 150 KG, CAPACIDADE MÍNIMA DE 2 KG, GRADUAÇÃO DE PESO 0,1KG, PLATAFORMA EM VIDRO TEMPERADO E VISOR EM LCD. ALTURA: 4,00 CM, LARGURA: 32,50 CM, PROFUNDIDADE: 31,50 CM, PESO: 1,12 KG	UNID	10	96,33	963,30
41	Bandagem Elástica Kinesio Taping Adesiva Muscular.	UNID	30	25,65	769,50
42	BANDAGEM IMPREGNADA COM PASTA À BASE DE ÓXIDO DE ZINCO, GOMA ACÁCIA, GLICEROL, ÓLEO DE RÍCINO E ÁGUA DEIONIZADA E CALÊNDULA.	UNID	1000	19,95	19.950,00
43	BANDEJA, AÇO INOXIDÁVEL, LISA, DIMENSÕES: CERCA DE 30 X 20 X 3 CM, ESTERILIZÁVEL	UNID	15	27,94	419,10
44	BANDEJA, MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL, TIPO: LISA, DIMENSÕES: CERCA DE 20 X 10 X 1 CM, ESTERILIZÁVEL	UNID	15	24,99	374,85
45	BISNAGA ACETATO DE DEXAMETASONA + SULFATO DE NEOMICINA. 30GR	BISNAGA	250	22,79	5.697,50
46	BISNAGA COLAGENASE 0,6 U/G, AGENTE DESBRIDANTE ENZIMÁTICO. 30GR	BISNAGA	100	18,03	1.803,00
47	BISNAGA DE GEL DE LIMPEZA COM PHMB E EDTA. 150ML	BISNAGA	200	95,24	19.048,00
48	BISTURI COM LÂMINA DE AÇO INOXIDÁVEL Nº 10, COMPOSTO POR CABO PLÁSTICO COM TAMPA PROTETORA E DISPOSITIVO DE SEGURANÇA QUE ATENDE A NR32. CAIXA COM 10	CAIXA	50	23,32	1.166,00
49	BISTURI COM LÂMINA DE AÇO INOXIDÁVEL Nº 23, COMPOSTO POR CABO PLÁSTICO COM TAMPA PROTETORA E DISPOSITIVO DE SEGURANÇA QUE ATENDE A NR32. CAIXA COM 10	CAIXA	50	18,16	908,00
50	BISTURI ELETRÔNICO BP-100, ANALÓGICO, COM CIRCUITO MONOPOLAR COM O CORTE PURO, BLEND E COAGULAÇÃO – DEVE CONTER: CABO DE PLACA NEUTRA, PEDAL SIMPLES, CANETA PADRÃO DE BAIXA, CABO DE FORÇA, MANUAL DO USUÁRIO ALÉM DE: 01 ELETRODO TIPO AGULHA (85 MM), 01 ELETRODO TIPO DE AGULHA DE DEPILAÇÃO (66MM), 01 ELETRODO TIPO ALÇA PEQUENA, 02 ELETRODOS TIPO BOLA (UM DE 2,1 MM E UM DE 4,2 MM) E 01 ELETRODO TIPO FACA RETA PEQUENA	UNID	8	3.424,82	27.398,56
51	BLOQUEADOR SOLAR CONTRA AÇÃO NOCIVA DOS RAIOS ULTRAVIOLETAS DOS TIPOS UVA E UVB EMITIDAS PELA RADIAÇÃO SOLAR, LOÇÃO CREMOSA COM FATOR DE PROTEÇÃO SOLAR Nº 60 - FRASCO COM 120 GRAMAS.	UNID	600	17,75	10.650,00
52	BOLSA COLETORA DE URINA 2000 ML - UNIDADE – SISTEMA FECHADO, ESTÉRIL, COM CLAMP CORTA FLUXO – CONECTOR UNIVERSAL E FILTRO DE AR.	UNID	600	3,55	2.130,00
53	CABO DE BISTURI Nº 03 – AÇO INOXIDÁVEL – UTILIZADO PARA LÂMINAS Nº 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 E 17 – TAMANHO: 13 CM.	UNID	60	11,17	670,20
54	CABO DE BISTURI Nº 04 – AÇO INOXIDÁVEL – UTILIZADO PARA LÂMINAS Nº 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24 E 25 – TAMANHO: 13 CM.	UNID	60	12,02	721,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

55	CAIXA TÉRMICA - TAMANHO: 8,5 LITROS - MATERIAL: POLIETILENO , ISOLANTE, POLIURETANO (PU) - MEDIDAS: 28 X 23 X 32 CM - COR A ESCOLHER - COM ALÇAS.	UNID	20	176,16	3.523,20
56	CAMPO CIRÚRGICO FENESTRADO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, MATERIAL: TNT, TAMANHO: CERCA DE 50 X 50 CM.	UNID	1500	2,86	4.290,00
57	CAMPO CIRÚRGICO, MATERIAL: SMS, GRAMATURA: CERCA DE 35 G/M2, TAMANHO: CERCA DE 50 X 50 CM, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, IMPERMEÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL.	UNID	1500	2,69	4.035,00
58	CATETER NASAL PARA OXIGÊNIO - TIPO ÓCULOS - USO ADULTO - DESCARTÁVEL - MATERIAL: PVC - CATETER COM EXTENSOR - PRODUTO ESTÉRIL.	UNID	1000	1,23	1.230,00
59	CATETER NASAL PARA OXIGÊNIO - TIPO ÓCULOS - USO INFANTIL - DESCARTÁVEL - MATERIAL: PVC - CATETER COM EXTENSOR - PRODUTO ESTÉRIL.	UNID	300	1,83	549,00
60	CATETER PERIFÉRICO INTRAVENOSO DE SEGURANÇA (ABOCATH) Nº 22.	UNID	1000	1,41	1.410,00
61	CATETER PERIFÉRICO INTRAVENOSO DE SEGURANÇA (ABOCATH) Nº 18.	UNID	1000	1,51	1.510,00
62	CATETER PERIFÉRICO INTRAVENOSO DE SEGURANÇA (ABOCATH) Nº 20.	UNID	1000	1,48	1.480,00
63	CLOREXIDINA 2 % - SOLUÇÃO AQUOSA – EMBALAGEM: 1000 ML	UNID	200	26,42	5.284,00
64	CLOREXIDINA DIGLUCONATO, DOSAGEM 2%, APLICAÇÃO DEGERMANTE – EMBALAGEM: 1000 ML	UNID	250	17,47	4.367,50
65	COLETOR DE URINA, PLÁSTICO, SISTEMA ABERTO, INFANTIL, CERCA DE 100 ML, ADESIVO HIPOALERGÊNICO - UNISSEX - PACOTE COM 10 UNIDADES	PACOTE	300	2,97	891,00
66	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, PAPELÃO, 03 LITROS, ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, DESCARTÁVEL - CAIXA COM 20 UNIDADES	CAIXA	20	2,77	55,40
67	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, PAPELÃO, 07 LITROS, ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, DESCARTÁVEL - CAIXA COM 20 UNIDADES	CAIXA	100	3,73	373,00
68	COLETOR MATERIAL PÉRFURO-CORTANTE, PAPELÃO, 13 LITROS, ALÇAS RÍGIDAS E TAMPA, REVESTIMENTO INTERNO EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE, DESCARTÁVEL - CAIXA COM 20 UNIDADES	CAIXA	200	5,03	1.006,00
69	COMPRESSA CAMPO OPERÁRIO, NÃO ESTÉRIL, 4 CAMADAS COM CARDAÇO, 100 % PURO ALGODÃO, MEDIDA DE 23 CM X 25 CM, PACOTE COM 50 UNIDADES	PACOTE	100	25,01	2.501,00
70	COMPRESSA GAZE HIDRÓFILA 7,5 X 7,5 - 08 CAMADAS - 5 DOBRAS - 13 FIOS POR COM - DIMENSÃO ABERTA 15 CM X 30 CM - PACOTE COM 500 UNIDADES, TECIDO 100% ALGODÃO, COR BRANCA, ISENTA DE IMPUREZAS, DESCARTÁVEL	PACOTE	3000	15,61	46.830,00
71	COMPRESSA GAZE, TECIDO 100% ALGODÃO, 11 FIOS/CM2, COR BRANCA, ISENTA DE IMPUREZAS, 8 CAMADAS, 7,50 CM, 7,50 CM, 5 DOBRAS, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL - PACOTE COM 10 UNIDADES	PACOTE	80000	0,51	40.800,00
72	COMPRESSA GAZE, TECIDO 100% ALGODÃO, TIPO QUEIJO, COR BRANCA, ISENTA DE IMPUREZAS, 8 CAMADAS, 11 FIOS/CM2, 4 DOBRAS, MEDIDAS: 91 CM X 50 METROS - EMBALAGEM PLÁSTICA INDIVIDUAL	UNID	6000	29,42	176.520,00
73	CONJUNTO DE ESCOVA E ESPONJA PLÁSTICA COM DUPLA FACE, EMBEBIDA EM SOLUÇÃO DEGERMANTE COM 22 ML DE DIGLUCONATO DE CLOREXIDINA A 2%	UNID	500	2,34	1.170,00
74	CONJUNTO MICRO NEBULIZADOR PARA INALAÇÃO INDIVIDUAL, DESMONTÁVEL, ATÓXICO E DE FÁCIL DESINFECÇÃO – MÁSCARA, COPO E EXTENSOR - ADULTO	UNID	20	9,35	187,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

75	CONJUNTO MICRO NEBULIZADOR PARA INALAÇÃO INDIVIDUAL, DESMONTAVEL, ATÓXICO E DE FÁCIL DESINFECÇÃO – MÁSCARA, COPO E EXTENSOR - INFANTIL	UNID	20	8,94	178,80
76	COPO UMIDIFICADOR COMPATÍVEL COM CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO GASLIVE 5 LPM - CAPACIDADE DE 250 ML, TAMPÃO EM TERMOPLÁSTICO COM ALTA RESISTÊNCIA, COM VÁLVULA 6PSI, INCLUSIVE MANGUEIRA DE CONEXÃO PARA O REFERIDO COPO	UNID	30	12,90	387,00
77	CREME BARREIRA COMPOSTA POR PARAFINA LÍQUIDA, CITRATO DE MAGNÉSIO, GLICEROL, ÁGUA PURIFICADA, MANTÉM O PH NATURAL DA PELE (5.5), APRESENTA AÇÃO HIDROFÓBICA, EVITA QUE A UMIDADE DAS SECREÇÕES CORPORAIS PENETRE NA CAMADA SUPERFICIAL DA PELE. BISNAGA COM APROXIMADAMENTE 60G. BISNAGA	UNID	200	60,43	12.086,00
78	CUBA USO HOSPITALAR, AÇO INOXIDÁVEL, TIPO RIM, CERCA DE 700 ML	UNID	20	45,87	917,40
79	CURATIVO ANTIMICROBIANO, À BASE DE CLORETO DE DIALQUIL CARBAMOIL (DACC), COM EXCELENTE GERENCIAMENTO DO EXSUDATO ATRAVÉS DA CAMADA DE ESPUMA ULTRA ABSORVENTE E PARTÍCULAS DE POLIACRILATO DE SÓDIO QUE ABSORVEM E RETÊM O EXSUDATO, COM BORDAS DE SILICONE SUAVE. MEDINDO 7,5 X 7,5 CM	CAIXA	50	2.643,20	132.160,00
80	CURATIVO ANTIMICROBIANO COMPOSTO DE TECIDO ACETATO IMPREGNADO COM CLORETO DE DIALQUIL CARBAMOIL (DACC), EM FORMATO DE SWABS (COMPRESSAS). CAIXA COM 40, MEDINDO 7 X 9 CM	CAIXA	8	2.643,20	21.145,60
81	CURATIVO ANTIMICROBIANO, COMPOSTO POR UMA MALHA DE POLIÉSTER, IMPREGNADA COM SUBSTÂNCIA HIDROCOLÓIDE E PARTÍCULAS DE PRATA. LIPOFÍLICAS, SAIS DE PRATA DISPERSAS EM UMA CAMADA DE CMC, MATRIZ CICATRIZANTE TLC-AG (TECNOLOGIA LIPÍDIO-COLÓIDE). MEDINDO 15 X 15	CAIXA	100	159,80	15.980,00
82	CURATIVO DE ALGINATO - FIBRA DE NÃO-TECIDO IMPREGNADA COM ALGINATO DE CÁLCIO E SÓDIO. 10 X 10 CM	CAIXA	200	12,18	2.436,00
83	CURATIVO DE CARVÃO ATIVADO COM PRATA, RECORTÁVEL, COMPOSTO POR UM ENVOLTÓRIO DE NÃO TECIDO E UM TECIDO DE CARVÃO ATIVADO IMPREGNADO COM 25 µG/CM2 DE PRATA. MEDINDO 10X20	UNID	200	28,42	5.684,00
84	CURATIVO DE HIDROCOLÓIDE FINO OU EXTRA FINO, CLASSIFICAÇÃO ANVISA: CLASSE III, TAMANHO(S): 10X10CM, MATERIAL(IS): HIDROCOLÓIDE, CARACTERÍSTICA(S): TRANSPARENTE (FINO OU EXTRA FINO), ESTÉRIL, HIPOALERGÊNICO, AUTOADESIVO. MEDINDO 10 X 10 CM	UNID	500	18,75	9.375,00
85	CURATIVO DE HIDROFIBRA COM PRATA COMPOSTO POR CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA, 1,2% DE PRATA IÔNICA, ÁCIDO ETILENODIAMINO TETRA-ACÉTICO, CLORETO DE BENZETÔNIO E REFORÇADO COM FIBRA DE CELULOSE REGENERADA. MEDINDO 10 X 10, CAIXA COM 10.	CAIXA	15	290,28	4.354,20
86	CURATIVO DE HIDROFIBRA COM PRATA COMPOSTO POR CARBOXIMETILCELULOSE SÓDICA, 1,2% DE PRATA IÔNICA, ÁCIDO ETILENODIAMINO TETRA-ACÉTICO, CLORETO DE BENZETÔNIO E REFORÇADO COM FIBRA DE CELULOSE REGENERADA. MEDINDO 15 X 15, CAIXA COM 10.	CAIXA	15	462,90	6.943,50
87	CURATIVO EM GEL AMORFO, POLÍMERO. BISNAGA, 85 GR	BISNAGA	200	19,49	3.898,00
88	CURATIVO PÓS-COLETA - HIPOALÉRGICO – ESTÉRIL - CAIXA COM 500 UNIDADES	CAIXA	100	25,48	2.548,00
89	CURATIVO SACRAL COM BORDA DE SILICONE. MEDINDO 23 X 23	CAIXA	50	111,55	5.577,50
90	Destilador água com capacidade: 3 litros por hora. Com voltagem: 110/127 v. Características Dispositivo eletromecânico para desligamento. Preço por unidade	UNID	10	1.304,00	13.040,00
91	Destilador de água com capacidade de 5 litros por hora. Voltagem: 127/220V. Desligamento automático na falta d'água. Lâmpada. Material: aço inoxidável. Tipo: pilsen.	UNID	10	2.090,00	20.900,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

92	DETECTOR DE BATIMENTOS CARDÍACO FETAL MODELO PORTÁ/TIL, ALIMENTADO POR BATERIA 9 V, QUE PERMITA GUARDA DO CRISTAL. DEVERÁ ESTAR ACONDICIONADO EM ESTOJO DE COURO, E QUE PERMITA FACILIDADE DE TROCA DA BATERIA. MEDIDAS: 4 X 8 X 18 CM. ESTAS MEDIDAS PODERÃO SOFRER VARIAÇÃO DE $\pm 10\%$. DEVERÁ TRAZER A MARCA DO FABRICANTE E LOTE DE FABRICAÇÃO GRAVADA NO APARELHO. GARANTIA MÍNIMA DE 01 ANO. APRESENTAR CATÁLOGO E MANUAL EM PORTUGUÊS, REGISTRO NO MS/ANVISA, CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. COMPROVAR ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO ESTADO DO PARANÁ.	UNID	8	312,83	2.502,64
93	DETERGENTE ENZIMÁTICO, COMPOSIÇÃO A BASE DE AMILASE, PROTEASE, LIPASE E CARBOIDRASE, COMPOSIÇÃO II: MANANASE, CELULASE E PEPTIDASE – EMBALAGEM: 1000 ML	UNID	200	20,45	4.090,00
94	DISPOSITIVO SCALP 19 GUN – CAIXA COM 100 UNIDADES – PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS/SOLUÇÕES, RETIRADA DE SANGUE VENOSO OU ARTERIAL – POSSUIR CONECTOR UNIVERSAL, ESTÉRIL – EMBALAGEM INDIVIDUAL, TUBO FLEXÍVEL: CONFECCIONADO EM PVC, ATÓXICO, ASPIROGÊNICO E TRANSPARENTE – AGULHA EM AÇO INOXIDÁVEL – PROVIDO DE PROTETOR PLÁSTICO – AGULHA SILICONIZADA COM BISEL BI-ANGULADO E TRIFACETADO.	CAIXA	30	24,52	735,60
95	DISPOSITIVO SCALP 21 GUN – CAIXA COM 100 UNIDADES – PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS/SOLUÇÕES, RETIRADA DE SANGUE VENOSO OU ARTERIAL – POSSUIR CONECTOR UNIVERSAL, ESTÉRIL – EMBALAGEM INDIVIDUAL, TUBO FLEXÍVEL: CONFECCIONADO EM PVC, ATÓXICO, ASPIROGÊNICO E TRANSPARENTE – AGULHA EM AÇO INOXIDÁVEL – PROVIDO DE PROTETOR PLÁSTICO – AGULHA SILICONIZADA COM BISEL BI-ANGULADO E TRIFACETADO.	CAIXA	10	22,86	228,60
96	DISPOSITIVO SCALP 23 GUN – CAIXA COM 100 UNIDADES – PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS/SOLUÇÕES, RETIRADA DE SANGUE VENOSO OU ARTERIAL – POSSUIR CONECTOR UNIVERSAL, ESTÉRIL – EMBALAGEM INDIVIDUAL, TUBO FLEXÍVEL: CONFECCIONADO EM PVC, ATÓXICO, ASPIROGÊNICO E TRANSPARENTE – AGULHA EM AÇO INOXIDÁVEL – PROVIDO DE PROTETOR PLÁSTICO – AGULHA SILICONIZADA COM BISEL BI-ANGULADO E TRIFACETADO.	CAIXA	40	27,07	1.082,80
97	DISPOSITIVO SCALP 25 GUN – CAIXA COM 100 UNIDADES – PARA ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS/SOLUÇÕES, RETIRADA DE SANGUE VENOSO OU ARTERIAL – POSSUIR CONECTOR UNIVERSAL, ESTÉRIL – EMBALAGEM INDIVIDUAL, TUBO FLEXÍVEL: CONFECCIONADO EM PVC, ATÓXICO, ASPIROGÊNICO E TRANSPARENTE – AGULHA EM AÇO INOXIDÁVEL – PROVIDO DE PROTETOR PLÁSTICO – AGULHA SILICONIZADA COM BISEL BI-ANGULADO E TRIFACETADO.	CAIXA	10	22,86	228,60
98	ELETRODO ADESIVO FISIOTERAPIA - PACOTE COM 04 UNIDADES - 3 X 5 RETANGULAR - ALTURA DA EMBALAGEM: 17 CM - LARGURA: 15 CM - PROFUNDIDADE: 0,20.	PACOTE	240	17,22	4.132,80
99	Eletrodo Auto Adesivo 5x5cm com 4 un para Eletroestimulação.	UNID	120	23,50	2.820,00
100	EQUIPO DE NUTRIÇÃO ENTERAL - ESTÉRIL/COM ENTRADA DE AR/ CÂMARA DE GOTEJAMENTO, TUBULAÇÃO EM PVC DE 150CM/ REGULADOR DE FLUXO TIPO V, CONECTOR ESCALONADO	UNID	3000	0,95	2.850,00
101	EQUIPO PARA SORO (SOROLOGIA) – MACROGOTAS – ESTÉRIL, FABRICADO EM PVC FLEXÍVEL E INCOLOR, PROVIDO COM PINÇA ROLETE, INJETOR LATERAL, CÂMARA GOTEJADORA COM DISPOSITIVO PARA ENTRADA DE AR, CONECTOR LUER SLIP UNIVERSAL, ATÓXICO, DESCARTÁVEL.	UNID	7000	2,27	15.890,00
102	ESFIGMOMANÔMETRO, AJUSTE: ANALÓGICO, ANERÓIDE, TIPO: DE BRAÇO, FAIXA DE OPERAÇÃO: ATÉ 300 MMHG, MATERIAL BRAÇADEIRA: BRAÇADEIRA EM NYLON, TIPO FECHO: FECHO EM VELCRO, TAMANHO: INFANTIL	UNID	10	60,23	602,30
103	ESFIGMOMANÔMETRO, ANALÓGICO, ANERÓIDE, DE BRAÇO, ATÉ 300 MMHG, BRAÇADEIRA EM TECIDO, FECHO EM METAL, ADULTO OBESO	UNID	15	90,22	1.353,30
104	ESFIGMOMANÔMETRO, ANALÓGICO, ANERÓIDE, DE BRAÇO, ATÉ 300 MMHG, BRAÇADEIRA EM TECIDO, FECHO EM VELCRO, ADULTO	UNID	40	89,32	3.572,80
105	ESFIGMOMANÔMETRO, DIGITAL, DE PULSO, ATÉ 300 MMHG, BRAÇADEIRA EM NYLON, FECHO EM VELCRO, ADULTO, COM FREQUENCÍMETRO.	UNID	30	89,32	2.679,60
106	ESPARADRAPO ROLO COM 10 CM X 4,5 METROS COM CAPA IMPERMEÁVEL, ALGODÃO, ADESIVO À BASE DE ZINCO, HIPOALERGÊNICO.	UNID	900	7,93	7.137,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

107	ESPARADRAPO ROLO COM 2,5 CM X 4,5M COM CAPA IMPERMEÁVEL, ALGODÃO, ADESIVO À BASE DE ZINCO, HIPOALERGÊNICO.	UNID	500	3,45	1.725,00
108	ESPARADRAPO ROLO COM 5 CM X 4,5M COM CAPA IMPERMEÁVEL, ALGODÃO, ADESIVO À BASE DE ZINCO, HIPOALERGÊNICO.	UNID	600	4,79	2.874,00
109	ESPÉCULO, POLIETILENO, VAGINAL, GRANDE, COM LUBRIFICAÇÃO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL - CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	30	174,23	5.226,90
110	ESPÉCULO, POLIETILENO, VAGINAL, MÉDIO, COM LUBRIFICAÇÃO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL - CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	50	182,78	9.139,00
111	ESPÉCULO, POLIETILENO, VAGINAL, PEQUENO, COM LUBRIFICAÇÃO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM - CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	50	135,06	6.753,00
112	ESTETOSCÓPIO PROFISSIONAL ADULTO AJUSTE DO DIAFRAGMA PERMITE QUE SE ALTERNE ENTRE SONS DE BAIXA E ALTA FREQUÊNCIA SEM A NECESSIDADE DE TROCAR O AUSCULTADOR - OLIVAS MACIAS E CONFORTÁVEIS AJUSTAM-SE PERFEITAMENTE - MOLAS INTERNAS AJUSTÁVEIS, PROPORCIONANDO ADEQUADA TENSÃO DAS HASTES NOS OUVIDOS - ANEL E DIAFRAGMA COM TRATAMENTO ANTI-FRIO, MAIS CONFORTÁVEL PARA O PACIENTE - AUSCULTADOR DE AÇO INOXIDÁVEL - FABRICADO NOS ESTADOS UNIDOS, GARANTIA DE 3 ANOS CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO. COMPOSIÇÃO: BORRACHA E AÇO INOX. CONTEÚDO DO PACOTE: - ESTETOSCÓPIO - MANUAL DE INSTRUÇÕES - PAR ADICIONAL DE OLIVAS RÍGIDAS. MARCA DE REFERÊNCIA: LITTMANN	UNID	50	99,25	4.962,50
113	ESTETOSCÓPIO, TIPO: BIAURICULAR, ACESSÓRIOS: OLIVAS ANATÔMICAS BORRACHA, HASTE: HASTE ALUMÍNIO, TUBO: TUBO PLÁSTICO, AUSCULTADOR: AUSCULTADOR, AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: PEDIÁTRICO	UNID	10	85,30	853,00
114	ESTETOSCÓPIO, TIPO: BIAURICULAR, ACESSÓRIOS: OLIVAS ANATÔMICAS PVC, HASTE: HASTE AÇO INOX, TUBO: TUBO "Y" PVC, AUSCULTADOR: AUSCULTADOR, AÇO INOXIDÁVEL, ANEL DE BORRACHA, TAMANHO: ADULTO	UNID	20	91,66	1.833,20
115	Faixa Elástica 4 Intensidades. REFERENCIA: Theraband.	UNID	6	64,53	387,18
116	FILME TRANSPARENTE EM ROLO CONSISTE EM UM FILME DE POLIURETANO NÃO ESTÉRIL, COBERTO POR UM ADESIVO HIPOALERGÊNICO TRANSPARENTE COM PLANIMETRIA. O PRODUTO É PERMEÁVEL A VAPORES, PERMITINDO TROCAS GASOSAS, E É IMPERMEÁVEL A ÁGUA, BACTÉRIAS E VÍRUS, ATUANDO COMO BARREIRA DE PROTEÇÃO PARA A PELE. TAMANHO: 10 CM X 10 CM	ROLO	300	103,14	30.942,00
117	Filtro da resistência do destilador	UNID	30	24,88	746,40
118	Filtro de Carvão Ativado para uso em destilador	UNID	30	83,78	2.513,40
119	FIO DE SUTURA NYLON – TAMANHO 3.0 - ESTÉRIL – CERTIFICADO PELA ANVISA – CAIXA COM 24 UNIDADES.	CAIXA	20	33,87	677,40
120	FIO DE SUTURA NYLON – TAMANHO 4.0 - ESTÉRIL – CERTIFICADO PELA ANVISA – CAIXA COM 24 UNIDADES.	CAIXA	20	35,09	701,80
121	FIO DE SUTURA NYLON – TAMANHO 5.0 - ESTÉRIL – CERTIFICADO PELA ANVISA – CAIXA COM 24 UNIDADES.	CAIXA	20	34,60	692,00
122	FITA ADESIVA HOSPITALAR CREPE, MONOFACE, ROLOS COM 19 MM, 50 M, BRANCA, MULTIUSO	UNID	1500	3,68	5.520,00
123	FITA ADESIVA PARA AUTOCLAVE 19 MM X 30 METROS	UNID	600	4,55	2.730,00
124	FITA DE SILICONE. ROLO MEDINDO 2,5 CM X 5 M	ROLO	50	8,26	413,00
125	FITA MICROPOROSA HIPOALERGICA - TAMANHO: 2,5 CM X 10M - COM CAPA	UNID	2000	2,36	4.720,00
126	FITA MICROPOROSA HIPOALÉRGICA - TAMANHO: 5 CM X 10 M - COM CAPA	UNID	2000	4,65	9.300,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

127	FITA TIPO TRENA. EQUIPAMENTO DESTINADO À MEDIÇÃO DE PESSOAS. FABRICADO EM MATERIAL RÍGIDO, RESISTENTE À UMIDADE E MUDANÇAS DE TEMPERATURA E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO. EQUIPAMENTO ESPECÍFICO PARA FIXAÇÃO EM PAREDE. DEVE INCLUIR TODAS AS PEÇAS NECESSÁRIAS PARA SUA UTILIZAÇÃO. ESCALA NUMÉRICA GRAVADA EM TINTA RESISTENTE AO USO. ESCALA NUMÉRICA CONSTRUÍDA EM CENTÍMETROS, COM GRADUAÇÃO (PRECISÃO) DE 1 MM. ESCALA NUMÉRICA COM, NO MÍNIMO, 200 CM ÚTEIS. ESCALA NUMÉRICA COM INDICAÇÃO DA DEZENA (EM NÚMEROS MAIORES) A CADA 10 CM. TRENA ANTROPOMÉTRICA LARGA COM MOLA RETRÁTIL, FABRICADA EM AÇO INOXIDÁVEL. CAIXA PROTETORA DA TRENA DEVE INCLUIR INDICADOR DE LEITURA SIMPLIFICADO QUE APONTE O VALOR DA MEDIÇÃO. CAIXA PROTETORA DA TRENA COM PLACA DE APOIO RENTE À PAREDE PARA GARANTIR A MANUTENÇÃO DO ÂNGULO RETO ENTRE A HASTE E A PAREDE; EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE ESTOJO EXCLUSIVO PARA PROTEÇÃO E TRANSPORTE. EQUIPAMENTO ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO EM PORTUGUÊS. GARANTIA DE, NO MÍNIMO, 1 ANO.	UNID	20	53,15	1.063,00
128	FOCO AUXILIAR E GINECOLÓGICO COM LÂMPADA DE LED – FOCO AUXILIAR PARA EXAMES CLÍNICOS E GINECOLÓGICOS. COM ESPELHO MÓVEL. COM BASE SUPERIOR FLEXÍVEL E CROMADA. PEDESTAL COM HASTE INFERIOR PINTADA, ALTURA VARIÁVEL ENTRE 100 S 150CM. PINTURA EM EPÓXI A 250º C DE ALTA RESISTÊNCIA. BASE DE PEDESTAL COM 04 RODÍZIOS PROPORCIONANDO MAIOR SUSTENTAÇÃO E SEGURANÇA AO EQUIPAMENTO. ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA AUTOMÁTICA DE 110 S 220V, 50/60 HZ. LÂMPADA DE LED (LUZ FRIA E BRANCA). INTENSIDADE LUMINOSA DE 8.000 LUX À 50 CM DO CAMPO OBSERVADO, LÂMPADA TEM DURAÇÃO DE 15 MIL HORAS (LED). CABEÇOTE TAMANHO 5 X 8 CM.	UNID	8	263,50	2.108,00
129	FRASCO COLETOR, MATERIAL: PLÁSTICO TRANSPARENTE, CAPACIDADE: CERCA DE 70 ML, TAMPA ROSQUEÁVEL, GRADUADO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL - PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	600	32,48	19.488,00
130	FRASCO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL - Permite tratamento térmico (aquecimento, resfriamento) de soluções enterais/ Características Gerais: – Tampa de Rosca com Saída para Adaptador de Equipo – Alça de Fixação para Pendurar o Frasco – Fabricado em Polietileno – Graduado a cada 10 ml (numerado a cada 50 ml) – Tampa com membrana perfurável - Adaptável aos equipos de alimentação enteral – Capacidade: 200ml	UNID	3000	0,93	2.790,00
131	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA, EM POLIETILENO (PLÁSTICO), BICO RETO, LONGO, ESTREITO, COM PROTETOR, TAMPA EM ROSCA, ÂMBAR, 250 ML	UNID	80	3,36	268,80
132	FRASCO - TIPO ALMOTOLIA, EM POLIETILENO (PLÁSTICO), BICO RETO, LONGO, ESTREITO, COM PROTETOR, TAMPA EM ROSCA, TRANSPARENTE, 250 ML, GRADUADO EM ML	UNID	80	3,36	268,80
133	GARROTE, MATERIAL: FAIXA ELÁSTICA, COMPONENTE ADICIONAL: COM SISTEMA DE TRAVA EM PLÁSTICO, TAMANHO:TAMANHO ADULTO - TIPO USO: REUTILIZÁVEL	UNID	20	7,18	143,60
134	GEL CONDUTOR, A BASE DE ÁGUA, PH NEUTRO - BAG DE 5000 ML	UNID	120	24,43	2.931,60
135	GELO ARTIFICIAL RECICLÁVEL COM GEL ATÓXICO – TAMANHO DE 200 ML.	UNID	200	2,19	438,00
136	GELO ARTIFICIAL RECICLÁVEL COM GEL ATÓXICO – TAMANHO DE 400 ML.	UNID	200	5,25	1.050,00
137	GRAVADOR DE M.A.P.A., APLICAÇÃO MONITORIZAÇÃO AMBULATORIAL PRESSÃO ARTERIAL, AUTONOMIA SISTEMA AUTONOMIA MÍNIMA 24HS, ACESSÓRIOS BRAÇADEIRA COM MANGUITO, 4 PILHAS RECARREGÁVEIS, OUTROS COMPONENTES RECARREGADOR DE PILHAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MONITOR PRESSÃO, ESTOJO E CINTO COURO, CABO CONECTO R, TIPO PROGRAMAÇÃO SOFTWARE WINDOWS, COMPONENTES MANUAL DE INSTRUÇÃO	UNID	2	9.149,50	18.299,00
138	Halter Emborrachado 1 Kg.	UNID	10	36,93	369,30
139	HASTE FLEXIVEL - HASTE EM PLÁSTICO COM 2 PONTAS ALGODÃO - CAIXA COM 75 UNIDADES	CAIXA	200	2,86	572,00
140	HIPOCLORITO DE SÓDIO, SOLUÇÃO AQUOSA, TEOR 1% DE CLORO ATIVO - 5000 ML	UNID	600	5,62	3.372,00
141	HIPOCLORITO DE SÓDIO, TEOR MÍNIMO DE 10 % DE CLORO ATIVO, PRODUTO CONCENTRADO - 5000 ML	UNID	100	31,55	3.155,00
142	HISTERÔMETRO DE COLLIN, COM MARCAÇÃO DE ESCALA NUMÉRICA EM CENTÍMETROS (1 CM A 20 CM) – AÇO INOXIDÁVEL – TAMANHO: 28 CM.	UNID	20	76,47	1.529,40
143	HISTERÔMETRO, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM MARCAÇÃO DE ESCALA NUMÉRICA EM CENTÍMETROS (1 CM A 20 CM), COM REGISTRO NA ANVISA.	UNID	400	5,93	2.372,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ
Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

144	INALADOR/NEBULIZADOR - Tipo portátil, ultrassônico, com máscara de poliuretano, copinhos medicação, 110/220V, Saídas simultâneas, Leve, silencioso.	UNID	10	77,00	770,00
145	INCUBADORA BIOLÓGICA - TAMANHO: MINI - CAPACIDADE MÍNIMA DE 04 (QUATRO) INDICADORES BIOLÓGICO - TEMPERATURA MÁXIMA DE INCUBAÇÃO 60º - COM GARANTIA DE 01 ANO - POSSUIR TAMPA DA ÁREA DE INCUBAÇÃO	UNID	10	126,82	1.268,20
146	INDICADOR BIOLÓGICO, TIPO: SEGUNDA GERAÇÃO, APRESENTAÇÃO: AUTOCONTIDO, AMPOLA COM MEIO DE CULTURA, ESPÉCIE: BACILLUS STEAROTHERMOPHILLUS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RESPOSTA EM 3 HORAS, APLICAÇÃO: PARA ESTERILIZAÇÃO A VAPOR - CAIXA COM 10 AMPOLAS	CAIXA	1000	30,39	30.390,00
147	ODOPOVIDONA PVPI DEGERMANTE 1000 ML - Produto a base de polivinil pirrolidona iodo (PVP-I) em solução degermante, contendo 1% de iodo ativo.	UNID	200	64,48	12.896,00
148	ODOPOVIDONA - PVPI DEGERTAMENTE – PRODUTO A BASE DE POLIVINIL PIRROLIDONA IODO EM SOLUÇÃO DEGERMANTE, CONTENDO 1º DE IODO ATIVO – EMBALAGEM: 100 ML.	UNID	300	5,69	1.707,00
149	ODOPOVIDONA PVPI TOPICO 1000 ML - em solução aquosa, contendo 1% de iodo ativo.	UNID	200	36,40	7.280,00
150	ODOPOVIDONA - PVPI TÓPICO EM SOLUÇÃO AQUOSA, CONTENDO 1º DE IODO ATIVO – EMBALAGEM: 100 ML	UNID	500	6,37	3.185,00
151	Kit Agilidade Treinamento Funcional 14 Cones com Barreira.	UNID	6	94,46	566,76
152	KIT DE MÁSCARA ADULTA E INFANTIL COM MANGUEIRA (TRAQUEIA) QUE SEJA COMPATÍVEL COM NEBULIZADOR ULTRASSÔNICO MODELO ULTRANED DESK 2.	UNID	20	4,26	85,20
153	LÂMINA CIRÚRGICA - (BISTURI Nº 15) – CAIXA COM 100 UNIDADES, AÇO INOXIDÁVEL, Nº 15, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL.	UNID	20	29,06	581,20
154	LÂMINA CIRÚRGICA - (BISTURI Nº 22) – CAIXA COM 100 UNIDADES, AÇO INOXIDÁVEL, Nº 22, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL.	UNID	20	30,15	603,00
155	LÂMINAS CIRÚRGICAS - (BISTURI Nº 10) – CAIXA COM 100 UNIDADES, AÇO INOXIDÁVEL, Nº 10, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL	CAIXA	10	24,37	243,70
156	LAMINAS CIRÚRGICAS - (BISTURI Nº 15) – CAIXA COM 100 UNIDADES, AÇO INOXIDÁVEL, Nº 18, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL.	CAIXA	10	25,49	254,90
157	LAMINAS CIRÚRGICAS (BISTURI Nº 18) CAIXA COM 100 UNIDADES - AÇO INOXIDÁVEL, Nº 15, DESCARTÁVEL E ESTÉRIL	CAIXA	10	23,47	234,70
158	LAMINAS CIRÚRGICAS (BISTURI Nº 21) CAIXA COM 100 UNIDADES - AÇO INOXIDÁVEL, Nº 21, DESCARTÁVEL E ESTÉRIL	CAIXA	10	26,93	269,30
159	LAMINAS CIRÚRGICAS (BISTURI Nº 22) CAIXA COM 100 UNIDADES - LÂMINA BISTURI, AÇO INOXIDÁVEL, Nº 22, DESCARTÁVEL E ESTÉRIL	CAIXA	10	25,29	252,90
160	LENÇOL DE PAPEL - ECO - BRANCO 100 % FIBRAS - ROLOS EMBALADOS INDIVIDUALMENTE E IDENTIFICADOS COM DATA DE FABRICAÇÃO, LOTE E VALIDADE DO PRODUTO - DIMENSÃO: 70 CM X 50 METROS - CAIXA CONTENDO 10 UNIDADES (ROLOS)	CAIXA	400	75,82	30.328,00
161	LIDOCAÍNA (CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA) EM GEL 2 %, EMBALAGEM: 30 GRAMAS.	UNID	500	8,93	4.465,00
162	LIDOCAÍNA (CLORIDRATO DE LIDOCAÍNA) INJETÁVEL 2%, SEM VASOCONSTRITOR - AMPOLA: 20 ML - CAIXA CONTENDO 10 AMPOLAS.	CAIXA	200	113,90	22.780,00
163	LIXEIRA HOSPITALAR COM PEDAL, CAPACIDADE: 100 LITROS, COR: BRANCA, CONFECCIONADA COM PLÁSTICO RESISTENTE – POLIPROPILENO	UNID	50	214,43	10.721,50
164	LIXEIRA HOSPITALAR COM PEDAL, CAPACIDADE: 50 LITROS, COR: BRANCA, CONFECCIONADA COM PLÁSTICO RESISTENTE – POLIPROPILENO.	UNID	50	140,78	7.039,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

165	LUVA CIRURGICA ESTERIL 6,0 - LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28 CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA.	UNID	300	1,41	423,00
166	LUVA CIRURGICA ESTERIL 6,5 - LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28 CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA.	UNID	300	1,24	372,00
167	LUVA CIRURGICA ESTERIL 7,0 - LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, 7, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28CM, LUBRIFICADA C/ PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT C/ ABERTURA ASSÉPTICA	UNID	600	1,19	714,00
168	LUVA CIRURGICA ESTERIL 8,0 - LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28 CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA.	UNID	600	1,14	684,00
169	LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, 7,5, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28CM, LUBRIFICADA C/ PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT C/ ABERTURA ASSÉPTICA	UNID	600	1,17	702,00
170	LUVA CIRÚRGICA, LÁTEX NATURAL, 8,5, ESTÉRIL, COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28CM, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, DESCARTÁVEL, ANATÔMICO, CONFORME NORMA ABNT COM ABERTURA ASSÉPTICA	UNID	300	1,12	336,00
171	LUVA PARA PROCEDIMENTO G - CAIXAS COM 100 UNIDADES - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, GRANDE, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, DESCARTÁVEL, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO	CAIXA	2000	23,34	46.680,00
172	LUVA PARA PROCEDIMENTO M - CAIXAS COM 100 UNIDADES - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, MÉDIO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, DESCARTÁVEL, ANTIDERRAPANTE	CAIXA	2000	22,87	45.740,00
173	LUVA PARA PROCEDIMENTO P - CAIXAS COM 100 UNIDADES - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, PEQUENO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, DESCARTÁVEL, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO	CAIXA	1000	23,28	23.280,00
174	LUVA PARA PROCEDIMENTO XP - CAIXAS COM UNIDADES - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, EXTRAPEQUENO, LUBRIFICADA COM PÓ BIOABSORVÍVEL, DESCARTÁVEL, ATÓXICA, AMBIDESTRA, DESCARTÁVEL, FORMATO ANATÔMICO, RESISTENTE À TRAÇÃO	CAIXA	600	18,41	11.046,00
175	LUVA PROCEDIMENTO POWDER FREE (SEM PÓ) COM 100 UNIDADES - TAMANHO G - COR BRANCA - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, NITRILE, SEM PÓ, NÃO ESTERILIZADA, SEM LÁTEX	CAIXA	1600	16,75	26.800,00
176	LUVA PROCEDIMENTO POWDER FREE (SEM PÓ) COM 100 UNIDADES - TAMANHO M - COR BRANCA - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, NITRILE, SEM PÓ, NÃO ESTERILIZADA, SEM LÁTEX	CAIXA	1600	19,17	30.672,00
177	LUVA PROCEDIMENTO POWDER FREE (SEM PÓ) COM 100 UNIDADES - TAMANHO P - COR BRANCA - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, NITRILE, SEM PÓ, NÃO ESTERILIZADA, SEM LÁTEX	CAIXA	800	16,51	13.208,00
178	LUVA PROCEDIMENTO POWDER FREE (SEM PÓ) COM 100 UNIDADES - TAMANHO XP - COR BRANCA - LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, LÁTEX NATURAL ÍNTEGRO E UNIFORME, SEM PÓ, ANTIDERRAPANTE, AMBIDESTRA	CAIXA	500	16,51	8.255,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

179	MALETA CAIXA PARA MEDICAMENTOS E PRIMEIROS SOCORROS: A MALETA DISPÕE DE DUAS BANDEJAS COM DIVISÓRIAS, E SISTEMA DE ABERTURA RETRÁTIL. IDEAL PARA O ARMAZENAMENTO DE MEDICAMENTOS E OBJETOS PARA PRIMEIROS SOCORROS. DESCRIÇÃO: COMPOSIÇÃO: PLÁSTICO; POSSUI DUAS BANDEJAS COM DIVISÓRIAS; DISPÕE DE TRAVA DE SEGURANÇA; ALÇA PARA TRANSPORTE; MALETA PRÁTICA E RESISTENTE; MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 34 CM; LARGURA: 19,5 CM; ALTURA: 17 CM; ITENS INCLUSOS: 1 MALETA;	UNID	20	138,66	2.773,20
180	MALETA PLÁSTICA COM TRAVA E ALÇA - COR BRANCA - TAMANHO: 33 CM X 20 CM X 16 CM - SEM DIVISÓRIA.	UNID	20	27,45	549,00
181	MALHA NÃO ADERENTE COM EMULSÃO DE PETROLATUM. MEDINDO 7,6 X 20,3 CM	UNID	180	5,22	939,60
182	MÁSCARA DE PROTEÇÃO N 95 - COMPOSIÇÃO: CONFECCIONADA COM 04 CAMADA, SENDO CAMADA EXTERNA DE FIBRA SINTÉTICA DE POLIPROLIENO, CAMADA MEIO DE FIBRAS SINTÉTICA ESTRUTURAL, CAMADA FIBRANTE DE FIBRA SINTÉTICA COM TRAMMENTO ELETROSTÁTICO, CAMADA INTERNA DE FIBRA SINTÉTICA DE CONTATO FACIAL - COM TIRANTES DE CABEÇA ELÁSTICO COM SUSTENTAÇÃO DA PEÇA FACIAL E TIRA METÁLICA PARA AJUSTE SOBRE O SEPTO NASAL - MATERIAL ATÓXICO E HIPOALERGÊNICO - COR BRANCA	UNID	3000	0,65	1.950,00
183	MASCARA TRIPLA COM ELÁSTICO - CAIXA COM 50 UNIDADES - ANTIALÉRGICO, DESCARTÁVEL, GRAMATURA 30 G/M², TRIPLA CAMADA DE FILTRAGEM E RETANGULAR - COR: BRANCA	CAIXA	1000	8,85	8.850,00
184	NEBULIZADOR, TIPO: ULTRASSÔNICO, MODELO: DE MESA, AJUSTE: COM INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA, MATERIAL: COMPRESSOR COM GABINETE PLÁSTICO, COMPONENTES COM NO MÍNIMO: MÁSCARA, TRAQUEIA, FRASCO GRADUADO	UNID	5	89,00	445,00
185	OLEO DE GIRASSOL - LOÇÃO OLEOSA - ÁCIDOS GRAXOS ESSENCIAIS (A.G.E) "A" E "E" E LECITINA DE SOJA - FRASCO DE 200 ML	UNID	1	5,90	5,90
186	OTOSCÓPIO, CLÍNICO, FIBRA ÓTICA, PORTÁTIL, BATERIA RECARREGÁVEL, LÂMPADA HALÓGENA, JOGO DE ESPÉCULOS REUTILIZÁVEIS	UNID	15	236,32	3.544,80
187	OXÍMETRO – ADULTO - DIGITAL – ÓXÍMETRO DE PULSO, PORTÁTIL, VISOR OLED.	UNID	20	81,87	1.637,40
188	PAPEL GRAU CIRÚRGICO, EMBALAGEM PARA ESTERILIZAÇÃO COM FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, CERCA DE 60 G/M2, ROLO, TERMOSELANTE, CERCA DE 15 CM, COM INDICADOR QUÍMICO, USO ÚNICO	UNID	300	63,87	19.161,00
189	PAPEL GRAU CIRÚRGICO, EMBALAGEM PARA ESTERILIZAÇÃO COM FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, CERCA DE 60 G/M2, ROLO, TERMOSELANTE, CERCA DE 25 CM, COM INDICADOR QUÍMICO, USO ÚNICO	UNID	100	96,71	9.671,00
190	PAPEL GRAU CIRÚRGICO, EMBALAGEM PARA ESTERILIZAÇÃO COM FILME POLÍMERO MULTILAMINADO, CERCA DE 60 G/M2, ROLO, TERMOSELANTE, CERCA DE 8 CM, COM INDICADOR QUÍMICO, USO ÚNICO	UNID	300	44,42	13.326,00
191	PAPEL TOALHA, DESCARTÁVEL, COR: BRANCA, INTERFOLHA, PACOTE CONTENDO COM 1000 FOLHAS, TAMANHO: 21 X 20.	PACOTE	5000	13,34	66.700,00
192	PINÇA ADSON, TAMANHO: 12 CM, COM DENTE 1 X 2 - PINÇA CIRÚRGICA, AÇO INOXIDÁVEL	UNID	20	23,00	460,00
193	PINÇA BACKHAUS, AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: 13 CM	UNID	40	25,90	1.036,00
194	PINÇA CHERON - PLÁSTICA - TAMANHO: 24 CM - USO ÚNICO DESCARTÁVEL	UNID	300	2,73	819,00
195	PINÇA CIRÚRGICA, AÇO INOXIDÁVEL, DENTE DE RATO, 14 CM, ANATÔMICA, 1X2 DENTES	UNID	20	11,71	234,20
196	PINÇA CIRÚRGICA, AÇO INOXIDÁVEL, HALSTEAD MOSQUITO, RETA, 12 CM	UNID	20	19,50	390,00
197	PINÇA CIRÚRGICA, AÇO INOXIDÁVEL, KELLY, CURVA, 14 CM	UNID	50	26,11	1.305,50
198	PINÇA CIRÚRGICA, AÇO INOXIDÁVEL, KELLY, RETA, 14 CM	UNID	50	23,79	1.189,50
199	PINÇA CIRÚRGICA, AÇO INOXIDÁVEL, KOCHER, CURVA, 1 X 2 DENTES, 14 CM	UNID	20	17,53	350,60
200	PINÇA CIRÚRGICA, AÇO INOXIDÁVEL, KOCHER, RETA, 14 CM	UNID	40	29,51	1.180,40
201	PINÇA COLLIN CORAÇÃO, AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: 16 CM	UNID	20	83,33	1.666,60
202	PINÇA DENTE DE RATO, AÇO INOXIDÁVEL, RETA, TAMANHO: 12 CM	UNID	60	16,52	991,20
203	PINÇA POZZI – TAMANHO: 24 CM – PARA COLO UTERINO – AÇO INOXIDÁVEL.	UNID	20	54,04	1.080,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

204	PORTA AGULHA MAYO HEGAR - 16 CM - INOX - AÇO INOXIDÁVEL	UNID	35	34,92	1.222,20
205	RÉGUA ANTROPOMÉTRICA - INOX - DISPOSITIVO P/ MEDIDAS ANTROPOMÉTRICAS, ALUMÍNIO ANODIZADO, COM ESCALA MÉTRICA - MM E CM, CERCA DE 2,0 M, C/ CURSOR DESLIZANTE, BILATERAL, DOBRÁVEL, COM BASE METÁLICA E TAPETE DE BORRACHA, PORTÁTIL	UNID	7	174,85	1.223,95
206	REPELENTE, PRINCÍPIO ATIVO À BASE DE DEET, CONCENTRAÇÃO ATÉ 10%, COMPOSIÇÃO COM ÓLEO DE CITRONELA, FORMA FARMACÊUTICA SPRAY - 200 ML	UNID	600	10,14	6.084,00
207	SABONETE LÍQUIDO, ASPECTO FÍSICOLÍQUIDO CREMOSO PEROLADO, APLICAÇÃO ASSEPSIA DAS MÃOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PHNEUTRO, DENSIDADE 0,9 A 1,05G/M3, COMPOSIÇÃO AGENTE SEMOLIENTES E HIDRATANTES, COMPOSTOS DE SAIS - 5 LITROS	UNID	100	46,29	4.629,00
208	SABONETE LÍQUIDO COM PHMB 0,1% DE UNDECILAMINOPROPIL BETAÍNA, 0,1% DE POLI-HEXANIDA GLICEROL, HIDROXIETILCELULOSE, ÁGUA PURIFICADA, POLYMINAPROPYL BIGUANIDE, GLYCERETH - 7 TRIACETATE, LAURETH-9, BISABOLOL, CONCAMIDOPROPYL BETAINE DEVE SER APROPRIADA PARA TODOS OS TIPOS DE PELE. DEVE OBEDECER A TODAS AS CONFORMIDADES E REGULAMENTAÇÕES SANITÁRIAS E POSSUIR REGISTRO NA ANVISA. FRASCO 100 ml	UNID	100	32,69	3.269,00
209	SABONETE LÍQUIDO COM PHMB (POLIHEXAMETILENO BIGUANIDA) COMO INGREDIENTE ATIVO, DEVERÁ ATENDER ÀS NORMATIVAS VIGENTES EM RELAÇÃO A CONCENTRAÇÕES ESTABELECIDAS PARA GARANTIR A SEGURANÇA E EFICÁCIA. DEVERÁ SER PRODUZIDO UTILIZANDO ÁGUA WFI (WATER FOR INJECTION) PROVENIENTE DE OSMOSE RESERVA, GARANTINDO PUREZA E QUALIDADE. DEVE SER APROPRIADA PARA TODOS OS TIPOS DE PELE. DEVE OBEDECER A TODAS AS CONFORMIDADES E REGULAMENTAÇÕES SANITÁRIAS E POSSUIR REGISTRO NA ANVISA. FRASCO COM 500ml.	UNID	200	45,83	9.166,00
210	SACO PARA LIXO HOSPITALAR 30 LITROS - BRANCOS LEITOSO - SACO PLÁSTICO LIXO, 30 L, BRANCO LEITOSO, 59 CM, 62 CM, COM SOLDA CONTÍNUA, 7 MICRA, COLETA DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE - PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	200	25,84	5.168,00
211	SACO PARA LIXO HOSPITALAR 50 LITROS - BRANCOS LEITOSO - SACO PLÁSTICO LIXO, 50 L, BRANCO LEITOSO, 70 CM, 57 CM, HOSPITALAR, POLIETILENO ALTA DENSIDADE - PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	200	26,49	5.298,00
212	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE: 100 LITROS, COR: BRANCA, APRESENTAÇÃO: PEÇA ÚNICA, LARGURA: 75 CM, ALTURA: 105 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: LEITOSO, 3 MICRA, SÍMBOLO DE SUBSTÂNCIA INFECTANTE, APLICAÇÃO: HOSPITALAR - PACOTE COM 100 UNIDADES	PACOTE	200	39,09	7.818,00
213	SELADORA EMBALAGEM, AÇO INOX AISI 430, 110/220V, Á PEDAL COM UNID INTERRUPTOR GERAL, REGULAR DE TEMPERATURA, APROXIMADAMENTE 90 W, 1400MM, 40 KG	UNID	15	198,54	2.978,10
214	SELADORA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICO COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM GABINETE CONFECCIONADO EM PLÁSTICO ABS; COM CONTROLE DE TEMPERATURA, POSSIBILITANDO A SELAGEM DE MATERIAIS DE DIFERENTES ESPESURAS; COM INDICADOR LUMINOSO DE RESISTÊNCIA LIGADA; COM INTERRUPTOR LIGA/DESLIGA; COM GUILHOTINA CORTADORA DE PAPEL, LAMINA DE AÇO; COM SUPORTE PARA ROLO DE ATÉ 300 MM; LARGURA DA SELAGEM DE 13 MM; COMPRIMENTO DA SELAGEM DE 300 MM; TENSÃO BIVOLT; DEVERÁ ACOMPANHAR O PRODUTO MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.	UNID	20	252,25	5.045,00
215	SERINGA CARPULE COM REFLUXO, AÇO INOXIDÁVEL.	UNID	30	51,85	1.555,50
216	SERINGA DESCARTÁVEL - 01 ML C/ AGULHA 13 X 4,5 DE INSULINA - DESCARTÁVEL, 100 UI, ESTÉRIL, ATÓXICA, APIROGÊNICA, COM AGULHA 13 X 4,5 COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA, TRANSPARENTE, COM ESCALA DE GRADUAÇÃO - EMBALAGEM INDIVIDUAL EM PAPEL CIRÚRGICO E FILME TERMOPLÁSTICO. CONTENDO EXTERNAMENTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, NÚMERO DO LOTE E REGISTRO DO MINISTÉRIO DA SAÚDE - ANVISA - CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	1000	17,67	17.670,00
217	SERINGA DESCARTÁVEL - 01 ML SEM AGULHA - SERINGA, POLIPROPILENO, 1 ML, BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA (ESCALA ML), NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL - CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	600	11,47	6.882,00
218	SERINGA DESCARTÁVEL - 03 ML C/ AGULHA 25 x 06 - SERINGA, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 3 ML, TIPO BICO BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, ADICIONAL GRADUADA, NUMERADA, TIPO AGULHA C/ AGULHA 25 X 0,6 (23 G X 1'), MODELO P/ COLETA DE SANGUE, COMPONENTE C/ TAMPA DE VEDAÇÃO DE BORRACHA, PRINCÍPIO ATIVO C/ CÁLCIO E HEPARINA DE LÍCIO, ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO EMBALAGEM INDIVIDUAL - CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	400	12,60	5.040,00
219	SERINGA DESCARTÁVEL - 03 ML C/ AGULHA 25 x 0,7 - SERINGA, POLIPROPILENO TRANSPARENTE, 3 ML, BICO CENTRAL SIMPLES OU LUER LOCK, ÊMBOLO C/ROLHA BORRACHA, IMPRESSÃO LEGÍVEL E PERMANENTE, GRADUAÇÃO MÁXIMA 0,2 EM 0,2 ML, NUMERADA, C/ AGULHA 25 X 0,7 MM, BISEL TRIFACETADO, PROTETOR PLÁSTICO, DESCARTÁVEL - CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	400	12,60	5.040,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

220	SERINGA DESCARTÁVEL - 03 ML SEM AGULHA - SERINGA, POLIPROPILENO TRANSPARENTE, 3 ML, COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, IMPRESSÃO LEGÍVEL E PERMANENTE, GRADUAÇÃO MÁXIMA 0,2 EM 0,2 ML, NUMERADA, PROTETOR PLÁSTICO, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL - CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	300	25,45	7.635,00
221	SERINGA DESCARTÁVEL - 05 ML SEM AGULHA - SERINGA, POLIPROPILENO TRANSPARENTE (PLÁSTICO), 5 ML, BICO LUER LOCK, ÊMBOLO COM PONTEIRA DE BORRACHA SILICONIZADA, GRADUAÇÃO FIRME E PERFEITAMENTE LEGÍVEL, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL - CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	300	25,45	7.635,00
222	SERINGA DESCARTÁVEL - 10 ML SEM AGULHA - SERINGA, POLIPROPILENO TRANSPARENTE, 10 ML, COM SISTEMA SEGURANÇA SEGUNDO NR/32, IMPRESSÃO LEGÍVEL E PERMANENTE, GRADUAÇÃO MÁXIMA 0,2 EM 0,2 ML, NUMERADA, PROTETOR PLÁSTICO, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL - CAIXA COM 100 UNIDADES	CAIXA	120	25,45	3.054,00
223	SERINGA DESCARTÁVEL - 20 ML SEM AGULHA - SERINGA, POLIPROPILENO, 20 ML, BICO CENTRAL LUER LOCK OU SLIP, ÊMBOLO DE BORRACHA, GRADUADA, NUMERADA, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, EMBALAGEM INDIVIDUAL - CAIXA COM 50 UNIDADES	CAIXA	200	34,97	6.994,00
224	SERINGA DESCARTÁVEL DE INSULINA - DESCARTÁVEL - 01 ML COM AGULHA 6 X 0,25 MM - INSULINA U-100 - CAIXA COM 100 UNIDADES.	CAIXA	200	32,14	6.428,00
225	SISTEMA AVALIAÇÃO CARDIOLÓGICA (HOLTER), TIPO ANÁLISE COMPUTADORIZADA, COMPONENTES 5 GRAVADORES DE HOLTER, ANALÓGICO, TIPO SISTEMA SISTEMA ANÁLISE WINDOWS CSK 550, TIPO LEITURA LEITURA DIGITAL (CARTÃO MEMÓRIA SÓLIDA), SOFTWARE GERENCIAMENTO MÓDULOS, VARIABILIDADE R-R, TEMPO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FREQUÊNCIA, GRÁFICOS, EDIÇÃO E CONFIGURAÇÃO, FUNÇÕES ANÁLISE MARCAPASSO, OUTROS COMPONENTES ARQUIVO GRAVAÇÃO MÍDIAS REMOVÍVEIS, LOOP, ECG ALTA R	UNID	2	6.895,33	13.790,66
226	SISTEMA DE BANDAGEM COMPRESSIVA COMPOSTO POR DUAS CAMADAS	UNID	500	238,72	119.360,00
227	SISTEMA MULTIPARAMÉTRICO PARA TESTE DE ESFORÇO, COMPOSIÇÃO ESTEIRA ERGOMÉTRICA COMPUTADORIZADA AUTOM./MANUAL, COMPONENTES ANALISADOR DE GASES PARA ERGOESPIROMETRIA, TIPO OPERAÇÃO INDICA PROTOCOLOS, VELOCIDADE, ELEVAÇÃO, TEMPO TOTAL, OUTROS COMPONENTES CRONÔMETRO, CONSUMO DE O2, TIPO SISTEMA WINDOWS 10 OU SUPERIOR, OPERAÇÃO AUTOMÁTICA DA ESTEIRA, TIPO REGISTRO REGISTRO DE GRÁFICOS E DADOS ERGOESPIROMÉTRICOS	UNID	2	7.624,60	15.249,20
228	SOLUÇÃO AQUOSA DE PHMB 0,1% DE UNDECILAMINOPROPIL BETAÍNA, 0,1% DE POLI-HEXANIDA GLICEROL, HIDROXIETILCELULOSE, ÁGUA PURIFICADA, POLYMINAPROPYL BIGUANIDE, GLYCERETH - 7 TRIACETATE, LAURETH-9, BISABOLOL, CONCAMIDOPROPYL BETAINE DEVE SER APROPRIADA PARA TODOS OS TIPOS DE PELE. DEVE OBEDECER A TODAS AS CONFORMIDADES E REGULAMENTAÇÕES SANITÁRIAS E POSSUIR REGISTRO NA ANVISA. FRASCO 350 ml	UNID	250	41,93	10.482,50
229	SONDA, LÁTEX SILICONIZADO, FOLEY, Nº 10, COM BALÃO DE 30 ML, SUPERFÍCIE LISA, ORIFÍCIOS LATERAIS LARGOS/ARRED., VÁLVULA BORRACHA PARA TODOS OS TAMANHOS SERINGA, FUNIL DRENAGEM C/CONEXÃO PADRÃO A COLETORES, CAPACIDADE BALÃO E CALIBRE MARCADOS NA VÁLVULA	UNID	300	3,49	1.047,00
230	SONDA, LÁTEX SILICONIZADO, FOLEY, Nº 12, COM BALÃO DE 30 ML, SUPERFÍCIE LISA, ORIFÍCIOS LATERAIS LARGOS/ARRED., VÁLVULA BORRACHA PARA TODAS OS TAMANHOS SERINGA, FUNIL DRENAGEM C/CONEXÃO PADRÃO A COLETORES, CAPACIDADE BALÃO E CALIBRE MARCADOS NA VÁLVULA	UNID	300	2,65	795,00
231	SONDA, LÁTEX SILICONIZADO, FOLEY, Nº 14, COM BALÃO DE 30 ML, SUPERFÍCIE LISA, ORIFÍCIOS LATERAIS LARGOS/ARRED., VÁLVULA BORRACHA PARA TODOS OS TAMANHOS DE SERINGAS, FUNIL DRENAGEM C/CONEXÃO PADRÃO A COLETORES, CAPACIDADE BALÃO E CALIBRE MARCADOS NA VÁLVULA	UNID	300	3,26	978,00
232	SONDA, LÁTEX SILICONIZADO, FOLEY, Nº 16, COM BALÃO DE 30 ML, SUPERFÍCIE LISA, ORIFÍCIOS LATERAIS LARGOS/ARRED., VÁLVULA BORRACHA PARA TODOS OS TAMANHOS DE SERINGAS, FUNIL DRENAGEM C/CONEXÃO PADRÃO A COLETORES, CAPACIDADE BALÃO E CALIBRE MARCADOS NA VÁLVULA	UNID	300	2,76	828,00
233	SONDA, LÁTEX SILICONIZADO, FOLEY, Nº 18, COM BALÃO DE 30 ML, SUPERFÍCIE LISA, ORIFÍCIOS LATERAIS LARGOS/ARRED., VÁLVULA BORRACHA PARA TODOS OS TAMANHOS DE SERINGAS, FUNIL DRENAGEM C/CONEXÃO PADRÃO A COLETORES, CAPACIDADE BALÃO E CALIBRE MARCADOS NA VÁLVULA	UNID	300	2,30	690,00
234	SONDA, LÁTEX SILICONIZADO, FOLEY, Nº 20, COM BALÃO DE 30 ML, SUPERFÍCIE LISA, ORIFÍCIOS LATERAIS LARGOS/ARRED., VÁLVULA BORRACHA PARA TODOS OS TAMANHOS DE SERINGAS, FUNIL DRENAGEM C/CONEXÃO PADRÃO A COLETORES, CAPACIDADE BALÃO E CALIBRE MARCADOS NA VÁLVULA	UNID	300	2,41	723,00
235	SONDA NASOENTERAL, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, TAMANHO: 06FR (60CM), CONTENDO PESO NA PONTA E FIO FUJA EM AÇO INOXIDÁVEL	UNID	400	8,79	3.516,00
236	SONDA NASOENTERAL, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, TAMANHO: 08FR (100CM), CONTENDO PESO NA PONTA E FIO FUJA EM AÇO INOXIDÁVEL	UNID	400	9,28	3.712,00
237	SONDA NASOENTERAL, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, TAMANHO: 10FR (120CM), CONTENDO PESO NA PONTA E FIO GUIA EM AÇO INOXIDÁVEL	UNID	400	9,62	3.848,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

238	SONDA NASOENTERAL, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, TAMANHO: 12FR (120CM), CONTENDO PESO NA PONTA E FIO GUIA EM AÇO INOXIDÁVEL	UNID	400	9,08	3.632,00
239	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA CALIBRE Nº 12 – DESCARTÁVEL – ESTÉRIL – TRANSPARENTE – COMPOSIÇÃO PVC – FLEXÍVEL	UNID	200	0,94	188,00
240	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA CALIBRE Nº 14 – DESCARTÁVEL – ESTÉRIL – TRANSPARENTE – COMPOSIÇÃO PVC – FLEXÍVEL	UNID	200	0,98	196,00
241	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA CALIBRE Nº 16 – DESCARTÁVEL – ESTÉRIL – TRANSPARENTE – COMPOSIÇÃO PVC – FLEXÍVEL.	UNID	200	1,10	220,00
242	SONDA NASOGÁSTRICA LONGA CALIBRE Nº 18 – DESCARTÁVEL – ESTÉRIL – TRANSPARENTE – COMPOSIÇÃO PVC – FLEXÍVEL.	UNID	200	2,04	408,00
243	SONDA URETRAL Nº 08 - COMPOSIÇÃO BÁSICA: TUBO DE PVC ATÓXICO FLEXÍVEL COM MODELO DE FURAÇÃO ESPECÍFICA E CONECTOR COM TAMPA. ESTERILIZADO POR RADIAÇÃO.	UNID	6000	0,82	4.920,00
244	SONDA URETRAL Nº 10 - Composição básica: tubo de PVC atóxico flexível com modelo de furação específica e conector com tampa. Esterilizado por radiação gama.	UNID	10000	0,71	7.100,00
245	SONDA URETRAL Nº 12 - Composição básica: tubo de PVC atóxico flexível com modelo de furação específica e conector com tampa. Esterilizado por radiação gama.	UNID	15000	0,72	10.800,00
246	SONDA URETRAL Nº 14 - Composição básica: tubo de PVC atóxico flexível com modelo de furação específica e conector com tampa. Esterilizado por radiação gama.	UNID	20000	0,78	15.600,00
247	SONDA URETRAL Nº 16 - Composição básica: tubo de PVC atóxico flexível com modelo de furação específica e conector com tampa. Esterilizado por radiação gama.	UNID	3000	0,78	2.340,00
248	SONDA URETRAL Nº 18 - Composição básica: tubo de PVC atóxico flexível com modelo de furação específica e conector com tampa. Esterilizado por radiação gama.	UNID	1000	0,91	910,00
249	SONDA URETRAL Nº 20 - Composição básica: tubo de PVC atóxico flexível com modelo de furação específica e conector com tampa. Esterilizado por radiação gama.	UNID	1000	0,77	770,00
250	SORO FISIOLÓGICO – FRASCO OU BOLSA SISTEMA FECHADO – 100 ML	UNID	5500	9,72	53.460,00
251	SORO FISIOLÓGICO – FRASCO OU BOLSA SISTEMA FECHADO – 250 ML	UNID	5500	5,74	31.570,00
252	SORO FISIOLÓGICO – FRASCO OU BOLSA SISTEMA FECHADO – 500 ML	UNID	1000	9,62	9.620,00
253	SPRAY PROTETOR DE PELE SOLUÇÃO POLIMÉRICA DE SECAGEM RÁPIDA, FORMA PELÍCULA PROTETORA INDOLOR, TRANSPARENTE E DURÁVEL, RESISTENTE A ÁGUA E PERMEÁVEL AO AR, PERMITINDO TRANSPIRAÇÃO DA PELE. FRASCO SPRAY, 150 ML	UNID	8	144,50	1.156,00
254	SPRAY REMOVEDOR DE ADESIVO. FRASCO COM NO MÍNIMO 100ML	UNID	20	73,70	1.474,00
255	SUPORTE DE METAL PARA COLETOR DE PERFUROCORTANTE DE 07 LITROS	UNID	20	15,21	304,20
256	SUPORTE DE METAL PARA COLETOR DE PERFUROCORTANTE DE 13 LITROS	UNID	20	27,11	542,20
257	SUPORTE PARA SORO COM TRIPÉ – AÇO INOXIDÁVEL, REGULÁVEL, COM 04 RODAS (PÉS), COM GANCHOS EM ALTURAS VARIADAS.	UNID	15	143,64	2.154,60
258	TENTACANULA SONDA ACANELADA, AÇO INOXIDÁVEL, TAMANHO: 15 CM	UNID	35	13,11	458,85
259	TERMOMETRO DIGITAL - MÁXIMA E MÍNIMA: -10 e +50, COM EXTENSÃO 9550 E TERMÔMETRO A LASER (GARANTIA 6 MESES) - PARA CAIXA TÉRMICA E REFRIGERADOR.	UNID	30	97,08	2.912,40
260	TERMÔMETRO DIGITAL PRECISÃO: + / - 0,1 ° C PARA USO ORAL, NA AXILA OU RETAL BIPS QUANDO A MEDIÇÃO DE TEMPERATURA COMPLETAR DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO A FUNÇÃO DE MEMÓRIA FAIXA DE MEDIÇÃO: 32,0-42,0 °; ALIMENTAÇÃO POR UMA BATERIA 1.55V BOTÃO DE TAMANHO INCLUSA.	UNID	60	12,39	743,40
261	TERMÔMETRO INFRAVERMELHO PARA CORPO HUMANO - ESCALA DE TEMPERATURA: 32º C A 43º C DO CORPO HUMANO, PODENDO SER AFERIDA COM UMA DISTÂNCIA MÁXIMA DE 15 CM DO CORPO - DEVERÁ CONTER DISPLAY, APONTANDO A TEMPERATURA DO CORPO, CONTENDO ALERTAS DE ALARME VISUAL E AUDÍVEL PELO USÁRIO - ALIMENTAÇÃO: BATERIA	UNID	50	45,43	2.271,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

262	TERMOMETRO PARA CONTROLE TEMPERATURA (INFRAVERMELHO) PARA ALIMENTOS: PARA SERVIÇOS DE INSPEÇÃO ALIMENTÍCIOS - RESTAURANTES E COMÉRCIO VAREJISTAS E OUTROS - COM DISPLAY DE CRISTAL LÍQUIDO (LCD) DE 2 1/2 DÍGITOS COM ILUMINAÇÃO/MEDIÇÃO DE TEMPERATURA DE SUPERFÍCIE/TEMPERATURA INTERIOR DO PRODUTO/SONDA DE PENETRAÇÃO/LASER INFRAVERMELHO COMBINADOS E INTEGRADOS/APARELHO PORTÁTIL/ROBUSTO/PRÁTICO E DE FÁCIL USO/SONDA DOBRÁVEL/CARCAÇA RESISTENTE À ÁGUA (IP65)LASER 2 PONTOS E ÓPTICA 10:1 /DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO AO DOBRAR A Sonda DE PENETRAÇÃO/MIRA LASER ON-OFF/ATENDE ÀS NORMAS APPCC / EN 134853/ DURAÇÃO BATERIA :10 HRS/ALIMENTAÇÃO DE 2 BATERIAS AAA/GARANTIA ACIMA DE 12 MESES.	UNID	5	17,13	85,65
263	TESOURA CIRÚRGICA FINA, AÇO INOXIDÁVEL, CURVA, TAMANHO: 15 CM	UNID	35	29,26	1.024,10
264	TESOURA CIRÚRGICA, FINA, AÇO INOXIDÁVEL, RETA, TAMANHO: 15 CM	UNID	60	30,35	1.821,00
265	TESOURA IRIS OU GENGIVA - RETA - AÇO INOXIDÁVEL - TAMANHO: 8 CM	UNID	30	23,27	698,10
266	TESOURA IRIS - RETA - FINA - AÇO INOXIDÁVEL - TAMANHO: 12 CM	UNID	20	23,98	479,60
267	TESOURA MAYO - 15 CM - CURVA - AÇO INOXIDÁVEL	UNID	20	27,44	548,80
268	TESOURA MAYO STILLE 15 CM - RETA - AÇO INOXIDÁVEL	UNID	20	35,84	716,80
269	TESOURA METZEMBAUM 12 CM - CURVA - AÇO INOXIDÁVEL	UNID	10	25,80	258,00
270	TESOURA SPENCER PARA RETIRADA DE PONTOS, AÇO INOXIDÁVEL, RETA, TAMANHO: 9 CM	UNID	40	46,98	1.879,20
271	TORNEIRA 3 VIAS COM CONEXÃO DE ALTO FLUXO, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL, CAIXA CONTENDO 50 UNIDADES.	CAIXA	30	27,63	828,90
272	TOUCA DESCARTÁVEL COM ELÁSTICO - SANFONADA - MATERIAL: TNT - COR: BRANCA - PACOTE CONTENDO 100 UNIDADES.	PACOTE	400	23,32	9.328,00
273	TUBO PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO - TAMPAS: AMARELO - CAPACIDADE: 9 ML - ESTÉRIL, COM ATIVADOR DE COÁGULO - PRODUTO DISPOSTO EM BANDEJA DE ISOPOR E REVESTIDO POR FILME PLÁSTICO, CONTENDO 100 UNIDADES	CAIXA	200	107,00	21.400,00
274	TUBO PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO - TAMPAS: AZUL CLARO - CAPACIDADE: 9 ML - ESTÉRIL, COM ATIVADOR DE COÁGULO - PRODUTO DISPOSTO EM BANDEJA DE ISOPOR E REVESTIDO POR FILME PLÁSTICO, CONTENDO 100 UNIDADES	CAIXA	200	107,00	21.400,00
275	TUBO PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO - TAMPAS: AZUL ESCURO - CAPACIDADE: 9 ML - ESTÉRIL, COM ATIVADOR DE COÁGULO - PRODUTO DISPOSTO EM BANDEJA DE ISOPOR E REVESTIDO POR FILME PLÁSTICO, CONTENDO 100 UNIDADES	CAIXA	200	107,00	21.400,00
276	TUBO PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO - TAMPAS: BRANCO - CAPACIDADE: 9 ML - ESTÉRIL, COM ATIVADOR DE COÁGULO - PRODUTO DISPOSTO EM BANDEJA DE ISOPOR E REVESTIDO POR FILME PLÁSTICO, CONTENDO 100 UNIDADES	CAIXA	200	107,00	21.400,00
277	TUBO PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO - TAMPAS: CINZA - CAPACIDADE: 9 ML - ESTÉRIL, COM ATIVADOR DE COÁGULO - PRODUTO DISPOSTO EM BANDEJA DE ISOPOR E REVESTIDO POR FILME PLÁSTICO, CONTENDO 100 UNIDADES	CAIXA	200	107,00	21.400,00
278	TUBO PARA COLETA DE SANGUE À VÁCUO - TAMPAS: ROXA - CAPACIDADE: 9 ML - ESTÉRIL, COM ATIVADOR DE COÁGULO - PRODUTO DISPOSTO EM BANDEJA DE ISOPOR E REVESTIDO POR FILME PLÁSTICO, CONTENDO 100 UNIDADES	CAIXA	200	107,00	21.400,00
279	VASELINA - PARAFINA LÍQUIDA - 1.000 ML	UNID	50	36,13	1.806,50
280	VASELINA - PARAFINA SÓLIDA - 500 GRAMAS	UNID	50	27,61	1.380,50

7 – DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

7.1. Mediante as soluções encontradas, se faz menos onerosa para administração, a abertura de procedimento licitatório para **registro de preços para aquisição futura de materiais e equipamentos de consumo médico** de maneira parcelada, no período de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, conforme Art. 84 da Lei nº 14.133/21. Para



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

economicidade da contratação deverá ser utilizada o recurso da competitividade entre empresas do ramo, mediante regular e adequar procedimento instrutório em conformidade com as previsões da legislação pertinentes, cujo fator preponderante será o “**Menor preço por item**”.

7.2. A referida aquisição nos moldes propostos neste Estudo Técnico Preliminar – ETP, visa atender as necessidades da administração municipal, no atendimento às demandas de saúde da Secretaria Municipal da Saúde, e ao interesse público.

7.3. A necessidade da aquisição foi demonstrada no item 1 deste Estudo Técnico Preliminar – ETP.

7.4. Os requisitos da contratação foram elencados no item 3 do Presente Estudo Técnico Preliminar – ETP.

7.5. Portanto, a aquisição destes insumos, destina-se a cumprir as metas pactuadas no planejamento de contratações anual, outrossim visa garantir os atendimentos socioassistenciais, dentro dos padrões de qualidade almejados e das normas de segurança pertinentes tanto para os colaboradores, quanto para os usuários dos diversos setores públicos.

8 – JUSTIFICATIVA PARCELAMENTO

A realização do Pregão Eletrônico para Sistema de Registro de Preços será por item, visto que o objeto é divisível e não há prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, além de ser técnica e economicamente viável. Junto a isso, o parcelamento do objeto visa propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não o disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, podem fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas, permitindo que empresas distintas sejam contratadas.

9 – RESULTADO PRETENDIDO

Receber o objeto do presente Estudo Técnico preliminar com a melhor qualidade possível, na quantidade correta e dentro do prazo desejado, para atender as demandas da Secretaria Municipal de Saúde, bem como do Hospital Municipal. Garantindo a qualidade na execução das tarefas do serviço público de saúde.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ

Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

10 – PROVIDÊNCIAS CELEBRAÇÃO CONTRATO

Todas as providências necessárias foram adotadas, com antecedência, além de que com os itens a serem contratados, os quantitativos da presente contratação está o de acordo com o espaço disponível para o armazenamento adequado, garantindo a segurança do local, dos colaboradores e dos produtos.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Em análise da contratação desejada, constatou-se que não haverá contratações correlatas ou interdependentes.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Neste caso não se vislumbra impacto ambiental, visto que a administração pública apoia e coopera com todas as iniciativas para sustentabilidade, e os produtos do presente Estudo Técnico Preliminar que será o adquiridos na o possuem potencialidade de risco ambiental, visto que o descarte dos mesmos segue as regras estabelecidas pela Regional da Saúde e outros órgãos que os regulamentam.

13 – ANÁLISE DE RISCO

Após uma análise detalhada dos riscos envolvidos, é possível afirmar que a licitação é viável. Embora existam potenciais fontes de incerteza e riscos associados, como desempenho insatisfatório do fornecedor, escassez de recursos financeiros, a compreensão desses riscos permite a implementação de controles eficazes.

A identificação das causas e consequências imediatas dos riscos, juntamente com a consideração de cenários possíveis e a eficácia dos controles propostos, demonstra que os benefícios da contratação superam os riscos envolvidos. Com medidas adequadas de monitoramento, comunicação e mitigação de riscos, é possível garantir a entrega eficaz e eficiente dos produtos, contribuindo para a melhoria da saúde no município.

Matriz de Alocação de Risco para Fornecimento de Bens:

Evento de risco	Alocação	Consequência
Alteração do quantitativo contratado	Município	Aditivo contratual
Alteração do projeto	Município	Reequilíbrio contratual
Criação, extinção ou alteração de tributos, taxas ou encargos	Município	Reequilíbrio contratual
Atraso no pagamento	Município	Juros e atualização monetária
Problemas com empregados do contratado	Contratado	Manutenção do valor



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANDIRÁ
Estado do Paraná

Rua Mauro Cardoso de Oliveira, 190 - FONE: (43) 3538 8100
CNPJ - 76.235.761/0001-94

Erros na execução	Contratado	Correção com manutenção do valor
Atrasos e inadimplementos	Contratado	Glosa do valor não executado e aplicação de penalidades
Oscilações de mercado dos insumos até 5% acima da variação média do ano anterior	Contratado	Manutenção do valor
Oscilações de mercado dos insumos acima de 5% da variação média do ano anterior	Município	Reequilíbrio contratual
Outros eventos não previstos caracterizados como caso fortuito, força maior, fato do príncipe ou fato da administração	Município	Reequilíbrio contratual

14 – CONCLUSÃO

Diante de toda a análise desenvolvida no presente instrumento, a contratação mostra ser VIÁVEL em termos de disponibilidade de mercado, não sendo possível observar óbices ao prosseguimento da presente contratação, tendo em vista a necessidade do objeto e o reconhecimento como elemento de grande importância para a Secretaria Municipal da Saúde.

Gabriela Fantinatti de Campos Carvalhatti
Secretária Municipal da saúde

Camila Nardoni Gonzalez
Agente Administrativo
Fiscal de Contrato