



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

JUSTIFICATIVA DE ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇO (CARONA)

Fis. 
Rúbrica

A manutenção é entendida como o conjunto de atividades técnico-administrativas, de natureza preventiva e corretiva, com vistas à preservação da vida útil bem como prevenir possíveis falhas/desgastes dos equipamentos, sem perda das características, integridade física, rendimento e ponto ótimo de operação do equipamento e instalações.

Considerando que o município de Novo Progresso-PA contém 09 (nove) Unidades Básicas de Saúde, Laboratório Municipal, Vigilância Sanitária, CAPs, Hospital Municipal e Banco de Sangue os quais possuem equipamentos essenciais ao atendimento da população; bem como armazena e conserva medicamentos e vacinas.

Diante disto à necessidade desta Secretaria de Saúde em manter estes equipamentos médicos/hospitalares em ótimo estado de funcionamento justificando a necessidade de contratação de calibração, manutenção preventiva, reparativa e reposição de peças é imprescindível, a fim de manter os mesmos em condições de uso, e desta forma evitar futuros transtornos aos serviços públicos, sem que haja interrupções nos atendimentos, dos equipamentos, face ao interesse público em melhorar a qualidade e produtividade da assistência à saúde deste Município.

Justifica-se, portanto, a ADESÃO DA ATA registro de preços de nº94/2021 oriunda do Pregão Eletrônico 92/2021 do Município de Mirassol d'Oeste – MT para prestação de SERVIÇOS DE CALIBRAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA, REPARATIVA E REPOSIÇÃO DE PEÇAS DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS/HOSPITALARES, existente nas Unidades Básicas de Saúde, laboratório Municipal, Banco de Sangue e Centro de Reabilitação do Município de Mirassol D'Oeste, conforme condições e especificações técnicas descritas.

No intuito de acelerar a aquisição em questão, foram realizadas consultas a atas de registro de preços vigentes constantes no sítio da internet, sendo identificado o pregão nº92/2021 realizado pelo Município de Mirassol d'Oeste no qual a empresa **E. R. SIPPEL JUNIOR**, foi vencedora para prestação de manutenção Preventiva e corretiva de equipamentos Médicos/Hospitalares, cujas especificações atendem a necessidade da do Município de Novo Progresso-PA.

Foi realizada pesquisa de preços, conforme orçamentos em anexo e mapa comparativo, os quais comprovam, que os valor de mercado, para realização do serviço proposto, são superiores ao valor registrado da ATA de Registro de Preços em questão, comprovando que a aquisição através de adesão ao registro de preços do nº94/2021 oriunda do Pregão Eletrônico nº 92/2021 do Município de Mirassol d'Oeste é vantajosa para a Administração, gerando economia para a instituição e, diante disto, justifica-se a Adesão ao Registro de Preços do citado órgão.

Ademais, foi verificado que as especificações técnicas do(s) produto(s) constante(s) nos orçamentos estão de acordo com as especificações do(s) produto (s) que o Município de Novo Progresso-PA através da Secretaria Municipal de Saúde pretende





PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO



COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fls. 021

Rubrica

adquirir, conforme discriminado no termo de referência em anexo e ata de registro de preços do órgão gerenciador Município de Mirassol d'Oeste-MT nº 94/2021.

Justificamos ainda que a adesão a Ata de Registro de Preços cumpre os princípios da vantajosidade, economicidade, eficácia e eficiência, uma vez que com este procedimento, o Município de Novo Progresso-PA adquire um produto ou contrata um serviço já aceito por outra Prefeitura Municipal, fator que propicia segurança de que o material adquirido atenderá a demanda do Município, além de proporcionar prestação, celeridade e pronto atendimento à demanda dessa Instituição.

Diante disso, com fulcro no Decreto nº 7.892/2013, alterado pelo Decreto nº 9.488/2018, o modo escolhido para a aquisição da solução em epígrafe, foi a adesão à Ata de Registro de Preços nº 94/2021 do Município de Mirassol d'Oeste-MT, uma vez que este procedimento gerará economicidade e celeridade processual para o Município de Novo Progresso-PA.

Novo Progresso-PA 18 de Abril de 2022.


Eliane Borges Pereira
Secretária Municipal de Saúde
Portaria 08/2021





TECNOGRUPO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fis. 028

rubrica

E. R. SIPPEL JUNIOR

CNPJ: 20.890.689/0001-84

Insc. Estadual: 13.793.574-9

Insc. Municipal: 4529

Orçamento

Prefeitura Municipal de NOVO PROGRESSO – PARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE E DO ITEM	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	SERVICO DE CALIBRACAO - DE BALANCA	un	30,00	R\$ 235,00	R\$ 7.050,00
2	SERVICO DE CALIBRACAO - DE HOMOGENIZADOR	un	5,00	R\$ 290,00	R\$ 1.450,00
3	SERVICO DE CALIBRACAO - DE TERMOMETRO	un	50,00	R\$ 149,00	R\$ 7.450,00
4	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA	un	20,00	R\$ 189,00	R\$ 3.780,00
5	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO MICROSCOPIO	un	2,50	R\$ 700,00	R\$ 1.750,00
6	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO DESMONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	R\$ 995,00	R\$ 7.462,50
7	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO MONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	R\$ 900,00	R\$ 6.750,00
8	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	30,00	R\$ 299,00	R\$ 8.970,00
9	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ELETRONICA INFANTIL, MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM	un	15,00	R\$ 349,00	R\$ 5.235,00

AV DR. BENEDITO LEONEL DE MENEZES, Nº 32, JURUENA I
MIRASSOL D'OESTE – MT, CEP: 78-280-000



TECNOGRUPO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fls. 029

Subscrição

E. R. SIPPEL JUNIOR

CNPJ: 20.890.689/0001-84

Insc. Estadual: 13.793.574-9

Insc. Municipal: 4529

	REPOSICAO DE PECAS, INCLUINDO CALIBRACAO				
10	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	20,00	R\$ 550,00	R\$ 11.000,00
11	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO GABINETE ODONTOLOGICO, INCLUINDO COMPRESSOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA.	un	125,00	R\$ 299,00	R\$ 37.375,00
12	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ANALISADOR BIOQUIMICO BIO 2000, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	R\$ 1.400,00	R\$ 7.000,00
13	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BANHO MARIA, COM MANUTENCAO CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	R\$ 399,00	R\$ 1.995,00
14	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BISTURI ELETRICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA	un	10,00	R\$ 699,00	R\$ 6.990,00
15	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	20,00	R\$ 663,00	R\$ 13.260,00
16	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO	un	5,00	R\$ 1.185,00	R\$ 5.925,00

AV DR. BENEDITO LEONEL DE MENEZES, Nº 32, JURUENA I
MIRASSOL D'OESTE - MT, CEP: 78-280-000



TECNOGRUPO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 030
Rúbrica

E. R. SIPPEL JUNIOR

CNPJ: 20.890.689/0001-84

Insc. Estadual: 13.793.574-9

Insc. Municipal: 4529

	CAMARA DE CONSERVACAO DE VACINA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA .				
17	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CENTRIFUGA DE VINTE E OITO TUBOS, COM MANUTECAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	R\$ 599,00	R\$ 2.995,00
18	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CONTADOR MANUAL DE CELULAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	R\$ 980,00	R\$ 4.900,00
19	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DEIONIZADOR, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	R\$ 353,00	R\$ 1.765,00
20	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DETECTOR FETAL, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	R\$ 149,00	R\$ 3.725,00
21	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ELETROCARDIOGRAFO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	R\$ 1.500,00	R\$ 15.000,00
22	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZACAO ANALOGICA, COM MANUTENCAO CORRETIVA E SUBSTITUICAO DE PECAS	un	5,00	R\$ 700,00	R\$ 3.500,00

AV DR. BENEDITO LEONEL DE MENEZES, Nº 32, JURUENA I
MIRASSOL D'OESTE - MT, CEP: 78-280-000



TECNOGRUPO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fls. 031

Rubrica

E. R. SIPPEL JUNIOR

CNPJ: 20.890.689/0001-84

Insc. Estadual: 13.793.574-9

Insc. Municipal: 4529

23	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO FOCO GINECOLOGICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS.	un	15,00	R\$ 400,00	R\$ 6.000,00
24	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS EM AUTOCLAVES	un	25,00	R\$ 850,00	R\$ 21.250,00
25	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROCENTRIFUGA, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	R\$ 800,00	R\$ 8.000,00
26	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	R\$ 470,00	R\$ 2.350,00
27	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MONITOR DE PRESSAO ARTERIAL, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	30,00	R\$ 700,00	R\$ 21.000,00
28	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEBULIZADOR DE 4 SAIDAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	R\$ 355,00	R\$ 3.550,00
29	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEGATOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	R\$ 245,00	R\$ 6.125,00

AV DR. BENEDITO LEONEL DE MENEZES, Nº 32, JURUENA I
MIRASSOL D'OESTE - MT, CEP: 78-280-000



TECNOGRUPO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fls. 032

Rúbrica

E. R. SIPPEL JUNIOR

CNPJ: 20.890.689/0001-84

Insc. Estadual: 13.793.574-9

Insc. Municipal: 4529

30	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - EQUIPAMENTO PARA RAO X, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	50,00	R\$ 800,00	R\$ 40.000,00
31	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - FOTOPOLIMERIZADOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	R\$ 207,00	R\$ 2.070,00
32	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - INCUBADORA PARA INDICADOR BIOLOGICO, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	R\$ 1.000,00	R\$ 10.000,00
33	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - OXIMETRO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	25,00	R\$ 250,00	R\$ 6.250,00
34	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - SERVICO ESPECIALIZADO EM EQUIPAMENTOS HOSPITALAR EM GERAL, COM MANUTENCAO CORRETIVA, PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	125,00	R\$ 146,00	R\$ 18.250,00
35	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OFTALMOSCOPIO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA, CONSTANDO MONTAGEM E DESMONTAGEM, LIMPEZA E REVISAO.	un	10,00	R\$ 432,00	R\$ 4.320,00
36	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OTOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	R\$ 259,00	R\$ 2.590,00

AV DR. BENEDITO LEONEL DE MENEZES, Nº 32, JURUENA I
MIRASSOL D'OESTE - MT, CEP: 78-280-000



TECNOGRUPO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fis. 023

Rubrica

E. R. SIPPEL JUNIOR

CNPJ: 20.890.689/0001-84

Insc. Estadual: 13.793.574-9

Insc. Municipal: 4529

37	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - ULTRASSON ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	R\$ 389,00	R\$ 3.890,00
38	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - VALVULA REGULADORA DE AR COMPRIMIDO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	15,00	R\$ 300,00	R\$ 4.500,00
39	SERVIÇO DE MANUTENCAO EM APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DA SAUDE - DO TIPO COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO, MANUTENCAO CORRETIVO	un	20,00	R\$ 399,00	R\$ 7.980,00
TOTAL					R\$ 333.452,50

20.890.689/0001-84

E. R. SIPPEL JUNIOR - EPP
Av. Benedito Leonel Menezes, nº 32
Juruena I - CEP.: 78.280-000
Mirassol D'Oeste - Mato Grosso

E. R. SIPPEL JUNIOR
CNPJ: 20.890.689/0001-84
Elvim Romme Sippel Junior
Proprietário

AV DR. BENEDITO LEONEL DE MENEZES, Nº 32, JURUENA I
MIRASSOL D'OESTE - MT, CEP: 78-280-000

Labormedic

Prefeitura Municipal de Novo Progresso - Pará

Técnico 232049 (65) 3324-2155

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE DO ITEM	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	SERVICO DE CALIBRACAO - DE BALANCA	un	30,00	400,00	12000
2	SERVICO DE CALIBRACAO - DE HOMOGENIZADOR	un	5,00	350,00	1750
3	SERVICO DE CALIBRACAO - DE TERMOMETRO	un	50,00	350,00	17500
4	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA	un	20,00	200,00	4000
5	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO MICROSCOPIO	un	2,50	800,00	2000
6	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO DESMONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	1.200,00	9000
7	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO MONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	1.000,00	7500
8	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	30,00	400,00	12000
9	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ELETRONICA INFANTIL, MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA	un	15,00	450,00	6750

	COM REPOSICAO DE PECAS, INCLUINDO CALIBRACAO				
10	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	20,00	650,00	13000
11	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO GABINETE ODONTOLOGICO, INCLUINDO COMPRESSOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA.	un	125,00	399,00	49875
12	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ANALISADOR BIOQUIMICO BIO 2000, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	1.600,00	8000
13	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BANHO MARIA, COM MANUTENCAO CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	399,00	1995
14	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BISTURI ELETRICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA	un	10,00	800,00	8000
15	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA	un	20,00	750,00	15000

	E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS				
16	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CAMARA DE CONSERVACAO DE VACINA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA .	un	5,00	1.250,00	6250
17	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CENTRIFUGA DE VINTE E OITO TUBOS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	650,00	3250
18	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CONTADOR MANUAL DE CELULAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	1.150,00	5750
19	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DEIONIZADOR, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	500,00	2500
20	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DETECTOR FETAL, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	250,00	6250
21	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO	un	10,00	1.700,00	17000

	ELETROCARDIOGRAFO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS				
22	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZACAO ANALOGICA, COM MANUTENCAO CORRETIVA E SUBSTITUICAO DE PECAS	un	5,00	800,00	4000
23	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO FOCO GINECOLOGICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS.	un	15,00	500,00	7500
24	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS EM AUTOCLAVES	un	25,00	900,00	22500
25	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROCENTRIFUGA, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	900,00	9000
26	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	500,00	2500
27	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MONITOR DE PRESSAO	un	30,00	800,00	24000

	ARTERIAL,COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS				
28	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTO S DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEBULIZADOR DE 4 SAIDAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	400,00	4000
29	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTO S DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEGATOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	350,00	8750
30	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTO S DA AREA DE SAUDE - EQUIPAMENTO PARA RAO X, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	50,00	900,00	45000
31	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTO S DA AREA DE SAUDE - FOTOPOLIMERIZADOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	350,00	3500
32	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTO S DA AREA DE SAUDE - INCUBADORA PARA INDICADOR BIOLOGICO,MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	1.200,00	12000
33	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTO S DA AREA DE SAUDE - OXIMETRO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	25,00	350,00	8750

34	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - SERVICO ESPECIALIZADO EM EQUIPAMENTOS HOSPITALAR EM GERAL, COM MANUTENCAO CORRETIVA, PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	125,00	250,00	31250
35	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OFTALMOSCOPIO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA, CONSTANDO MONTAGEM E DESMONTAGEM, LIMPEZA E REVISAO.	un	10,00	500,00	5000
36	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OTOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	300,00	3000
37	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - ULTRASSON ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	450,00	4500
38	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - VALVULA REGULADORA DE AR COMPRIMIDO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	15,00	400,00	6000
39	SERVIÇO DE MANUTENCAO EM APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DA SAUDE – DO TIPO COMPRESSOR DE AR	un	20,00	500,00	10000

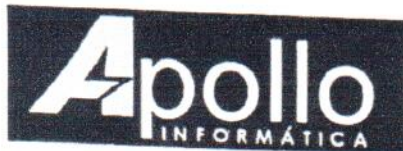
João Marcos de Melo – ME CNPJ: 01.484.668/0001-14

ODONTOLOGICO, MANUTENCAO CORRETIVO				
TOTAL				420620

João Henrique dos Reis

Atestado

CPF: 0332040



Vendas e Assistência Técnica de
Computadores e Acessórios.

Fone/fax: (065) 3241-8244

Rua 28 De Outubro, nº 2745 - Centro - Mirassol d'Oeste - MT

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO PARÁ

R. Quinze de Novembro, 318 - Jardim Europa, Novo Progresso -

CEP - 68193-000 PA

DATA

13/04/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE DO ITEM	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	SERVICO DE CALIBRACAO - DE BALANCA	un	30,00	R\$ 250,00	R\$ 7.500,00
2	SERVICO DE CALIBRACAO - DE HOMOGENIZADOR	un	5,00	R\$ 350,00	R\$ 1.750,00
3	SERVICO DE CALIBRACAO - DE TERMOMETRO	un	50,00	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00
4	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA	un	20,00	R\$ 250,00	R\$ 5.000,00
5	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO MICROSCOPIO	un	2,50	R\$ 900,00	R\$ 2.250,00
6	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO DESMONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	R\$ 1.100,00	R\$ 8.250,00
7	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO MONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	R\$ 1.000,00	R\$ 7.500,00
8	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	30,00	R\$ 350,00	R\$ 10.500,00
9	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ELETRONICA INFANTIL, MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM REPOSICAO DE PECAS, INCLUINDO CALIBRACAO	un	15,00	R\$ 400,00	R\$ 6.000,00
10	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	20,00	R\$ 650,00	R\$ 13.000,00
11	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO GABINETE ODONTOLOGICO, INCLUINDO COMPRESSOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA.	un	125,00	R\$ 380,00	R\$ 47.500,00
12	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ANALISADOR BIOQUIMICO BIO 2000, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	R\$ 1.800,00	R\$ 9.000,00

13	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BANHO MARIA, COM MANUTENCAO CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00
14	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BISTURI ELETRICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA	un	10,00	R\$ 750,00	R\$ 7.500,00
15	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	20,00	R\$ 750,00	R\$ 15.000,00
16	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CAMARA DE CONSERVACAO DE VACINA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA .	un	5,00	R\$ 1.300,00	R\$ 6.500,00
17	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CENTRIFUGA DE VINTE E OITO TUBOS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	R\$ 700,00	R\$ 3.500,00
18	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CONTADOR MANUAL DE CELULAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	R\$ 1.180,00	R\$ 5.900,00
19	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DEIONIZADOR, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
20	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DETECTOR FETAL, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	R\$ 250,00	R\$ 6.250,00
21	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ELETROCARDIOGRAFO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	R\$ 1.600,00	R\$ 16.000,00
22	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZACAO ANALOGICA, COM MANUTENCAO CORRETIVA E SUBSTITUICAO DE PECAS	un	5,00	R\$ 900,00	R\$ 4.500,00
23	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO FOCO GINECOLOGICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS.	un	15,00	R\$ 600,00	R\$ 9.000,00
24	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS EM AUTOCLAVES	un	25,00	R\$ 1.000,00	R\$ 25.000,00

25	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROCENTRIFUGA, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	R\$ 1.000,00	R\$ 10.000,00
26	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	R\$ 600,00	R\$ 3.000,00
27	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MONITOR DE PRESSAO ARTERIAL, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	30,00	R\$ 900,00	R\$ 27.000,00
28	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEBULIZADOR DE 4 SAIDAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00
29	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEGATOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	R\$ 350,00	R\$ 8.750,00
30	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - EQUIPAMENTO PARA RAO X, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	50,00	R\$ 1.000,00	R\$ 50.000,00
31	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - FOTOPOLIMERIZADOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	R\$ 350,00	R\$ 3.500,00
32	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - INCUBADORA PARA INDICADOR BIOLOGICO, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	R\$ 1.200,00	R\$ 12.000,00
33	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - OXIMETRO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	25,00	R\$ 350,00	R\$ 8.750,00
34	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - SERVICO ESPECIALIZADO EM EQUIPAMENTOS HOSPITALAR EM GERAL, COM MANUTENCAO CORRETIVA, PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	125,00	R\$ 300,00	R\$ 37.500,00
35	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OFTALMOSCOPIO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA, CONSTANDO MONTAGEM E DESMONTAGEM, LIMPEZA E REVISAO.	un	10,00	R\$ 550,00	R\$ 5.500,00
36	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE -	un	10,00	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00

	TIPO OTOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS				
37	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - ULTRASSON ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	R\$ 500,00	R\$ 5.000,00
38	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - VALVULA REGULADORA DE AR COMPRIMIDO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	15,00	R\$ 500,00	R\$ 7.500,00
39	SERVIÇO DE MANUTENCAO EM APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DA SAUDE - DO TIPO COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO, MANUTENCAO CORRETIVO	un	20,00	R\$ 600,00	R\$ 12.000,00
TOTAL					R\$ 430.650,00

PROPOSTA VÁLIDA PARA 10 DIAS

09.057.206/0001-22
Appolari Informatica Ltda - ME
Rua 28 de Outubro, 2.745
Centro - Cep: 76.280-000
Mirassol D'Oeste - MT

José Luiz Appolari
APPOLARI INFORMATICA LTDA ME

JOSÉ LUIZ APPOLARI

CNPJ 09.057.206/0001-22



R. F. BARILE LTDA.
CNPJ 29.230.269/0001-46
Ins. Est. 15.586.658-3
☎ 93. 99172-2060

Altamira, Pará, 14 de abril de 2022.

Apresentamos abaixo orçamento para realização dos serviços de manutenção e reparação de equipamentos de utilização da área de saúde.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE DO ITEM	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	SERVICO DE CALIBRACAO - DE BALANCA	un	30	300,00	9.000,00
2	SERVICO DE CALIBRACAO - DE HOMOGENIZADOR	un	5	295,00	1.475,00
3	SERVICO DE CALIBRACAO - DE TERMOMETRO	un	50	170,00	8.500,00
4	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA	un	20	210,00	4.200,00
5	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO MICROSCOPIO	un	3	850,00	2.125,00
6	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO DESMONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	8	1.000,00	7.500,00
7	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO MONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	8	920,00	6.900,00
8	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	30	311,00	9.330,00
9	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ELETRONICA INFANTIL, MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM REPOSICAO DE PECAS, INCLUINDO CALIBRACAO	un	15	375,00	5.625,00
10	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	20	600,00	12.000,00

Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, Nº 1653 - Sala A Altos, Bairro Esplanada do Xingu
CEP 68.372-005 - Altamira - Pará



**Oficina do
Sorriso**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fis. 846

Rúbrica

R. F. BARILE LTDA.

CNPJ 29.230.269/0001-46

Ins. Est. 15.586.658-3

☎ 93. 99172-2060

11	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO GABINETE ODONTOLOGICO, INCLUINDO COMPRESSOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA.	un	125	350,00	43.750,00
12	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ANALISADOR BIOQUIMICO BIO 2000, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5	1.500,00	7.500,00
13	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BANHO MARIA, COM MANUTENCAO CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5	420,00	2.100,00
14	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BISTURI ELETRICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA	un	10	720,00	7.200,00
15	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	20	700,00	14.000,00
16	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CAMARA DE CONSERVACAO DE VACINA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA.	un	5	1.200,00	6.000,00
17	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CENTRIFUGA DE VINTE E OITO TUBOS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5	670,00	3.350,00



**Oficina do
Sorriso**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fls. 047

R. F. BARILE LTDA. _____

CNPJ 29.230.269/0001-46

Ins. Est. 15.586.658-3

☎ 93. 99172-2060

18	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CONTADOR MANUAL DE CELULAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5	1.000,00	5.000,00
19	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DEIONIZADOR, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5	400,00	2.000,00
20	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DETECTOR FETAL, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	25	170,00	4.250,00
21	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ELETROCARDIOGRAFO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10	1.550,00	15.500,00
22	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZACAO ANALOGICA, COM MANUTENCAO CORRETIVA E SUBSTITUICAO DE PECAS	un	5	730,00	3.650,00
23	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO FOCO GINECOLOGICO, C/ MANUTENCAO CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS.	un	15	410,00	6.150,00
24	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS EM AUTOCLAVES	un	25	860,00	21.500,00



Oficina do Sorriso

R. F. BARILE LTDA.

CNPJ 29.230.269/0001-46

Ins. Est. 15.586.658-3

☎ 93. 99172-2060

25	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROCENTRIFUGA, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	10	810,00	8.100,00
26	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5	580,00	2.900,00
27	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MONITOR DE PRESSAO ARTERIAL, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	30	795,00	23.850,00
28	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEBULIZADOR DE 4 SAIDAS, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10	400,00	4.000,00
29	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEGATOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	25	260,00	6.500,00
30	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - EQUIPAMENTO PARA RAO X, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	50	850,00	42.500,00
31	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - FOTOPOLIMERIZADOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10	300,00	3.000,00
32	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - INCUBADORA PARA INDICADOR BIOLOGICO, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10	1.300,00	13.000,00



**Oficina do
Sorriso**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

R. F. BARILE LTDA.

CNPJ 29.230.269/0001-46

Ins. Est. 15.586.658-3

☎ 93. 99172-2060

33	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - OXIMETRO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	25	280,00	7.000,00
34	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - SERVICO ESPECIALIZADO EM EQUIPAMENTOS HOSPITALAR EM GERAL, COM MANUTENCAO CORRETIVA, PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	125	200,00	25.000,00
35	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OFTALMOSCOPIO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA, CONSTANDO MONTAGEM E DESMONTAGEM, LIMPEZA E REVISAO.	un	10	480,00	4.800,00
36	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OTOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10	342,00	3.420,00
37	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - ULTRASSON ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10	490,00	4.900,00
38	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - VALVULA REGULADORA DE AR COMPRIMIDO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	15	316,00	4.740,00
39	SERVIÇO DE MANUTENCAO EM APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DA SAUDE – DO TIPO COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO, MANUTENCAO CORRETIVO	un	20	435,00	8.700,00
Trezentos e setenta e um mil e quinze reais.					371.015,00

Atenciosamente,

R F BARILE

LTDA:29230269000146

R. F. BARILE LTDA. – Robson Fernandes Barile

CNPJ 29.230.269/0001-46

RG: 3230385 - PC/PA - CPF: 682.116.942-04

Assinado de forma digital por R F

BARILE LTDA:29230269000146

Dados: 2022.04.14 14:23:04 -03'00'

Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, Nº 1653 - Sala A Altos, Bairro Esplanada do Xingu
CEP 68.372-005 - Altamira - Pará

PREÇO MÉDIO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE DO ITEM	E. R Sppel Junior	LABORMEDIC	APOLLO INFORMÁTICA	R F BARILE	PREÇO MÉDIO	VALOR TOTAL
1	SERVICO DE CALIBRACAO - DE BALANCA	un	30,00	235,00	400,00	250,00	300,00	R\$ 286,25	R\$ 8.887,50
2	SERVICO DE CALIBRACAO - DE HOMOGENIZADOR	un	6,00	290,00	350,00	350,00	295,00	R\$ 321,25	R\$ 1.606,25
3	SERVICO DE CALIBRACAO - DE TERMOMETRO	un	50,00	149,00	350,00	200,00	170,00	R\$ 217,25	R\$ 10.862,50
4	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA	un	20,00	189,00	200,00	250,00	210,00	R\$ 212,25	R\$ 4.245,00
5	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO MICROSCOPIO	un	2,50	700,00	800,00	900,00	850,00	R\$ 812,50	R\$ 2.031,25
6	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO DESMONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	995,00	1.200,00	1.100,00	1.000,00	R\$ 1.073,75	R\$ 8.053,13
7	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO MONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	900,00	1.000,00	1.000,00	920,00	R\$ 955,00	R\$ 7.162,50
8	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	30,00	299,00	400,00	350,00	311,00	R\$ 340,00	R\$ 10.200,00
9	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ELETRONICA INFANTIL, MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM REPOSICAO DE PECAS, INCLUINDO CALIBRACAO	un	15,00	349,00	450,00	400,00	375,00	R\$ 393,50	R\$ 5.902,50
10	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	20,00	550,00	650,00	650,00	600,00	R\$ 612,50	R\$ 12.250,00
11	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO GABINETE ODONTOLOGICO, INCLUINDO COMPRESSOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA.	un	125,00	299,00	399,00	380,00	350,00	R\$ 357,00	R\$ 44.625,00
12	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ANALISADOR BIOQUIMICO BIO 2000, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	1.400,00	1.500,00	1.800,00	1.500,00	R\$ 1.575,00	R\$ 7.875,00
13	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BANHO MARIA, COM MANUTENCAO CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	399,00	399,00	500,00	420,00	R\$ 429,50	R\$ 2.147,50
14	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BISTURI ELETTRICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA	un	10,00	699,00	800,00	750,00	720,00	R\$ 745,25	R\$ 7.422,50
15	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	20,00	683,00	750,00	750,00	700,00	R\$ 715,75	R\$ 14.315,00
16	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CAMARA DE CONSERVACAO DE VACINA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA.	un	5,00	1.181,00	1.250,00	1.300,00	1.200,00	R\$ 1.233,75	R\$ 5.168,75
17	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CENTRIFUGA DE VINTE E OITO TUBOS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	599,00	650,00	700,00	670,00	R\$ 654,75	R\$ 3.273,75
18	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CONTADOR MANUAL DE CELULAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	980,00	1.150,00	1.150,00	1.000,00	R\$ 1.077,50	R\$ 5.387,50
19	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DEIONIZADOR, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	353,00	500,00	450,00	400,00	R\$ 425,75	R\$ 2.128,75
20	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DETECTOR FETAL, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	149,00	250,00	250,00	170,00	R\$ 204,75	R\$ 5.118,75
21	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ELETROCARDIOGRAFO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	1.500,00	1.700,00	1.800,00	1.550,00	R\$ 1.687,50	R\$ 15.875,00
22	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZACAO ANALOGICA, COM MANUTENCAO CORRETIVA E SUBSTITUICAO DE PECAS	un	5,00	700,00	800,00	900,00	730,00	R\$ 782,50	R\$ 3.912,50
23	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO FOCO GINECOLOGICO COM MANUTENCAO CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS.	un	15,00	400,00	500,00	600,00	410,00	R\$ 477,50	R\$ 7.162,50

Kelvy Graciano Ribeiro

Kelvy Graciano Ribeiro

Fiscal de Contrato

Port. nº 207/2021 GMP/NP

24	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS EM AUTOCLAVES	un	25,00	850,00	900,00	1.000,00	860,00	R\$ 902,60	R\$ 21.562,50
25	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROCENTRIFUGA, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	800,00	900,00	1.000,00	810,00	R\$ 877,50	R\$ 8.775,00
26	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	470,00	500,00	500,00	580,00	R\$ 537,50	R\$ 2.687,50
27	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MONITOR DE PRESSAO ARTERIAL, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	30,00	700,00	800,00	900,00	795,00	R\$ 798,75	R\$ 23.962,50
28	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEBULIZADOR DE 4 SAIDAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	355,00	400,00	500,00	400,00	R\$ 413,75	R\$ 4.137,50
29	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEGATOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	245,00	350,00	350,00	260,00	R\$ 301,25	R\$ 7.531,25
30	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - EQUIPAMENTO PARA PAU X, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	50,00	800,00	900,00	1.000,00	860,00	R\$ 887,50	R\$ 44.375,00
31	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - FOTOPOLIMERIZADOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	207,00	350,00	350,00	300,00	R\$ 301,75	R\$ 3.017,50
32	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - INCLUBADORA PARA INDICADOR BIOLOGICO, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	1.000,00	1.200,00	1.200,00	1.300,00	R\$ 1.175,00	R\$ 11.750,00
33	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - OXIMETRO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	25,00	250,00	350,00	350,00	250,00	R\$ 307,50	R\$ 7.687,50
34	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - SERVICO ESPECIALIZADO EM EQUIPAMENTOS HOSPITALAR EM GERAL, COM MANUTENCAO CORRETIVA, PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	125,00	146,00	250,00	300,00	200,00	R\$ 224,00	R\$ 28.000,00
35	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OFTALMOSCOPIO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA, CONSTATANDO MONTAGEM E DESMONTAGEM, LIMPEZA E REVISAO.	un	10,00	432,00	500,00	550,00	480,00	R\$ 490,50	R\$ 4.905,00
36	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OTOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	259,00	300,00	300,00	342,00	R\$ 300,25	R\$ 3.002,50
37	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - ULTRASSON ODONTOLÓGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	399,00	450,00	500,00	490,00	R\$ 487,25	R\$ 4.572,50
38	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - VALVULA REGULADORA DE AR COMPRIMIDO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	15,00	300,00	400,00	500,00	315,00	R\$ 379,00	R\$ 5.685,00
39	SERVICO DE MANUTENCAO EM APARELHO EQUIPAMENTOS DA AREA DA SAUDE - DO TIPO COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO, MANUTENCAO CORRETIVA	un	20,00	399,00	500,00	600,00	435,00	R\$ 483,50	R\$ 9.670,00
VALOR TOTAL									R\$ 388.934,38

Kelly Graciano Ribeiro
Kelly Graciano Ribeiro
Fiscal de Contrato
Port. nº 207/2021 GMP/NP



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO



TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO

Constitui objeto do presente termo a contratação de empresa especializada para prestação de SERVIÇOS DE CALIBRAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA, REPARATIVA E REPOSIÇÃO DE PEÇAS DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS/HOSPITALARES, existente nas Unidades Básicas de Saúde, laboratório Municipal, Banco de Sangue e Centro de Reabilitação do Município de Novo Progresso-PA, conforme condições e especificações técnicas descritas.

A quantidade mencionada é estimada, não configurando nenhuma obrigatoriedade de compra pela Contratante, sendo feitos pedidos quando se fizerem necessários.

2. FUNDAMENTAÇÃO:

A manutenção é entendida como o conjunto de atividades técnico-administrativas, de natureza preventiva e corretiva, com vistas à preservação da vida útil bem como prevenir possíveis falhas/desgastes dos equipamentos, sem perda das características, integridade física, rendimento e ponto ótimo de operação do equipamento e instalações.

Considerando que o Município de Saúde de Novo Progresso-PA contém 09 (nove) Unidades Básicas de Saúde, Laboratório Municipal, Vigilância Sanitária, CAPs, Farmácia Municipal e Banco de Sangue os quais possuem equipamentos essenciais ao atendimento da população; bem como armazena e conserva medicamentos e vacinas.

Diante isto à necessidade desta Secretaria de Saúde em manter estes equipamentos médicos/hospitalares em ótimo estado de funcionamento justificando a necessidade de contratação de calibração, manutenção preventiva, reparativa e reposição de peças é imprescindível, a fim de manter os mesmos em condições de uso, e desta forma evitar futuros transtornos aos serviços públicos, sem que haja interrupções nos atendimentos, dos equipamentos, face ao interesse público em melhorar a qualidade e produtividade da assistência à saúde deste Município.

3. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

O pessoal técnico deverá ser devidamente habilitado para as manutenções preventivas e corretivas dos equipamentos médicos e Odontológicos, comprovando através da apresentação de certificado (s) de qualificação. A empresa contratada deverá comprovar essa Capacitação Técnica através de pelo menos 1 (um) atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou





PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO



privado, ou ainda, pessoa física (profissional autônomo) que comprove aptidão para o cumprimento do objeto de adesão. Será permitida a substituição do técnico responsável, desde que o substituto comprove experiência equivalente ou superior e após aprovação desses pelo representante da Administração.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 073
Rúbrica

4. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

Compreende-se como manutenção preventiva, entre outros, os serviços:

- a) revisão geral;
- b) fixação e troca de parafusos, roscas, bielas, anéis, borrachas de vedação, fusíveis e garrafas externas de reservatório de água dos equipos;
- c) correção de vazamentos de ar e água;
- d) limpeza;
- e) testes, recarga, calibração e lubrificação com a finalidade de evitar a ocorrência de defeitos e acidentes, bem como para garantir o perfeito e regular funcionamento dos equipamentos;

MANUTENÇÃO CORRETIVA:

Compreende-se como manutenção corretiva, entre outros, os serviços:

Reparos para eliminar defeitos técnicos e/ou decorrentes do uso normal, incluída a substituição de peças gastas ou inajustáveis, porventura necessárias, visando restabelecer o perfeito e regular funcionamento dos equipamentos.

DOS MATERIAIS:

A CONTRATADA assumirá a responsabilidade e o ônus pelo fornecimento de todos os materiais de reposição e consumo necessários à revisão, fixação, correção de vazamentos de ar e água, limpeza, testes, recarga, calibração, lubrificação e conservação dos equipamentos cuja manutenção seja objeto desta licitação.

Entende-se por materiais de reposição, de forma exemplificativa: parafusos, roscas, bielas, anéis, borrachas de vedação, fusíveis, garrafas externas de reservatório de água dos equipos, correias e correlatos.

Entende-se por materiais de consumo, de forma exemplificativa: álcool, benzina, estopa, flanela, fita isolante, soldas, graxa, lixas, óleo lubrificante, vaselina, gás, produto de limpeza não aprazível e biodegradável, necessários à manutenção preventiva dos equipamentos e recomendados pelo fabricante e correlatos.





PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO



Do fornecimento de peças e sua aplicação A CONTRATADA deverá substituir peças dos equipamentos sempre que verificada sua necessidade, em função do desgaste natural decorrente da utilização ou de defeitos técnicos, por outra do mesmo fabricante das genuínas e sem uso. Excepcionalmente admitir-se-á a utilização de peças similares às existentes, ouvida previamente a **FISCALIZAÇÃO DA CONTRATANTE**.

Caso haja necessidade de substituição de peças ou componentes, a contratada deverá comprovar ao fiscal do contrato, por meio de relatório técnico a necessidade da(s) substituição(s) e o valor da(s) peça(s) a ser(em) substituída(s). A substituição ocorrerá apenas mediante autorização prévia.

O Município de Novo Progresso-PA, através do fiscal do contrato, reserva-se o direito de efetuar pesquisa no mercado, confeccionando mapa de tomada de preços, onde sejam levantados no mínimo 3 (três) orçamentos, contemplando os preços das peças a serem substituídas, para a certificação de que o preço apresentado pela CONTRATADA está condizente com a realidade do mercado. No caso de se encontrar no mercado preço inferior ao orçado pela CONTRATADA, reserva-se a esse o direito de revisão no preço apresentado, adequando-o ao menor valor orçado. Caso a contratada não faça a revisão de preços, o Município fará a aquisição da peça indicada em outro fornecedor. As peças substituídas serão devolvidas à Contratante.

As manutenções deverão ser realizadas nas Unidades de Saúde, sempre que solicitado; de segunda-feira a sexta-feira, no horário comercial, consistindo em: verificação técnica nos equipamentos; execução de ajustes e testes de funcionamento dos equipamentos, substituição de peças e demais serviços necessários nos equipamentos médicos, laboratoriais, odontológico e afim para manter o perfeito funcionamento dos equipamentos, com a finalidade de conservar os mesmos em condições de operação.

A Empresa contratada deverá prestar manutenção preventiva ou corretiva quando solicitada.

As manutenções corretivas terão caráter emergencial e as chamadas deverão ser atendidas no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas. Excetuando-se os chamados realizados as sextas-feiras ou véspera de feriado, em que o atendimento deverá ser iniciado no máximo até as 12:00 horas do primeiro dia útil subsequente.

As manutenções preventivas deverão ser atendidas em um prazo máximo de 05 (cinco) dias após o recebimento da ordem de serviço por parte da CONTRATADA, o serviço será realizado através do agendamento da visita do técnico na Unidade solicitante.





PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO



A Contratada deverá fornecer à Coordenação da Unidade de Saúde o relatório (Check-List em duas vias) de cada equipamento a ser executada a manutenção. Não serão consideradas executadas as manutenções feitas sem o atesto no relatório (Check-List) por parte da Coordenação da Unidade de Saúde.

Os serviços de manutenção deverão ser realizados por técnicos especializados, que será responsável pela emissão do relatório dos serviços executados a cada visita;

A verificação do funcionamento em geral de todo o sistema deverá ser realizada por meio de equipamentos de aferição, devidamente calibrado e aferido, com certificado comprobatório, conforme determinam as normas do fabricante.

Na hipótese de atrasos nos atendimentos, a CONTRATADA sofrerá penalidades, salvo se justificar por escrito, os motivos determinantes do mencionado atraso, para análise da Contratante, que decidirá ou não pela aplicação da penalidade.

Imediatamente após a realização dos serviços, a CONTRATADA deverá apresentar ao CONTRATANTE, "Relatório de Serviços", no qual constarão as ocorrências, os serviços executados, inclusive os decorrentes de peças ou componentes substituídos, que serão assinados pelo técnico de sua responsabilidade e pelo representante designado pela Contratante.

Os consertos e reparos serão realizados sempre que possível nas dependências da CONTRATANTE, sendo que, na hipótese de realização dos consertos fora dos locais indicados, as despesas com transporte, bem como os riscos decorrentes desta operação, correrão por conta da Contratada, devendo os equipamentos serem entregues consertados no prazo máximo de 05 (cinco) dias, salvo justificativa aceita pela CONTRATANTE.

A retirada dos equipamentos para reparos fora do estabelecimento da CONTRATANTE será mediante a assinatura do termo de entrega do item.

A CONTRATADA no momento da entrega do equipamento e na presença de um profissional designado pela CONTRATANTE, realizará teste de funcionamento no equipamento, devendo tal procedimento ser atestado pelo profissional designado, mediante assinatura e horário do real funcionamento.

As peças substituídas deverão ser originais e de primeira qualidade, sendo possível a indicação de similares, para os casos em que a(s) peças não for (em) mais fabricada(s), desde que, seja garantido o perfeito funcionamento dos equipamentos e não seja modificada suas características básicas, plenamente justificado e após orientação da CONTRATANTE.





PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fls. 026



Rúbrica
PREFEITURA DE

NOVO PROGRESSO
AVANÇA O PROGRESSO

As execuções dos serviços estão incluídas a mão de obra comum e especializada, a supervisão, o fornecimento de materiais, instrumentos, ferramentas e utensílios necessários à manutenção dos equipamentos.

No(s) caso(s) do(s) equipamento(s) com fornecimento de peças e/ou componentes cobertos, a CONTRATADA terá um prazo de, no máximo, 05 (cinco) dias úteis, após da solicitação inicial da unidade de saúde, para informar o reparo com a substituição da(s) peça(s) e/ou componente(s) danificado(s). Caso este prazo não seja cumprido a Unidade poderá ser notificada e penalizada.

Nos casos em que o contrato não prevê a cobertura de peças e/ou componentes ou os mesmos estiverem explicitamente excetuados de fornecimento por cláusula contratual, a CONTRATADA deverá apresentar o(s) orçamento(s) para o fornecimento, do material em questão, no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas a partir da constatação da necessidade de substituição. Após a autorização da compra, referente ao orçamento em questão, a substituição da(s) peça(s) e/ou componente(s) defeituoso(s) deverá ser realizada no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis.

A Manutenção Preventiva e Corretiva será feita nos equipamentos de ELETROCARDÍOGRAFOS, SONARES FETAL, BALANÇAS, APARELHOS DE PRESSÃO, AUTOCLAVES, EQUIPOS ODONTOLÓGICOS, COMPRESSOR ODONTOLÓGICO, ULTRASSOM ODONTOLÓGICO, APARELHOS DE RADIOGRAFIA ODONTOLÓGICA, OXÍMETROS, GLICÔMETRO, BISTURI ELÉTRICO (ELETROCAUTERIO), FOCOS, NEBULIZADORES, OFTALMOSCÓPIOS, OTOSCÓPIOS, VÁLVULA REGULADORA PARA CILINDRO OXIGÊNIO COM FLUXÔMETRO, MINI INCUBADORA BIOLÓGICA PARA 06 TESTES, CAMARAS FRIAS (ELBER, FANEM E BIOTECNO); BANHO MARIA DIGITAL(FAMEN); HOMOGENEIZADOR DE TUBOS (HOFFMANN); CENTRIFUGA DE TUBOS (HOFFMANN, CELM 28 TUBOS), APARELHO BIOPLUS-BIO 2000; MICROCENTRIFUGA (FANEM) ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO ANALÓGICA (SOLLID STEEL), AGITADOR ORBITAL (FANEM), DEIONIZADOR, MICROSCÓPIO NIKON- ECLIPSE E200, CONTADOR MANUAL DE CÉLULAS (INBRAS).

5. REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO:

A proposta comercial deverá conter as especificações detalhada do objeto.

Para julgamento e classificação das propostas será adotado o critério do menor preço unitário, observadas as especificações deste Termo de Referência.

6. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTOS:





PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO



O prazo para realização dos serviços   de 24 (vinte e quatro) horas para os chamados emergenciais ou manutenção reparativa e até 05 (cinco) dias para as manutenções preventivas corridos, contados do recebimento pela empresa do Pedido de Empenho

Ultrapassado o prazo acima pela a contratada, será considerado descumprimento de prazo contratual, podendo ser aplicada penalidades a mesma.

Os materiais deverão estar em conformidade com as especificações conforme descrição no Empenho/Contrato. Todos os itens serão recebidos e conferidos por servidores designados da Prefeitura Novo Progresso-PA.

Serão recusados todo e qualquer material e ou serviço que não atenda as especificações deste Instrumento Convocatrio ou que esteja divergente do serviço ofertada pela licitante ou cuja qualidade seja inferior a ponto de prejudicar ou inviabilizar sua utilização, causando prejuízo aos cofres públicos.

A contratada terá o prazo de 5(cinco) dias úteis para providenciar a substituição dos produtos adquiridos, em caso de recusa por parte da Prefeitura.

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

7. ESTIMATIVA DE PREÇOS

A pesquisa de preço foi realizada através de cotações, das quais encontrasse em anexo.

8. PRAZO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O prazo da Ata de Registro de Preço será de 12 (doze) meses, a contar da data da assinatura da ata, e deverá ser publicada no Diário Oficial do Município até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura.

9. DESCRIÇÃO DOS ITENS

Os serviços são os abaixo descritos, conforme contido na Solicitação da Secretaria de Saúde, devendo ser observada a descrição dos mesmos para elaboração das propostas de preço, atendendo a ordem em que se encontram neste termo:





PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO



ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	SERVICO DE CALIBRACAO - DE BALANCA	un	30,00	235,00	7050
2	SERVICO DE CALIBRACAO - DE HOMOGENIZADOR	un	5,00	290,00	1450
3	SERVICO DE CALIBRACAO - DE TERMOMETRO	un	50,00	149,00	7450
4	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA	un	20,00	189,00	3780
5	SERVICO DE CALIBRACAO - DO TIPO MICROSCOPIO	un	2,50	700,00	1750
6	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO DESMONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	995,00	7462,5
7	SERVICO DE CONFECCAO, INSTALACAO, PRODUCAO E MONTAGEM EM GERAL - DO TIPO MONTAGEM DE CADEIRA ODONTOLOGICA	un	7,50	900,00	6750
8	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ANTROPOMETRICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	30,00	299,00	8970
9	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO DE MEDICAO: RELOGIO, BALANCA, CRONOMETRO, TERMOMETRO E CORRELATOS - DO TIPO BALANCA ELETRONICA INFANTIL, MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM REPOSICAO DE PECAS, INCLUINDO CALIBRACAO	un	15,00	349,00	5235
10	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	20,00	550,00	11000
11	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO GABINETE ODONTOLOGICO, INCLUINDO COMPRESSOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ANALISADOR BIOQUIMICO BIO 2000, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	125,00	299,00	37375
12	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BANHO MARIA, COM MANUTENCAO CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	399,00	1995
13	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO BISTURI ELETRICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA	un	10,00	699,00	6990
14	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CADEIRA ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	20,00	663,00	13260
15	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CAMARA DE CONSERVACAO DE VACINA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA .	un	5,00	1.185,00	5925
16	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CENTRIFUGA DE VINTE E OITO TUBOS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	599,00	2995
17	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO CONTADOR MANUAL DE CELULAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	980,00	4900
18	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DEIONIZADOR, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA COM FORNECIMENTO DE PECAS	un	5,00	353,00	1765
19	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO DETECTOR FETAL, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	149,00	3725
20	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ELETROCARDIOGRAFO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	1.500,00	15000
21	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZACAO ANALOGICA, COM MANUTENCAO CORRETIVA E SUBSTITUICAO DE PECAS	un	5,00	700,00	3500
22	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO FOCO GINECOLOGICO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS,	un	15,00	400,00	6000
23	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS EM AUTOCLAVES	un	25,00	850,00	21250
24	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROCENTRIFUGA, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	800,00	8000
25					



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO

26	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MICROSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	5,00	470,00	2350
27	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO MONITOR DE PRESSAO ARTERIAL, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	30,00	700,00	21000
28	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEBULIZADOR DE 4 SAIDAS, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	355,00	3550
29	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - DO TIPO NEGATOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	25,00	245,00	6125
30	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - EQUIPAMENTO PARA RAO X, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	50,00	800,00	40000
31	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - FOTOPOLIMERIZADOR, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	207,00	2070
32	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - INCUBADORA PARA INDICADOR BIOLOGICO, MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	1.000,00	10000
33	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - OXIMETRO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	25,00	250,00	6250
34	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - SERVICO ESPECIALIZADO EM EQUIPAMENTOS HOSPITALAR EM GERAL, COM MANUTENCAO CORRETIVA, PREVENTIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	125,00	146,00	18250
35	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OFTALMOSCOPIO, COM MANUTENCAO CORRETIVA E PREVENTIVA, CONSTANDO MONTAGEM E DESMONTAGEM, LIMPEZA E REVISAO.	un	10,00	432,00	4320
36	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - TIPO OTOSCOPIO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	10,00	259,00	2590
37	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - ULTRASSON ODONTOLOGICA, COM MANUTENCAO PREVENTIVA E CORRETIVA	un	10,00	389,00	3890
38	SERVICO DE MANUTENCAO DE APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DE SAUDE - VALVULA REGULADORA DE AR COMPRIMIDO, COM MANUTENCAO PREVENTIVA, CORRETIVA E REPOSICAO DE PECAS	un	15,00	300,00	4500
39	SERVICO DE MANUTENCAO EM APARELHO/EQUIPAMENTOS DA AREA DA SAUDE - DO TIPO COMPRESSOR DE AR ODONTOLOGICO, MANUTENCAO CORRETIVO	un	20,00	399,00	7980
TOTAL					R\$ 333.452,50

Novo Progresso-PA 18 de Abril de 2022.

Eliane Borges Pereira da Silva
Secretária Municipal de Saúde
Port. nº 008/2021 GMP/NP

Eliane Borges Pereira da Silva
Secretária Municipal de Saúde
Port. nº 008/2021 GMP/NP

