



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

TERMO DE REFERÊNCIA

1. Dados do Órgão Gerenciador

Órgão: Secretaria Municipal de Saúde- SEMSA

CNPJ: 11.624.213/0001-00

Endereço: Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº 18 Bom Pastor

CEP: 68170-000

Cidade: Juruti-PA

Fones: (93) 3536-1257

Data: 28/01/2021

2. Objeto

2.1 OBJETO: AQUISIÇÃO DE REAGENTES E MATERIAIS DE LABORATORIO EM GERAL PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

3. Justificativa

3.1 A Contratação de Empresa para AQUISIÇÃO DE REAGENTES E MATERIAIS DE LABORATORIO EM GERAL PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

3.2 A aquisição do objeto será de responsabilidade do setor de licitação para realização do certame.

4. Detalhamento do Objeto

OBJETO: AQUISIÇÃO DE REAGENTES E MATERIAIS DE LABORATORIO EM GERAL PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

GRUPO A	REAGENTES PARA EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA - ANALISADOR AUTOMÁTICO DE BIOQUÍMICA/ SINNOWA SX-260		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS REAGENTES DE MARCA ÚNICA	UND	QTD
1	Triglicerídeos: conjunto de reagentes contendo RGT (1X200ml) + STD (1x3ml) com realização de 500T, método enzimático colorimétrico com fator clareante de lipídios (LCF) líquidos para determinação de triglicerídeos em soro de plasma, para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano; reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	8
2	Glicose: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT (2X250ml) + PAD (1x3ml) com realização de 500T, para determinação de glicose em soro e urina, método enzimático colorimétrico sem desproteinização com fator clareante de lipídeos (CLF) para uso em automação com instabilidade até a data de validade impressa no rótulo, quando armazenado entre 2 e 8°C; rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	8
3	Acido úrico: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT (1X100ml) + STD (1x2ml) com realização de 100T, para determinação de ácido úrico no soro ou plasma e urina humana método enzimático colorimétrico, com fator clareante de lipídeos (CLF) para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	6
4	Gama GT: conjunto de reagentes contendo BUF (1X80ml) + SUB (1x20ml) com realização de 100T, para determinação de quantitativa de gama GT em soro, método cinético colorimétrico (Gama glutamil transferase - GT)	KIT	4



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
5	Alkaline Phosphatase: conjunto de reagentes líquidos contendo BUF (1X80ml) + SUB (1x20ml) com realização de 100T, com método UV, para determinação de fosfatase alcalina para realização no soro ou plasma, para uso em automação, com instabilidade mesmo após abertos, até a data de validade impressa no rótulo, quando armazenados a 2° 8°C; rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	4
6	CK-MB: conjunto de reagentes líquidos contendo ENZ (10X8ml) + SUB (2x10ml) com 100T para a determinação quantitativa da atividade enzimática da creatinoquinase sub-unidade B, por método líquido por imunoinibição em amostras biológicas (soro, plasma), para uso em automação rotulagem e bula em português, com instabilidade depois de abertos os reagentes terão que ser estáveis por 30 dias entre 2 e 8° com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	6
7	CK-NAC: conjunto de reagentes líquidos contendo ENZ (10X8ml) + SUB (2x10ml) 100T reagentes para determinação quantitativa da atividade enzimática da creatina quinase total (CK) método creatino quinase padrão modificado de acordo com as recomendações do ECCLS (European Committe for Clinical Laboratory Standards) e do IFCC (International Federation of Clinical Chemistry) em amostras biológicas (Soro, Plasma) para uso em automação rotulagem e bula português, com instabilidade depois de abertos os reagentes são estáveis por 30 dias entre 2 e 8°C com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01	KIT	6



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	ano. Reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
8	α -Amilase: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT (12X10ml) com realização de 120T, para determinação de amilase em soro plasma heparinizado e urina, método gal-g2- α -cnp. Para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos p/uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	4
9	Bilirrubina Total: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT1 (1X100ml) + RGT2 (1x25ml) com realização de 100T, com método DPD, para determinação de bilirrubinas total em soro, para utilização em automação, instabilidade até a data de validade impressa no rótulo quando armazenados entre 2 e 8°C rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos p/uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	6
10	Proteínas Totais: conjunto de reagentes contendo RGT (1X100ml) + PAD (1x2ml) com realização de 500T, para determinação de proteínas total, método biureto, para uso em automação, até a data de validade impressa no rótulo, quando armazenado a 15° e 25° C, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	12
11	Colesterol HDL: conjunto de reagentes líquidos contendo ENZ (1X60ml) + SUB (1x20ml) + CAL (1x4ml) com realização de 80T, para determinação de HDL, para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

12	ALT/TGP: conjunto de reagentes líquidos contendo BUF (1X80ml) + SUB (1x20ml) com realização de 100T, para determinação quantitativa de TGP, método cinético UV, de acordo com as recomendações do IFCC (Internacional Federation of Clinical Chemistry) com instabilidade até a data de validade impressa no rótulo quando armazenados a 2 - 8°C e protegidos da luz até a data de validade impressa no rotulo para uso em automação, bula e rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	6
13	AST/TGO: conjunto de reagentes líquidos contendo BUF (1X80ml) + STD (1x20ml) com realização de 100T, para determinação quantitativa de TGO, método cinético UV, de acordo com as recomendações do IFCC (Internacional Federation of Clinical Chemistry) com instabilidade até a data de validade impressa no rótulo quando armazenados a 2 - 8°C e protegidos da luz até a data de validade impressa no rotulo para uso em automação, bula e rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	6
14	Colesterol total: conjunto de reagentes contendo RGT (2X250ml) + STD (1x3ml) com realização de 500T, método enzimático colorimétrico com fator clareante de lipídeos (CLF) líquidos para determinação de colesterol total, para uso em automação, rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano; reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	5
15	Ureia: conjunto de reagentes líquidos contendo ENZ (1X120ml) + STD (1x3ml) + SUB (1x3ml) com realização de 150T, cinético UV; para determinação de ureia sérica no soro e urinária, para uso em automação, bula em português, rotulagem em português, com número de lote, data de	KIT	5



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	fabricação e procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
16	Creatinina: conjunto de reagentes contendo RGT (1X200ml) + PAD (1x10ml) + AP (1X50ml) + AC (1X10ml) com realização de 200T, líquidos para determinação de creatinina sérico e urinário, método cinético colorimétrico, utilizado em automação; bula em português e com descrição de metodologia e valores de referência, rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	6
17	CK-MB Control: liofilizado com matriz de soro humano, valores determinados para controle de CK-MB LOW (2X2ml) + CK-MB HIGH (2X2ml), utilizado em automação, rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	6
18	Soro controle multiparâmetros (Serodos): liofilizado com matriz de soro humana, valores determinados para controle da bioquímica frasco 6x5,0ml, utilizado em automação, rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	4
19	Soro calibrador multiparâmetros (Autocal): liofilizado com matriz humana, com valores determinados para calibração da bioquímica, frasco 4x5,0ml, rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	4
20	Albumina: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT (1X50ml) + PAD (1x1ml) com realização de 500T, líquidos para determinação de albumina em soro ou plasma humano, para uso em automação, VBC método verde bromocresol com instabilidade até a data de validade impressa no rótulo,	KIT	5



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
21	Proteína Urinaria: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT (2X50ml) + STD (1x5ml) com realização de 100T para determinação de proteína na urina ou liquor, bula em português e com descrição de metodologia e valores de referência, rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	4
22	Solução concentrada de limpeza: para analisador automático de bioquímica com porcentagem de detergente contendo WAD (4X25ml), conservante para reduzir os valores de interferentes em testes imunoturbidimétricos rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	5
23	Solução especial para lavagem (Wash Additive): de analisador automático de bioquímica contendo SEL (6X30ml), para lavagem de agulha e curveta de reação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência e validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	5
GRUPO B	REAGENTES PARA USO EM EQUIPAMENTO DE HEMATOLOGIA - CONTADOR DE CÉLULAS HEMATOLÓGICAS HUMACOUNT 80-TS / IN VITRO		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS REAGENTES DE MARCA ÚNICA	UNID.	QTD
24	Reagente para diluição (Diluent Humacount): reagente utilizado na calibração e manuseio de equipamentos, 20 litros. É uma solução salina e isotônica usada para diluir as amostras de sangue totais e enxaguar o sistema fluído entre os procedimentos de medição. Rotulagem em	UNID.	7



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
25	Reagente para lisas células hematológicas (HCB-LIS CF): reagente utilizado na calibração e manuseio de equipamentos , 1 litro, requerido para estromatólise dos eritrócitos (RBC) para determinação quantitativa de leucócitos (WBC), com instabilidade estável por 90 dias entre 15 a 35°C. Rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. certificação da ANVISA para comercialização e uso.	UNID.	7
26	Reagente para limpeza (HCB LIM): reagente utilizado para realizar o processo de limpeza do sistema fluídico, 1 litro. Rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	UNID.	7
GRUPO C	REAGENTES PARA EQUIPAMENTO DE HEMOSTASIA HUMACLOT JUNIOR/ IN VITRO		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS REAGENTES DE MARCA ÚNICA	UNID.	QTD
27	HEMOSTAT aPTT-EL (TTPA): para Tempo de Tromboplastina Parcial Ativada; líquido, contendo RGT1 (2X4ml) + RGT2 (1x10ml) para 80T, cérebro de coelho com fosfolípidos; ácido elágico como ativador para uma suspensão; estável especialmente adequado para instrumentos com detecção ótica; fator de sensibilidade superior, sensível a heparina e lúpus anticoagulante. Estabilidade após abertura do frasco: 30 dias entre 2-8°C.	KIT	5
28	HEMOSTAT FIBRINOGEN: para a determinação quantitativa de Fibrinogênio no plasma; contendo RGT1 (5X2ml) + CAL (2x1ml) +BUF (1X 100ml) para 200T, trombina bovina liofilizada (~100 NIH unidades/mL); teste baseado no método de referência de Clauss. Estabilidade do reagente de trombina reconstituído: 7 dias entre 2-8°C ou 8 horas entre 15-25°C.	KIT	5



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

29	CONTROL PLASMA NORMAL: para controle de PT, aPTT, FIB e TT; contendo CPN (6x1 ml), plasma humano liofilizado, não-reativo para HBsAg, anti-HCV & HIV; o plasma controle anormal produz tempos moderadamente prolongados de PT e aPTT. Estabilidade do reagente de trombina reconstituído: 8 horas entre 2-8°C. CX6X1ML.	KIT	5
30	HEMOSTAT CONTROL PLASMA ANORMAL: para controle de PT, aPTT, FIB e TT; contendo CPA (6x1 ml), plasma humano liofilizado, não-reativo para HBsAg, anti-HCV & HIV; o plasma controle anormal produz tempos moderadamente prolongados de PT e aPTT. Estabilidade do reagente de trombina reconstituído: 8 horas entre 2-8°C. CX6X1ML.	KIT	5
31	HEMOSTAT THROMBOPLASTIN-SI (TAP): para Tempo de Protrombina; extrato de cérebro de coelho liofilizado com CaCl ₂ ; contendo RGT (6X2ml) + BUF (6x2ml) para 60T altamente sensível (ISI 1,0 1,3); ideal para monitoramento de pacientes em uso de anticoagulantes. Estabilidade após reconstituição do reagente: 7 dias entre 2-8°C ou 24 horas entre 15-37°C.	KIT	5
GRUPO D	ACESSÓRIOS PARA USO NOS EQUIPAMENTOS DE HEMATOLOGIA CONTADOR DE CÉLULAS HEMATOLÓGICAS HUMACOUNT 80-TS / IN VITRO E HEMOSTASIA HUMACLOT JUNIOR/ IN VITRO		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS ACESSÓRIOS	UNID.	QTD
32	CUVETA (Copo): de 1 ml para amostras utilizado no equipamento automatizado de Bioquímica SX-260.	PCT.	5
33	CUVETA (Single Cuvettes): para amostras utilizado no equipamento HumaClot Júnior, 100uni. In Vitro id 18690.	PCT.	5
34	CUVETA: para reagentes utilizado no equipamento HumaClot Júnior, In Vitro.	PCT.	5
35	BOBINA: bobina térmica para equipamento automatizado Contador de Células Humacount 80TS, referências 57mmx30m.	CX	10



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

GRUPO E	REAGENTES PARA USO EM EQUIPAMENTO DE ANALISADOR SELETIVO DE ÍONS - ISELAB		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS REAGENTES DE MARCA ÚNICA	UNID.	QTD
36	Iselab Cal 1/limpeza: Solução para calibração de equipamentos de íons seletivos ISELAB. Contém: 150 mmol/L de Na ⁺ , 4 mmol/ de K ⁺ , 1.25 mmol/L de Ca ⁻ , 1 mmol/L de Li ⁺ agente fungicida, água deionizada.	UNID.	9
37	Iselab Cal 2: Solução para calibração de equipamentos de íons seletivos ISELAB. Contém: 110mmol/L de Na ⁺ , 8 mmol/ de K ⁺ , 3 mmol/L de Ca ⁻ , 2.5 mmol/L de Li ⁺ agente fungicida, água deionizada.		9
38	Condicionador Drake: contém: 100 mmol/L NH ₄ , HF ₂ , 0.5 ml/L, 5 cloro 2m etil4 isotiazolin3ona e água deionizada.	UNID.	9
GRUPO F	REAGENTES PARA EQUIPAMENTO DE BIOQUÍMICA - ANALISADOR SEMI AUTOMATIZADO DE BIOQUÍMICA/ BIOPLUS 2000		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS REAGENTES DE MARCA (LABTEST)	UNID.	QTD
39	Triglicerídeos: conjunto de reagentes contendo RGT (1X200ml) + STD (1x3ml) com realização de 500T, método enzimático colorimétrico com fator clareante de lipídios (LCF) líquidos para determinação de triglicerídeos em soro de plasma, para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano; reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	15
40	Glicose: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT (2X250ml) + PAD (1x3ml) com realização de 500T, para determinação de glicose em soro e urina, método enzimático colorimétrico sem desproteinização com fator clareante de lipídeos (CLF) para uso em automação com instabilidade até a data de validade impressa no rótulo, quando armazenado entre 2 e 8°C; rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação,	KIT	15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	procedência, validade mínima 01ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
41	Acido úrico: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT (1X100ml) + STD (1x2ml) com realização de 100T, para determinação de ácido úrico no soro ou plasma e urina humana método enzimático colorimétrico, com fator clareante de lipídeos (CLF) para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	12
42	Gama GT: conjunto de reagentes contendo BUF (1X80ml) + SUB (1x20ml) com realização de 100T, para determinação de quantitativa de gama GT em soro, método cinético colorimétrico (Gama glutamil transferase - GT) para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	12
43	Alkaline Phosphatase: conjunto de reagentes líquidos contendo BUF (1X80ml) + SUB (1x20ml) com realização de 100T, com método UV, para determinação de fosfatase alcalina para realização no soro ou plasma, para uso em automação, com instabilidade mesmo após abertos, até a data de validade impressa no rótulo, quando armazenados a 2° 8°C; rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	10
44	CK-MB: conjunto de reagentes líquidos contendo ENZ (10X8ml) + SUB (2x10ml) com 100T para a determinação quantitativa da atividade enzimática da creatinoquinase sub-unidade B, por método líquido por imunoinibição em amostras biológicas (soro, plasma), para uso em	KIT	10



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	automação rotulagem e bula em português, com instabilidade depois de abertos os reagentes terão que ser estáveis por 30 dias entre 2 e 8° com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
45	CK-NAC: conjunto de reagentes líquidos contendo ENZ (10X8ml) + SUB (2x10ml) 100T reagentes para determinação quantitativa da atividade enzimática da creatina quinase total (CK) método creatino quinase padrão modificado de acordo com as recomendações do ECCLS (European Committe for Clinical Laboratory Standards) e do IFCC (International Federation of Clinical Chemistry) em amostras biológicas (Soro, Plasma) para uso em automação rotulagem e bula português, com instabilidade depois de abertos os reagentes são estáveis por 30 dias entre 2 e 8°C com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	12
46	α -Amilase: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT (12X10ml) com realização de 120T, para determinação de amilase em soro plasma heparinizado e urina, método gal-g2- α -cnp. Para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos p/uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	10
47	Bilirrubina Total: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT1 (1X100ml) + RGT2 (1x25ml) com realização de 100T, com método DPD, para determinação de bilirrubinas total em soro, para utilização em automação, instabilidade até a data de validade impressa no rótulo quando armazenados entre 2 e 8°C rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano.	KIT	8



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	Reagentes prontos p/uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
48	Padrão de Bilirrubina	KIT	5
49	Proteínas Totais: conjunto de reagentes contendo RGT (1X100ml) + PAD (1x2ml) com realização de 500T, para determinação de proteínas total, método biureto, para uso em automação, até a data de validade impressa no rótulo, quando armazenado a 15° e 25° C, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	12
50	Colesterol HDL: conjunto de reagentes líquidos contendo ENZ (1X60ml) + SUB (1x20ml) + CAL (1x4ml) com realização de 80T, para determinação de HDL, para uso em automação, rotulagem e bula em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	8
51	ALT/TGP: conjunto de reagentes líquidos contendo BUF (1X80ml) + SUB (1x20ml) com realização de 100T, para determinação quantitativa de TGP, método cinético UV, de acordo com as recomendações do IFCC (Internacional Federation of Clinical Chemistry) com instabilidade até a data de validade impressa no rótulo quando armazenados a 2 - 8°C e protegidos da luz até a data de validade impressa no rótulo para uso em automação, bula e rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	15
52	AST/TGO: conjunto de reagentes líquidos contendo BUF (1X80ml) + STD (1x20ml) com realização de 100T, para determinação quantitativa de TGO, método cinético UV, de acordo com as recomendações do IFCC (Internacional Federation of Clinical Chemistry) com instabilidade até a	KIT	15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	data de validade impressa no rótulo quando armazenados a 2 - 8°C e protegidos da luz até a data de validade impressa no rotulo para uso em automação, bula e rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
53	Colesterol total: conjunto de reagentes contendo RGT (2X250ml) + STD (1x3ml) com realização de 500T, método enzimático colorimétrico com fator clareante de lipídeos (CLF) líquidos para determinação de colesterol total, para uso em automação, rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano; reagentes prontos para uso. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	12
54	Ureia: conjunto de reagentes líquidos contendo ENZ (1X120ml) + STD (1x3ml) + SUB (1x3ml) com realização de 150T, cinético UV; para determinação de ureia sérica no soro e urinária, para uso em automação, bula em português, rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação e procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	15
55	Creatinina: conjunto de reagentes contendo RGT (1X200ml) + PAD (1x10ml) + AP (1X50ml) + AC (1X10ml) com realização de 200T, líquidos para determinação de creatinina sérico e urinário, método cinético colorimétrico, utilizado em automação; bula em português e com descrição de metodologia e valores de referência, rotulagem em português, com número de lote, data de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano. Certificação da ANVISA para comercialização e uso.	KIT	15
56	Proteína Urinaria: conjunto de reagentes líquidos contendo RGT (2X50ml) + STD (1x5ml) com realização de 100T para determinação de proteina na urina ou liquor, bula em português e com descrição de metodologia e valores de referência, rotulagem em português, com número de lote, data	KIT	10



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	de fabricação, procedência, validade mínima 01 ano certificação da ANVISA para comercialização e uso.		
GRUPO G	ITENS PARA USO LABORATORIAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS	UNID.	QTD
57	Corante, Azul de Metileno Concentrado para ZIEHL NEELSEN: líquido, frasco de 500ml	CX	5
58	Corante, Conjunto coloração GRAM: líquido, caixa contendo 1 frasco de 500mL de Solução corante de Violeta Genciana, 1 frasco de 500mL de Solução de Lugol Fraco, 1 frasco de 500mL de Solução Descorante à base de Álcool-acetona, 1 frasco de 500mL de Solução corante de Fucsina Fenicada para GRAM	CX	5
59	Corante, Conjunto coloração ZIEHL-NEELSEN: líquido, caixa contendo 1 frasco de 500mL de Azul de Metileno, 1 frasco de 500mL de Solução Descorante de ZIEHL e 1 frasco de 500ml de Fucsina de ZIEHL	CX	5
60	Corante, Descorante à base de Álcool-acetona para GRAM: líquido, frasco de 500mL	UNID	8
61	Corante, Fucsina Fenicada de ZIEHL NEELSEN: líquido, frasco de 500ml	CX	3
62	Corante, Fucsina Fenicada para GRAM: líquido, frasco de 500mL	UNID	8
63	Corante, Lugol forte - PARASITO (1% Iodo): corante destinado a uso em Parasitologia, frasco de 500mL	LT	4
64	Corante, Lugol Fraco para GRAM: líquido, frasco de 500mL	UNID	3
65	Corante, Panótico Rápido: corante para uso hematológico, líquido, cx. contendo 3 frascos de 500mL cada (panótico 1, panótico 2 e panótico 3)	CX	8
66	Corante, Solução Descorante de ZIEHL NEELSEN : líquido, frasco de 500ml	CX	5



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

67	Corante, Violeta Genciana para GRAM: líquido, frasco de 500mL	UNID	5
68	ASO Látex Direto: kit 50 testes, teste de aglutinação para determinação qualitativa e quantitativa da ANTIESTREPTOLISINA-O (ASO) no soro sem diluição; reagentes: Reagente do Látex, Controle ASO Positivo, Controle ASO Negativo, Tampão glicina concentrado 20 vezes, frasco de 10 mL.	KIT	15
69	FR (Fator Reumatóide) Artri Látex: kit 50 testes, teste rápido direto em lâmina para determinação qualitativa e quantitativa do FATOR REUMATÓIDE no soro; reagentes: Reagente do Látex, Controle Positivo, Controle Negativo, Tampão glicina 20 vezes concentrado; Tampão para uso.	KIT	15
70	PCR - Proteína C-Reativa: kit 50 testes, teste de aglutinação para determinação qualitativa e quantitativa da PROTEÍNA C-REATIVA no soro, kit contendo Reagente do Látex, Controle PCR Positivo, Controle PCR Negativo, Tampão glicina concentrado 20 vezes, frasco com 10 mL	KIT	35
71	VDRL: Antígeno RPR, kits de 2x2,5mL - 250 testes; antígeno pronto para uso e estabilizado, para uso na triagem sorológica da sífilis que emprega como amostra soro não inativado, plasma ou LCR isento de contaminações e centrifugado antes da análise; a leitura final da prova é feita ao microscópio	KIT	30
72	Agulhas para coleta de sangue à vácuo: 25 x 0,7mm (22G 1"), estéril, caixa c/ 100 unidades	CX	25
73	Coletor de Urina Infantil Unissex: artigo médico hospitalar de uso único, 100mL, caixa c/ 100 unidades	PCT	10
74	Curativo estéril adulto: cor da pele, redondo c/ 25mm, alta absorção, anti-alérgico, embalados individualmente em envelope com sistema de abertura em pétala e esterilizados por óxido de etileno, caixa c/ 500 unidades	CX	5



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

75	Curativo estéril infantil: colorido, redondo c/ 25mm, alta absorção, anti-alérgico, embalados individualmente em envelope com sistema de abertura em pétala e esterilizados por óxido de etileno, caixa c/ 500 unidades	CX	5
76	Eppendorf: tubo com tampa articulada Safe-Lock, tampa lisa, com vedação da tampa, capacidade de 1,5mL à 2.0mL; tampa fosca, superfície lateral para facilitar a etiquetagem, funcionalidade garantida entre -80 ° e + 100 ° C, cor transparentel, diâmetro 11mm, comprimento 42 mm, pacote c/ 100 unidades	PCT	5
77	Lanceta estéril descartável: aço inoxidável, ponta afiada, trifacetada, embalagem individual, 200 unidades	CX	5
78	Papel filtro 18,5 cm: pacote c/ 100 unidades	PCT	20
79	Papel filtro 7,0 cm: pacote c/ 100 unidades	PCT	20
80	Pipeta Plástica Descartável para VHS: em material plástico, pacote c/ 25 unidades	PCT	5
81	Pipeta plástica descartável para VHS: pipeta graduada, em poliestireno, descartável, que permite uma rápida execução do ensaio de VHS, obtendo os mesmos resultados que no método de Westergreen, a parte inferior da pipeta, onde há um êmbolo (bulbo) branco, deve ser encaixada no tubo de coleta, graduação: 0 – 170 mm, pacote com 25 unidades.	PCT	5
82	Ponteira Gilson: azul, volume de 200ul à 1000ul, pacote c/1000 unidades	PCT	50
83	Ponteira Tipo Universal: amarelas, volume de 0 à 200ul, pacote c/1000 unidades	PCT	60
84	Pote Coletor Estéril: coletor estéril para amostra de urina, sem pá, com tampa enroscável, volume de 50ml, embalado individual em sacola plástica transparente, pacote com 1000 unidades	PCT	60



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

85	Pote Coletor Opaco: coletor para amostra de fezes, com pá, com tampa enroscável, volume de 50ml, embalado individual em sacola plástica transparente, pacote com 1000 unidades	PCT	50
86	Swab para coleta de amostras estéril: haste plástica, com 100 unidades	PCT	25
87	Tubo de Ensaio de Vidro: confeccionados em vidro borossilicato, altamente resistente ao calor e a reações químicas, formato cilíndrico e fundo redondo, modelo: 16 mm x 100mm, volume de 10 mL – sem tampa, apresentação: caixa com 250 unidades.	CX	5
88	Tubo de Ensaio de Vidro: confeccionados em vidro borossilicato, altamente resistente ao calor e a reações químicas, formato cilíndrico e fundo redondo, modelo: 12 mm x 75 mm, volume de 4 mL – sem tampa, apresentação: caixa com 2000 unidades.	CX	5
89	Tubo de microcentrífuga: capacidade até 2,0 ml, diâmetro de 12mm, altura de 45mm, com tampa enroscável, para armazenar amostras, em plástico transparente, pacote com 100 unidades	PCT	5
90	Tubo para coleta de sangue à vácuo ATIVADOR DE COÁGULO, Tampa VERMELHA, 10mL: plástico, produto estéril, dimensões 16 x 100mm, volume do tubo 10 mL, pacote c/100 unidades	PCT	20
91	Tubo para coleta de sangue à vácuo ATIVADOR DE COÁGULO, Tampa VERMELHA, 4mL: plástico, produto estéril, dimensões 13 x 75mm, volume do tubo 4 mL, pacote c/100 unidades	PCT	50
92	Tubo para coleta de sangue à vácuo c/ reagente CITRATO DE SÓDIO, Tampa AZUL: plástico, produto estéril, dimensões 13 x 75mm, volume do tubo 2 mL, pacote c/100 unidades	PCT	20
93	Tubo para coleta de sangue à vácuo c/ reagente EDTA K3, Tampa ROXA: plástico, produto estéril, dimensões 13 x 75mm, volume do tubo 4 mL, pacote c/100 unidades	PCT	60



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

94	Lâminas para microscopia FOSCA sem lapidar: vidro, c/ 26,0 x 76,0 mm, espessura 1,0 a 1,2mm, cx.c/ 50 unidades	CX	20
95	Suporte para Pipetas Westergreen (VHS): capacidade para 10 pipetas Westergreen, base confeccionada em ferro com pintura epoxi branca, haste e suporte superior confeccionados em alumínio.	UNID	3
96	Adaptador de agulha para coleta de sangue: modelo padrão; compatível com diversos tamanhos de agulhas, scalp e tubos; confeccionado em polipropileno.	UNID	30
97	Bandeja simples em aço inox para corar lâminas: utilizada para coloração de lâminas, para análise histológica, patológica ou microbiológica; confeccionada em chapa de aço inox 304; possui um varal com ajuste inclinável, capacidade para coloração de 11 lâminas e bandeja com sistema de escoamento do líquido de coloração	UNID	4
98	Caixa Porta Lâminas de Microscopia: caixa para armazenamento de lâminas de microscopia de forma horizontal, leve e resistente; fabricadas em polipropileno (PP) rígido, tampa com dobradiça e trava por pressão, ranhuras numeradas para identificação, capacidade para 100 lâminas – 26 mm x 76 mm, apresentação: unitária.	UNID	5
99	Cuba de coloração para 30 lâminas com tampa: são utilizadas para coloração de lâminas; cuba horizontal, sem ranhuras (ideal para ser utilizada com berço para 30 lâminas); capacidade para 30 lâminas; acompanha tampa de vidro; volume máximo: 1000 mL; dimensões (L x C x A): 100 x 100 x 95 mm; autoclavável (121°C; 14,5 psi; 15 min.)	UNID	3
100	Estante em Arame para tubos 13 x 75mm: para armazenar tubos de ensaio, capacidade até 300 tubos, tubos com dimensões de 13 x 75mm, em arame revestida com PVC branco.	UNID	4



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

101	Estante em Arame para tubos 16mm: para armazenar tubos de ensaio, capacidade até 300 tubos, tubos com dimensões de 16mm, em arame revestida com PVC branco.	UNID	4
102	Pinça Kelly Reta: É usada para pinçamento (Hemostasia), produto confeccionado em aço inoxidável AISI-420; ponta reta, com serrilha, garantia 10 anos contra defeitos de fabricação, tamanho: 14cm; embalagem plástica individual, certificações fabricado de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade, Normas da ABNT, CE; REG. MS: 10304850055	UNID	6
103	Tubo Falcon de 14mL: tubos para centrífuga, capacidade 14 ml, fundo redondo, em plástico PP com tampa rosca amarela, segura contra vazamentos, estéreis, não vem embalados individualmente, pacote com 40 unidades	PCT	5
104	Porta Lâminas: em plástico, capacidade p/ armazenar 3 lâminas na vertical, pacote com 100 unidades	PCT	5
105	Porta lâminas: em poliestireno, tampa com dobradiça e fecho em metal, fundo interno revestido em cortiça, capacidade 100 lâminas.	UNID	5
106	Suporte Giratório para micropipetas: estrutura resistente, comporta 6 unidades de micropipetas, construído em material de alta densidade, possui em sua base um sistema de auto sustentação.	UNID	4
107	Suporte para micropipetas em acrílico: capacidade para 5 pipetas, ideal para uso em cima da bancada em laboratórios em geral, fabricado em acrílico transparente; capacidade para até 05 micropipetas monocanal, na posição inclinada;	UNID	4
108	Suporte para secagem de lâminas: ideal para para repouso das Lâminas na posição vertical e para escorrer líquidos das lâminas, fabricado em plástico, capacidade para 100 lâminas ou mais.	UNID	4



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

109	Timer: relógio com marcadores de 0 a 60 minutos, alarme sonoro, fabricado em poliestireno, cor branca.	UNID	4
110	Escovas Multi-Funcional: feita de aço inoxidável e cerdas de nylon, escovas com diâmetros variados em um anel destacável, comprimento total de todas as escovas: 8 polegadas (20.3 cm), escovas diâmetro: 2, 3, 4, 5, 6, 8, 12, 16, 20 e 24mm (1/16, 1/9, 1/6, 1/5, 1/4, 1/3, 1/2, 2/3, 3/4, e 1 cm), multiuso, pacote inclui 1 Kit com 10 escovas	PCT	3
111	Funil analítico haste curta: liso, diâmetro de 65mm, capacidade para 30mL	UNID	5
112	Funil analítico haste curta: liso, diâmetro de 65mm, capacidade	UNID	5
113	Garrote para flebotomia adulto: possui processo de autotrava e regulagem de tensão, c/ tecido elástico adequado.	UNID	6
114	Garrote para flebotomia infantil: possui processo de autotrava e regulagem de tensão, c/ tecido elástico adequado.	UNID	6
115	Lâminas Extensoras ou para Esfregaço: fabricadas em vidro neutro, lâminas lisas, com cantos em 90° ou 45°, com arestas lapidadas, dimensões (mm): 25,4 x 76,2; espessura: 1,0-1,2mm; caixa c/ 50 unidades	CX	15
116	Lâminas para microscopia LISA: vidro, c/ 26,0 x 76,0 mm, espessura 1,0 a 1,2mm, cx.c/ 50 unidades	CX	30
117	Laminulas para microscopia: vidro, de 22 x 22 mm, cx. c/ 10 pacotes de 100 unidades cada	CX	35
118	Lâmpadas para microscópio óptico: lâmpada para microscópio óptico E200 Nikon, 6V, 20W	UNID	4
119	Micropipeta Peguepet Volume Variável 100-1000ul: possui um ajuste contínuo, com finalidades genéricas para amostragem e distribuição de volumes precisos de líquidos, opera com base no princípio de deslocamento de ar, é fabricada para ser mecanicamente durável, através de materiais quimicamente resistentes.	UNID	3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

120	Micropipetas Peguepet volume fixo 1000uL: micropipeta mecânica monocal volume fixo de 1000uL, visor com sistema de numeração digital, formato anatômico, leve, feita plástico ABS resistente, parte inferior pode ser autoclavada a 121º graus por um período de 15 minuto, já vem calibrada pelo próprio fabricante, acompanha certificado de calibração e modo de uso.	UNID	3
121	Micropipetas Peguepet volume fixo 100uL: micropipeta mecânica monocal volume fixo de 100uL, visor com sistema de numeração digital, formato anatômico, leve, feita plástico ABS resistente, parte inferior pode ser autoclavada a 121º graus por um período de 15 minuto, já vem calibrada pelo próprio fabricante, acompanha certificado de calibração e modo de uso.	UNID	3
122	Micropipetas Peguepet volume fixo 10uL: micropipeta mecânica monocal volume fixo de 10uL, visor com sistema de numeração digital, formato anatômico, leve, feita plástico ABS resistente, parte inferior pode ser autoclavada a 121º graus por um período de 15 minuto, já vem calibrada pelo próprio fabricante, acompanha certificado de calibração e modo de uso.	UNID	3
123	Micropipetas Peguepet volume fixo 200uL: micropipeta mecânica monocal volume fixo de 200uL, visor com sistema de numeração digital, formato anatômico, leve, feita plástico ABS resistente, parte inferior pode ser autoclavada a 121º graus por um período de 15 minuto, já vem calibrada pelo próprio fabricante, acompanha certificado de calibração e modo de uso.	UNID	3
124	Micropipetas Peguepet volume fixo 20uL: micropipeta mecânica monocal volume fixo de 20uL, visor com sistema de numeração digital, formato anatômico, leve, feita plástico ABS resistente, parte inferior pode ser autoclavada a 121º graus por um período de 15 minuto, já vem	UNID	3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

	calibrada pelo próprio fabricante, acompanha certificado de calibração e modo de uso.		
125	Micropipetas Peguepet volume fixo 25uL: micropipeta mecânica monocanal volume fixo de 25uL, visor com sistema de numeração digital, formato anatômico, leve, feita plástico ABS resistente, parte inferior pode ser autoclavada a 121° graus por um período de 15 minuto, já vem calibrada pelo próprio fabricante, acompanha certificado de calibração e modo de uso.	UNID	3
126	Micropipetas Peguepet volume fixo 500uL: micropipeta mecânica monocanal volume fixo de 500uL, visor com sistema de numeração digital, formato anatômico, leve, feita plástico ABS resistente, parte inferior pode ser autoclavada a 121° graus por um período de 15 minuto, já vem calibrada pelo próprio fabricante, acompanha certificado de calibração e modo	UNID	3
127	Micropipetas Peguepet volume fixo 50uL: micropipeta mecânica monocanal volume fixo de 50uL, visor com sistema de numeração digital, formato anatômico, leve, feita plástico ABS resistente, parte inferior pode ser autoclavada a 121° graus por um período de 15 minuto, já vem calibrada pelo próprio fabricante, acompanha certificado de calibração e modo de uso.	UNID	3
128	Pipeta de Westergren para Teste VHS: pipeta de sedimentação sanguínea, segundo Westergren; fabricada em vidro óptico, 300mm de comprimento, graduada de 0 a 200mm em incrementos de 1mm, apresentação unitária.	UNID	3
129	Placa Imuno látex- wama diagnóstica: plástico, c/ 6 escavações	UNID	20
130	Placa de KLINE: vidro, c/ 12 escavações, pacote c/ 1 unidade	UNID	10



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

131	Termômetro de temperatura máxima e mínima (in/out): é utilizado para medições simultâneas de temperatura interna e externa através de um sensor; fabricado em ABS; display em LCD; memória para temperatura máxima e mínima; botão para zerar a memória; resolução na tela: 0,1° ou 0,2°F; alarme configurável para ponto de congelamento; opção de leitura em °C ou °F; temperatura interna: -20°C ~70°C (- 4°F ~158°F); externa: - 50°C ~ 70°C (-58°F ~158°F); precisão $\pm 1^\circ\text{C}$; apresentação: 01 unidade.	UNID	5
132	Termômetro para Banho Maria: modelo 9791, termômetro portátil, digital, tipo espeto; visor de cristal líquido de fácil visualização; haste em aço inox adequada à medição em alimentos, com capa protetora; alarme de temperatura fácil de programar; resistente a água - aceita limpeza; escala: -50°C a +300°C; resolução: 1°C; precisão: -10°C a 100°C= $\pm 1^\circ\text{C}$; acima de 200°C $\pm 2\%$; no restante da escala: $\pm 2^\circ\text{C}$; dimensões do corpo: 97x30x23mm; material do corpo: plástico ABS; comprimento / diâmetro da haste: 145mm / 4mm; alimentação: 1,5V - Pilha tipo LR44.	UNID	3
133	Termômetro para Estufa: haste de imersão 120 x 7mm, comprimento total 300mm, líquido vermelho, escalas disponíveis: -10+110	UNID	3
134	Tubo de Ensaio de Vidro: confeccionados em vidro borossilicato, altamente resistente ao calor e a reações químicas, formato cilíndrico e fundo redondo, modelo: 12 mm x 75 mm, volume de 4 mL – sem tampa, apresentação: caixa com 2000 unidades.	CX	6
135	Tubo de Ensaio de Vidro: confeccionados em vidro borossilicato, altamente resistente ao calor e a reações químicas, formato cilíndrico e fundo redondo, modelo: 16 mm x 100mm, volume de 10 mL – sem tampa, apresentação: caixa com 2000 unidades.	CX	4
136	Água Destilada: uso profissional, quimicamente pura, isenta de sais solúveis, garrafa contendo 5 litros	UNID	4



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

137	Albumina Bovina 22%: para testes imuno-hematológicos, a albumina bovina é um reagente macromolecular. Contém E	UNID	5
138	ANTI-A: Anticorpos monoclonais IgM para determinação qualitativa de antígenos A nos eritrócitos para determinação do grupo sanguíneo humano em lâmina, tubo e microplaca por técnica de aglutinação	UNID	30
139	ANTI-B: Anticorpos monoclonais IgM para determinação qualitativa de antígenos B nos eritrócitos para determinação do grupo sanguíneo humano em lâmina, tubo e microplaca por técnica de aglutinação	UNID	30
140	ANTI-D: Reagente composto por anticorpos monoclonais anti-D, de classe IgG e IgM ("Blend"), para determinação qualitativa de Antígenos D (Rho), fator Rh, por técnica de aglutinação em lâmina, tubo e microplaca, frasco de 10 mL	UNID	30
141	Controle RH: Controle Negativo para determinação qualitativa de antígenos D (Rho), fator Rh, por técnica de aglutinação em tubo, lâmina ou microplaca, frasco de 10 mL	UNID	15
142	Hemácias-teste para Prova Reversa: ID-DiaCell ABO / A1-A2-B, Descrição: Hemácias-teste A1, A2 e B, Configuração: Kit de 3 frascos A1-A2-B, Apresentação: 3x10 mL, Perfis ou testes individuais: 200 testes	KIT	8
143	PEG LISS: Reagente de Polietilenoglicol 4000 (PEG) em solução de baixa força iônica (LISS) para potencialização das reações antígeno-anticorpo nos testes de antiglobulina humana indireta (Teste de Coombs Indireto)	UNID	8
144	Soro de COOMBS Monoespecífico/ Soro Antiglobulina Humana: Anticorpos contra imunoglobulinas humanas (anti-IgG policlonal) para a realização dos testes de antiglobulina direta (teste de Coombs direto) e de antiglobulina indireta (teste de Coombs indireto) em tubo, por técnica de aglutinação, frasco de 10 mL.	UNID	8



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

145	Tiras para URINÁLISE: tira reagente para a determinação rápida de urobilinogênio, glicose, bilirrubina, cetonas, densidade, pH, sangue, proteínas, nitrito e leucócitos, frasco c/ 150 tiras	FRC	30
146	Detergente enzimático: produto exclusivamente de uso profissional, para limpeza, catálise enzimática e desincrustação de resíduos orgânicos em superfícies de objetos clínicos.	LT	4
147	Óleo de imersão para microscopia: indicado para observar lâminas coradas em microscópio (objetiva de 1000x) verificando a transparência do óleo, aparência física- líquido oleoso, transparente e incolor, embalagem em frasco com 100 ml	UNID	10
148	Teste rápido de Hcg (Gravidez) - soro /urina: teste rápido em etapa única para detecção qualitativa de gonadotrofina coriônica humana em soro ou urina, cx. c/ 100 unidades	CX	30
149	Teste Rápido ROTAVÍRUS: é um teste de fluxo de lateral imunocromatográfico para a detecção qualitativa do antígeno ROTAVÍRUS em amostras fecais; kit contendo cassetetes embalados individualmente, dispositivos de coleta de fezes, conta-gotas de plástico, adesivos para ID do paciente, instrução de uso; kit c/ 25 unidades	CX	12
150	Teste SANGUE OCULTO: teste rápido para detecção qualitativa de sangue oculto nas fezes, kit com dispositivos de teste, tubos para coleta de amostra e instrução de uso, kit c/ 25 unidades.	KIT	12
GRUPO H	ITENS PARA USO LABORATÓRIAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS ACESSÓRIOS	UNID.	QTD
151	Gaveteiro plástico de mesa: c/ 4 gavetas, preto ou vermelho, dimensões C x L x A:18 x 26.2 x 21 cm	UNID	3
152	Gaveteiro plástico: c/ 4 gavetas, dimensões C x L x A: 37,6 x 32,2 x 72 cm, cor branco ou preto	UNID	3



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

153	Caixa organizadora plástica: incolor, dimensões 21,1 x 38,5 x 56,4cm, 28,2L	UNID	4
154	Lixeirinha de pia 6,5 litros: cor branco, com tampa que impede o contato direto com o lixo, formato retangular, material plástico	UNID	5
155	Maleta para Primeiros Socorros: estojo com 3 bandejas (divisórias) articuladas, 15 divisões e tampa na bandeja superior; possui alça para cadeado; composição: polipropileno; produto não perecível; dimensões: 37x19x19cm.	UNID	3
156	Maleta Primeiros Socorros: porta medicamentos, cor branca, material plástico, grande, tamanho 37 cm de largura, medidas 23cmx37cmx22cm.	UNID	3
157	Óculos de Proteção para Sobreposição: indicados para proteção dos olhos do usuário contra impacto de partículas volantes, constituídos de armação e visor em uma única peça de policarbonato incolor e hastes tipo espátula, adaptam-se à maioria dos óculos de grau, para uso sobreposto, peso líquido aproximado do produto 43 gramas, cor incolor.	UNID	10
GRUPO I	ITENS PARA USO LABORATÓRIAL		
ITEM	DESCRIÇÃO DOS ACESSÓRIOS	UNID	QTD
158	Coletores de lixo com pedal: cor branca, tampa com abertura por pedal, capacidade 60 litros, polietileno com proteção UV, pedal plástico reforçado, estrutura interna em aço carbono, suporte para saco de lixo.	UNID	5
159	Lixeira para Coleta Seletiva: cor azul, modelo 1705p, tampa acoplada, dimensões 48x55x98 cm, capacidade 120 litros, em polipropileno, peso 6Kg, pedal lateral para abertura da tampa, rodas com 20 cm.	UNID	1
160	Almotolia Plástica Translúcida: bico curvo, capacidade 500ml, para armazenar líquidos, bico curvo com tampa fixa, material fabricado em plástico.	UNID	8



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

5. Fundamento Legal

5.1 Lei nº. 8.666/93, atualizada;

6. Prazo de Vigência

6.1 A validade do Contrato será de 180 (Dias), contados a partir da data de assinatura do Termo Contratual.

7. Obrigações da Contratada

7.1 A **CONTRATADA** compromete-se e obriga-se a cumprir o estabelecido neste Termo de Referência;

7.2 A **CONTRATADA** deverá arcar com todas as despesas, diretas e indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, sem qualquer ônus à **CONTRATANTE**;

7.3 A **CONTRATADA** será responsável pela observância de toda legislação pertinente direta ou indiretamente aplicável ao objeto.

7.4 A **CONTRATADA** será a única responsável por danos e prejuízos, de qualquer natureza, causada a **CONTRATANTE** ou a terceiros, decorrentes da execução do objeto deste Termo de Referência, isentando a **CONTRATANTE** de todas as reclamações que porventura possam surgir, ainda que tais reclamações sejam resultantes de atos dos seus prepostos ou de quaisquer pessoas físicas ou jurídicas, empregadas ou ajustadas na execução do objeto;

7.5 Fica expressamente estipulado que não se estabelece por força do fornecimento do objeto deste Termo de Referência qualquer relação de emprego entre a **CONTRATANTE** e os empregados da **CONTRATADA**;

7.6 A **CONTRATADA** se responsabiliza por todas as despesas decorrentes do objeto deste Termo de Referência, tais como salários, encargos sociais, previdenciários, trabalhistas, comerciais, seguros de acidentes, tributos, indenizações, vale-transporte, vale-refeição e outros benefícios exigidos. A inadimplência da **CONTRATADA** para com estes encargos, não transfere a



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

CONTRATANTE à responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do Contrato;

7.7 Respeitar as normas e procedimentos de controle e acesso às dependências da **CONTRATANTE**;

7.8 Manter os seus empregados identificados por crachá, quando no recinto da **CONTRATANTE**, devendo substituir imediatamente qualquer um deles que seja considerado inconveniente à boa ordem e às normas disciplinares da **CONTRATANTE**;

7.9 Acatar todas as orientações da **CONTRATANTE**, emanadas pelo fiscal do contrato, sujeitando-se à ampla e irrestrita fiscalização, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações formuladas;

7.10 Manter, durante o fornecimento do objeto deste Termo de Referência, em compatibilidade com as obrigações a serem assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

7.11 Utilizar materiais solicitados neste termo de primeira qualidade, observando o registro nos órgãos competentes e o prazo de validade, sendo vedada a utilização de produtos com alterações de características, ainda que dentro do prazo de validade;

7.12 Cumprir os horários de entrega do objeto deste Termo de Referência estabelecidos pela **CONTRATANTE**.

8. Obrigações da Contratante

8.1 Efetuar os pagamentos correspondentes às faturas emitidas dentro do prazo legal;

8.2 Proporcionar todas as facilidades necessárias à boa execução deste objeto;

8.3 Prestar as informações e esclarecimentos que venham a ser solicitadas pela **CONTRATADA**;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

8.4 Permitir acesso aos funcionários da **CONTRATADA**, desde que devidamente identificados, aos locais onde será entregue o objeto deste Termo de Referência, nos horários de expediente normal ou em outros horários constantes em acordos firmados entre as partes.

9. Fiscalização

9.1 A fiscalização e acompanhamento da execução do Contrato serão realizados por Fiscal do contrato designado pelo órgão solicitante, observando-se as disposições contidas no artigo 67 e parágrafos da Lei 8.666/93.

10. Prazo e Local de Entrega

10.1 O prazo de entrega será de 05 (cinco) dias a contar da data do recebimento da Requisição ou documento similar;

10.2 A entrega do item solicitado será realizada conforme a solicitação do ordenador, podendo ser no prédio da Secretaria Municipal de Saúde ou Hospital Municipal de Juruti/PA, no endereço: Travessa Dario Rodrigues s/n, Bairro Bom Pastor. Recebe e confere os materiais posteriormente atesta a nota fiscal e anexa ao processo.

11. Rescisão Contratual

11.1 Por ato unilateral e escrito do **CONTRATANTE**, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

11.2 Amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência para a **CONTRATANTE**;

12. Penalidades e Multas



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUTI
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JURUTI
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE-FMS
CNPJ: 11.624.213/0001-00

Rua Joaquim Gomes do Amaral, nº18 - Bom Pastor -Fone: (93) 3536-1257

12.1 A **CONTRATADA** sujeitar-se-á a multa de 10% sobre o valor dos itens solicitados, em caso de recusa injustificada e demais sanções estabelecidas no edital, na Lei Federal nº 8.666/93, demais normas que regem a matéria.

13. Dotação Orçamentária

SECRETARIA	PROJETO/ATIVIDADE	CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	MANUTENÇÃO DA MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE- AMBULATORIAL E HOSPITALAR 10 302 0003 2.053	MATERIAL DE CONSUMO 3.3.90.30.00

14. Declaração do Solicitante

14.1. Declaramos que este Termo de Referência está de acordo com a Lei nº 8.666/93, legislação em vigor.

Juruti-PA, 01 de Fevereiro de 2021

ADAIAS RAMOS BATISTA NETO
Secretário Municipal de Saúde
SEMSA