



Governo do Estado de Roraima
Secretaria de Estado da Saúde de Roraima
"Amazônia: patrimônio dos brasileiros"
NOTA EXPLICATIVA

PROCESSO: [20101.055903/2025.63](#)

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM EQUIPAMENTOS ANALISADOR E EXTRATOR DE MATERIAL GENÉTICO PARA DETECÇÃO DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS GENEXPERT GX-IV, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS E PERIFÉRICOS, NA MODALIDADE PREGÃO ELETRÔNICO.

Acerca do processo referido, a quem interessar possa, é imperioso esclarecer o item 9.5.4.1 do Termo de Referência (Ep. [21026851](#)), que trata sobre a Manutenção Corretiva:

9.5.4. DAS MANUTENÇÕES CORRETIVAS:

9.5.4.1. A Manutenção Corretiva ocorrerá quando o equipamento apresentar pane/parada inesperada e qualquer defeito que coloque em risco a operacionalização do equipamento bem como a segurança do usuário. Sendo necessária a parada do equipamento, o que levará a troca de peças. A CONTRATADA deverá deixar um telefone de contato funcionando 24 horas, todos os dias, incluindo feriados e fins de semana, em que sempre que necessário a unidade de saúde identificar a pane/parada do equipamento, para acionamento do técnico de plantão/serviço, **ao ser acionado o técnico tem 2 (duas) horas para atender ao chamado**. A soma dos valores referentes a **manutenção corretiva anual**, **corresponderá ao adicional de 40% sobre o valor total de preventiva anual**, que poderá ser utilizado de acordo com a necessidade dentro do período vigente do CONTRATO.

Segue abaixo o Mapa de Cotação (Ep. [21022308](#)), referente aos itens que compõe o LOTE ÚNICO, sendo este o objeto desta licitação:



MAPA DE COTAÇÃO DE PREÇO / GEC / SESAU
PROCESSO SEI Nº 20101.055903/2025.63

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATSERV	UND	QUANT. DE SERVIÇO ANUAL	LOTE ÚNICO			VALOR MÉDIO	VALOR TOTAL	DESVIO PADRÃO	COT. DE V.
					AQUISIÇÕES SIMILARES DE OUTROS ENTES PÚBLICOS						
					V.UNIT 1	V.UNIT 2	V.UNIT 3				
1	Contratação de empresa especializada para manutenção Preventiva de equipamento GeneXpert e seus dispositivos, marca Cepheid, que realizam o Teste Rápido Molecular para tuberculose (TRM-TB), com fornecimento de kits de calibração, verificação e emissão de certificado. Especificações do equipamento 01: localizado no laboratório do Hospital Geral de Roraima (Patrimônio 00523098/ N° série 110014071) no município de Boa Vista- RR. Cobertura de manutenção: • Mão de obra especializada limitada. • Atendimento remoto. • 01 (uma) Manutenção Preventiva anual • Fornecimento do Kit XpertCheck. • Cobertura 12 meses. • Garantia dos serviços e peças: 90 dias • Check List detalhado das atividades realizadas em cada MP.	16314	SERVIÇO	1	R\$ 25.515,90	R\$ 25.515,98	R\$ 25.986,27	R\$ 25.672,71	R\$ 25.672,71	R\$ 271,55	
2	Contratação de empresa especializada para manutenção Preventiva de equipamento GeneXpert e seus dispositivos, marca Cepheid, que realizam o Teste Rápido Molecular para tuberculose (TRM-TB), com fornecimento de kits de calibração, verificação e emissão de certificado. Especificações do equipamento 02: localizado no laboratório de Pronto Atendimento Cosme e Silva (Patrimônio 00523099/ N° série 110014075), no município de Boa Vista- RR. Cobertura de manutenção: • Mão de obra especializada limitada. • Atendimento remoto. • 01 (uma) Manutenção Preventiva anual • Fornecimento do Kit XpertCheck. • Cobertura 12 meses. • Garantia dos serviços e peças: 90 dias • Check List detalhado das atividades realizadas em cada MP.	16314	SERVIÇO	1	R\$ 25.515,90	R\$ 25.515,98	R\$ 25.986,27	R\$ 25.672,71	R\$ 25.672,71	R\$ 271,55	

3	Contratação de empresa especializada para manutenção Preventiva de equipamento GeneXpert e seus dispositivos, marca Cepheid, que realizam o Teste Rápido Molecular para tuberculose (TRM-TB), com fornecimento kits de calibração, verificação e emissão de certificado. Especificações do equipamento 03, localizado no Laboratório de Tuberculose do Centro de Saúde Alalide do Camo (Patrimônio 00530493/ Nº de série 808711), no município de Pacaramba-RR. Cobertura de manutenção: • Mão de obra especializada limitada. • Atendimento remoto. • 01 (uma) Manutenção Preventiva anual. • Substituição dos módulos a base de troca (limitado). • Fornecimento do Kit XpertCheck. • Cobertura 12 meses. • Garantia dos serviços e peças: 90 dias • Check List detalhado das atividades realizadas em cada MP.	16314	SERVIÇO	1	R\$ 25.515,90	R\$ 25.515,98	R\$ 25.986,27	R\$ 25.672,71	R\$ 25.672,71	R\$ 271,55
VALOR TOTAL DA MANUTENÇÃO PREVENTIVA									R\$ 77.018,13	
VALOR TOTAL DA MANUTENÇÃO CORRETIVA COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS - corresponderá a 40% do valor total das manutenções preventivas anuais									R\$ 30.807,25	
VALOR TOTAL ESTIMADO DA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA									R\$ 107.825,38	

Boa Vista/RR, 03 de Fevereiro

VALOR TOTAL ESTIMADO POR EXTENSO: R\$ 107.825,38 (CENTO E SETE MIL, OITOCENTOS E VINTE E CINCO REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS).

DES: PARA IDENTIFICAÇÃO DOS VALORES INEXCESSIVAMENTE ELEVADOS, E DEFINIÇÃO DE QUAL MÉTODO (MÉDIA, MEDIANA OU O MENOR DOS VALORES OBTIDOS NA PESQUISA DE PREÇOS) SERÁ UTILIZADO NA OBTENÇÃO DO VALOR DE REFERÊNCIA, UTILIZE-SE CÁLCULO DE DESVIO PADRÃO DE VARIÁVEL.
FORMA DE CÁLCULO: <https://www.bancomundial.org/pt/brasil/indicadores/indicadores>

(Assinatura Eletrônica)
CARLOS CAVALCANTE VAN DEN BERG
Assistente de Coordenação em Saúde
SESAU/NPSESAU/GERCOTPRE

(Assinatura Eletrônica)
FRANCINEI PEREIRA DA SILVA
Gerente Especial de Cotação
SESAU/NPSESAU/GERCOTPRE

(Portaria nº 327/SESAU/CGTES/NCP, de 03 de março de 2022, DOE RR n.º 4174, de 05 de abril de 2022)

GERÊNCIA ESPECIAL DE COTAÇÃO - GEC
RUA MADRIL Nº 180 - AEROPORTO - BOA VISTA - PARANÁ - CEP: 83.310-043
TELEFONE: (051) 3604-1942 FAX: (051) 3604-1943
E-MAIL: gec@sema.parana.gov.br

EXPLICA-SE que somente será cadastrado no sistema COMPRAS.GOV.BR a Manutenção Preventiva Anual (lote único) e seu respectivo valor (R\$ 77.018,13).

Dessa forma, **no momento da elaboração da Proposta de preços, o licitante deverá se atentar a incluir o valor de 40% ao final do LOTE ÚNICO**, pois, em caso de necessidade de manutenção corretiva e/ou troca de peças, os custos com a Manutenção Corretiva Anual corresponderão ao adicional de 40% da preventiva Anual.

Por fim, em todas as propostas, o licitante citará o adicional de 40% das peças e/ou manutenção corretiva ao final de sua proposta, assim, *para obtenção do valor global do processo, deverá ser considerado a somatória anual das manutenções preventivas, e acrescer 40% do valor das manutenções preventivas para troca de peças.*

Atenciosamente,

(assinatura e data via sistema)
BRENDA YANNE BRASIL PORFÍRIO
Agente de Contratação - Pregoeira da Coordenadoria Setorial de Licitação e Contratação
COSEL/SESAU/RR



Documento assinado eletronicamente por **Brenda Yanne Brasil Porfírio**, Agente de Contratação, em 23/02/2026, às 18:51, conforme Art. 5º, XIII, "b", do Decreto Nº 27.971-E/2019.



A autenticidade do documento pode ser conferida no endereço <https://sei.rr.gov.br/autenticar> informando o código verificador **21265855** e o código CRC **0E2A2378**.