

Pregão Eletrônico

200346.42019 .10186 .4545 .4850601034



MINISTÉRIO DA JUSTIÇA
Departamento de Polícia Federal
Superintendência Regional de Polícia Federal na Bahia

Ata de Realização do Pregão Eletrônico
Nº 00004/2019 (SRP)

Às 10:03 horas do dia 10 de dezembro de 2019, reuniram-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal 6572019 de 15/11/2019, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo nº 08255013230201977, para realizar os procedimentos relativos ao Pregão nº 00004/2019. Modo de disputa: Aberto/Fechado. Objeto: Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de espectrômetro de infravermelho de bancada, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência, para atender às demandas da SR/PF/BA e DITEC/PF. O Pregoeiro abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

Item: 1**Descrição:** ESPECTRÔMETRO**Descrição Complementar:** ESPECTRÔMETRO, COMPRIMENTO ONDA 185 A 670 NM, FREQUÊNCIA OPERAÇÃO 50/60 HZ, POTÊNCIA 320 W**Tratamento Diferenciado:** -**Quantidade:** 29**Valor Máximo Aceitável: R\$** 359.454,5900**Aplicabilidade Decreto 7174:** Não**Intervalo mínimo entre lances:** -**Unidade de fornecimento:** Unidade**Situação:** Aceito e Habilitado com intenção de recurso**Aplicabilidade Margem de Preferência:** Não

Aceito para: PERKINELMER DO BRASIL LTDA., pelo melhor lance de R\$ 216.000,0000 e a quantidade de 29 Unidade .

Histórico**Item: 1 - ESPECTRÔMETRO**

Propostas Participaram deste item as empresas abaixo relacionadas, com suas respectivas propostas.

(As propostas com * na frente foram desclassificadas)

CNPJ/CPF	Fornecedor	Porte ME/EPP	Declaração ME/EPP/COOP	Quantidade	Valor Unit.	Valor Global	Data/Hora Registro
04.755.378/0001-56	BRUKER DO BRASIL COMERCIO E REPRESENTACAO DE PRODUTOS C	Não	Não	29	R\$ 350.000,0000	R\$ 10.150.000,0000	03/12/2019 14:09:00

Marca: Bruker**Fabricante:** Bruker**Modelo / Versão:** ALPHA II

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: COMPONENTES ÓPTICOS, COMO JANELAS E DIVISOR DE FEIXES, ELABORADOS EM ZNSE (SELENETO DE ZINCO) COM GARANTIA DE 10 ANOS CONTRA DEFEITOS OU DANOS POR UMIDADE NESTES – FAIXA ESPECTRAL ENTRE 6000 E 500 CM-1; RESOLUÇÃO ESPECTRAL MÍNIMA 2 CM-1; PRECISÃO DE NÚMERO DE ONDA DE 0,0005 CM-1 EM 2000 CM-1 . EXATIDÃO DE NÚMERO DE ONDA DE 0,05 CM-1 EM 2000 CM-1. RAZÃO SINAL/RUÍDO: DE 55.000:1, PICO A PICO, 1 MINUTO DE MEDIÇÃO A UMA RESOLUÇÃO DE 4 CM-1; DETECTOR: DTLGAS; FAIXA MÍNIMA DE TEMPERATURA DE USO: 15C A 35C; LASER: DE ESTADO SÓLIDO COM 10 ANOS DE GARANTIA INCLUINDO PARTES, PEÇAS, SERVIÇOS, DESLOCAMENTOS E DIÁRIAS; FONTE: INFRAVERMELHO MÉDIO EM CARBETO DE SILÍCIO COM 10 ANOS DE GARANTIA INCLUINDO PARTES, PEÇAS, SERVIÇOS, DESLOCAMENTOS E DIÁRIAS; MÓDULO DO INTERFERÔMETRO: ÓPTICA PRÓPRIA PARA INFRAVERMELHO MÉDIO, RESISTENTE A UMIDADE, COM 10 ANOS DE GARANTIA INCLUINDO PARTES, PEÇAS, SERVIÇOS, DESLOCAMENTOS E DIÁRIAS; COMUNICAÇÃO COM PC VIA PORTA USB 2.0 E/OU LAN; PADRÃO INTERNO DE FILME DE POLIESTIRENO RASTREÁVEL A PADRÃO NIST; FONTE EXTERNA 110V – 220V / 60HZ. ATR COM CRISTAL DE DIAMANTE MONOLÍTICO CONTENDO ACESSÓRIO/DISPOSITIVO QUE PERMITA O AQUECIMENTO E CONTROLE DE TEMPERATURA ATÉ 120°C, APRESENTANDO 10 ANOS DE GARANTIA, INCLUINDO PARTES, PEÇAS, SERVIÇOS, DESLOCAMENTOS E DIÁRIAS; MÓDULO DE TRANSMISSÃO. ATR MULTI-REFLEXÃO PARA ANÁLISE DE LÍQUIDOS; PLATAFORMA ÚNICA QUE INCORPORA AS PRINCIPAIS FUNÇÕES DO EQUIPAMENTO, DENTRE AS QUAIS: CONTROLE DO EQUIPAMENTO; DETECÇÃO AUTOMÁTICA DE ACESSÓRIOS DE AQUISIÇÃO; AQUISIÇÃO DE ESPECTROS; PROCESSAMENTO DE ESPECTROS, CONVERSÕES E CORREÇÕES (CORREÇÃO DE ATR, CORREÇÃO DE LINHA BASE, ETC.); EMISSÃO DE RELATÓRIOS; BUSCA EM BIBLIOTECAS ELETRÔNICAS (BIBLIOTECAS COMERCIAIS, SWGDRUG, RESPONSE E AS CRIADAS PELO PRÓPRIO USUÁRIO) COM CAPACIDADE DE BUSCA MULTICOMPONENTES DE MISTURAS COMPLEXAS FORNECENDO O PERCENTUAL DE CONTRIBUIÇÃO ESPECTRAL DE CADA COMPONENTE; INTERPRETAÇÃO DE ESPECTROS; COMPATIBILIDADE DE IMPORTAÇÃO DE BIBLIOTECAS NÃO COMERCIAIS, COMO AS BIBLIOTECAS DA SWGDRUG E DA RESPONSE; CRIAÇÃO DE BIBLIOTECA PELOS PRÓPRIOS USUÁRIOS, PERMITINDO INCLUSÃO, EDIÇÃO E EXCLUSÃO DE DADOS; REALIZAÇÃO DE BUSCA DE DETERMINADA SUBSTÂNCIA EM SUAS BIBLIOTECAS, POSSIBILITANDO A BUSCA POR PALAVRA-CHAVE; CONTROLE DE ACESSO POR SENHA; GERENCIAMENTO DE USUÁRIOS COM DIFERENTES NÍVEIS DE AUTORIZAÇÃO; ROTINAS DE VALIDAÇÃO E CALIBRAÇÃO DO EQUIPAMENTO COM DOCUMENTAÇÃO DOS TESTES RASTREADOS DE FÁBRICA E PROGRAMA GERADOR DE RELATÓRIOS DE PERFORMANCE E TENDÊNCIA DO INSTRUMENTO; PADRÕES RASTREÁVEIS PARA CALIBRAÇÃO E VALIDAÇÃO DO SISTEMA.; APLICATIVO PARA QUANTIFICAÇÃO QUIMIOMÉTRICA COM CALIBRAÇÃO POR ALGORITMOS BEER-LAMBERT, PLS E PCA. COMPATÍVEL COM WINDOWS® 8 E 10; UPGRADE GRATUITO PARA FUTUROS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS PELO PRAZO MÍNIMO DE TEMPO QUE DURAR A GARANTIA. 02 (DUAS) BIBLIOTECAS COMERCIAIS (NÃO GRATUITAS) CONFIÁVEIS, DISPONIBILIZADAS PELO PRÓPRIO FABRICANTE, APRESENTANDO MAIS

DE 4.000 ESPECTROS EM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 4 CM-1, CONTEMPLANDO ESPECTROS DO LABORATÓRIO FORENSE DE CRIMES DO ESTADO DA GEORGIA, ALÉM DE ESPECTROS DE SUBSTÂNCIAS DE INTERESSE FORENSE COMO, POR EXEMPLO, COCAINA E DERIVADOS, CANABINÓIDES DE ORIGEM NATURAL, CANABINÓIDES SINTÉTICOS, LSD, ANFETAMINAS E DERIVADOS, PESTICIDAS, FÁRMACOS, AGENTES TÓXICOS, PIPERAZINAS, AMINOINDANOS, TRIPTAMINAS, CATINONAS SINTÉTICAS, FENILETILAMINAS E DERIVADOS. BIBLIOTECAS ESCOLHIDAS: GEORGIA STATE FORENSIC DRUG, TORONTO FORENSIC. BIBLIOTECA ST JAPAN COMPLETE QUE CONTEMPALM AS SEGUINTE BIBLIOTECAS LISISTADAS ABAIXO: A. PESTICIDES SPECTRA DATABASE (L30012 OU MAIS RECENTE): MÍNIMO DE 3.211 ESPECTROS DE SUBSTÂNCIAS PESTICIDAS, INCLUINDO INSETICIDAS, HERBICIDAS, ALGICIDAS E FUNGICIDAS; B. FORENSIC SPECTRA DATABASE (L30014 OU MAIS RECENTE): MÍNIMO DE 3.770 ESPECTROS DE COMPOSTOS DE INTERESSE FORENSE; C. WHITE POWDERS (L30023 OU MAIS RECENTE): MÍNIMO DE 714 ESPECTROS DE PÓS BRANCOS DISPONÍVEIS COMERCIALMENTE E SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS BRANCAS; D. HAZARDOUS SPECTRA DATABASE (L30017 OU MAIS RECENTE) MÍNIMO DE 6.698 ATR-FTIR ESPECTROS DE SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS INCLUÍDAS NO BANCO DE DADOS CAMEO DA EPA PARA EMERGÊNCIAS QUÍMICAS E NO BANCO DE DADOS DE INFORMAÇÕES DE RESPOSTA A PERIGOS QUÍMICOS DA GUARDA COSTEIRA DOS ESTADOS UNIDOS (USCG CHRIS HAZARDOUS CHEMICALS DATABASE); E. TOXIC CHEMICALS SPECTRA DATABASE (L30018 OU MAIS RECENTE): MÍNIMO DE 4.022 ESPECTROS DE PRODUTOS QUÍMICOS TÓXICOS INCLUÍDOS NO BANCO DE DADOS CAMEO DA EPA PARA EMERGÊNCIAS QUÍMICAS, NO BANCO DE DADOS DE INFORMAÇÕES DE RESPOSTA A PERIGOS QUÍMICOS DA GUARDA COSTEIRA DOS ESTADOS UNIDOS (USCG CHRIS HAZARDOUS CHMICALS DATABASE), NO BANCO DE DADOS DE AMEAÇAS QUÍMICAS DO NIOSH E INCLUINDO PRODUTOS QUÍMICOS REGULAMENTADOS PELA LEI DE CONTROLE DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS DOS ESTADOS UNIDOS; F. PHARMACEUTICALS, DRUGS, AND ANTIBIOTICS SPECTRA DATABASE (L30020 OU MAIS RECENTE): MÍNIMO DE 4.796 ESPECTROS DE SUBSTÂNCIAS ATIVAS E AUXILIARES COMUMENTE UTILIZADAS NA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA. G. EXCIPIENTS DATABASE (L30022 OU

09.038.030/0001-61 NEWOPTECH Sim Sim 29 R\$ 350.000,0000 R\$ 10.150.000,0000 10/12/2019 09:12:08
 COMERCIAL
 IMPORTADORA
 LTDA

Marca: JASCO

Fabricante: JASCO INC

Modelo / Versão: FT/IR-4700 CFR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Espectrômetro de FT/IR, incluindo software Spectra Manager, para controle, coleta de espectros, validação, quantificação e fundamentos de IR com as seguintes características: Faixa de medição: 7800 a 350 cm-1 (15000 a 2200 ou 5000 a 220, opcional); Resolução máxima: 0,4 cm-1; Sistema ótico: feixe único; Diâmetro da abertura: 7,1; 5,0; 3,5; 2,5; 1,8; 1,2; 0,9 e 0,5mm ; Compartimento da amostra: Tamanho: 200mm larg. x 260mm prof. x 185mm alt.; Caminho ótico: Centro do compartimento 70mm altura Interferômetro: tipo Michelson; Mecanismo de alinhamento automático; Estrutura selada Beam Splitter: Ge coberto com substrato de KBR; CaF2 (opcional); CSI (opcional) Janela do interferômetro KRS-5; Fonte de energia: Fonte de luz de cerâmica de alta intensidade (tungstênio ou mercúrio de alta pressão, opcional); Razão sinal / ruído: S/N 50000:1 pico a pico, medição realizada com janela de KRS-5. Exatidão número de onda: +/- 0,01 cm-1 valor teórico. Exatidão em 100% T: 100 +/- 1.0% T 4000 até 700 cm-1 repetições contínuas de medida. Purga: Interferômetro, compartimento de amostra e detector. Comunicação: USB2.0 Dimensões: 460 (L) x 645 (P) x 290 (A)mm; - Peso: 33 kg; Alimentação elétrica: AC 100-240 VAC +/- 10, 50/60 Hz; Consumo: 170 VA. INCLUINDO: 01 Acessório ATR (Refletância Total Atenuada), com refletância simples, para análise de amostras em pó, líquidas, semi-líquidas, sólidos (maleáveis, flexíveis) - ATR ProOne. 01 Cristal de DIAMANTE - PKS-D1 01 Prensa hidráulica manual, modelo PIKE CrushIR para preparação de pastilhas de KBr para análises de FT/IR por transmissão - 181-1110. 01 Kit completo para preparação de amostras líquidas, sólidas e filmes para leitura em Transmittância - 162-1000. Estação de Trabalho, Instalação, Garantia e Treinamento conforme Edital.

00.351.210/0001-24 PERKINELMER Não Não 29 R\$ 359.000,0000 R\$ 10.411.000,0000 09/12/2019 15:01:38
 DO BRASIL
 LTDA.

Marca: Perkinelmer

Fabricante: Perkinelmer

Modelo / Versão: FT-IR Spectrum Two

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: PerkinElmer FT-IR Spectrum Two composto por: - Inclui interferômetro rotativo imune a inclinação e não requer alinhamento dinâmico. - Fonte (SiC) estabilizada de longa vida e pré-alinhada Mid-IR. - Sistema de proteção da óptica contra os efeitos do ambiente externo conferindo baixa manutenção e ampliação dos intervalos da troca do dessecante para cada 3 anos. - Óptica selada e dessecada que confere imunidade aos espelhos com range estendido de Seleneto de Zinco (ZnSe) para a região espectral Mid-IR. - Faixa de varredura de 6.500 - 550cm-1. - Resolução de até 0.5cm-1. - Laser de estado sólido. - Exatidão do comprimento de onda de 0,1cm-1. - Precisão do comprimento de onda de 0,01cm-1. - Relação sinal ruído melhor que 50.000:1 pico-pico (aquisição de 1min com resolução de 4cm-1). - Detector com temperatura estabilizada tipo DTGS. - O sistema não requer nenhum tipo de alinhamento óptico. - Verificação de Performance Automática que utiliza uma roda de filtros com 4 posições totalmente automatizada contendo filtros de materiais de referência rastreáveis e software que permite efetuar testes de contaminações, energia, abscissa, ordenada, ruído, ASTM, USP e outras. - Inclui cela de gás metano que fornece calibração constante. - Sistema de compensação automática de CO2 e H2O via software. - Interface TCP/IP, USB ou Wi-Fi para conexão com o PC. Também incluso um conjunto de software constituído de: - Controle do instrumento - Acesso por usuário e senha - Rotinas de manipulação básicas e avançadas - Função Equações - Função para verificação de contaminação do acessório. - Função comparação espectral - Desenvolvimento e predições por modelos para Lei de Beer/PLS/PCR - Escritor de macro - Função para verificar preparação de amostras e erros de operação - Sistema para identificação de substâncias e análise de misturas que fornece o porcentual de composição de cada componente encontrado (MultiSearch) em comparação às bibliotecas instaladas (bibliotecas comerciais e as criadas pelo próprio usuário). - Bibliotecas: 1. Forense: 3.097 espectros contendo os seguintes compostos: drogas de abuso, substâncias químicas, fibras e polímeros. 2. Fármacos: 4.096 espectros contendo os seguintes compostos: fármacos, substâncias orgânicas e materiais biológicos. 3. Polímeros: 6.572 espectros contendo os seguintes compostos: polímeros, fibras, resinas e borrachas. 4. Substâncias químicas: 1.819 espectros contendo os seguintes compostos: substâncias químicas, lubrificantes e solventes orgânicos. 5. Coletânea por ATR: 4.834 espectros de diversas substâncias coletadas pela técnica de ATR: polímeros, materiais de interesse forense e fármacos. 6. Coletânea por Transmissão: 9.692 espectros de diversas substâncias coletadas pela técnica de transmissão: polímeros, materiais de interesse forense, amostras gasosas, lubrificantes, adesivos e fármacos. 7. Biblioteca Fluka com 1726 de espectros de IR médio de várias amostras, incluindo compostos orgânicos e biológicos. - Fornecido com os cabos principais, cabo USB para conexão com computador, manual do usuário e guia de manutenção em CD, certificado de conformidade e fusíveis. Operação em 110/220V, 60 Hz. - Módulo de interpretação espectral. - ATR com cristal de diamante monolítico de uma reflexão com controle de temperatura (até 200°C). - HATR com top plate de ZnSe tipo canaleta para amostras líquidas de 25 reflexões para uma maior sensibilidade analítica. - Biblioteca Georgia State Crime Lab da Bio-Rad. - Bibliotecas ST-Japan, contendo: Pesticides Database (L30012); Forensic Database (L30014); White Powders Database (L30023); Hazardous Chemicals Database (L30017); Toxic Chemicals Database (L30018); Pharmaceuticals, Drugs & Antibiotics Database (L30020); Excipients Database (L30022); Explosives Database (L30103). - PC Dell OptiPlex 5070 com as especificações de acordo com o solicitado no item 4.1 do edital. - Monitor Dell de 24" modelo P2419H. - Cabo de força padrão Brasileiro de 10A (2un). Condições de pagamento: 30DDL. Validade cotação: 60 dias. Prazo entrega: 90 dias. Garantias de acordo com o solicitado no edital: i. Cinco (5) anos no equipamento e periféricos que apresentarem defeitos ou vícios de fabricação. ii. Dez (10) anos na fonte. iii. Dez (10) anos no interferômetro. iv. Dez (10) anos contra danos de umidade em componentes higroscópicos. v. Dez

(10) anos no acessório ATR de diamante monolítico. vi. Dez (10) anos no laser. Incluso instalação e treinamento operacional de 24h de acordo com o solicitado no edital.

17.475.850/0001-49	KHARISMA COMERCIAL LTDA	Sim	Sim	29	R\$ 359.454,0000	R\$ 10.424.166,0000	09/12/2019 16:19:58
<p>Marca: JASCO Fabricante: JASCO Modelo / Versão: Espectrômetro de FT/IR, modelo 4700 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Espectrômetro de FT/IR, modelo 4700, marca JASCO INC, incluindo software Spectra Manager CFR 21 parte 11, para controle, coleta de espectros, validação, quantificação e fundamentos de IR e biblioteca KnowItAll da BioRad, com as seguintes características: •&#61472;Faixa de medição: 7800 a 350 cm-1 (15000 a 2200 ou 5000 a 220, opcional); •&#61472;Resolução máxima: 0,4 cm-1; •&#61472;Sistema ótico: feixe único; •&#61472;Diâmetro da abertura: 7,1; 5,0; 3,5; 2,5; 1,8; 1,2; 0,9 e 0,5mm •&#61472;Compartimento da amostra: Tamanho: 200mm larg. x 260mm prof. x 185mm alt. Caminho ótico: Centro do compartimento 70mm altura •&#61472;Interferômetro: tipo Michelson; Mecanismo de alinhamento automático; Estrutura selada •&#61472;Beam Splitter: Ge coberto com substrato de KBR; CaF2 (opcional); CSI (opcional) •&#61472;Janela do interferômetro KRS-5; •&#61472;Fonte de energia: Fonte de luz de cerâmica de alta intensidade (tungstênio ou mercúrio de alta pressão, opcional); •&#61472;Razão sinal / ruído: S/N 35000:1 pico a pico, medição realizada com janela de KRS-5. •&#61472;Exatidão número de onda: +/- 0,01 cm-1 valor teórico. •&#61472;Exatidão em 100% T: 100 +/- 1.0% T 4000 até 700 cm-1 repetições contínuas de medida. •&#61472;Purga: Interferômetro, compartimento de amostra e detector. •&#61472;Comunicação: USB2.0 •&#61472;Dimensões: 460 (L) x 645 (P) x 290 (A)mm; •&#61472;Peso: 33 kg; •&#61472;Alimentação elétrica: AC 100-240 VAC +/- 10, 50/60 Hz; •&#61472;Consumo: 170 VA. Marca/Modelo: Jasco / Espectrômetro de FT/IR, modelo 4700 Procedência: Importado Embalagem: Unitário</p>							
09.287.895/0001-61	THERMO FISHER SCIENTIFIC BRASIL INSTRUMENTOS DE PROCESS	Não	Não	29	R\$ 547.484,3600	R\$ 15.877.046,4400	09/12/2019 17:21:05
<p>Marca: Thermo Scientific Fabricante: Thermo Fisher Scientific Modelo / Versão: 912A0972 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Código 912A0972 699-138000 085-767400 840-319200 840-319300 833-036400 PKE022-1042 834-095900 840-321200 701056889(X4) 298-709700 298-717200 912A0917 LCD-27B PRODUTO - Nicolet Summit PRO FTIR Spectrometer - Nicolet Summit English Language Kit - Power Cord Swiss 120v, 3 Conductor - AR Diamond Crystal Plate for Smart iTX/iD7/Everest ATR - Nicolet Summit ZnSe Windows (qty 2) - OMNIC Spectra Material Characterization for Forensic labs - HATR Trough Plate System with 45° ZnSe Crystal for Nicolet Summit/iS5 - TQ Analyst Professional Advanced Chemometrics Add-on - OMNIC Security Suite Software for Nicolet Summit - Single System - Nicolet Summit/Summit PRO Parts-Only Warranty 1 year - Czitek heated MicromATR is complete - S.T. Japan-USA, LLC - Libray - Work station computer - Monitor with large 27-inch viewing size MARCA: Thermo Scientific Fabricante: Thermo Fisher Scientific País de Origem: Estados Unidos da América NCM: 9027.30.19</p>							
58.752.460/0001-56	SHIMADZU DO BRASIL COMERCIO LTDA.	Não	Não	29	R\$ 630.000,0000	R\$ 18.270.000,0000	09/12/2019 16:37:10
<p>Marca: Shimadzu Fabricante: Shimadzu Modelo / Versão: IRTracer-100 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Espectrofotômetro Infra-vermelho por transformada de Fourier, marca Shimadzu modelo IRTracer-100 com as seguintes especificações: * Sistema óptico com interferômetro tipo Michelson com ângulo de incidência de 30°, equipado com sistema de Alinhamento Dinâmico Avançado ADA. Compartimento selado e dissecado com sistema de desumidificação eletrolítica. Uma membrana eletrolítica sólida remove a umidade do interior do interferômetro e transfere esta umidade para o ambiente externo na forma de vapor de água permitindo análises estáveis. * Sistema óptico composto por feixe único * Divisor de feixe (beam splitter) de KBr revestido com germânio * Fonte de infravermelho de cerâmica estabilizada por sistema "Air Cooled"; * Detector tipo DLATGS (Deuterated Triglycine Sulfate Doped with L-Alanine) de alta sensibilidade equipado com controlador de temperatura. * Faixa espectral de 7800 cm-1 até 350 cm-1 (1.280 - 28.570 nm) * Resolução de 0,25; 0,5; 1; 2; 4; 8; 16 cm-1 para o sistema infravermelho médio e longínquo e 2, 4, 8, 16 cm-1 para o sistema infravermelho próximo * Exatidão de comprimento de onda de 0,1 em 1600 cm-1. * Relação sinal/ruído maior que 60.000:1 para uma varredura de 1 minuto na resolução de 4 cm-1 em 2200 cm-1, pico a pico; Maior que 17.300 para uma varredura de 5 segundos na resolução de 4 cm-1 em 2200 cm-1, pico a pico; * Laser de He-Ne * Varredura em alta velocidade de 20 espectros/segundo é possível com itens opcionais. * Sistema de Alinhamento Dinâmico Avançado (ADA) do espelho móvel que monitora as condições do laser de He-Ne e compara com as condições padrões e corrige automaticamente * Reconhecimento automático de acessórios * Verificação de validação em conformidade com a farmacopéia Japonesa/Européia e ASTM (American Society of Testing and Materials). Verificação de forma e intensidade do espectro, resolução, exatidão de comprimento de onda, reprodutibilidade de comprimento de onda, reprodutibilidade de transmitância e teste de energia LabSolution IR SOFTWARE Estes programas comparam os espectros das amostras com os espectros das referências que requerem estes testes e determinam se estas amostras estão aprovadas ou não, baseadas nas posições e intensidades dos picos e no valor numérico selecionado para este produto. * Inclui bibliotecas com mais de 11.538 espectros com os seguintes compostos: Polímeros (1.136 espectros), Surfactantes (1031 espectros), Aditivos químicos de polímeros (540), Álcoois e fenóis (2350 espectros), Ésteres (3650 espectros), Solventes orgânicos (664 espectros), Material semi-condutores (645 espectros), celulose (5 espectros), Agroquímicos (233 espectros), IR- ATR Reagentes (255 espectros), Farmacêuticos (183 espectros), IRs-Polímeros2 (87 espectros), IR-reagentes2 (91 espectros), Aditivos em alimentos (63 espectros), IR-ATR inorgânicos (42 espectros), IR-ATR orgânicos (69 espectros), IR-ATR polímeros (191 espectros), Aditivos em alimentos por transmitância (62 espectros), Inorgânicos por transmitância (37 espectros), orgânicos por transmitância (63 espectros) e polímeros por transmitância (151 espectros). Filme de poliestireno (não rastreável) ACESSÓRIO PARA ANALISE POR REFLEXÃO ATENUADA, modelo GLADIATRm com capacidade de aquecimento até 210°C. Presilha de alta pressão para o GLAD ATR, usada com amostras sólidas e pós Controlador de Temperatura para Cristal de diamante do GladiATR. Inclui software PIKE TempPRO para controle da temperatura via PC. Gabinete aquecido em aço para GladiATR Cristal de diamante com capacidade de aquecimento para GladiATR. Permite aquecimento da amostra até 210°C. Necessita controlador de temperatura. Biblioteca para FTIR - Canadian Forensics Este banco de dados contém 3.495 espectros de drogas legais e ilegais, precursores de drogas e reagentes usados nos preparos de drogas, bem como outras substâncias encontradas em análises forenses. Este banco de dados é produzido pelo departamento nacional de saúde e bem-estar do governo do Canadá. Biblioteca Forense do Estado da Georgia IR - Criminal com 1910 espectros Biblioteca Completa de espectros em ATR com 12.706 espectros Computador * Impressora deskjet Biblioteca de espectros forense (iChem/Aldrich ATR) com 3,770 espectros Biblioteca - iChem/Aldrich ATR Hazardous Chemicals (6.698 espectros) S.T. Japan Biblioteca - iChem/Aldrich ATR Hazardous and Toxic Chemicals (4.022 espectros) S.T. JAPAN Biblioteca - iChem/Aldrich ATR Pesticides (3.211 espectros) S.T. JAPAN Biblioteca - iChem/Aldrich ATR Pharmaceuticals (4.796 espectros) S.T. JAPAN Biblioteca - iChem/Aldrich ATR Excipients (1.492 espectros) S.T. JAPAN Biblioteca - iChem/Aldrich ATR White Powders (714 espectros) S.T. JAPAN Biblioteca - iChem/Aldrich ATR Explosives (504 espectros) S.T. JAPAN</p>							

Lances (Obs: lances com * na frente foram excluídos pelo pregoeiro)

Valor do Lance	CNPJ/CPF	Data/Hora Registro
R\$ 630.000,0000	58.752.460/0001-56	10/12/2019 10:03:02:380
R\$ 547.484,3600	09.287.895/0001-61	10/12/2019 10:03:02:380
R\$ 359.454,0000	17.475.850/0001-49	10/12/2019 10:03:02:380
R\$ 359.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:03:02:380
R\$ 350.000,0000	09.038.030/0001-61	10/12/2019 10:03:02:380
R\$ 350.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:03:02:380
R\$ 349.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:08:55:460
R\$ 545.000,0000	58.752.460/0001-56	10/12/2019 10:12:52:113
R\$ 345.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:16:10:737
R\$ 344.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:16:29:097
R\$ 340.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:17:48:373
R\$ 343.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:18:01:287
R\$ 339.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:18:18:877
R\$ 335.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:18:58:657
R\$ 334.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:19:12:547
R\$ 333.500,0000	09.038.030/0001-61	10/12/2019 10:21:09:833
R\$ 300.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:21:53:150
R\$ 325.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:21:55:687
R\$ 299.999,9900	17.475.850/0001-49	10/12/2019 10:22:06:860
R\$ 280.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:22:13:157
R\$ 279.999,9900	17.475.850/0001-49	10/12/2019 10:22:14:373
R\$ 280.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:22:20:870
R\$ 270.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:22:24:733
R\$ 269.999,9900	17.475.850/0001-49	10/12/2019 10:22:25:877
R\$ 250.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:22:30:970
R\$ 249.999,9900	17.475.850/0001-49	10/12/2019 10:22:32:397
R\$ 290.000,0000	09.038.030/0001-61	10/12/2019 10:22:33:833
R\$ 260.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:22:39:363
R\$ 230.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:22:42:567
R\$ 220.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:22:50:630
R\$ 226.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:23:03:917
R\$ 280.000,0000	09.038.030/0001-61	10/12/2019 10:23:43:273
R\$ 216.000,0000	00.351.210/0001-24	10/12/2019 10:59:18:750
R\$ 219.000,0000	04.755.378/0001-56	10/12/2019 10:59:30:717

Não existem lances de desempate ME/EPP para o item

Eventos do Item

Evento	Data	Observações
Aberto	10/12/2019 10:07:05	Item Aberto.
Início 1a Etapa da Disputa Fechada	10/12/2019 10:55:00	Início da 1a etapa fechada. Fornecedores convocados: Fornecedores que apresentaram lance entre R\$ 220.000,0000 e R\$ 249.999,9900.
Início 2a Etapa da Disputa Fechada	10/12/2019 11:00:02	Início da 2a etapa fechada. Fornecedores convocados: Fornecedores com os lances: R\$ 280.000,0000 R\$ 547.484,3600 R\$ 545.000,0000.
Encerrada Disputa Fechada	10/12/2019 11:05:03	Encerrada etapa fechada do item.
Encerrado	10/12/2019 11:05:03	Item encerrado.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	10/12/2019 15:48:49	Convocado para envio de anexo o fornecedor PERKINELMER DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	10/12/2019 15:57:42	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor PERKINELMER DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24.
Abertura do prazo de Convocação - Anexo	10/12/2019 16:11:17	Convocado para envio de anexo o fornecedor PERKINELMER DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24.
Encerramento do prazo de Convocação - Anexo	10/12/2019 16:15:03	Encerrado o prazo de Convocação de Anexo pelo fornecedor PERKINELMER DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24.

Aceite	10/12/2019 17:19:58	Aceite individual da proposta. Fornecedor: PERKINELMER DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24, pelo melhor lance de R\$ 216.000,0000.
Habilitado	10/12/2019 17:20:36	Habilitação em grupo de propostas. Fornecedor: PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24
Registro Intenção de Recurso	10/12/2019 17:24:22	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: BRUKER DO BRASIL COMERCIO E REPRESENTACAO DE PRODUTOS C CNPJ/CPF: 04755378000156. Motivo: Prezados Sr. Pregoeiro, gostaríamos de informar intenção de recurso, pois a empresa declarada vencedora não atende o edital sem sua totalidade, "Plataforma única que
Registro Intenção de Recurso	10/12/2019 17:28:24	Registro de Intenção de Recurso. Fornecedor: BRUKER DO BRASIL COMERCIO E REPRESENTACAO DE PRODUTOS C CNPJ/CPF: 04755378000156. Motivo: Prezados Sr. Pregoeiro, gostaríamos de informar intenção de recurso, pois a empresa declarada vencedora não atende o edital em sua totalidade, como "Plataforma única
Intenção de Recurso Aceita	10/12/2019 17:59:59	Intenção de recurso aceita. Fornecedor: BRUKER DO BRASIL COMERCIO E REPRESENTACAO DE PRODUTOS C, CNPJ/CPF: 04755378000156. Motivo: Não cabe ao pregoeiro rejeitar a intenção de recurso, considerando o princípio da ampla defesa e do contraditório.

Intenções de Recurso para o Item

CNPJ/CPF	Data/Hora do Recurso	Data/Hora Admissibilidade	Situação
04.755.378/0001-56	10/12/2019 17:28	10/12/2019 17:59	Aceito
Motivo Intenção: Prezados Sr. Pregoeiro, gostaríamos de informar intenção de recurso, pois a empresa declarada vencedora não atende o edital em sua totalidade, como "Plataforma única que incorpore as principais funções do equipamento", sendo que o a temperatura do ATR necessita de uma unidade de controle externo entre outras funções (item 3.1) e também o software ofertado não oferece análise por PCA conforme item (3.1.15). No recurso provaremos com fatos e detalhes. Cordialmente			
Motivo Aceite ou Recusa: Não cabe ao pregoeiro rejeitar a intenção de recurso, considerando o princípio da ampla defesa e do contraditório.			

Troca de Mensagens

	Data	Mensagem
Pregoeiro	10/12/2019 10:07:05	O item 1 foi aberto. Solicitamos o envio de lances.
Sistema	10/12/2019 10:07:05	Srs. Fornecedores, algumas propostas do item 1 estão empatadas. Solicitamos o envio de lances.
Pregoeiro	10/12/2019 10:55:00	A primeira etapa fechada foi iniciada para o item 1. Fornecedor que apresentou lance entre R\$ 220.000,0000 e R\$ 249.999,9900 poderá enviar um lance único e fechado até às 11:00:00 do dia 10/12/2019.
Sistema	10/12/2019 11:00:02	O fornecedor da proposta no valor de R\$ 249.999,9900 não enviou lance único e fechado para o item 1.
Sistema	10/12/2019 11:00:02	A segunda etapa fechada foi iniciada para o item 1. Fornecedor que apresentou um dos seguintes lances: R\$ 280.000,0000 R\$ 547.484,3600 R\$ 545.000,0000, poderá enviar um lance único e fechado até às 11:05:02 do dia 10/12/2019.
Sistema	10/12/2019 11:05:03	O fornecedor da proposta no valor de R\$ 280.000,0000 não enviou lance único e fechado para o item 1.
Sistema	10/12/2019 11:05:03	O fornecedor da proposta no valor de R\$ 545.000,0000 não enviou lance único e fechado para o item 1.
Sistema	10/12/2019 11:05:03	O fornecedor da proposta no valor de R\$ 547.484,3600 não enviou lance único e fechado para o item 1.
Sistema	10/12/2019 11:05:03	A etapa fechada do item 1 foi encerrada.
Sistema	10/12/2019 11:05:03	O item 1 está encerrado.
Sistema	10/12/2019 11:05:03	Todos os itens estão encerrados. Será iniciada a etapa de Julgamento de Propostas. Favor acompanhar através da funcionalidade "Acompanhar julgamento/habilitação/admissibilidade".
Pregoeiro	10/12/2019 11:11:07	Senhores licitantes, bom dia. Estávamos e ainda estamos com problemas de internet. Mesmo assim estamos tentando dar continuidade ao nosso pregão.
Pregoeiro	10/12/2019 11:23:52	Senhores licitantes, solicitamos a todos, por gentileza, que aguardem um pouco novas informações sobre a continuidade do certame.
Pregoeiro	10/12/2019 11:34:58	Senhores licitantes, considerando a inconsistência da rede de internet nesta manhã, dificultando nossos procedimentos. Peça a compreensão de todos, para que retornemos aos trabalhos a partir das 15hs de hoje, 10/12/2019..
Pregoeiro	10/12/2019 11:35:56	Aguardo a todos às 15:00 para continuidade dos trabalhos. Obrigado.
Pregoeiro	10/12/2019 15:02:45	Senhores licitantes, boa tarde.
Pregoeiro	10/12/2019 15:03:24	Agradecemos por permanecerem conectados.
Pregoeiro	10/12/2019 15:06:31	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Prezados senhores, considerando tratar-se de um equipamento de alta tecnologia precisamos esclarecer dúvidas para que estejamos conscientes de que o equipamento descrito na sua proposta realmente é aquele que atende às expectativas da Administração. Nesse caso faremos a seguir alguns questionamentos, que pedimos a máxima brevidade na resposta.
00.351.210/0001-	10/12/2019	Prezado Pregoeiro, boa tarde. Nós estamos a disposição e no aguardo dos questionamentos.

	24	15:09:08	
Pregoeiro	10/12/2019	15:14:26	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Obrigado. Por gentileza, aguardem todos nossos questionamentos para respondê-los a todos quando o chat ficar à sua disposição. 1 - No item 1.8 do anexo I do Termo de Referência, descreve a faixa mínima de temperatura de operação do equipamento: Faixa mínima de temperatura de uso: 15oC a 35oC, o seu equipamento está dentre desse padrão?
Pregoeiro	10/12/2019	15:16:39	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - 2 - No item 2.2 do anexo I, fala sobre acessório de transmissão. Não ficou claro na sua proposta o fornecimento desse acessório. Na sua proposta consta o fornecimento do acessório?
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:16:47	O sistema PerkinElmer opera na faixa de 10 a 35°C.
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:17:12	Sim, o equipamento esta dentro da especificação solicitada.
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:20:51	Item 2.2: Sim, o sistema atende. O FTIR modelo Spectrum Two, assim como todos os modelos de infravermelho da PerkinElmer, possui base para sistema de amostragem por transmissão.
Pregoeiro	10/12/2019	15:21:40	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - 3 - Sobre o software, foi solicitado no item 3.1.5 do anexo I que seja possível a emissão de relatórios. Não foi encontrada essa informação no descritivo. O equipamento descrito atende a essa exigência?
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:22:34	Item 3.1.5: Sim, o software de controle do FTIR atende ao solicitado, permitindo a criação, edição e emissão de relatórios.
Pregoeiro	10/12/2019	15:23:59	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - 4 - No item 3.1.16 do anexo I há exigência de compatibilidade com Compatível com Windows® 8 e 10. O equipamento descrito atende ao que se pede nesse item?
Pregoeiro	10/12/2019	15:27:30	Finalmente, no item 3.1.17 exige-se upgrade gratuito pelo tempo de garantia total (5 anos). Essa informação não consta da sua proposta. Gostaríamos que confirmem o atendimento desse item via chat e na reformulação da sua proposta.
Pregoeiro	10/12/2019	15:27:58	Desculpem a demora, mas continuamos com problemas na internet.
Pregoeiro	10/12/2019	15:28:35	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Finalmente, no item 3.1.17 exige-se upgrade gratuito pelo tempo de garantia total (5 anos). Essa informação não consta da sua proposta. Gostaríamos que confirmem o atendimento desse item via chat e na reformulação da sua proposta.
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:29:51	Item 3.1.16: Sim, o software atende ao solicitado. Compatibilidade com Windows XP, Vista, 7, 8 e 10.
Pregoeiro	10/12/2019	15:30:13	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Prezados senhores, para resposta ao quesitos enviados de 1 a 4, o chat está à disposição dos senhores pelo prazo de 10 minutos, caso o tempo não seja suficiente, favor informar. Obrigado.
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:30:52	Item 3.1.17: Sim, a proposta inclui upgrade gratuito de software durante a vigência da garantia (5 anos).
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:32:08	Item 3.1.17: A informação constará na proposta.
Pregoeiro	10/12/2019	15:39:24	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Prezados senhores, nesse caso, confirmado o atendimento que foi questionado pelo pregoeiro e equipe de apoio, solicito que os senhores façam constar essas informações na sua proposta logo que forem convocados a encaminhar anexo. Muito obrigado.
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:40:46	As informações solicitadas constarão na proposta. Muito obrigado.
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:43:36	Nós ficamos no aguardo da solicitação para encaminhar o anexo. Grato.
Sistema	10/12/2019	15:48:49	Senhor fornecedor PERKINELMER DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Pregoeiro	10/12/2019	15:52:31	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Prezados senhores, a empresa PERKINELMER DO BRASIL LTDA está convocada para encaminhar nova proposta acrescentando as confirmações pós nosso questionamento. Os senhores teriam o prazo de até duas horas para encaminhar a nova proposta, conforme consta do edital. Todavia, solicitamos brevidade para celeridade no processo. Obrigado.
00.351.210/0001-24	10/12/2019	15:53:46	Prezado Pregoeiro, enviaremos a proposta com brevidade e antes do prazo estipulado em edital.
Sistema	10/12/2019	15:57:42	Senhor Pregoeiro, o fornecedor PERKINELMER DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24, enviou o anexo para o item 1.
Pregoeiro	10/12/2019	16:11:01	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Senhores, entendemos que houve um equívoco no encaminhamento do documento (proposta) foi repedido do anterior e não inclui as informações que foram questionadas e sequer foi alterado o valor, que deve ser igual ao seu último lance. Desse modo, vou novamente convocá-los para novo encaminhamento de anexo. Obrigado.
Sistema	10/12/2019	16:11:17	Senhor fornecedor PERKINELMER DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24, solicito o envio do anexo referente ao item 1.
Pregoeiro	10/12/2019	16:14:47	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Prezados senhores, o chat está aberto aos senhores por cinco minutos, para algum esclarecimento, caso queiram.
Sistema	10/12/2019	16:15:03	Senhor Pregoeiro, o fornecedor PERKINELMER DO BRASIL LTDA., CNPJ/CPF: 00.351.210/0001-24, enviou o anexo para o item 1.
00.351.210/0001-24	10/12/2019	16:16:12	Senhor Pregoeiro, foi enviado a proposta atualizada conforme solicitado. O arquivo é diferente da proposta antes dos lances e possui o nome de Proposta PerkinElmer.pdf
00.351.210/0001-24	10/12/2019	16:16:34	Favor confirmar recebimento. Grato.

Pregoeiro	10/12/2019 16:21:38	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Ok. Confirmado o recebimento. Fvor desconsiderar a nova convocação.
00.351.210/0001-24	10/12/2019 16:22:25	Ok. Grato.
Pregoeiro	10/12/2019 16:43:42	Prezados senhores, por gentileza, aguardem nossos procedimentos seguintes. Obrigado.
Pregoeiro	10/12/2019 16:59:44	Para PERKINELMER DO BRASIL LTDA. - Prezados senhores, no SICAF da empresa consta um dirigente, porém, no Portal da Transparência, constam outro dirigente, do qual estamos com dificuldade em consultar o CPF. Desse modo, sem necessidade de informar dados pessoais nesse chat, solicitamos que entrem em contato conosco, com brevidade, pelo telefone: 61-2024-9011, para informações. Obrigado.
Sistema	10/12/2019 17:20:50	Srs. Fornecedores, está aberto o prazo para registro de intenção de recursos para os itens/grupos na situação de 'aceito e habilitado' ou 'cancelado no julgamento'.
Pregoeiro	10/12/2019 17:21:33	Foi informado o prazo final para registro de intenção de recursos: 10/12/2019 às 17:50:00.

Eventos do Pregão

Evento	Data/Hora	Observações
Abertura de Prazo Informado	10/12/2019 17:20:50	Abertura de prazo para intenção de recurso
Fechamento de Prazo	10/12/2019 17:21:33	Fechamento de prazo para registro de intenção de recurso: 10/12/2019 às 17:50:00.

Data limite para registro de recurso: 13/12/2019.
 Data limite para registro de contrarrazão: 18/12/2019.
 Data limite para registro de decisão: 26/12/2019.

Após encerramento da Sessão Pública, os licitantes melhores classificados foram declarados vencedores dos respectivos itens. Foi divulgado o resultado da Sessão Pública e foi concedido o prazo recursal conforme preconiza o artigo 45, do Decreto 10.024 de 20 de setembro de 2019. Nada mais havendo a declarar, foi encerrada a sessão às 18:05 horas do dia 10 de dezembro de 2019, cuja ata foi lavrada e assinada pelo Pregoeiro e Equipe de Apoio.

LANDERSON DE ARAUJO BASTOS RAMOS
Pregoeiro Oficial

MARCOS LAZARO MAGALHAES DE CARVALHO
Equipe de Apoio



[Voltar](#)

