

Estudo Técnico Preliminar 37/2021

1. Informações Básicas

Número do processo: 23066.028005/2021-71

2. Objetivo

Caracterizar, através do Estudo Técnico Preliminar (ETP), determinada necessidade, descrevendo as análises realizadas em termos de requisitos, alternativas, escolhas, resultados pretendidos e demais características, dando base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico, caso se conclua pela viabilidade da contratação, conforme regulamentado pela Instrução Normativa nº 40, de 22 de maio de 2020, da Secretaria de Governo Digital do Ministério da Economia.

3. Descrição da necessidade

O Laboratório de Habilidades Práticas de Enfermagem da Escola de Enfermagem da Universidade Federal Bahia (EEUFBA) destina-se ao desenvolvimento das atividades práticas propostas pelos Componentes Curriculares voltados para a formação da(o) enfermeira(o) no âmbito da Saúde Coletiva e Contexto Hospitalar em todo processo de desenvolvimento humano e suas áreas de necessidades específicas e ou treinamento realizados para profissionais externos em parcerias com atividades desenvolvidas junto aos docentes da escola.

Antes da pandemia, o Laboratório já era usado constantemente por todos os componentes curriculares, contudo, com a ocorrência da pandemia do Coronavírus, este espaço tornou-se central para a prática simulada, dado que as Secretarias Municipal e Estadual da Saúde suspenderam, temporariamente, as práticas em seus serviços dado a reorganização destes para o atendimento aos pacientes acometidos com Coronavírus, situação que se espera ser normalizada em 2021.

Este acontecimento reafirmou, para a gestão da Escola, a necessidade de manter o Laboratório não só como complemento às práticas realizadas em serviço, mas como espaço efetivo de formação profissional.

Diante desse cenário, faz-se necessária a aquisição de equipamentos e materiais permanentes para equipar o Laboratório de Habilidades, sem os quais compromete demasiadamente realizar as atividades práticas dos componentes para o desenvolvimento das habilidades clínicas em Enfermagem dos discentes. Soma-se a isto o fato do desgaste dos equipamentos e insumos devido ao uso, o que demanda a troca periódica dos mesmos.

Desta forma, com objetivo de cumprir a missão institucional e atender o interesse público, a UFBA vale-se dos instrumentos legais para aquisição de seus bens e serviços. Essa contratação se dará através de Registro de Preço pelo prazo de 12 meses.

4. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Escola de Enfermagem	Hélio José dos Anjos Júnior

5. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os bens enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, do Decreto nº 3.555, de 2000, e do Decreto 10.024, de 2019. Os itens a serem adquiridos se enquadram como comum, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado.

Na Descrição detalhada do objeto ofertado, deverão ser indicados as seguintes informações:

- Especificações técnicas;
- Prazo de entrega, observado o limite máximo do Termo de Referência;
- Prazo de garantia/validade dos produtos, observado o parâmetro mínimo do Termo de Referência;
- Prazo de validade da proposta;
- Origem (nacional ou estrangeiro).
- Número de registro ou declaração de isenção de registro dos materiais, no Ministério da Saúde/ANVISA, dentro do prazo de validade.
- A comprovação dos registros dos materiais ou da declaração da isenção do registro deverá ser efetuada através de:
 - Cópia da Publicação no D.O.U. – Diário Oficial da União; ou
 - Cópia emitida eletronicamente através do sítio da Agência Nacional da Vigilância Sanitária; ou
 - Cópia da Declaração de notificação ou do Certificado de Dispensa de Registro do produto emitido pela Agência Nacional da Vigilância Sanitária.
 - Ficará a cargo do proponente provar que o produto objeto da licitação não está sujeito ao regime da Vigilância Sanitária.

Os materiais objeto da eventual aquisição devem ser entregues no prazo de 30 dias após a notificação do empenho ao fornecedor, no endereço indicado no Edital, dentro da padronização seguida pelo órgão e conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais – CATMAT.

Será permitida a utilização da ata de registro de preços, durante sua vigência, por qualquer órgão ou entidade da administração pública que não tenha participado do certame licitatório, atendendo ao disposto no Decreto nº 7.892 de 2013, Art. 22 e seus incisos.

A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do Registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

O licitante deverá atender no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental. Destaca-se, as recomendações contidas no Capítulo III, DOS BENS E SERVIÇOS, com ênfase no art. 5º da Instrução Normativa nº 01/2010 STI/MPOG, bem como, o Decreto nº 7.746/2012 que estabelece critérios, práticas e diretrizes para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável e a Lei nº 12.305/2010 que institui a política de resíduos sólidos, no que couber.

A contratada deverá utilizar produtos de acordo com as diretrizes da Anvisa e Inmetro, se existentes.

6. Levantamento de Mercado

Os bens objeto da aquisição estão dentro da padronização seguida pelo órgão, conforme especificações técnicas e requisitos de desempenho constantes do Catálogo Unificado de Materiais - CATMAT do SIASG. Para os bens a serem adquiridos, existem um grande número de fornecedores no mercado nacional, que oferecem materiais dentro das especificações solicitadas.

O Pregão eletrônico tipo Registro de Preço foi a modalidade selecionada como a mais viável, tendo em vista atender necessidades contínuas recorrentes, mas não diárias, durante o prazo de vigência da ata, sem implicar em obrigatoriedade de contratação. Os bens classificados como comuns possuem padrões de qualidade que podem ser objetivamente definidos pelo Edital, por meio de especificações reconhecidas e usuais no mercado.

A Pesquisa de Preços para estimativa do valor unitário máximo a ser aceito na licitação terá por base um Mapa de Preços a ser elaborado com base na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 73, de 05 de agosto de 2020, que dispõe sobre os procedimentos administrativos para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal, autarquia e fundacional. A pesquisa de preço será realizada no banco de preços para cada item de material e também serão considerados os preços praticados em sites de domínio amplo e cotação junto a fornecedores.

7. Descrição da solução como um todo

A solução para eventual aquisição de equipamentos e materiais permanentes para o Laboratório de Habilidades da Escola de Enfermagem da UFBA se dará através de Registro de Preço, com validade de 12 meses, comprando a administração a quantidade necessária para atender suas demandas.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades a serem contratadas foram baseadas nos materiais e equipamentos necessários para equipar os espaços de práticas e leitos a serem montados no Laboratório de Habilidades, tendo como parâmetro, o quantitativo de estudantes (estimativa de uso). No relatório dos itens a serem licitados, foram consolidadas também as demandas das unidades: Serviço Médico Universitário Rubens Brasil/UFBA, Faculdade de Educação e Instituto Multidisciplinar em Saúde.

Segue abaixo tabela com os quantitativos dos itens e valores unitários máximos estimados:

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	CATMAT/SIPAC	UNID FORN	QUANT	VALOR UNIT MÁXIMO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	CARRO DE EMERGÊNCIA HOSPITALAR, AÇO INOXIDÁVEL, 04 GAVETAS. CARRO DE EMERGÊNCIA HOSPITALAR, ESTRUTURA CHAPAS DE AÇO INOXIDÁVEL, GAVETAS 04 GAVETAS, SENDO A 1ª COM DIVISÃO, SUPORTE SUPORTE PARA MONITOR, BASE GIRATÓRIA, RODÍZIOS COM RODÍZIOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 01 SUPORTE SORO E CILINDRO DE O2, ACESSÓRIOS 02 TRAVA DE GAVETAS COM LACRE.	5208000000032 / 410760	Unidade	2	R\$ 3.138,47	R\$ 6.276,94
2	DETECTOR FETAL, TIPO: DE MESA, AJUSTE DIGITAL . DETECTOR FETAL DE MESA DIGITAL COM BATERIA RECARREGÁVEL - FREQUÊNCIA DE 2,0 A 2,25 MHZ; CICLAGEM DE 6.000 A 60.000; GABINETE CONFECCIONADO EM POLIÉSTER PSAI DE ALTO BRILHO E ALTO IMPACTO; ALOJAMENTO DO TRANSDUTOR, FIXADO NA LATERAL DO GABINETE; BOTÃO LIGA /DESLIGA COM REGULAGEM DE VOLUME; BOTÃO COM REGULAGEM DE TONALIDADE; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA SELECIONÁVEL EM 110 OU 220 VOLTS. 50/60 HZ; SAÍDA PARA FONE DE OUVIDO OU GRAVADOR DE SOM. ACOMPANHA FRASCO DE GEL DE CONTATO, FONE DE OUVIDO BIAURICULAR PARA AUSCULTA INDIVIDUAL; FILTRO MINIMIZADOR DE INTERFERÊNCIA; DIMENSÕES APROXIMADAS 95 X 200 X 210 MM; DISPLAY NUMÉRICO DIGITAL; FAIXA DE MEDIDA BCF 50 A 210 BATIDAS POR MINUTO; CARREGADOR DE BATERIA; BATERIA 12 V X 1,3 AH RECARREGÁVEL.	5208000001584 / 433857	Unidade	1	R\$ 944,50	R\$ 944,50
3	ESFIGMOMANÔMETRO, ANALÓGICO, ANERÓIDE, BRAÇO, OPERAÇÃO ATÉ 300 MMHG, BRAÇADEIRA NYLON, ADULTO. ESFIGMOMANÔMETRO, ANALÓGICO, ANERÓIDE, BRAÇO, OPERAÇÃO ATÉ 300 MMHG, BRAÇADEIRA NYLON, ADULTO.	5208000000116 / 432468	Unidade	13	R\$ 89,69	R\$ 1.166,07
4	FOCO CLÍNICO. FOCO CLÍNICO, ACABAMENTO ESTRUTURA C/ EMISSÃO DE LUZ FRIA, TIPO LÂMPADA DE XENÔNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AUXILIAR, C/RODÍZIOS.	5208000000346 / 278027	Unidade	4	R\$ 372,57	R\$ 1.490,28
5	MESA CABECEIRA. MESA CABECEIRA, MATERIAL MADEIRA REVESTIDA C/ LAMINADO FENÓLICO MELANÍNICO, TIPO GAVETA DESLIZANTE C/ TRILHOS, TIPO PRATELEIRAS PARTE INFERIOR C/ PRATELEIRA MÓVEL REVESTIDA, TIPO	5242000000857 / 270982	Unidade	7	R\$ 685,44	R\$ 4.798,08

	PUXADORES ANATÔMICOS EM METAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS C/ 4 RODÍZIOS. ADENDO: MESA CABECEIRA FECHADA. POSSUI UMA GAVETA E ARMÁRIO INFERIOR COM 01 PRATELEIRA INTERNA.					
6	MESA PARA REFEIÇÃO LEITO SIMPLES . MESA REFEIÇÃO, MATERIAL ESTRUTURA AÇO INOXIDÁVEL COM PINTURA ANTI CORROSIVA, REVESTIMENTO TAMPO TAMPO EM MDF, COMPRIMENTO TAMPO 0,75 A 0,80, LARGURA TAMPO 0,40 A 0,45, ALTURA ALTURA MÍNIMA DE 1,19, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 2 PÉS FIXOS, 2 C /RODÍZIOS DE 2", REGULAGEM ALTURA.	5242000000858 / 334778	Unidade	6	R\$ 312,29	R\$ 1.
7	MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, BRAÇO SIMULADOR PARA INJEÇÕES INTRAVENOSAS ADULTO. MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, MATERIAL SILICONE, TIPO BRAÇO ARTIFICIAL, APLICAÇÃO INJEÇÕES INTRAMUSCULARES, VENOSAS E SUBCUTÂNEAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SISTEMA VASCULAR RAMIFICADO, PONTOS P/ INJEÇÕES S U, OUTROS COMPONENTES SANGUE ARTIFICIAL, SERINGA, AGULHA, ACESSÓRIOS MALETA TRANSPORTE. ADENDO: BRAÇO REALÍSTICO OFERECE ACESSO VENOSO COMPLETO (VEIA. BASÍLICA, V. DORSAL METACARPAL, V. CEFÁLICA, V. DIGITAL, V. CEFÁLICA MÉDIA, V. POLEGAR, V. ANTECUBITAL MÉDIA, V. CUBITAL MÉDIA) E PONTOS DE INJEÇÕES INTRAMUSCULARES E INTRADERMAIS.	5208000001582 / 391768	Unidade	8	R\$ 2.242,04	R\$ 17.
8	MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, MANOBRA EM CASO DE ASFIXIA INFANTIL. MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, MATERIAL: POLIURETANO REVESTIDO DE POLIVINIL, FINALIDADE: MANOBRA EM CASO DE ASFIXIA INFANTIL, TIPO: MANEQUIM ARTIFICIAL, APLICAÇÃO: TREINAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PONTOS DE ORIENTAÇÃO ANATÔMICOS (ESTERNO, XIFÓIDE, GARGANTA). ADENDO: UTILIZADO PARA PRATICAR MANOBRA DE HEIMLICH, LIMPAR BOCA E DESLOCAR OBSTRUÇÕES DAS VIAS RESPIRATÓRIAS. ACOMPANHA OBJETOS PARA ENGOLIR, VESTIMENTA, BOLSA TRANSPORTE. TRONCO PARA MEDIDAS EM CASO DE ASFIXIA, CRIANÇA, TRONCO DE TAMANHO NATURAL, UTILIZADO PARA PRATICAR A PRESSÃO EXERCIDA SOBRE O ABDÔMEN/TÓRAX DURANTE A MANOBRA DE HEIMLICH E APRENDER COMO LIMPAR A BOCA, DESLOCAR OBSTRUÇÕES DAS VIAS RESPIRATÓRIAS. QUANDO EXERCIDAS DE FORMA CORRETA, AS MEDIDAS FAZEM COM QUE O MANEQUIM EXPILA O CORPO ESTRANHO ENGOLIDO.	5208000001587 / 479234	Unidade	1	R\$ 2.100,13	R\$ 2.
	MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, SIMULAÇÃO DE AUSCULTA CARDIOPULMONAR.					

9	<p>MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, MATERIAL: RESINA PLÁSTICA, FINALIDADE: SIMULAÇÃO DE AUSCULTA CARDIOPULMONAR, TIPO: MANEQUIM ARTIFICIAL, APLICAÇÃO: TREINAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM UNIDADE ELETRÔNICA, OUTROS COMPONENTES: CONTROLE REMOTO E ESTETOSCÓPIO. ADENDO: SIMULADOR DE AUSCULTA CARDIOPULMONAR ADULTO COM CONTROLE REMOTO. TORSO/TRONCO ADULTO COM DIMENSÕES E ELEMENTOS ANATÔMICOS EVIDENCIADOS DE FORMA CLARA. SONS AUSCULTADOS DE FORMA: ANTERIOR, LATERAL E POSTERIOR. ÁREA DE AUSCULTA CARDÍACA: ÁREA AÓRTICA, PULMONAR, TRICÚSPIDE E MITRAL. ÁREA DE AUSCULTA PULMONAR: APICAL, MÉDIA, BASAL, PULMÃO ESQUERDO, PULMÃO DIREITO, REGIÃO INFRAESCAPULAR, REGIÃO INFRA-AXILAR. ACOMPANHA: CONTROLE REMOTO E ESTETOSCÓPIO.</p>	5208000001585 / 479236	Unidade	1	R\$15.397,31	R\$ 15.
10	<p>MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, SIMULAÇÃO DE CATETERISMO VESICAL.</p> <p>MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, MATERIAL: RESINA PLÁSTICA, FINALIDADE: SIMULAÇÃO DE CATETERISMO VESICAL, TIPO: ESTRUTURA ANATÔMICA DA REGIÃO ABDOMINAL E PÉLVICA, APLICAÇÃO: TREINAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM UNIDADE ELETRÔNICA, OUTROS COMPONENTES: ÓRGÃO MASCULINO E FEMININO INTERCAMBIÁVEIS. ADENDO: ACOMPANHA Sonda Vesical, Sonda Retal, Maleta de Transporte. SIMULADOR DE CATETERISMO VESICAL, BISSEXUAL, COM DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE CONTROLE, ESTRUTURA ANATÔMICA DA REGIÃO ABDOMINAL E PÉLVICA. ALERTA LUMINOSO E SONORO QUANDO INSERIDO CORRETAMENTE A Sonda Vesical de Demora. Sistema Automático de Retorno da "URINA" QUANDO REALIZADO O PROCEDIMENTO COM EXCITO. PERMITE: SIMULAÇÃO DE PASSAGEM DE Sonda Vesical Feminina; SIMULAÇÃO DE PASSAGEM DE Sonda Vesical Masculina; VISUALIZAR SE A TÉCNICA APLICADA ESTÁ CORRETA OU NÃO, ATRAVÉS DAS LUZES DE ADVERTÊNCIA E SINAIS SONOROS; VISUALIZAR O RETORNO DE URINA AUTOMATICAMENTE, APÓS A INSERÇÃO CORRETA DA Sonda Vesical.</p>	5208000001586 / 479237	Unidade	1	R\$ 4.572,06	R\$ 4.
11	<p>MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, SIMULAÇÃO DE FERIDAS.</p> <p>MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, MATERIAL: RESINA PLÁSTICA, FINALIDADE: SIMULAÇÃO DE FERIDAS, TIPO: FERIMENTOS COM E SEM HEMORRAGIA, APLICAÇÃO: TREINAMENTO, OUTROS COMPONENTES: ACESSÓRIOS DE MAQUIAGEM. ADENDO: ACOMPANHA SACOS E BOMBA PARA SANGUE ARTIFICIAL, MALETA DE TRANSPORTE. KIT PARA A SIMULAÇÃO DE FERIDAS, DE DIFERENTES FERIMENTOS COM E SEM HEMORRAGIA. UTILIZADO EM TREINAMENTO E DEMONSTRAÇÃO DE ATENDIMENTO A</p>	5208000001588 / 479239	Unidade	1	R\$ 6.078,62	R\$ 6.

	VÍTIMAS DE QUEIMADURAS, LACERAÇÕES, FRATURAS DO BRAÇO E DA PERNA, AMPUTAÇÕES ETC. OS FERIMENTOS ARTIFICIAIS PODEM SER FIXADOS, AMARRADOS, COLADOS, MODELADOS COM CERA EM PACIENTES VIVOS OU EM MANEQUINS DE TREINAMENTO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CONJUNTO/KIT.					
12	<p>MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, SIMULAÇÃO PARA TREINO AVANÇADO DE ENFERMAGEM E RCP, MANEQUIM ADULTO.</p> <p>MODELO ANATÔMICO PARA FINS DIDÁTICOS, MATERIAL: RESINA PLÁSTICA, FINALIDADE: SIMULAÇÃO PARA TREINO AVANÇADO DE ENFERMAGEM E RCP, TIPO: MANEQUIM ADULTO, APLICAÇÃO: TREINAMENTO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM UNIDADE ELETRÔNICA, OUTROS COMPONENTES: ÓRGÃO MASCULINO E FEMININO INTERCAMBIÁVEIS, SANGUE ARTIFICIAL. ADENDO: ACOMPANHA: UNIDADE ELETRÔNICA PARA ACOMPANHAMENTO DE RCP EM TEMPO REAL COM MECANISMO DE FEEDBACK, SERINGA, AGULHA, SONDAS (PARA ALIMENTAÇÃO, ENEMA, CATETERIZAÇÃO). MANEQUIM BISSEXUAL, SIMULADOR PARA TREINO DE ENFERMAGEM E RCP, CORPO INTEIRO. TRAÇOS ANATÔMICOS DAS CLAVÍCULAS, OSSO ESTERNO, COSTELAS E MAMILOS. PELE DA REGIÃO DO TÓRAX REMOVÍVEL. CABEÇA E PESCOÇO COM MOVIMENTO DE HIPEREXTENSÃO PARA ABERTURA DAS VIAS AÉREAS PARA TREINO DE INTUBAÇÃO OROTRAQUEAL. MEMBROS SUPERIORES E INFERIORES ARTICULADOS. ABDÔMEN REMOVÍVEL. GERENCIADOR RCP ELETRÔNICO COM ALERTA DE ADVERTÊNCIA SONORO E LUMINOSO, GERENCIADOR DE P.A.</p>	5208000001589 / 479238	Unidade	1	R\$68.050,06	R\$ 68,0
13	<p>MONITOR MULTIPARÂMETRO, LCD COLORIDO DE 10,4.</p> <p>MONITOR MULTIPARÂMETRO, PRÉ CONFIGURADO /MODULAR, ECG, PNI, SPO2, TEMP, RESP, MÍNIMO 6 CURVAS SIMULTÂNEAS, TELA LCD 10", ALTA RESOLUÇÃO, CONGELAMENTO TELA E MEMÓRIA, ALARMES/BATERIA, COMPLETO COM CABOS E SENSORES. ADENDO - MONITOR DE SINAIS VITAIS MODULAR COM VÍDEO INTERNO LCD COLORIDO DE 10,4", DESTINADO A AMBIENTES HOSPITALARES PARA MONITORIZAÇÃO DOS SINAIS VITAIS DE PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATOS. LEVE E PORTÁTIL, TANTO PARA TRANSPORTE OU BEIRA DE LEITO, COMO OS SEGUINTE PARÂMETROS: ECG, FR, SPO2, PANI, TEMPERATURA.</p>	5208000000779 / 422565	Unidade	2	R\$ 6.633,33	R\$ 13,0
14	<p>NEGATOSCÓPIO COM 02 LÂMPADAS.</p> <p>NEGATOSCÓPIO, MATERIAL CHAPA AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA, VISOR EM ACRÍLICO, COMPRIMENTO APROXIMADAMENTE 48 CM, LARGURA APROXIMADAMENTE 38 CM, ESPESURA APROXIMADAMENTE 10 CM, QUANTIDADE DE LAMPADAS 2 UNIDADES, POTÊNCIA DA LAMPADA 20 W,</p>	5208000000344 / 246783	Unidade	5	R\$ 434,67	R\$ 2,0

	TENSÃO 110 V, VISOR TRANSLÚCIDO BRANCO LEITOSO, APLICAÇÃO VERIFICAÇÃO CHAPAS RAIO X.					
15	OXÍMETRO, TIPO MESA, FAIXA MEDIÇÃO SATURAÇÃO 10 A 100%. OXÍMETRO, TIPO MESA, FAIXA MEDIÇÃO SATURAÇÃO 10 A 100%. OXÍMETRO, TIPO MESA, FAIXA MEDIÇÃO SATURAÇÃO 10 A 100%, FAIXA MEDIÇÃO PULSO 1 CERCA DE 20 A 250, AUTONOMIA SISTEMA 1 CERCA 16, ALIMENTAÇÃO REDE ELÉTRICA, ACESSÓRIOS C/ SENSOR.	5208000001583 / 441979	Unidade	3	R\$ 1.681,06	R\$ 5.043,18
16	POLTRONA RECLINÁVEL, COLETA DE SANGUE COM ENCOSTO, BRAÇOS ARTICULADOS. POLTRONA RECLINÁVEL, COLETA DE SANGUE COM ENCOSTO, BRAÇOS ARTICULADOS. POLTRONA RECLINÁVEL, MATERIAL PINTURA ESMALTE POLIURETANO ALTA RESISTÊNCIA, COMPONENTES COLETA DE SANGUE C/CONCHA APOIO REMOVÍVEL, ESTOFADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ACIONA POR CILINDRO PNEUMÁTICO, ACABAMENTO ASSENTO, ENCOSTO, PÉS E BRAÇOS ESTOFADOS, DIMENSÕES NORMAL 1X0,70X0,46M; RECLINADA 1,56X0,70X0,46M, ESTRUTURA LEITO TUBO QUADRADO 25X25MM, BASE TB REDONDOS 32MM. ADENDO: POLTRONA PARA COLETA DE SANGUE – POLTRONA COMPOSTA POR ENCOSTO, BRAÇOS ARTICULADOS, ASSENTO E APOIO DE PÉS, MOVIMENTO SIMULTÂNEOS. ENCOSTO, ASSENTO, DESCANSA PÉS E BRAÇOS ESTOFADOS COM ESPUMA EM ALTA DENSIDADE REVESTIDO EM COURVIM DE FÁCIL ASSEPSIA. POLTRONA RECLINÁVEL ATRAVÉS DE ALAVANCA LATERAL. PINTURA EPÓXI, ATRAVÉS DE PROCESSO ELETROSTÁTICO A PÓ. PÉS COM PONTEIRA PLÁSTICA. CAPACIDADE 150KG.	5242000000859 / 304381	Unidade	10	R\$ 1.209,16	R\$ 12.091,60
17	RÉGUA DE GASES. RÉGUA, TIPO USO DE GASES, COM VÁLVULAS DE FECHAMENTO POR IMPACTO, COMPONENTE 1 PT. P/ O2; 1 P/ VÁCUO E 1 P/ AR COMPRIMIDO, MATERIAL EM ALUMÍNIO, COM MANGUEIRAS E CONEXÕES EM NYLON, OUTROS COMPONENTES COM 03 TOMADAS ELÉTRICAS 110V E 1 P/ 220V, COMPONENTES ADICIONAIS 1 PT. CHAMADA INFERMAGEM, 1 PT.SUPORTE P/FOCO, MODELO TIPO FIXA.	5208000001581 / 376353	Unidade	10	R\$ 1.118,89	R\$ 11.188,90

9. Estimativa do Valor da Contratação

O custo estimado da contratação é de **R\$ 174.447,70 (cento e setenta e quatro mil quatrocentos e quarenta e sete reais e setenta centavos)**.

Considerando o Art. 6º da IN nº 73/2020, foi utilizado, como método para obtenção do preço estimado por item, a média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de preços, sobre um conjunto de três preços e, em alguns itens, quatro preços. Foi utilizada a metodologia da média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de preços, com a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, para estabelecer um preço de referência condizente com o praticado no mercado.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A adjudicação do Pregão Eletrônico para Sistema de Registro de Preços será por item, visando propiciar a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para o fornecimento ou aquisição da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens.

O objetivo do parcelamento é o de melhor aproveitar os recursos disponíveis no mercado e ampliar a competitividade, sendo que este parcelamento é técnica e economicamente viável e não represente perda de economia de escala, conforme disposto no § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666, de 1993, também aplicável à modalidade pregão, por força do disposto no art. 9º da Lei nº 10.520, de 2002.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não existem contratações correlatas e/ou interdependentes para a aquisição pretendida.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Para os itens 3 e 14, a contratação está prevista no Plano Anual de Contratações (PAC) da UFBA e está registrada no Planejamento e Gerenciamento de Contratações (PGC). No entanto, para os demais itens, não foram registrados no PAC/2021, por se tratar de medida emergencial de preparação deste ambiente para adequação ao contexto da pandemia e retorno às aulas presenciais.

Os materiais e equipamentos a serem adquiridos estão alinhados ao Plano de Desenvolvimento Institucional da UFBA (PDI).

13. Qualificação técnica

Documentação específica para habilitação no caso de exercício de atividade de fabricação, importação ou distribuição de materiais e equipamentos de uso em saúde:

- Autorização para funcionamento, expedida pela Agência Nacional da Vigilância Sanitária, do Ministério da Saúde (ANVISA), do fabricante ou importador.
- Licença de Funcionamento Estadual ou Municipal, emitida pelo Serviço de Vigilância Sanitária da Secretaria de Saúde Estadual ou Municipal, da sede do licitante.

14. Resultados Pretendidos

Pretende-se contratar os itens descritos no Edital ao menor preço, com a qualidade e especificações garantidas, visando atender às necessidades da Escola de Enfermagem e demais Unidades da UFBA, de forma eficaz e eficiente.

15. Providências a serem Adotadas

Após a realização desse Estudo Preliminar, o Termo de Referência será elaborado e caso aprovado pela Administração Central será realizada Licitação através de Pregão Eletrônico, na modalidade Registro de Preço.

A licitação estando homologada e as atas assinadas poderá ser feita a contratação para aquisição dos itens licitados.

16. Possíveis Impactos Ambientais

A presente contratação não gera impactos ambientais.

17. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

17.1. Justificativa da Viabilidade

A aquisição se mostrou viável a partir da análise do presente Estudo Técnico Preliminar e de acordo com os termos pretendidos.

18. Responsáveis

HELIO JOSE DOS ANJOS JUNIOR

Auxiliar em Administração

JOSIELSON COSTA DA SILVA

Professor do Magistério Superior

TATIANE ARAUJO DOS SANTOS

Professor do Magistério Superior



Emitido em 16/07/2021

ESTUDOS PRELIMINARES (ANEXO III IN 05/2017) N° 37/2021 - EENF (12.01.26)

(N° do Documento: 41)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado eletronicamente em 16/07/2021 20:52)

TATIANE ARAUJO DOS SANTOS
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
2770519

(Assinado eletronicamente em 16/07/2021 20:48)

HELIO JOSE DOS ANJOS JUNIOR
AUX EM ADMINISTRACAO
2869133

(Assinado eletronicamente em 16/07/2021 20:54)

JOSIELSON COSTA DA SILVA
PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR
1060551

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sipac.ufba.br/documentos/> informando seu número:
41, ano: **2021**, tipo: **ESTUDOS PRELIMINARES (ANEXO III IN 05/2017)**, data de emissão: **16/07/2021** e o
código de verificação: **3d664d5af0**