

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO DE MATERIAIS

ANEXO I-A - PLANILHA ESTIMATIVA DE DESCRIÇÃO E PREÇOS - PE 80/2020

| ITEM | DESCRÍÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE (PROAD 150182) | QUANTIDADE (PROPP 153248) | QUANTIDADE (PROGRAD 153984) | QUANTIDADE (PROEX 156337) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE CIÉNCIAS HUMANAS VOLTA REDONDA 150167) | QUANTIDADE (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES 250104) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE GINECOLOGIA DA UFRJ 153147) | QUANTIDADE (HOSPITAL DA LAGOA 250105) | QUANTIDADE TOTAL ORGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES | VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$) | VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL (R\$) | Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00) | Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item | Modo de Disputa da etapa de Lances | Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances |
|------|---|----------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|---|---|--|---------------------------------------|--|--------------------------------------|---------------------------------|--|---|------------------------------------|--|
| 1 | ALÇA BACTERIOLÓGICA, MATERIAL* PLÁSTICO, COMPONENTES COM HASTE FLEXÍVEL, CALIBRADA, VOLUME 10 mL, ESTÉRIL, DESCARTÁVEL | 1 EMBALAGEM C/10 UND | 87 | 119 | 2 | 0 | 0 | 20 | 0 | 104 | 332 | R\$ 1,43 | R\$ 474,76 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 2 | ALÇA BACTERIOLÓGICA, TIPO* DRIGALSKY, MATERIAL* PLÁSTICO, DIMENSÕES CERCA DE 35 X 150 MM, FORMATO EM 'L', ESTERILIDADE ESTÉRIL, DESCARTÁVEL | 1 EMBALAGEM C/5 UND | 289 | 103 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 197 | 591 | R\$ 1,33 | R\$ 786,03 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 3 | Bandeja de Laboratório em Plástico em Polietileno: Largura x Comprimento x Altura x Capacidade: 38 X 53 x 8,0 cm x 12 L. Indicado para uso geral, armazenagem de produtos. | 1 UNIDADE | 7 | 7 | 2 | 0 | 16 | 0 | 0 | 16 | 48 | R\$ 24,18 | R\$ 1.160,64 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 4 | Bandeja Plástica p/ Lâmina de Vidro, capacidade de 20 Lâminas | 1 unidade | 54 | 14 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 105 | R\$ 13,63 | R\$ 1.431,15 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,03 |
| 5 | Bandeja, material plástico, dimensões 29 x 44 x 9, características adicionais branca fosca, paredes reforçadas | 1 unidade | 5 | 12 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 12 | 35 | R\$ 21,37 | R\$ 747,95 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 6 | BARRILETE, MATERIAL PLÁSTICO, GRADUADO, CAPACIDADE 30 L, COMPONENTES COM TAMPA, ACESSÓRIOS COM TORNEIRA | 1 UNIDADE | 2 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 12 | R\$ 213,67 | R\$ 2.564,04 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,20 |
| 7 | BÉQUER, MATERIAL POLIPRÓPILENO, GRADUAÇÃO GRADUADO, CAPACIDADE 150 mL, FORMATOFORMA BAIXA, ADICIONAL COM ORLA E BICO | 1 UNIDADE | 28 | 58 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44 | 132 | R\$ 3,16 | R\$ 417,12 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 8 | Bombona, Características adicionais: 2 alças na parte superior, tampa removível, Material polietileno, Capacidade 50 L, Aplicação transporte resíduos de laboratório. | 1 unidade | 8 | 28 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 19 | 60 | R\$ 96,40 | R\$ 5.784,00 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 9 | Cadinho, material porcelana, Capacidade até 40 mL, Formato: forma média. (Diâmetro superior: 4,5 cm x Diâmetro inferior: 2,5 cm x Altura: 4 cm) | 1 Unidade | 136 | 38 | 2 | 0 | 21 | 0 | 0 | 98 | 295 | R\$ 6,71 | R\$ 1.979,45 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 10 | CAIXA TÉRMICA PARA TRANSPORTE DE MATERIAL BIOLÓGICO, EM PLÁSTICO, RESISTENTE A IMPACTO, TAMPA COM TRAVA DE SEGURANÇA, CAPACIDADE DE 5 LITROS. | 1 Unidade | 7 | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 21 | R\$ 71,53 | R\$ 1.502,13 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 11 | CAIXA TÉRMICA, MATERIAL TERMOPLÁSTICO, CAPACIDADE 12 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA CAMADA DE PVC E ISOLAMENTO ENTRE PAREDES EM, APLICAÇÃO TRANSPORTE MATERIAL PERCÉVEL | 1 UNIDADE | 5 | 8 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 23 | R\$ 70,37 | R\$ 1.618,51 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 12 | Câmara Contagem de Neubauer: fabricada em vidro óptico; quadrulado de 0,0025mm²; Profundidade de 0,10mm; base revestida com ródio e divisões gravadas no revestimento. Acompanha duas lâminulas 20 x 26 x 0,4mm - Melhorada - Espelhada | 1 UNIDADE | 19 | 43 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 96 | R\$ 56,50 | R\$ 5.424,00 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 13 | Caneta para imuno-histoquímica e hibridização In Situ, Super PAP PEN - Líquido Blocker (nova geração), tamanho mini, ponta fina, suficiente para no mínimo 375 aplicações, além de suportar até 120°C | 1 UNIDADE | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 10 | R\$ 679,00 | R\$ 6.790,00 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,40 |
| 14 | Cápsula de evaporação, material porcelana, diâmetro cerca de 70, formato fundo redondo, adicional com bico | 1 Unidade | 126 | 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 74 | 222 | R\$ 5,49 | R\$ 1.218,78 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 15 | Cápsula de evaporação, material porcelana, diâmetro cerca de 80 mm, formato fundo redondo, adicional com bico | 1 Unidade | 56 | 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 39 | 117 | R\$ 9,85 | R\$ 1.152,45 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 16 | Cassete Histológico: em polioximetileno, resistente à ação química de solventes e descalcificantes; tampa integrada destacaável; trava de segurança por pressão - 40x28x7 BRANCO, pacote com 500 unidades. | 1 UNIDADE | 7 | 25 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 51 | R\$ 85,89 | R\$ 4.380,39 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 17 | CB-30 T.A - Desinfetante para uso veterinário. Composição química: cloreto de álcil dimetyl benzil amônio (2805- 31,5%) e nonilfenoxetanol (4,00-5,50%). Aspecto físico: líquido límpido azul. | 1 1L | 15 | 6 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 34 | R\$ 61,32 | R\$ 2.084,88 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |

| ITEM | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE (PROAD 150182) | QUANTIDADE (PROPPI 153248) | QUANTIDADE (PROGRAD 153984) | QUANTIDADE (PROEX 156337) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE CIÊNCIAS HUMANAS VOLTA REDONDA 150167) | QUANTIDADE (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES 250104) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE GINECOLOGIA DA UFRJ 153147) | QUANTIDADE (HOSPITAL DA LAGOA 250105) | QUANTIDADE TOTAL ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES | VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$) | VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL (R\$) | Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00) | Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item | Modo de Disputa da etapa de Lances | Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances |
|------|--|--------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------|---|---|--|---------------------------------------|--|--------------------------------------|---------------------------------|--|---|------------------------------------|--|
| 18 | Cuba para coloração de lâminas - em vidro, completa, para coloração de até 8 lâminas com berço, alça e tampa | 1 UNIDADE | 12 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 22 | R\$ 52,26 | R\$ 1.149,72 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 19 | Detergente neutro não iônico concentrado para limpeza de vidraria de laboratório | 1 Litro | 21 | 10 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 15 | 48 | R\$ 24,60 | R\$ 1.180,80 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 20 | Detergente neutro para lavagem de vidraria. Detergente adequado às vidrarias de precisão, com ação detergente gradual e pH neutro (6,0 - 8,0), densidade 1,057 - 1,067 | 1 Litro | 165 | 56 | 1 | 10 | 38 | 0 | 0 | 135 | 405 | R\$ 15,01 | R\$ 6.079,05 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,03 |
| 21 | Detergente neutro tipo Extran® MA 02 - Aspecto físico líquido, produto de limpeza neutro para instrumentos de precisão de vidro e quartzo e para metais sensíveis. Para uso em limpeza de utensílios de laboratório. Aplicação: Materiais nobres como: - Vidrarias volumétricas - Quartz - Vidraria para bacteriologia - Metais - Biologicamente degradável - Amplo campo de utilização. - Utilizável em águas duras - Totalmente ativo - Não altera ensaios enzimáticos - Protege o material - Preserva a pele - Utilizado frio ou quente - Manipulação sem riscos - Limpeza rápida - Não tóxico. | 1 Litro | 38 | 117 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 78 | 235 | R\$ 46,36 | R\$ 10.894,60 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 22 | DETERGENTE SANEANTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, TIPO ALCALINO, COMPOSIÇÃO ISENTO DE FOSFATOS, SEM CLORO | 1 Litro | 2 | 5 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 7 | 16 | R\$ 33,14 | R\$ 530,24 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 23 | Detergente saneante, aspecto físico líquido, tipo neutro, composição isento de fosfatos, sem cloro, degradabilidade biodegradável, característica adicional concentrado | 1 Litro | 29 | 40 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 50 | 120 | R\$ 20,01 | R\$ 2.401,20 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 24 | Erlenmeyer com Tampa de Rosca: na cor azul em polipropileno autoclavável, 500ml | 1 UNIDADE | 5 | 18 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 36 | R\$ 9,02 | R\$ 324,72 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 25 | ESCOVA EM 100% DE CRINA ANIMAL PARA LIMPEZA DE TUBOS, FRASCOS, PIPETAS, PROVETAS, BALÕES E VIDRARIAS EM GERAL 27/40MM Comprimento Escova: 110mm; Comprimento Cabo: 265mm; Comprimento Pincel: 30mm; Comprimento Total: 405mm. Haste de aço inoxidável | 1 unidade | 21 | 6 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 14 | 43 | R\$ 19,63 | R\$ 844,09 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,03 |
| 26 | Frasco citologia capacidade 3 lâminas c/tampa rosca | 1 CX C/500 | 66 | 11 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 39 | 118 | R\$ 153,33 | R\$ 18.092,94 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,12 |
| 27 | FRASCO COLETOR, TIPO UNIVERSAL, MATERIAL PLÁSTICO TRANSPARENTE, CAPACIDADE CERCA DE 80 ML, TIPO TAMPÃO TAMPA ROSQUAÉVEL, COMPONENTES C/ ESPÁTULA, TIPO USO DESCARTÁVEL | 1 unidade | 156 | 620 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7305 | 8083 | R\$ 0,25 | R\$ 2.020,75 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 28 | Frasco de plástico (polietileno), graduado, com tampa rosqueável - para produtos químicos - 1000 mL Capacidade: 1000mL Altura boca: 3,5cm Altura corpo: 17,5cm Peso: 102g Subdivisões: 50mL Diâmetro boca: 30mm | 1 unidade | 3 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 14 | R\$ 18,25 | R\$ 255,50 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,03 |
| 29 | Frasco de plástico incolor 100 mL | 1 unidade | 46 | 180 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 114 | 342 | R\$ 2,71 | R\$ 926,82 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 30 | Frasco de plástico incolor 250 mL | 1 unidade | 56 | 70 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 64 | 192 | R\$ 9,87 | R\$ 1.895,04 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 31 | Frasco de plástico incolor boca larga 100g | 1 unidade | 42 | 65 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 52 | 161 | R\$ 1,55 | R\$ 249,55 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 32 | Frascos de plástico, boca larga, polipropileno capacidade de 500 mL, para armazenamento de soluções. | 1 unidade | 65 | 7 | 1 | 0 | 125 | 0 | 0 | 99 | 297 | R\$ 6,01 | R\$ 1.784,97 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 33 | Funil laboratório, tipo uso buchner, material porcelana, capacidade 250mL, Diâmetro da boca = 10 cm | 1 Unidade | 10 | 8 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 30 | R\$ 68,77 | R\$ 2.063,10 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 34 | Garrafa de cultura (frasco para cultura celular), material plástico, estéril, sem filtro, com tampa, 250ML, 75CM³ | 1 pacote com 5 unidades | 8 | 28 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 57 | R\$ 25,80 | R\$ 1.470,60 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 35 | Garrafa de cultura, material plástico, estéril, sem filtro, com tampa, 60ML, 25CM³ (frasco para cultura celular). | 1 pacote com 10 unidades | 33 | 29 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 96 | R\$ 27,00 | R\$ 2.592,00 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 36 | Gral, material porcelana, capacidade cerca de 100 mL, acessórios com pistilo de porcelana | 1 Unidade | 16 | 62 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 38 | 117 | R\$ 20,60 | R\$ 2.410,20 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |

| ITEM | DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE (PROAD 150182) | QUANTIDADE (PROPP 153248) | QUANTIDADE (PROGRAD 153984) | QUANTIDADE (PROEX 156337) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE CIÉNCIAS HUMANAS VOLTA REDONDA 150167) | QUANTIDADE (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES 250104) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE GINECOLOGIA DA UFRJ 153147) | QUANTIDADE (HOSPITAL DA LAGOA 250105) | QUANTIDADE TOTAL ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES | VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$) | VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL (R\$) | Exclusivo ME/ERP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00) | Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item | Modo de Disputa da etapa de Lances | Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances |
|------|---|-------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|---|---|--|---------------------------------------|--|--------------------------------------|---------------------------------|--|---|------------------------------------|--|
| 37 | Gral, material porcelana, capacidade cerca de 300 mL, acessórios com pistilo de porcelana | 1 Unidade | 25 | 5 | 1 | 0 | 4 | 0 | 0 | 17 | 52 | R\$ 30,73 | R\$ 1.597,96 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 38 | Lâminas para microscopia, uso laboratorial, planas e resistentes, fosca não lapidada, tamanho 26x76mm; espessura 1 - 1,2 mm. Fornecimento em caixa com 50 unidades | 1 CX 50 UN | 620 | 2357 | 2 | 0 | 13 | 6000 | 0 | 1496 | 10488 | R\$ 5,93 | R\$ 62.193,84 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 39 | Laminula para Câmara de Neubauer: fabricada em vidro ótico especial. Tamanho de 20mm x 26mm. | 1 UNIDADE | 145 | 527 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 337 | 1011 | R\$ 1,97 | R\$ 1.991,67 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 40 | Laminula para Microscopia Quadrada: em vidro, com espessura de 0,13 a 0,16 mm; Embaladas a vácuo em papel aluminizado. Tamanho 24 x 24 mm | 1 CXC/100 | 47 | 23 | 2 | 0 | 0 | 2400 | 0 | 36 | 2508 | R\$ 4,36 | R\$ 10.934,88 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 41 | Laminula para Microscopia Retangular: em vidro, embaladas a vácuo em papel aluminizado. Espessura 0,13 mm - Tamanho - 24 x 32 mm | 1 CXC/100 | 11 | 39 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 78 | R\$ 5,22 | R\$ 407,16 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 42 | Laminula para Microscopia Retangular: em vidro, embaladas a vácuo em papel aluminizado. Espessura 0,13 mm - Tamanho - 24 x 60 mm | 1 CXC/100 | 34 | 107 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72 | 215 | R\$ 22,03 | R\$ 4.736,45 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 43 | Laminula para Microscopia Retangular: em vidro, embaladas a vácuo em papel aluminizado. Espessura 0,13mm - Tamanho 24 x 50mm. | 1 Caixa com 100 | 46 | 17 | 2 | 0 | 13 | 0 | 100 | 39 | 217 | R\$ 5,77 | R\$ 1.252,09 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 44 | Laminula para Microscopia Retangular: em vidro, embaladas a vácuo em papel aluminizado. Espessura 0,14mm - Tamanho - 24 x 40mm | 1 Caixa com 100 | 52 | 40 | 2 | 0 | 13 | 0 | 0 | 54 | 161 | R\$ 5,54 | R\$ 891,94 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 45 | Luva de segurança, 5 dedos (par), Tamanho G, confeccionada em borracha natural, com revestimento interno Verniz Silver e com superfície externa anti-derapante na palma e nos dedos, lisa na face dorsal e punho, na cor amarela | 1 unidade (par) | 185 | 176 | 10 | 0 | 2 | 0 | 0 | 186 | 559 | R\$ 4,23 | R\$ 2.364,57 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 46 | Luva de segurança, 5 dedos (par), Tamanho M, confeccionada em borracha natural, com revestimento interno Verniz Silver e com superfície externa anti-derapante na palma e nos dedos, lisa na face dorsal e punho, na cor amarela | 1 Unidade (par) | 214 | 177 | 10 | 0 | 2 | 0 | 0 | 200 | 603 | R\$ 3,32 | R\$ 2.001,96 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 47 | Luva de segurança, 5 dedos (par), Tamanho P, confeccionada em borracha natural, com revestimento interno Verniz Silver e com superfície externa anti-derapante na palma e nos dedos, lisa na face dorsal e punho, na cor amarela | 1 unidade (Par) | 51 | 170 | 10 | 0 | 1 | 0 | 0 | 116 | 348 | R\$ 2,60 | R\$ 904,80 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 48 | Microtubo tipo eppendorf , descartável, volume até 2,0 mililitros, com as seguintes características: - Incolor, em resina de grau médico (polipropileno puro); Volume: 2,0 ml; Graduação: a cada 100 µl; Supora força de centrifugação de 35.000 xg. Temperatura de trabalho permitida: -90 até 121°C; Superfície para anotações; Embalagem: 01 pacote com 1000 tubos. Confeccionado em Polipropileno Autoclavável. Diversas utilidades, como: Centrifugação, armazenar soro sanguíneo para contra prova, armazenar amostras diversas, etc... | 1 PACOTE COM 1000 | 49 | 40 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 48 | 142 | R\$ 66,63 | R\$ 9.461,46 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 49 | Microtubo tipo Eppendorf: Volume 1,5 a 1,7 mL, incolor, em polipropileno, graduado, superficie para anotações e inclui tampa. Autoclaváveis e suportem temperaturas até -70°C e centrifugação até 14.000G. Livres de DNAs e RNases. Microtubo para centrifugação, armazenagem de amostras, etc. | 1 unidade | 2443 | 4712 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3580 | 10740 | R\$ 0,12 | R\$ 1.288,80 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 50 | PAPEL GRAU CIRÚRGICO, LARGURA 20 CM, COMPRIMENTO 100 M | 1 ROLO C/100 M | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 5 | 35 | R\$ 67,15 | R\$ 2.350,25 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 51 | Câmara para contagem Mcmaster plástica. Para análise laboratorial, com reticulado impresso. Injetada em Poliestireno Cristal. Lâmina 63,5 X 16 X 1,5 mm. Suporte 76,6 x 26,3 x 5,5 mm. Embalagem com 10 unidades | 1 Unidade | 8 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 15 | R\$ 190,42 | R\$ 2.856,30 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,12 |
| 52 | Pinça de Dissecção Anatômica: em aço inox 10cm | 1 UNIDADE | 3 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 33 | R\$ 11,58 | R\$ 382,14 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,03 |
| 53 | Pinça de Dissecção Anatômica: em aço inox 16cm | 1 UNIDADE | 3 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 10 | 35 | R\$ 11,84 | R\$ 414,40 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,03 |

| ITEM | DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE (PROAD 150182) | QUANTIDADE (PROPP 153248) | QUANTIDADE (PROGRAD 153984) | QUANTIDADE (PROEX 156337) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE CIÉNCIAS HUMANAS VOLTA REDONDA 150167) | QUANTIDADE (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES 250104) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE GINECOLOGIA DA UFRJ 153147) | QUANTIDADE (HOSPITAL DA LAGOA 250105) | QUANTIDADE TOTAL ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES | VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$) | VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL (R\$) | Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) (abaixo de R\$80.000,00) | Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item | Modo de Disputa da etapa de Lances | Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances |
|------|---|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|---------------------------|---|---|--|---------------------------------------|--|--------------------------------------|---------------------------------|--|---|------------------------------------|--|
| 54 | PIPETÁ, TIPO PASTERUR, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 1 ML, MATERIAL PLÁSTICO, ESCALA ESCALA 0,25 EM 0,25 ML, TIPO USO DESCARTÁVEL | 1 UNIDADE | 3241 | 308 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1800 | 5350 | R\$ 0,25 | R\$ 1.337,50 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 55 | PIPETÁ, TIPO PASTERUR, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 3 ML, MATERIAL PLÁSTICO, ESCALA ESCALA 0,5 EM 0,5 ML, TIPO USO DESCARTÁVEL. (Pipeta Pasteur em polietileno, 3ml, descartável - Esterilidade por óxido de etileno.) | 1 UNIDADE | 193214 | 20355 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80000 | 293570 | R\$ 0,07 | R\$ 20.549,90 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 56 | Pipeta, tipo pasteur, graduação graduada, capacidade 3ml, material plástico, escala escala 0,5 em 0,5 ml, esterilidade não estéril | 1 Unidade | 376 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 190 | 567 | R\$ 0,07 | R\$ 39,69 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 57 | PIPETÁ, TIPO SOROLÓGICA, GRADUAÇÃO GRADUADA, CAPACIDADE 25 ML, MATERIAL PLÁSTICO, ESCALA ESCALA 0,2 EM 0,2 ML, ESTERILIDADE ESTÉRIL, EMBALAGEM EMBALAGEM INDIVIDUAL, TIPO USO DESCARTÁVEL, ACESSÓRIOS COM FILTRO HIDRÓFONO | 1 UNIDADE | 98 | 138 | 1 | 0 | 0 | 300 | 0 | 115 | 652 | R\$ 1,87 | R\$ 1.219,24 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 58 | Placa de Petri de vidro: Tamanho 60 x 15 mm | 1 CX C/48 | 8 | 23 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 48 | R\$ 116,96 | R\$ 5.614,08 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,12 |
| 59 | Placa de Petri de vidro: Tamanho 80 x 15 mm | 1 CX C/48 UND | 99 | 36 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 69 | 207 | R\$ 157,92 | R\$ 32.689,44 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,12 |
| 60 | Placa laboratório, tipo de toque, material porcelana, capacidade 9 poços | 1 Unidade | 40 | 8 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 73 | R\$ 19,04 | R\$ 1.389,92 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,03 |
| 61 | PLACA LABORATORIO, TIPO PARA CULTURA, MATERIAL POLIETILENO, CAPACIDADE 24 POÇOS, TIPO FUNDO FUNDO CHATO, COMPONENTES COM TAMPA, IDENTIFICAÇÃO ALFA: NUMÉRICA, ADICIONAL SUPERFÍCIE TRATADA, ESTERILIDADE ESTÉRIL, APIROGÉNICA, LIVRE DE DNASE E RNASE, TIPO USO* DESCARTÁVEL, EMBALAGEM PRIMÁRIA EMBALAGEM INDIVIDUAL | 1 UNIDADE | 78 | 60 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 209 | R\$ 5,37 | R\$ 1.122,33 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 62 | Ponteira 1000 microlitros, sem filtro, autoclaváveis, fabricadas em polipropileno atóxico com 99,9% de pureza; Livre de DNase, RNase, pirogenios, minerais ou metais pesados. Pacote com 1000 unidades. | 1 pacote com 1000 unidades | 47 | 152 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 300 | R\$ 80,00 | R\$ 24.000,00 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 63 | Proveta graduada em Polipropileno 250mL | 1 UNIDADE | 4 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 34 | R\$ 6,08 | R\$ 206,72 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 64 | Proveta graduada em polipropileno: 10mL | 1 UNIDADE | 38 | 139 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 89 | 267 | R\$ 2,62 | R\$ 699,54 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 65 | Proveta graduada em polipropileno: 500mL | 1 UNIDADE | 20 | 18 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 59 | R\$ 13,99 | R\$ 825,41 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,03 |
| 66 | Saco para Autoclave: Polietileno de alta densidade - Dimensões 40x60cm capacidade 20 litros | 1 EMB C/ 20 UND | 56 | 43 | 1 | 0 | 0 | 1200 | 10 | 50 | 1360 | R\$ 15,84 | R\$ 21.542,40 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,03 |
| 67 | Saco para Autoclave: Polietileno de alta densidade - Dimensões: 50 x 60cm. Capacidade 40 L | 1 EMBALAGEM C/20 | 87 | 145 | 0 | 0 | 0 | 1200 | 10 | 116 | 1558 | R\$ 22,40 | R\$ 34.899,20 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,05 |
| 68 | TOUCA, TIPO DESCARTÁVEL, MATERIAL TNT, COR BRANCA, APLICAÇÃO COZINHA INDUSTRIAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMANHO ÚNICO COM ELÁSTICO | 1 PACOTE 100,00 UN . | 38 | 150 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 94 | 382 | R\$ 5,39 | R\$ 2.058,98 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,02 |
| 69 | Tubo de centrifuga de polipropileno 15 mL com tampa de rosca. Tubo laboratório, tipo centrifuga, material polipropileno, tipo fundo côncico, capacidade 15, graduado, uso autoclavável | 1 unidade | 232 | 425 | 1 | 0 | 0 | 2000 | 0 | 329 | 2987 | R\$ 0,28 | R\$ 836,36 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| 70 | TUBO DE CENTRIFUGAÇÃO TIPO FALCON, VOL 15ML Não possui uma função específica tendo várias utilidades, como fazer um meio de cultura de células, auxiliar no preparo das soluções e guardá-las, pode-se triturar material como bastão e vidro entre outros. Fabricado em polipropileno (PP), autoclavável a 121°C por até 10 minutos. Tampa rosqueável em polietileno. Graduado, com superfície para marcação de amostras. Fundo côncico. Modelos com capacidade para 15 ml. Apresentação: Embalagem com 100 unidades. | 1 Embalagem com 100 unidades. | 146 | 178 | 1 | 0 | 3 | 48 | 0 | 164 | 540 | R\$ 115,89 | R\$ 62.580,60 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,12 |

| ITEM | DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE (PROAD 150182) | QUANTIDADE (PROPPI 153248) | QUANTIDADE (PROGRAD 153984) | QUANTIDADE (PROEX 156337) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE CIÉNCIAS HUMANAS VOLTA REDONDA 150167) | QUANTIDADE (HOSPITAL FEDERAL CARDOSO FONTES 250104) | QUANTIDADE (INSTITUTO DE GINECOLOGIA DA UFRJ 153147) | QUANTIDADE (HOSPITAL DA LAGOA 250105) | QUANTIDADE TOTAL ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES | VALOR DE REFERÊNCIA (unitário) (R\$) | VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL (R\$) | Exclusivo ME/EPP (SIM ou NÃO) | Margem de Preferência - Decreto 8538/2015 - Margem de até 25% - Duplicar o item | Modo de Disputa da etapa de Lances | Intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances |
|--------------|---|------------------------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|---------------------------|---|---|--|---------------------------------------|--|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---|------------------------------------|--|
| 71 | TUBO DE CENTRIFUGAÇÃO TIPO FALCON. VOL. 50ML Não possui uma função específica tendo várias utilidades, como fazer um meio de cultura de células, auxiliar no preparo das soluções e guardá-las, pode-se triturar material como bastão e vidro entre outros. Fabricado em polipropileno (PP), autoclavável a 121°C por até 10 minutos. Tampa rosqueável em polietileno. Graduado, com superfície para marcação de amostras. Fundo cônico. Modelos com capacidade para 50 ml. Apresentação: Embalagem com 100 unidades. | 1 Embalagem com 100 unidades | 202 | 54 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 130 | 390 | R\$ 137,93 | R\$ 53.792,70 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,12 |
| 72 | Tubo Para Coleta à Vácuo: Tampa Vermelha (Seco) - 10 ml - Material polipropileno | 1 CX C/100 | 100 | 400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 750 | R\$ 57,28 | R\$ 42.960,00 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,10 |
| 73 | Tubo para congelamento em polipropileno com rosca externa (tampa de rosca externa com anel vedante) graduado, dimensões 18x58mm. Capacidade: 5ml – (Graduado até 5ml, capacidade total de 6ml.). Fundo cônico, com base chata o que mantém o tubo em pé. Atóxico. | 1 unidade | 3750 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1875 | 5625 | R\$ 0,99 | R\$ 5.568,75 | SIM | NÃO | Aberto | R\$ 0,01 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | R\$ 516.645,60 | |