



# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 643, Cidade Nova, Parauapebas/PA – (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729



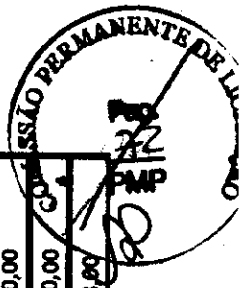
## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS

| ITEM        | DESCRIÇÃO                                                     | VALOR            |
|-------------|---------------------------------------------------------------|------------------|
| 1           | MÃO DE OBRA                                                   | R\$ 2.534.105,91 |
| 2           | TODOS OS INSUMOS                                              | R\$ 969.975,50   |
| 3           | MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS | R\$ 50.000,00    |
| 4           | REPOSIÇÃO DE TODAS AS PEÇAS                                   | R\$ 50.000,00    |
| 5           | TODAS AS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS                              | R\$ 1.124.940,00 |
| 6           | EXAMES TERCEIRIZADOS                                          | R\$ 1.288.834,53 |
| 7           | EXAMES REALIZADOS NO LABORATÓRIO                              | R\$ 1.296.715,71 |
| 8           | IMPOSTO DE NOTA FISCAL                                        | R\$ 1.835.872,00 |
| 9           | UNIFORME                                                      | R\$ 28.520,00    |
| VALOR TOTAL |                                                               | R\$ 9.178.963,65 |



17.721.626/0001-907  
MICHELON & MICHELON LTDA-ME  
Rua: A, N° 643  
Bairro: Cidade Nova  
CEP: 68515-000  
PARAUAPEBAS - PA

|    |                                                                       |       |         |           |                  |
|----|-----------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|------------------|
| 1  | CONTAGEM DE RETICULOCITOS                                             | TESTE | 600     | R\$ 3,15  | R\$ 1.890,00     |
| 2  | DETERMINACAO DE TEMPO DE COAGULACAO                                   | TESTE | 1.000   | R\$ 2,73  | R\$ 2.730,00     |
| 3  | DETERMINACAO DE TEMPO DE SANGRAMENTO -DUKE                            | TESTE | 1.000   | R\$ 2,73  | R\$ 2.730,00     |
| 4  | DETERMINACAO DE TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA (TTP ATIVADA) | TESTE | 3.000   | R\$ 6,63  | R\$ 19.890,00    |
| 5  | DETERMINACAO DE TEMPO E ATIVIDADE DA PROTRDMBINA (TAP)                | TESTE | 3.000   | R\$ 3,13  | R\$ 9.390,00     |
| 6  | ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA                                           | TESTE | 180     | R\$ 9,33  | R\$ 1.679,40     |
| 7  | HEMOGRAMA COMPLETO                                                    | TESTE | 270.000 | R\$ 5,63  | R\$ 1.520.100,00 |
| 8  | PESQUISA DE PLASMODIO                                                 | TESTE | 1.600   | R\$ 5,63  | R\$ 9.008,00     |
| 9  | TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA (TAD) COOMBS DIRETO)             | TESTE | 300     | R\$ 9,09  | R\$ 2.727,00     |
| 10 | DETERMINACAO DIRETA E REVERSA DE GRUPO ABO                            | TESTE | 42.000  | R\$ 1,57  | R\$ 65.940,00    |
| 11 | DETERMINACAO DE CURVA GLICEMICA CLASSICA (5 DOSAGENS)                 | TESTE | 1.600   | R\$ 11,50 | R\$ 18.400,00    |
| 12 | DETERMINACAO DE CAPACIDADE DE FIXACAO DO FERRO                        | TESTE | 50      | R\$ 5,73  | R\$ 286,50       |
| 13 | DOSAGEM DE ACIDO URICO                                                | TESTE | 60.000  | R\$ 2,12  | R\$ 127.200,00   |
| 14 | ALFA GLICOPROTEINA ACIDA                                              | TESTE | 15      | R\$ 5,75  | R\$ 86,25        |
| 15 | DOSAGEM DE AMILASE                                                    | TESTE | 7.400   | R\$ 2,58  | R\$ 19.092,00    |
| 16 | DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRACOES                                | TESTE | 15.000  | R\$ 2,01  | R\$ 30.150,00    |
| 17 | DOSAGEM DE CALCIO                                                     | TESTE | 6.710   | R\$ 2,12  | R\$ 14.225,20    |
| 18 | DOSAGEM DE CALCIO URINARIO                                            | TESTE | 30      | R\$ 2,12  | R\$ 63,60        |
| 19 | DOSAGEM DE CLORETO                                                    | TESTE | 200     | R\$ 2,12  | R\$ 424,00       |
| 20 | DOSAGEM DE COLESTEROL HDL                                             | TESTE | 91.000  | R\$ 4,03  | R\$ 366.730,00   |
| 21 | DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL                                           | TESTE | 109.000 | R\$ 2,12  | R\$ 231.080,00   |
| 22 | DOSAGEM DE CREATININA                                                 | TESTE | 120.000 | R\$ 2,12  | R\$ 254.400,00   |
| 23 | DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE (CPK)                                 | TESTE | 5.600   | R\$ 4,23  | R\$ 23.688,00    |



|    |                                                     |       |         |           |                |
|----|-----------------------------------------------------|-------|---------|-----------|----------------|
| 24 | DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE FRACAO MB (CK-MB)   | TESTE | 5.450   | R\$ 4,73  | R\$ 25.778,50  |
| 25 | DOSAGEM DE DESIDROGENASE LACTICA                    | TESTE | 2.380   | R\$ 4,23  | R\$ 10.067,40  |
| 26 | DOSAGEM DE FERRITINA                                | TESTE | 2.000   | R\$ 15,59 | R\$ 31.180,00  |
| 27 | DOSAGEM DE FERRO SERICO                             | TESTE | 1.880   | R\$ 4,03  | R\$ 7.576,40   |
| 28 | DOSAGEM DE FOSFATASE ACIDA TOTAL                    | TESTE | 25      | R\$ 5,20  | R\$ 130,00     |
| 29 | DOSAGEM DE FOSFATASE ALCALINA                       | TESTE | 7.880   | R\$ 2,31  | R\$ 18.202,80  |
| 30 | DOSAGEM DE FOSFORO                                  | TESTE | 3.000   | R\$ 2,12  | R\$ 6.360,00   |
| 31 | DOSAGEM DE GAMA-GLUTAMIL-TRANSFERASE (GAMA GT)      | TESTE | 13.600  | R\$ 4,03  | R\$ 54.808,00  |
| 32 | DOSAGEM DE GLICOSE                                  | TESTE | 152.000 | R\$ 2,12  | R\$ 322.240,00 |
| 33 | DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA                  | TESTE | 5.825   | R\$ 9,03  | R\$ 52.599,75  |
| 34 | DOSAGEM DE LIPASE                                   | TESTE | 4.500   | R\$ 6,93  | R\$ 31.185,00  |
| 35 | DOSAGEM DE MAGNESIO                                 | TESTE | 5.000   | R\$ 2,31  | R\$ 11.550,00  |
| 36 | DOSAGEM DE POTASSIO                                 | TESTE | 56.000  | R\$ 2,12  | R\$ 118.720,00 |
| 37 | DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS E FRACOES               | TESTE | 6.700   | R\$ 2,12  | R\$ 14.204,00  |
| 38 | DOSAGEM DE SODIO                                    | TESTE | 56.000  | R\$ 2,12  | R\$ 118.720,00 |
| 39 | DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO-OXALACETICA (TGO) | TESTE | 100.000 | R\$ 2,31  | R\$ 231.000,00 |
| 40 | DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO-PIRUVICA (TGP)    | TESTE | 95.800  | R\$ 2,31  | R\$ 221.298,00 |
| 41 | DOSAGEM DE TRANSFERRINA                             | TESTE | 10      | R\$ 5,26  | R\$ 52,60      |
| 42 | DOSAGEM DE TRIGLICERIDEO                            | TESTE | 96.600  | R\$ 3,51  | R\$ 339.066,00 |
| 43 | DOSAGEM DE UREIA                                    | TESTE | 100.000 | R\$ 2,12  | R\$ 212.000,00 |
| 44 | DOSAGEM DE VITAMINA B12                             | TESTE | 400     | R\$ 15,24 | R\$ 6.096,00   |
| 45 | ELETROFORESE DE PROTEINAS                           | TESTE | 25      | R\$ 6,93  | R\$ 173,25     |
| 46 | DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D                     | TESTE | 2.000   | R\$ 19,60 | R\$ 39.200,00  |
| 47 | ALBUMINA                                            | TESTE | 1.100   | R\$ 2,12  | R\$ 2.332,00   |
| 48 | DETERMINAÇÃO DE FATOR REUMATOIDE                    | TESTE | 11.600  | R\$ 3,25  | R\$ 37.700,00  |
| 49 | DOSAGEM DE PROTEINA C REATIVA                       | TESTE | 50.000  | R\$ 3,25  | R\$ 162.500,00 |
| 50 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTISTREPTOLISINA O (ASLO)   | TESTE | 9.000   | R\$ 3,25  | R\$ 29.250,00  |



|    |                                                                                        |       |        |           |                |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|----------------|
| 51 | PESQUISA DE GONADOTROFINA CORIONICA (BETA EM TIRAS RÁPIDA)                             | TESTE | 15.800 | R\$ 7,85  | R\$ 124.030,00 |
| 52 | DETERMINACAO DE COMPLEMENTO (CH50)                                                     | TESTE | 90     | R\$ 14,67 | R\$ 1.320,30   |
| 53 | DOSAGEM DE ALFA-FETOPROTEINA                                                           | TESTE | 190    | R\$ 17,31 | R\$ 3.288,90   |
| 54 | DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)                                        | TESTE | 10.000 | R\$ 5,22  | R\$ 52.200,00  |
| 55 | DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PSA LIVRE)                                  | TESTE | 2.150  | R\$ 18,88 | R\$ 40.592,00  |
| 56 | DOSAGEM DE BETA-2-MICROGLOBULINA                                                       | TESTE | 30     | R\$ 15,58 | R\$ 467,40     |
| 57 | DOSAGEM DE COMPLEMENTO C3                                                              | TESTE | 145    | R\$ 19,73 | R\$ 2.860,85   |
| 58 | DOSAGEM DE COMPLEMENTO C4                                                              | TESTE | 145    | R\$ 19,73 | R\$ 2.860,85   |
| 59 | DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA A (IGA)                                                      | TESTE | 30     | R\$ 19,73 | R\$ 591,90     |
| 60 | DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA E (IGE)                                                      | TESTE | 2.400  | R\$ 10,63 | R\$ 25.512,00  |
| 61 | DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA M (IGM)                                                      | TESTE | 30     | R\$ 19,73 | R\$ 591,90     |
| 62 | IMUNOELECTROFORESE DE PROTEINAS                                                        | TESTE | 30     | R\$ 19,73 | R\$ 591,90     |
| 63 | IMUNOELECTROFORESE DE PROTEINAS                                                        | TESTE | 130    | R\$ 14,36 | R\$ 1.866,80   |
| 64 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-DNA                                                        | TESTE | 100    | R\$ 11,50 | R\$ 1.150,00   |
| 65 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HIV-1 + HIV-2 (ELISA)                                      | TESTE | 23.000 | R\$ 21,33 | R\$ 490.590,00 |
| 66 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HTLV-1 + HTLV-2                                            | TESTE | 110    | R\$ 19,73 | R\$ 2.170,30   |
| 67 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SM                                                         | TESTE | 70     | R\$ 21,33 | R\$ 1.493,10   |
| 68 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-A (RO)                                                  | TESTE | 60     | R\$ 21,33 | R\$ 1.279,80   |
| 69 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-B (LA)                                                  | TESTE | 550    | R\$ 19,73 | R\$ 10.851,50  |
| 70 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMICROSSOMAS (ANTI TPO) - 118625                             | TESTE | 2.600  | R\$ 19,73 | R\$ 51.298,00  |
| 71 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO - FAN                                                | TESTE | 100    | R\$ 19,73 | R\$ 1.973,00   |
| 72 | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBS) | TESTE | 15.700 | R\$ 7,96  | R\$ 124.972,00 |
| 73 | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBE)             | TESTE | 300    | R\$ 21,33 | R\$ 6.399,00   |

Rúbrica

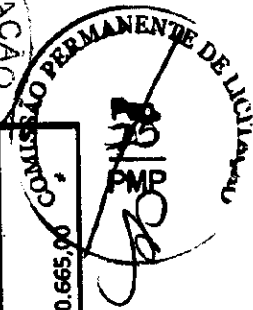
COMO

14

# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A , n 643, Cidade Nova, Parauapebas/PA – (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729

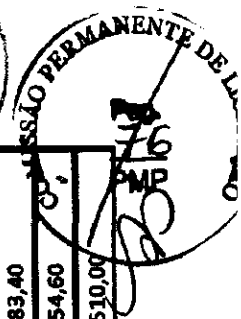
|    |                                                                                                  |       |       |           |                |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-----------|----------------|
| 74 | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA D VIRUS DA HEPATITE C (ANTI-HCV)                                   | TESTE | 5.700 | R\$ 21,33 | R\$ 121.581,00 |
| 75 | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA O VIRUS DA HEPATITE D (ANTI-HDV)                                   | TESTE | 30    | R\$ 21,33 | R\$ 639,90     |
| 76 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS                                                   | TESTE | 8.000 | R\$ 12,65 | R\$ 101.200,00 |
| 77 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTILEISHMANIAS                                                       | TESTE | 30    | R\$ 2,41  | R\$ 72,30      |
| 78 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA                                                        | TESTE | 100   | R\$ 19,51 | R\$ 1.951,00   |
| 79 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITRYPANOSOMA CRUZI (CHAGAS IGG)                                    | TESTE | 30    | R\$ 8,05  | R\$ 241,50     |
| 80 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG E IGM CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC TOTAL) | TESTE | 100   | R\$ 21,33 | R\$ 2.133,00   |
| 81 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA ARBOVIRUS (DENGUE TESTE RAPIDO)                                | TESTE | 8.300 | R\$ 17,25 | R\$ 143.175,00 |
| 82 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (HAV-IGG)                                | TESTE | 35    | R\$ 21,33 | R\$ 746,55     |
| 83 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA                                             | TESTE | 4.500 | R\$ 19,73 | R\$ 88.785,00  |
| 84 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS EPSTEIN-BARR                                           | TESTE | 100   | R\$ 19,73 | R\$ 1.973,00   |
| 85 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLIS                                         | TESTE | 300   | R\$ 19,73 | R\$ 5.919,00   |
| 86 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS                                                   | TESTE | 7.800 | R\$ 13,35 | R\$ 104.130,00 |
| 87 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTILEISHMANIAS                                                       | TESTE | 100   | R\$ 11,17 | R\$ 1.117,00   |
| 88 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA                                                        | TESTE | 100   | R\$ 21,33 | R\$ 2.133,00   |
| 89 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITRYPANOSOMA CRUZI (CHAGAS IGM)                                    | TESTE | 30    | R\$ 10,63 | R\$ 318,90     |
| 90 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC)             | TESTE | 500   | R\$ 21,33 | R\$ 10.665,00  |



# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 643, Cidade Nova, Paraupébas/PA – (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729

|     |                                                                   |       |        |           |                |
|-----|-------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|----------------|
| 91  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (HAV-IGM) | TESTE | 650    | R\$ 21,33 | R\$ 13.864,50  |
| 92  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA              | TESTE | 4.600  | R\$ 19,73 | R\$ 90.758,00  |
| 93  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS EPSTEIN-BARR            | TESTE | 100    | R\$ 19,73 | R\$ 1.973,00   |
| 94  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLIS          | TESTE | 300    | R\$ 19,73 | R\$ 5.919,00   |
| 95  | PESQUISA DE ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (CEA)                     | TESTE | 100    | R\$ 15,35 | R\$ 1.535,00   |
| 96  | PESQUISA DE ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VIRUS DA HEPATITE B (HBSAG) | TESTE | 20.000 | R\$ 7,55  | R\$ 151.000,00 |
| 97  | PESQUISA DE ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (HBEAG)             | TESTE | 30     | R\$ 21,33 | R\$ 639,90     |
| 98  | PESQUISA DE CRIOGLOBULINAS                                        | TESTE | 30     | R\$ 4,05  | R\$ 121,50     |
| 99  | PESQUISA DE FATOR REUMATOIDE (WAALER-ROSE)                        | TESTE | 100    | R\$ 6,77  | R\$ 677,00     |
| 100 | PESQUISA DE IMUNOGLOBULINA E (IGE) ALERGENO-ESPECIFICA            | TESTE | 1.500  | R\$ 15,52 | R\$ 23.280,00  |
| 101 | TESTE FTA-ABS IGG P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS                       | TESTE | 400    | R\$ 11,50 | R\$ 4.600,00   |
| 102 | TESTE FTA-ABS IGM P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS                       | TESTE | 400    | R\$ 11,50 | R\$ 4.600,00   |
| 103 | DOSAGEM DE TROPONINA                                              | TESTE | 4.000  | R\$ 10,35 | R\$ 41.400,00  |
| 104 | DOSAGEM DO ANTIGENO CA 125                                        | TESTE | 100    | R\$ 15,35 | R\$ 1.535,00   |
| 105 | DOSAGEM DE ADRENOCORTICOTROFICO (ACTH)                            | TESTE | 30     | R\$ 16,23 | R\$ 486,90     |
| 106 | DOSAGEM DE ALDOSTERONA                                            | TESTE | 30     | R\$ 14,93 | R\$ 447,90     |
| 107 | DOSAGEM DE ANDROSTENEDIONA                                        | TESTE | 100    | R\$ 13,25 | R\$ 1.325,00   |
| 108 | DOSAGEM DE CORTISOL                                               | TESTE | 35     | R\$ 11,34 | R\$ 396,90     |
| 109 | DOSAGEM DE ESTRADIOL                                              | TESTE | 4.600  | R\$ 11,67 | R\$ 53.682,00  |
| 110 | DOSAGEM DE ESTRIOL                                                | TESTE | 30     | R\$ 13,42 | R\$ 402,60     |
| 111 | DOSAGEM DE ESTRONA                                                | TESTE | 30     | R\$ 12,78 | R\$ 383,40     |
| 112 | DOSAGEM DE GLOBULINA TRANSPORTADORA DE TIROXINA (TBG)             | TESTE | 30     | R\$ 21,82 | R\$ 654,60     |
| 113 | DOSAGEM DE GONADOTROFINA CORIONICA HUMANA (HCG, BETA HCG)         | TESTE | 500    | R\$ 9,02  | R\$ 4.510,00   |



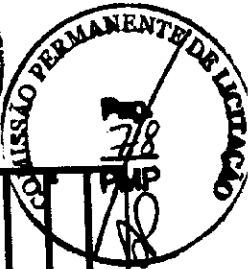
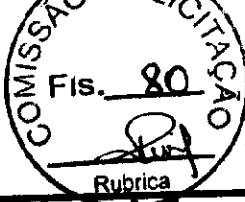
# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 643, Cidade Nova, Paraúapebas/PA – (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729

|     |                                                         |       |        |            |                |
|-----|---------------------------------------------------------|-------|--------|------------|----------------|
| 114 | DOSAGEM DE HORMONIO DE CRESCIMENTO (HGH)                | TESTE | 35     | R\$ 11,74  | R\$ 410,90     |
| 115 | DOSAGEM DE HORMONIO FOLICULO-ESTIMULANTE (FSH)          | TESTE | 6.000  | R\$ 9,07   | R\$ 54.420,00  |
| 116 | DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE (LH)                   | TESTE | 5.460  | R\$ 10,31  | R\$ 56.292,60  |
| 117 | DOSAGEM DE HORMONIO TIREOESTIMULANTE (TSH)              | TESTE | 22.000 | R\$ 4,87   | R\$ 107.140,00 |
| 118 | DOSAGEM DE INSULINA                                     | TESTE | 160    | R\$ 11,69  | R\$ 1.870,40   |
| 119 | DOSAGEM DE PARATORMONIO                                 | TESTE | 350    | R\$ 15,00  | R\$ 5.250,00   |
| 120 | DOSAGEM DE PEPTIDEO C                                   | TESTE | 120    | R\$ 17,65  | R\$ 2.118,00   |
| 121 | DOSAGEM DE PROGESTERONA                                 | TESTE | 3.550  | R\$ 11,75  | R\$ 41.712,50  |
| 122 | DOSAGEM DE PROLACTINA                                   | TESTE | 1.400  | R\$ 11,67  | R\$ 16.338,00  |
| 123 | DOSAGEM DE SOMATOMEDINA C (IGF1)                        | TESTE | 115    | R\$ 17,65  | R\$ 2.029,75   |
| 124 | DOSAGEM DE SULFATO DE HIDROEPIANDROSTERONA (DHEAS)      | TESTE | 180    | R\$ 15,07  | R\$ 2.712,60   |
| 125 | DOSAGEM DE TESTOSTERONA                                 | TESTE | 2.800  | R\$ 11,99  | R\$ 33.572,00  |
| 126 | DOSAGEM DE TESTOSTERONA LIVRE                           | TESTE | 1.500  | R\$ 15,07  | R\$ 22.605,00  |
| 127 | DOSAGEM DE TIREOGLOBULINA                               | TESTE | 50     | R\$ 17,65  | R\$ 882,50     |
| 128 | DOSAGEM DE TIROXINA (T4)                                | TESTE | 9.300  | R\$ 4,87   | R\$ 45.291,00  |
| 129 | DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE (T4 LIVRE)                    | TESTE | 15.600 | R\$ 4,87   | R\$ 75.972,00  |
| 130 | DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA (T3)                         | TESTE | 7.600  | R\$ 10,01  | R\$ 76.076,00  |
| 131 | DOSAGEM DE TRIODOTIRONINA (T3 LIVRE)                    | TESTE | 2.000  | R\$ 11,16  | R\$ 22.320,00  |
| 132 | DOSAGEM DE ALUMINIO                                     | TESTE | 20     | R\$ 27,50  | R\$ 550,00     |
| 133 | DOSAGEM DE CICLOSPORINA                                 | TESTE | 30     | R\$ 20,00  | R\$ 600,00     |
| 134 | DOSAGEM DE LITO                                         | TESTE | 40     | R\$ 2,58   | R\$ 103,20     |
| 135 | DOSAGEM DE METOTREXATO                                  | TESTE | 30     | R\$ 77,52  | R\$ 2.325,60   |
| 136 | DOSAGEM DE ZINCO                                        | TESTE | 40     | R\$ 17,99  | R\$ 719,60     |
| 137 | CARIOTIPO                                               | TESTE | 40     | R\$ 325,00 | R\$ 13.000,00  |
| 138 | COOMBS INDIRETO                                         | TESTE | 6.000  | R\$ 9,09   | R\$ 54.540,00  |
| 139 | IMUNOHISTOQUIMICA DE NEOPLASIAS MALIGNAS (POR MARCADOR) | TESTE | 30     | R\$ 369,00 | R\$ 11.070,00  |



|     |                                                                   |       |         |           |                |
|-----|-------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|----------------|
| 140 | TESTE DE VDRL P/ DETECÇÃO DE SIFILIS                              | TESTE | 42.000  | R\$ 1,50  | R\$ 63.000,00  |
| 141 | TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE INFECÇÃO PELO HIV                   | TESTE | 2.000   | R\$ 11,50 | R\$ 23.000,00  |
| 142 | ANÁLISE DE CARACTERES FÍSICOS, ELEMENTOS E SEDIMENTO DA URINA     | TESTE | 168.000 | R\$ 4,25  | R\$ 714.000,00 |
| 143 | CLEARANCE DE CREATININA                                           | TESTE | 500     | R\$ 4,66  | R\$ 2.330,00   |
| 144 | DOSAGEM DE MICROALBUMINA NA URINA                                 | TESTE | 200     | R\$ 9,33  | R\$ 1.866,00   |
| 145 | DOSAGEM DE PROTEÍNAS (URINA DE 24 HORAS)                          | TESTE | 330     | R\$ 5,25  | R\$ 1.732,50   |
| 146 | GASOMETRIA                                                        | TESTE | 4.000   | R\$ 13,48 | R\$ 53.920,00  |
| 147 | HEMOCULTURA                                                       | TESTE | 1.100   | R\$ 43,52 | R\$ 47.872,00  |
| 148 | PESQUISA DE OVOS E CISTOS DE PARASITAS - PARASITOLÓGICO           | TESTE | 77.500  | R\$ 1,89  | R\$ 146.475,00 |
| 149 | PESQUISA DE ROTAVIRUS NAS FEZES                                   | TESTE | 300     | R\$ 11,78 | R\$ 3.534,00   |
| 150 | PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES                               | TESTE | 350     | R\$ 5,92  | R\$ 2.072,00   |
| 151 | PESQUISA DE SUBSTÂNCIAS REDUTORAS NAS FEZES                       | TESTE | 150     | R\$ 1,89  | R\$ 283,50     |
| 152 | BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR TUBERCULOSE (DIAGNÓSTICA)             | TESTE | 1.500   | R\$ 4,83  | R\$ 7.245,00   |
| 153 | BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR (HANSENIASE)                          | TESTE | 1.500   | R\$ 4,83  | R\$ 7.245,00   |
| 154 | BACTERIOSCOPIA (GRAM)                                             | TESTE | 7.100   | R\$ 3,22  | R\$ 22.862,00  |
| 155 | CULTURA DE BACTÉRIAS P/ IDENTIFICAÇÃO                             | TESTE | 10.200  | R\$ 13,78 | R\$ 140.556,00 |
| 156 | CULTURA PARA BACTÉRIAS AERÓBICAS                                  | TESTE | 500     | R\$ 21,70 | R\$ 10.850,00  |
| 157 | CULTURA PARA IDENTIFICAÇÃO DE FUNGOS                              | TESTE | 500     | R\$ 8,03  | R\$ 4.015,00   |
| 158 | EXAME MICROBIOLÓGICO A FRESCO (DIRETO) - exame a fresco secreção  | TESTE | 7.000   | R\$ 3,22  | R\$ 22.540,00  |
| 159 | EXAME PARASITOLÓGICO DIRETO P/ LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA) | TESTE | 2.000   | R\$ 1,89  | R\$ 3.780,00   |
| 160 | CONTAGEM ESPECÍFICA DE CELULAS NO LIQUOR                          | TESTE | 150     | R\$ 1,89  | R\$ 283,50     |
| 161 | LIQUIDO ASCÍTICO                                                  | TESTE | 100     | R\$ 32,20 | R\$ 3.220,00   |
| 162 | LIQUIDO PLEURAL                                                   | TESTE | 100     | R\$ 32,20 | R\$ 3.220,00   |



|                  |                                                                                                                                        |       |        |            |                |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------|----------------|
| 163              | LIQUIDO SINOVIAL                                                                                                                       | TESTE | 30     | R\$ 32,20  | R\$ 966,00     |
| 164              | EXAME CITOPATOLOGICO CERVICO-VAGINAL/MICROFLORA - CITOLOGIA ONCOTICA                                                                   | TESTE | 10.000 | R\$ 8,39   | R\$ 83.900,00  |
| 165              | EXAME ANATOMO-PATOLOGICO DO COLO UTERINO - PECA CIRURGICA                                                                              | TESTE | 1.000  | R\$ 75,15  | R\$ 75.150,00  |
| 166              | EXAME ANATOMO-PATOLÓGICO PARA CONGELAMENTO / PARAFINA POR PEÇA CIRURGICA OU POR PEÇA CIRURGICA OU POR BIOPSIA(EXC.COLO UTERINO E MAMA) | TESTE | 1.000  | R\$ 75,15  | R\$ 75.150,00  |
| 167              | EXAME ANATOMOPATOLOGICO DE MAMA - BIOPSIA                                                                                              | TESTE | 1.000  | R\$ 65,50  | R\$ 65.500,00  |
| 168              | EXAME ANATOMOPATOLOGICO DE MAMA - PECA CIRURGICA                                                                                       | TESTE | 1.000  | R\$ 75,15  | R\$ 75.150,00  |
| 169              | EXAME ANATOMO-PATOLOGICO DO COLO UTERINO - BIOPSIA                                                                                     | TESTE | 1.000  | R\$ 101,50 | R\$ 101.500,00 |
| VALOR TOTAL: R\$ |                                                                                                                                        |       |        | R\$        | 9.178.963,65   |

17.721.626/0001-901

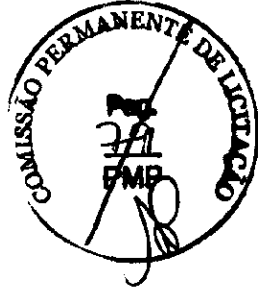
MICHELON & MICHELON LTDA-ME

Rua: A. N. 843

Bairro: Cidade Nova

CEP: 68515-000

PARAUPEBAS - PA



| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| 1    | TUBO CONICO PLASTICO GRADUADO PP-TUBOS CONICO PLÁSTICO PP 12 ML.GRADUADO PARA ROTINAS MANUAIS E AUTOMACAO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDADE | 3000       | 0,15           | 450,00      |
| 2    | TAMPA TRANSPARENTE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDADE | 40         | 3,20           | 128,00      |
| 3    | PLACAS KLINIE: PLACA ESCAVADA TIPO KLINE PARA VDRL<br>TUBO COLETA VÁCUO ROLHA ROXA: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 4 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO EDTA K3, PARA HEMATOLOGIA. (TAMPA ROXA). RACK COM 100 UNIDADES                            | RACK    | 3.000      | 33,00          | 99.000,00   |
| 4    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA VERMELHA: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 9 ML, TAMANHO 16X100 mm, COM ATIVADOR DE COAGULAÇÃO, PARA SOROLOGIA. (TAMPAVERMELHA) RACK C OM 100 UNIDADES.                                                                 | RACK    | 3.000      | 45,00          | 135.000,00  |
| 5    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA VERMELHA COM GEL SEPARADOR: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 8 ML, TAMANHO 16X100 mm, COM ANEL DE IDENTIFICAÇÃO AMARELO, ATIVADOR DE COAGULAÇÃO E GEL SEPARADOR PARA SOROLOGIA. (TAMPAVERMELHA) RACK C OM 100 UNIDADES. | RACK    | 1800       |                | 117.000,00  |
| 6    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA AZUL-TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 3,5 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO CITRATO DE SÓDIO 3,2%, PARA COAGULAÇÃO. (TAMPA AZUL) RACK COM 100 UNIDADES.                                                                    | RACK    | 400        |                | 24.000,00   |
| 7    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA CINZA: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 4 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO FLUORETO DE SÓDIO É EDTA, PARA DETERMINAÇÃO DE GLUCOSE. (TAMPA CINZA) RACKCOM 50 UNIDADES                                                      | RACK    | 2000       |                | 70.000,00   |
| 8    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA VERDE:TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 4 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO HEPARINA SÓDICA, PARA OBTENÇÃO DE PLASMA. (TAMPAVERDE) RACK C OM 100 UNIDADES.                                                                  | RACK    | 15         | 60,00          | 900,00      |
| 9    | MICRO TUBO COLETA: TUBO PARA MICROCOLETA DE SANGUE, PARA OBTENÇÃO DE SORO, COM MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO, TAMANHO 11X40 mm, COM ATIVADOR DE COAGULAÇÃO, ESTÉRIL, CAPACIDADE DE 1 ml DE SNUAGUE, ACOMPANHA TUBO DE TRANSPORTE AMBAR E FUNIL DE COLETA. TAMPA VERMELHA. RACK COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                  | RACK    | 200        | 55,00          | 11.000,00   |

# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 543, Cidade Nova, Parauapebas/PA - (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729

17.721.626/0001-901  
MICHELON & MICHELON LTDA-ME

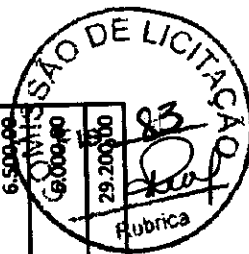
Rua A, n 543

Bairro: Cidade Nova

CEP: 68511-000

PARAUAPÉBAS - PA

| 10 | MICRO TUBO COLETA ROXA-TUBO PARA MICROCOLETA DE SANGUE, COM EDTA K3 PARA HEMOGRAMA, TAMANHO 11x40 mm., ESTÉRIL, CAPACIDADE DE 1 ml DE SANGUE, ACOMPANHIA TUBO DE TRANSPORTE AMBAR E FUNIL DE COLETA. TAMPA VERMELHA. RACK COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                                            | RACK     | 200  | 50,00  | 10.000,00 |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|--------|-----------|
| 11 | VDRL-ANTIGENO ESTABILIZADO PRONTO PARA USO, CONJUNTO PARA NO MÍNIMO 250 TESTES CONTENDO ANTIGENO E CONTROLE POSITIVO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO PROCEDENCIA, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO MS.                                                                                                                                                                                                                          | FRASCO   | 500  | 29,00  | 14.500,00 |
| 12 | ZIEHL-NEILSEN: CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE ZIEHL-NEILSEN CONTENDO 1 FRASCO DE AZUL DE METILENO COM 500 ML, 1 FRASCO DE ALCOOL-ACIDO COM 500 ML E 1 FRASCO DE FUCSINA FENICADOM 500 ML.                                                                                                                                                                                                                                                  | CONJUNTO | 40   | 49,00  | 1.960,00  |
| 13 | CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM: CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM 4 X 500 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CONJUNTO | 40   | 49,00  | 1.960,00  |
| 14 | KIT COLORAÇÃO HEMATOLOGICO LESHMAN: KIT COLORAÇÃO RAPIDO 3 X 500ML, CORANTE HEMATOLOGICO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDENCIA, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MS.                                                                                                                                                                                                                                                  | CONJUNTO | 10   |        |           |
| 15 | KIT COLORAÇÃO HEMATOLOGICO PANÓTICO: KIT COLORAÇÃO RAPIDO 3 X 500ML, CORANTE HEMATOLOGICO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDENCIA, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MS.                                                                                                                                                                                                                                                 | CONJUNTO | 40   | 45,00  | 1.800,00  |
| 16 | PONTEIRA PARA PIPETA: AUTOMÁTICA PEQUENA, AMARELA DE PLASTICO TIPO GILSON ( 0 A 200 µL ). PACOTE COM 1000 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PACOTE   | 40   | 9,90   | 396,00    |
| 17 | PONTEIRA PARA PIPETA: AUTOMÁTICA GRANDE, AZUL DE PLASTICO TIPO GILSON ( 200 A 1000 µL ). PACOTE COM 1000 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PACOTE   | 10   | 15,00  | 150,00    |
| 18 | SORO DE ANTI - HUMANO- POLIESPECÍFICO ANTIGLOBULINA HUMANA (ANTI-IgG DE COELHO E ANTI-C3D MONOCLONAL) PRONTO PARA USO. FRASCO COM 10ML E TAMPA CONTA-GOTAS.                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE  | 200  | 24,00  | 4.800,00  |
| 19 | ALBUMINA BOVINA 22% - PARA TESTES EM LAMINA OU TUBO IMUNOHEMATOLOGICOS, FRASCOS COM 10ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDADE  | 250  | 42,00  | 10.500,00 |
| 20 | SOLUÇÃO PARA CURVA GLUCEMICA: SOLUÇÃO PADRONIZADA DE GLICOSE ULTRA-PURA ADICIONADA DE FLAVORIZANTES, ACIDULANTES E CORANTES, DESTINADA À REALIZAÇÃO DE TESTE ORAL DE TOLERÂNCIA À GLICOSE, CONCENTRAÇÃO 75 G GLICOSE PURA EM 250 ML DE SOLUÇÃO, ENTREGA COM VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES. SABOR LIMÃO - VOLUME DE 250 ML (VARIAÇÃO +OU- 50 ML). EMBALAGEM COM RÓTULO CONTENDO INFORMAÇÕES, REGISTRO NA ANVISA, DATA DE VALIDADE E LOTE. | UNIDADE  | 3000 | 5,00   | 15.000,00 |
| 21 | LAMINULAS DE VIDRO: LAMÍNULA DE VIDRO 22x22 MM PARA MICROSCOPIA. CAIXA COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CAIXA    | 400  | 3,00   | 1.200,00  |
| 22 | LÂMINA DE VIDRO LISA: LÂMINA DE VIDRO 76x26 MM PARA MICROSCOPIA. CAIXA COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CAIXA    | 1000 | 5,00   | 5.000,00  |
| 23 | LÂMINA DE VIDRO FOSCA: LÂMINA DE VIDRO 76x26 MM PARA MICROSCOPIA. CAIXA COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CAIXA    | 800  | 5,00   | 4.000,00  |
| 24 | TESTE RÁPIDO PARA PESQUISA DE ROTAVIRUS: EM TIRAS POR IMUNOCROMATOGRAFIA, CAIXA COM NO MÍNIMO 25 TESTES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAIXA    | 50   | 130,00 | 6.500,00  |
| 25 | SANGUE OCULTO: TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO QUALITATIVA DE SANGUE OCULTO (HEMOGLOBINA HUMANA) EM AMOSTRAS DE FEZES. O TESTE É UTILIZADO COMO O AUXÍLIO NO DIAGNÓSTICO DE DESORDENS GASTROINTESTINAIS. CAIXA COM 25 TESTES.                                                                                                                                                                                                               | CAIXA    | 50   | 120,00 | 6.000,00  |
| 26 | TESTE RÁPIDO PARA HIV: KIT COM NO MÍNIMO 20 (VINTE) TESTES CADA, SENDO FEITO NO SORO OU PLASMA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KIT      | 400  | 73,00  | 29.200,00 |



**Rua A. n 643, Cidade Nova, Parauapebas/PA – (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729**

17.721.626/0001-901  
MICHELON & MICHELON LTDA ME  
Rua: A. N. 840  
Bairro: Cidade Nova  
CEP: 68515-000  
PARAUPEBAS - PA

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |         |       |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------|-----------|
| 27 | A LASER, PRESENÇA DE SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO BISELTERIL ACONDICIONADA INDIVIDUALMENTE EM INVÓLUCO DE PLÁSTICO RÍGIDO, COM LACRE. A AGULHA DEVE POSSUIR CAMARA QUE PERMITE A VISUALIZAÇÃO DA PUNÇÃO COM CAPACIDADE MÁXIMA DE 25 MICROLITROS. CONTRAVESZENDO A MOTIVAR A AGULHA TER O DENTELHADO COM DEPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE TAMPÃO DE 25 MICROLITROS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE | 100.000 | 0,33  | 33.000,00 |
| 28 | SOLDOR É UTILIZADA EM PROCEDIMENTOS MÉDICOS, CIRÚRGICOS OU AMBULATORIOS. DESTINA-SE À INJEÇÃO DE SUBSTÂNCIAS MEDICAMENTOSAS OU À COLETA SANGÜÍNEA COM FINALIDADE DE DIAGNÓSTICOS IN VITRO.O CANHÃO PERMITE ACOPLAMENTO PERFEITO A SERINGA. CAPA PROTETORA EM FORMATO CILÍNDRICO. CÂNULA EM AÇO INOX, CAPA E CANHÃO DE POLÍMEROS ATOXICOS. CARALADES INDIVIDUALIZÁVEIS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE | 150.000 | 0,33  | 49.500,00 |
| 29 | KIT PARA PESQUISA ANTISTREPTOLISINA O: EM AMOSTRAS DE SORO, USANDO PARTICULAS DE LATEX REVESTIDAS COM ESTREPTOLISINA O POR AGLUTINAÇÃO INDIRETA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KIT     | 200     | 42,00 | 8.400,00  |
| 30 | TUBO EPPENDORF: GRADUADO; SUPERFÍCIE LISA PARA ANOTAÇÕES, TAMPA COM TROVA; FUNDO REDONDO; VOLUME 2ML; NA COR NATURAL. TAMANHO 12,9 x 42,0 mm. PACOTE COM 500 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PACOTE  | 15      | 41,00 | 615,00    |
| 31 | ÓLEO DE IMERSÃO: FRASCO COM 100ML, EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA E PRAZO DE VALIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 20      | 19,00 | 380,00    |
| 32 | MASCARA N 95:PARA USO EM BACILOSCOPIA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAIXA   | 200     | 0,16  | 32,00     |
| 33 | MASCARA CIRÚRGICA BRANCA TRÍPLA: ELÁSTICO, ATOXICA, HIPOALERGICA, NÃO ESTERIL, DESCARTÁVEL. CAIXA COM 50 UNIDADES. REGISTRO NO MS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CAIXA   | 300     | 0,16  | 48,00     |
| 34 | TORNIQUETE PARA COLETA DE SANGUE ADULTO OU INFANTIL EM TECIDO ELÁSTICO RESISTENTE, COM PROCESSO DE AUTO TRAVA EM PLÁSTICO, COM EXCLUSIVO BOTÃO DE REGULAGEM DE TENSÃO, SIMPLES MANUSEIO E HIGIENICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 100     | 11,00 | 1.100,00  |
| 35 | SWAB ESTERIL: COM HASTE PLÁSTICA, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 2000    | 0,19  | 380,00    |
| 36 | FATOR REUMATOIDE: KIT COM 3 FRASCOS UM CONTROLE POSITIVO, CONTROLE NEGATIVO E O REAGENTE.METODO PARA DETERMINAÇÃO DOS FATORES REUMATOIDES, MEDIANTE AGLUTINAÇÃO DE PARTICULAS DE LATEX, SEM DILUIÇÃO PREVIA DA AMOSTRA. SOMENTE PARA USO DIAGNOSTICO IN VITRO. FRASCO COM 2ML.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KIT     | 150     | 42,00 | 6.300,00  |
| 37 | ESTANTE PARA TUBOS: Estante em ARAME REVESTIDA COM PVC COM 24 TUBOS DE 25mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE | 20      | 17,00 | 340,00    |
| 38 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO 10 MICROLITROS: FABRICADO EM PLÁSTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL    | UNIDADE | 5       | 75,00 | 375,00    |
| 39 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 20 MICROLITROS: FABRICADO EM PLÁSTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL | UNIDADE | 5       | 75,00 | 375,00    |

# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 543, Cidade Nova, Parauapebas/PA - (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729

17.721.626/0001-901  
MICHELON & MICHELON LTDA ME  
Rua A, N 543  
Bairro: Cidade Nova  
CEP: 68515-000  
PARAUAPEBAS - PA

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |   |       |        |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---|-------|--------|
| 40 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO 25 MICROLITROS: FABRICADO EM PLÁSTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL     | UNIDADE | 5 | 75,00 | 375,00 |
| 41 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 50 MICROLITROS: FABRICADO EM PLÁSTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL  | UNIDADE | 5 | 75,00 | 375,00 |
| 42 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 100 MICROLITROS: FABRICADO EM PLÁSTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL | UNIDADE | 5 | 75,00 | 375,00 |
| 43 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 200 MICROLITROS: FABRICADO EM PLÁSTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL | UNIDADE | 5 | 75,00 | 375,00 |
| 44 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 250 MICROLITROS: FABRICADO EM PLÁSTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL | UNIDADE | 5 | 75,00 | 375,00 |
| 45 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 500 MICROLITROS: FABRICADO EM PLÁSTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL | UNIDADE | 5 | 75,00 | 375,00 |



# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 543, Cidade Nova, Parauapebas/PA - (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729

17.721 626/0001-901  
MICHELON & FILHOS LTDA ME  
Rua A, n 543  
Bairro: Cidade Nova  
CEP: 98600-000  
PARAUAPÉBAS - PA

|    | UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5       |        | 375,00    |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|
| 46 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 1000 MICROLITROS: FABRICADO EM PLÁSTICO ABS, COM FORMATO ANATÔMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL.                                                                           | CAIXA   | 75,00  |           |
| 47 | PALITO DE MADEIRA: PALITO DE MADEIRA PARA PICOLÉ. CAIXA COM 10.000 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 10      | 160,00 | 1.600,00  |
| 48 | SORO ANTI-A: ANTICORPOS MONOCLONAIS PARA TIPAGEM SANGÜINEA. FRASCO COM 10 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FRASCO  | 24,00  | 7.200,00  |
| 49 | SORO ANTI-B: ANTICORPOS MONOCLONAIS PARA TIPAGEM SANGÜINEA. FRASCO COM 10 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FRASCO  | 24,00  | 7.200,00  |
| 50 | CONTROLE RH: PARA TESTES EM LAMINAS OU TUBOS. COM 10 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | FRASCO  | 48,00  | 4.900,00  |
| 51 | SORO ANTI-D (RH): MONOCLONAL IGM + IGG. FRASCO COM 10ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | FRASCO  | 24,00  | 7.200,00  |
| 52 | CURATIVOS REDONDOS: FEITO COM MICROPORE, COR BEGE, 22MM DE DIÂMETRO. CAIXA COM 500 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CAIXA   | 17,00  | 10.200,00 |
| 53 | COLETOR UNIVERSAL 50ML, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, OPACO(TRANSLUCIDO), TAMPA BRANCA COM ROSCA, COM PA. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM CAIXA COM UMA UNIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE | 0,29   | 58.000,00 |
| 54 | COLETOR UNIVERSAL 70ML, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, OPACO(TRANSLUCIDO), TAMPA VERMELHA COM ROSCA, COM PA. ESTERIL. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM CAIXA COM UMA UNIDADE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 0,32   | 6.400,00  |
| 55 | COLETOR DE URINA MASCULINO INFANTIL: PACOTE COM 10 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PACOTE  | 3,60   | 720,00    |
| 56 | COLETOR DE URINA FEMININO INFANTIL: PACOTE COM 10 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PACOTE  | 3,60   | 720,00    |
| 57 | ALGODÃO HIDRÓFILO PURO - 500 GRAMAS - ALGODÃO HIDRÓFILO PURO, PESO 500GRAMAS, EM CAMADAS (MANTA) CONTINUAS EM FORMA DE ROLO, PROVIDO DE PAPEL APROPRIADO EM TODA SUA EXTENSÃO. ALGODÃO COM ASPECTO HOMOGÊNEO E MACIO, BOA ABSORVÊNCIA, INODOR, AUSÊNCIA DE GRUMOS OU QUAISQUER IMPUREZAS, COR BRANCA, NO MÍNIMO 80% DE BRANCA, EMBALADO EM SACO PLÁSTICO INDIVIDUAL.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PACOTE  | 19,00  | 3.800,00  |
| 58 | GAZE EM ROLO 91cm x 91 m - GAZE EM ROLO 91CM X 91M 9 FIOS B CAMADAS 100% ALGODÃO NÃO ESTERIL.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE | 1,30   | 78,00     |
| 59 | ALCOOL A 70% INPM. ACONDICIONADO EM FRASCO DE 1 LITRO, CONTENDO EM SEU RÓTULO, Nº DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, DADOS DO FABRICANTE, NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO, Nº DO LOTE, Nº DE LOTE E VALIDADE DO PRODUTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | FRASCO  | 5,40   | 1.080,00  |
| 60 | ALCOOL A 96°. FRASCO COM 1000ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | FRASCO  | 6,20   | 1.860,00  |
| 61 | SERINGA DESCARTAVEL, CONFECCIONADA EM PLÁSTICO APROPRIADO, USO ÚNICO, COMPOSTA DE 3 PARTES, COM BORRACHA NO EMBOLO PARA PROTEÇÃO, CAPACIDADE 5 ML, BICO LUER SLIP, SEM AGULHA, ESTERILIZADA A GAS DE OXÍDEO DE ETILENO OU RÁIO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM INVOLÚCRO APROPRIADO, CAPAZ DE MANter A SUA INTEGRIDADE, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, MARCA, TIPO DE ESTERILIZAÇÃO, DATA DE VALIDADE, NR. DO LOTE, RESPONSÁVEL TÉCNICO E REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE. SILICONADA, ESTÉRIL, GRADUAÇÃO NÍTIDA PERMANENTE, COM PONTA CONECTORA TIPO LUER, EMBOLO COM PISTÃO (BORRACHA) DESLIZANTE, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA ASSÉPTICA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA. COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA | UNIDADE | 0,24   | 24.000,00 |



# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 543, Cidade Nova, Parauapebas/PA -- (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729

[17.721.626/0001-90]  
MICHELON & MICHELON LTDA ME

Rua A, n 543

Bairro: Cidade Nova

CEP: 06000-000

PARAUAPÉBAS - PA

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |         |       |           |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------|-----------|
| 62 | SERINGA DESCARTAVEL, CONFECCIONADA EM PLASTICO APROPRIADO, USO UNICO, COMPOSTA DE 3 PARTES, COM BORRACHA NO EMBOLO PARA PROTECAO, CAPACIDADE 10 ML, BICO LUER SLIP, SEM AGULHA, ESTERILIZADA A GAS DE OXIDO DE ETILENO OU RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM INVOLUCRO APROPRIADO, CAPAZ DE MANTER A SUA INTEGRIDADE, CONTEUDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, MARCA, TIPO DE ESTERILIZACAO, DATA DE VALIDADE, NR. DO LOTE, RESPONSVEL TECNICO E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE, SILICONADA, ESTÉRIL, GRADUACAO NÍTIDA PERMANENTE, COM PONTA CONECTORA TIPO LUER, EMBOLO COM PISTÃO (BORRACHA) DESLIZANTE, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA ASÉPTICA, CONTEENDO DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, COM DISPOSITIVO DE SEGURANCA | UNIDADE | 200.000 | 0,34  | 68.000,00 |
| 63 | SERINGA DESCARTAVEL, CONFECCIONADA EM PLASTICO APROPRIADO, USO UNICO, COMPOSTA DE 3 PARTES, COM BORRACHA NO EMBOLO PARA PROTECAO, CAPACIDADE 20 ML, BICO LUER SLIP, SEM AGULHA, ESTERILIZADA A GAS DE OXIDO DE ETILENO OU RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM INVOLUCRO APROPRIADO, CAPAZ DE MANTER A SUA INTEGRIDADE, CONTEUDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, MARCA, TIPO DE ESTERILIZACAO, DATA DE VALIDADE, NR. DO LOTE, RESPONSVEL TECNICO E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE, SILICONADA, ESTÉRIL, GRADUACAO NÍTIDA PERMANENTE, COM PONTA CONECTORA TIPO LUER, EMBOLO COM PISTÃO (BORRACHA) DESLIZANTE, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA ASÉPTICA, CONTEENDO DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, COM DISPOSITIVO DE SEGURANCA | UNIDADE | 10.000  | 0,52  | 5.200,00  |
| 64 | LUGOL-SOLUÇÃO LUGOL 0,15% ACONDICIONADO EM RECIPIENTE FOTOSSENSIVEL (AMBAR) CAPACIDADE 1 LITRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE | 10      | 82,00 | 820,00    |
| 65 | ETIQUETA 56X25/1 PAPEL COUCHE ADESIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 360     | 15,00 | 5.400,00  |
| 66 | PIBIBON 130X74 QUT (CERA) NACIONAL: PELÍCULA PLÁSTICA REVESTIDA COM TINTA PARA IMPRESSÃO DE ETIQUETAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 220     | 22,00 | 4.840,00  |
| 67 | TOUCA CIRÚRGICA DESCARTÁVEL: CONFECCIONADA EM FALSO TECIDO (A BASE DE POLIPROPILENO) HIPOALÉRGICA, BRANCA, MICROPERFURADA PERMITINDO VENTILAÇÃO ADEQUADA, COM ELÁSTICOS NAS EXTREMIDADES, FORMATO ANATÓMICO (REDONDO). EMBALADOS EM CAIXAS DISPENSER BOX COM 100 UNIDADES. CONSTANTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, COR, GRAMATURA, DIMENSÕES, Nº DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CAIXA   | 300     | 5,50  | 1.650,00  |
| 68 | PAPEL LENÇOL: NÃO RECICLADO, CONFECCIONADO EM PAPEL CELULOSE BRANCO. EM BOBINA MEDIDA 70CM DE LARGURA X 50M DE COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDADE | 100     | 6,00  | 600,00    |
| 69 | MINI PARASITO FILTRO: FILTRO DESCARTAVEL PARA EXAMES PARASITOLÓGICOS COM ENCAIXE PERFEITO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDADE | 2.000   | 1,40  | 2.800,00  |
| 70 | LAMINA ESTÉRIL PARA BISTURI Nº 15, CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO ESTERILIZADA A A RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FORMA DE SACHE COM INIBIDOR DE CORROSÃO, QUE NAO PERMITE A PERFORACAO DA EMBALAGEM, GARANTINDO A ESTERILIZACAO E PREVENINDO CONTRA POSSIVEIS ACIDENTES, A EMBALAGEM PERMITE A RETIRADA DA LAMINA COM MUITA FACILIDADE, PERMITINDO A REALIZACOES DE CORTES SLAVES, DE FACIL IDENTIFICACAO DE SUA AREA DE CORTE, ATRAVES DA DIFERENCA DA TONALIDADE DE COR. COM 50 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                                | CAIXA   | 20      | 18,00 | 360,00    |
| 71 | ADAPTADOR AGULHA COLETA A VACUO: ADAPTADOR HOLDEX. ADATADOR PARA COLETA MULTIPLA DE SANGUE A VACUO, EM POLIPROPILENO, ESTÉRIL, COM ADAPTADOR LUER, COLETA ÚNICA, COM ANTECAMARA QUE AJUDA NO CONTROLE VISUAL DO FLUXO SANGUÍNEO, ESTÉRIL, APRESENTAR CBPE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDADE | 100     | 0,12  | 12,00     |
| 72 | SCREEN-TAMPA ROSQUEAVEL COM BICO CURVO (LAVADOR). ACOMPANHA DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DO BICO. CAPACIDADE DE 1000ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE | 20      | 8,00  |           |



# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 643, Cidade Nova, Parauapebas/PA -- (94) 98152-5000; 99193-2340; 3345-8729

17.721.626/0001-901  
MICHELON & MICHELON  
Rua A, n 643  
Bairro: Cidade Nova  
CEP: 08512-000  
L PARAUAPEBAS - PA

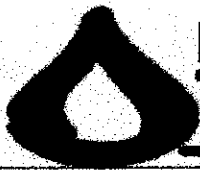
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |     |        |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|--------|-----------|
| 73 | PROVETA EM POLIPROPILENO GRADUADA EM ALTO RELEVO: FABRICADO EM PLÁSTICO POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDADE. GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO QUE EVITA A PERDA DA GRADUAÇÃO DE REFERÊNCIA. VOLUME DE 2000ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 20  | 2,90   | 58,00     |
| 74 | PROVETA EM POLIPROPILENO GRADUADA EM ALTO RELEVO: FABRICADO EM PLÁSTICO POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDADE. GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO QUE EVITA A PERDA DA GRADUAÇÃO DE REFERÊNCIA. VOLUME DE 2000ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 5   | 39,00  | 195,00    |
| 75 | PROVETA EM POLIPROPILENO GRADUADA EM ALTO RELEVO: FABRICADO EM PLÁSTICO POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDADE. GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO QUE EVITA A PERDA DA GRADUAÇÃO DE REFERÊNCIA. VOLUME DE 1000ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 5   | 39,00  | 195,00    |
| 76 | TUBO DE ENSAIO EM POLIESTIRENO: PRODUZIDO EM POLIESTIRENO CRISTAL, FUNDO REDONDO. DIMENSÕES 12 X 75 MM. CAPACIDADE DE 5ML. PACOTE COM 500 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PACOTE  | 20  | 23,50  | 470,00    |
| 77 | MICRO TUBO TIPO EPPENDORF: FABRICADO EM PROPILENO/POLIETILENO O MICRO TUBO EPPENDORF POSSUI TAMPA COM ORLA LONGA PARA VEDAÇÃO GERANDO MAIOR SEGURANÇA PARA QUEM IRÁ MANEJAR OU TRANSPORTAR. SUPERFÍCIE LISA PARA MARCAÇÃO IDENTIFICAÇÃO DOS MATERIAIS DE AMOSTRA COM GRADUAÇÃO, PERMITINDO QUE SEJA RECOLHIDO A QUANTIDADE EXATA DE AMOSTRAS. COM CAPACIDADE DE 1,5 ML, O MICRO TUBO EPPENDORF TEM FUNDO CONICO. PACOTE COM 1000 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 10  | 34,00  | 340,00    |
| 78 | ESCOVA PARA LAVAR VIDRARIA 10MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNIDADE | 10  | 7,00   | 70,00     |
| 79 | PIPETA VIDRO GRADUADA 1ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE | 10  | 7,00   | 70,00     |
| 80 | PIPETA VIDRO GRADUADA 2ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE | 10  | 9,00   | 90,00     |
| 81 | PIPETA VIDRO GRADUADA 5ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE | 10  | 18,00  | 180,00    |
| 82 | PIPETA VIDRO GRADUADA 10ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 10  | 22,00  | 220,00    |
| 83 | PIPETA VIDRO GRADUADA 20ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 10  | 46,00  | 460,00    |
| 84 | TUBO DE VIDRO DIMENSÃO 12mm X 75mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 300 | 42,00  | 12.600,00 |
| 85 | TUBO DE VIDRO DIMENSÃO 13mm X 100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 300 | 49,00  | 14.700,00 |
| 86 | LÂMPADA DE HALOGENIO: LAMPADA PARA MICROSCOPIO 6V 20W.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE | 100 | 36,00  | 3.600,00  |
| 87 | AZUL DE CRESIL BRILHANTE: AZUL DE CRESIL BRILHANTE: 10 g/L; CITRATO DE SODIO: 4,0 g/L; SOL. DE NaCl a 0,85%; 1000 mL; TIMEROSAL: 0,1 g/L. FRASCO COM 100ML.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FRASCO  | 12  | 38,00  | 456,00    |
| 88 | CÂMARA FUCHS ROSENTHAL DUPLA: Câmara de Contagem Fuchs Rosenthal Melhorada Comum, para contagem de colônias, em vidro, (com 2 lâminulas); Câmara frequentemente usada para contagem de células no líquido; Menor área de 0,0625 mm²; Profundidade: 0,200 mm; Acompanham duas lâminulas. Fabricadas em vidro óptico especial, embalada individualmente em caixa plástica. A base da câmara é revestida com ródio e a rede de contagem (quadrantes) é gravada no revestimento. Assim, a rede de contagem aparece com linhas brilhantes ou mais escuras, pela alteração de contraste, facilitando a visualização dos elementos. Acompanha duas lâminulas. Dimensão (CxLxA): 7,6 x 3,4 x 0,30cm | UNIDADE | 3   | 300,00 | 900,00    |
| 89 | CÂMARA NEUBAUER IMPROVED DOUBLE: CÂMARA DE CONTAGEM ESPELHADA DE NEUBAUER; MELHORADA; EM VIDRO COM 2 RETICULOCITOS; COM SULCO SEPARADOR COM LARG. MIN. 3MM E PROF. 1,5MM; COM 2 LAMINULAS; PARA CONTAGEM DE CELULAS E ELEMENTOS COM MANUAL E GARANTIA DE 12 MESES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 3   | 150,00 | 450,00    |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |         |     |           |                |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----------|----------------|
| 90 | TIRAS HCG, MÉTODO IMUNOENSAIO CROMATOGRAFICO PARA DETECÇÃO QUALITATIVA DE GONADOTROFINA CORONICA HUMANA (HCG) EM SORO OU URINA. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM NO MINIMO DE 50 TIRAS, COM SENSIBILIDADE ABAIXO 25 mIU/ml E ESPECIALIDADE 25 -8000.000 mIU/ml CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE. | FRASCO  | 200 | 35,00     | 7.000,00       |
|    | COLETOR DE PERFURO CONTANTE CAPACIDADE 20 LITROS. De acordo com as exigências da ABNT NBR 13853:1997 e da Resolução de                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE | 600 | 15,00     | 9.000,00       |
| 91 | Diretoria Colegiada no 306 de 07/12/04 – ANVISA                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 300 | R\$ 44,00 | 13.200,00      |
| 92 | SORO DE COOMBS, REATIVO POLIESPECIFICOPOLIESPECIFICO ANTIGLOBULINA HUMANA(ANTI IGG DE COELHO E ANTI C3D MONOCLONAL) PRONTO PARA USO. FRASCO COM 10 ML E TAMPA CONTA GOTAS.                                                                                                                                               | UNIDADE | 10  | 0,23      | 2,30           |
| 93 | TUBO PARA CENTRIFUGAÇÃO COM FUNDO CÔNICO E FABRICADO EM VIDRO GRADUADO. 15 ML                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 3   |           | -              |
| 94 | CORANTE LEISHMAN SORML: CORANTE HEMATOLOGICO PARA COLORAÇÃO DE CÉLULAS EM ESFREGAÇO DE SANGUE PERIFÉRICO, MEDULA ÓSSEA OU ESTUDO CITOLÓGICO DE ELEMENTOS CELULARES.                                                                                                                                                      | CAIXA   | 144 | 15,2      | 2.188,80       |
| 95 | PAPEL A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE | 96  | R\$ 50,00 | 4.800,00       |
| 96 | TONNER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FRASCO  | 2   | 8,2       | 16,40          |
| 97 | TINTA MANQUIMI: SOLUÇÃO CORANTE PARA COLORAÇÃO DE ESTRUTURAS CELULARES EM DIVERSOS TIPOS DE EXAMES.                                                                                                                                                                                                                      | TOTAL   |     |           | R\$ 969.975,50 |

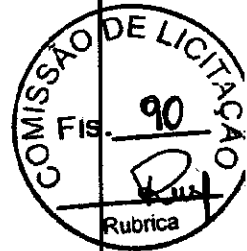
17.721.626/0001-90  
 MICHELTON & MICHELTON LTDA-ME  
 Rua C. ... 643  
 Bairro: ... 000  
 CEP: ... - PA  
 PARAGUARI





# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 643 – B. Cidade Nova – Parauapebas/PA – (94) 3346-8729, 98152-5000, 99193-2340



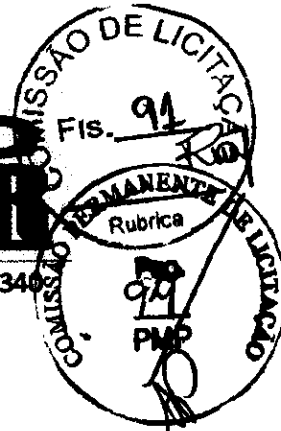
## EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO

|   | DESCRITIVO TÉCNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNID<br>ADE | HGP<br>/AM<br>B | UPA | or<br>Unl<br>tárl | OR<br>TOT<br>AL | VALOR UNI    | VALOR TO      |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-----|-------------------|-----------------|--------------|---------------|
| 1 | ESTOPA SECAGEM ESTERILIZAÇÃO VOL. MIN. 250°C. CHAVE GERAL (LIGA/DESLIGA) CHAVE REVERSORA DE TENSÃO (110/220V), PORTA FUSIVEL, COM FUSIVEL DE PROTEÇÃO, TECLAS STAT/STOP PARA INICIAR OU INTERROMPER CCLO, DISPLAY DO TERMOMETRO PARA MEDIÇÃO DE TEMPERATURA E TERMOSTATO E TECLAS DE AUMENTAR E DIMINUIR PARA REGULAGEM DO TERMOSTATO. ESTRUTURA CONSTRUÍDA TOTALMENTE EM CHAPA DE AÇO TRATADO QUIMICAMENTE ANTI-CORROSAD, ACABAMENTO INTERNO PINTADO COM TINTA ALUMINIO RESISTENTE AO CALOR OU AÇO INOX E EXTERNO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PORTA ALMOFADA COM AMPLO VISOR INQUEBRÁVEL E TERMOMETRO ACOPLADO, PUXADOR DE FORMATO ANATOMICO COM ISOLANTE TERMICO E ELETRICO COM FECHO MAGNETICO, FECHADURA E CHAVE E PERFEITO ISOLAMENTO TERMICO. CALOR IRRADIADO, ATRAVES DE RESISTENCIA DE NIQUEL CROMO. INCLUIR GARANTIA MINIMA DE 1 ANO. TERMOMETRO: TEMOMETRO DIGITAL DE MAXIMA E MINIMA, PRÓPRIO PARA MEDIÇÕES INTERNAS(CAMARAS DE REFRIGERADORES, ETC.) E SIMULTANEAMENTE DE TEMPERATURAS EXTERNAS. BOTÃO PARA ZERAR A MEMORIA. PERMITE A LEITURA EM °C OU °F. FAIXA DE TEMPERATURA (DUPLA ESCALA): INTETNA : -10°C~+50°C. EXTERNA: -50°C~+70°C. PRECISÃO DE + 1°C RESOLUÇÃO DE + 1°C. ALIMENTAÇÃO BATERIA TIPO AA1,5V. | UNID<br>ADE | 1               | 1   |                   | 2               | R\$ 5.000,00 | R\$ 10.000,00 |
| 2 | 304; CUBA INTERNA EM ACO INOX AISI 304, ESTAMADO E POLIDO, ESTRUTURA GABINETE EM CHAPA DE ACO CARBONO SAE **** C/ TRAT. ANTICORROSIVO E ACAB. EPOXI TEXT. ELETROSTATICO, TEMPERATURA (FAIXA TEMPERATURA 5 GRAUS CELSIUS ACIMA DA AMBIENTE A 100 GRAUS CELSIUS); SENSOR TEMP. TIPO PT-100, CONTROLE DE TEMPERATURA MICROPROCESSADOR DIGITAL, COM SIST. PID, C/INDICACAO DE TEMPERATURA DE PROCESSO (PV), AQUECEDOR (SISTEMA DE AQUECIMENTO ATRAVES DE RESISTENCIA TUBULAR DE ****, BLINDADA EM ACO INOX), TAMPA PINGADEIRA REMOV. EM POLIETILENO; C/SIST. CIRCULACAO INTERNA E EXTERNA DO LIQUIDO ATRAVES DE BOMBA, DIMENSOES: CUBA: **** (LX PXA); EXTERNA: ****(LX PXA); REGUL. FLUXO ATRAVES VALV. TIPO ESFERA, ALIMENTACAO 110 VOLTS; FREQUENCIA 60HZ, POTENCIA ****; SET POINT E TIME DE 1 A **** MINUTOS COM AJUSTE DE 01 EM 1 MINUTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNID<br>ADE | 5               | 1   |                   | 6               | R\$ 70,00    | R\$ 420,00    |
| 3 | HORIZONTAL DE 6 PORTAS TUBOS, MOTOR DE ALTA DURABILIDADE, SEM ESCOVAS. MICROPROCESSADORA POR INVERSOR VETORIAL. CONTROLE DIGITAL DE TEMPO COM 4 MEMORIAS. REFRIGERAÇÃO DE 4" ATÉ TEMPERATURA AMBIENTE. GABINETE EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA. SISTEMA DE DUPLO AMORTECIMENTO NA TAMPA. TAMPA COM TRAVA DUPLA, QUE IMPEDE A ABERTURA EM FUNCIONAMENTO. PORTA-TUBOS EM ALUMINIO DE LIGA ESPECIAL PARA DIVERSAS CAPACIDADES. FUNÇÃO UNBALANCE. FORÇA G MÁXIMA DE ATÉ 1900 G. VOLTAGEM DE 220V. KIT COM ATÉ 6 SUPORTES PARA PORTA TUBOS. COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO RBC. PORTA TUBOS DE 13mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNID<br>ADE | 1               | 1   |                   | 2               | R\$ 900,00   | R\$ 1.800,00  |
| 4 | REGISTROS ESPECÍFICOS DE 0 A 99 COM TOTALIZADOR DE 0 A 999. A CADA CONTAGEM OS REGISTROS INDIVIDUAIS DEMONSTRAM DIRETAMENTE OS VALORES PERCENTUAIS, VISOR EM ACRÍLICO, INDICADOR DOS NOME DAS CÉLULAS. SINAL SONORO A CADA DIGITAÇÃO, ALARME E BLOQUEIO. AUTOMÁTICO A CADA 100 CONTAGENS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNID<br>ADE | 3               | 1   |                   | 4               | R\$ 1.900,00 | R\$ 7.600,00  |
| 5 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNID<br>ADE | 2               | 1   |                   | 3               | R\$ 540,00   | R\$ 1.620,00  |



# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 643 – B. Cidade Nova – Parauapebas/PA – (94) 3346-8729, 98152-5000, 99193-2346



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |   |   |   |               |                |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|---------------|----------------|
| 6  | AGITADOR ORBITAL HLINE ROTAÇÃO 70 -250: AGITADOR ORBITAL TIPO KLINE, FAIXA DE VELOCIDADE: 40 A 240 RPM.CDNTROLE DE VELOCIDADE: ELETRONICO. TIMER: MECANICO 0-120 MIN. CAPACIDADE DE AMOSTRAS: 9 FRASCOS DE 150ML, 6 FRASCOS DE 250 ML, 4 FRASCOS DE 500 ML, 1 FRASCO DE 100ML. DIMENSOES PLATAFORMA: 300X300MM. MOTOR: 80WATS DC. ALIMENTAÇÃO: 110V. DIMENSOES (LPA): 300 X 350 X 140 MM. PESO 8,7KG. PARAS APICAÇÕES: AGITAÇÃO PARA DESCOLORAÇÃO DO GEL DE ELETROFORESE, AZUL DE COOMASSIE. FIXAÇÃO. COLORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DURANTE A COLORAÇÃO DE AGNO3. DESENVOLVIMENTO E FIXAÇÃO DURANTE A RADIOGRAFIA . PROCESSOS DE TRANSFERENCIA EM MEMBRANA DE ACETATO DE CELULOSE DURANTE A ELETROFORESE . REAÇÃO ANTIGENO -ANTICORPO E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNID ADE | 3 | 1 | 4 | R\$ 600,00    | R\$ 2.400,00   |
| 7  | MICROSCOPIO OTICO BINOCULAR:Composto: estativa composta de base e coluna de design moderno e ergométrico Composto: estativa composta de base e coluna de design moderno e ergométrico. Revolver invertido para 04 (quatro) objetivas cfi 60 planacromaticas de 4x, 10 x, 40x e 100x imersão e retrátil. (ótica infinita).Platina de 78 x 54 mm especial rotativa em 360 graus que permite ao usuário trabalhar com a mesma em qualquer posição e com trava de segurança que evita a quebra de lâminas, movimento cruzado em x e y com charriot e curso de 216 mm x 150mm.Platina com sistema inovador (belt drive) que permite ao usuário destacar a lamina do microscópio apenas pressionando a mesma para baixo e posteriormente retornara a sua posição automaticamente.Charriot que permite a colocação de D2 (duas) laminas ao mesmo tempo Cabepote trinocular mod. E2-tb com inclinação de 30 graus com rotação de 360 graus e com opção de movimento de 180 graus para as oculares que permite ajuste interpupilar de 47 mm ate 75 mm. 01 par de oculares cfi e 10 x (campo amplo) de 20 mm de campo.Ajuste interpupilar e diferentes dioptrias para as duas oculares.Ajuste independente do macro micrométrico coaxial com ajuste Fino de 0,2 mm por rotação e curso de 37,7mm.Macro micrométrico com ajuste de tensão e com controle do charriot próximo de seu comando.Illuminação halógena embutida na base controlado por placa eletrônica 6 volts / 20 watts com iluminador e refletor. Iluminador inovador móvel que permite a troca de lâmpada pela parte superior do microscópio. Condensador e-2 móvel centralizável tipo abbe n.a.1,25 com diafragma de íris e filtro azul ncb 11 35 mm. | UNID ADE | 7 | 1 | 8 | R\$ 2.400,00  | R\$ 19.200,00  |
| B  | PARA USO EM BACTERIOLOGIA. CONEXAO PARA MANGUEIRA ADAPTAVEL, PADRONIZAÇÃO DA CIA DE GÁS LOCAL. COM REGISTRO, REGULAGEM DE ENTRADA DE AR, BASE EM ZAMAC CROMADO E CORPO EM ALUMINIO. ALTURA: 13,5 CM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNID ADE | 1 | 1 | 2 | R\$ 350,00    | R\$ 700,00     |
| 9  | GELADEIRA PARA REAGENTES: GELADEIRA MÉDICA PARA HOSPITAL PRÓPRIA PARA REAGENTES DE LABORATÓRIO; CAPACIDADE PARA 400 LITROS; TERMOMETRO INDICATIVO DE TEMPERATURA INTERNA/EXTERNA; BANDEJAS/PRATELEIRAS EM AÇO INOX; PORTA DE VIDRO INCOLOR; TENSÃO BIVOLT; TEMPERATURA DE 2 A 8 °C;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNID ADE | 1 | 1 | 2 | R\$ 1.300,00  | R\$ 2.600,00   |
| 10 | GELADEIRA PARA AMOSTRAS: GELADEIRA MÉDICA PARA HOSPITAL PRÓPRIA PARA REAGENTES DE LABORATÓRIO; CAPACIDADE PARA 400 LITROS; TERMOMETRO INDICATIVO DE TEMPERATURA INTERNA/EXTERNA; BANDEJAS/PRATELEIRAS EM AÇO INOX; PORTA DE VIDRO INCOLOR; TENSÃO BIVOLT; TEMPERATURA DE 2 A 8 °C;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNID ADE | 1 | 1 | 2 | R\$ 1.300,00  | R\$ 2.600,00   |
| 11 | FREEZER PARA AMOSTRAS: FREEZER DE CAPACIDADE NO MÍNIMO 305 LITROS; COR BRANCA ; TENSÃO BIVOLT;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UNID ADE | 1 | 0 | 1 | R\$ 2.000,00  | R\$ 2.000,00   |
| 12 | ANALISADOR DE BIOQUÍMICA: ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA GERAL E OUTROS ENSAIOS PARA LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS; COM DESEMPENHO MÍNIMO DE 200 TESTES HORA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNID ADE | 1 | 1 | 2 | R\$ 90.000,00 | R\$ 180.000,00 |

# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A, n 643 – B. Cidade Nova – Parauapebas/PA – (94) 3346-8729, 98152-5000, 99193-2340



|       |                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |   |                |                  |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|----------------|------------------|
| 13    | ANALISADOR DE BIOQUÍMICA: ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA GERAL E OUTROS ENSAIOS PARA LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS; COM DESEMPENHO MÍNIMO DE 600 TESTES HORA COM ISE                            | UNID ADE | 1 | 0 | 1 | R\$ 300.000,00 | R\$ 300.000,00   |
| 14    | ANALISADOR DE HEMATOLOGIA: ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE HEMATOLOGIA CLÍNICA; COM NO MÍNIMO DE 18 PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS; CAPACIDADE DE 60 AMOSTRAS/HORA                                                           | UNID ADE | 1 | 1 | 2 | R\$ 80.000,00  | R\$ 160.000,00   |
| 15    | ANALISADOR DE HEMATOLOGIA: ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE HEMATOLOGIA CLÍNICA; COM CARREGADOR AUTOMÁTICO; COM NO MÍNIMO DE 25 PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS; CAPACIDADE DE 90 AMOSTRAS/HORA                                | UNID ADE | 1 | 0 | 1 | R\$ 80.000,00  | R\$ 80.000,00    |
| 16    | ANALISADOR DE ELETRÓLITOS: ANALISADOR AUTOMÁTICO DE ELETRÓLITOS; LEITURA DE SANGUE TOTAL, SORO, PLASMA, URINA, LÍQUIDOS CORPORAIS E OUTROS; DETECÇÃO DE SÓDIO, POTÁSSIO, LÍTIO, CÁLCIO E CLORO                          | UNID ADE | 1 | 1 | 2 | R\$ 18.000,00  | R\$ 36.000,00    |
| 17    | ANALISADOR DE COAGULOGRAMA: ANALISADOR SEMI-AUTOMÁTICO MODULAR DE COAGULOMETRIA; NO MÍNIMO 02 (DOIS) CANAIS                                                                                                             | UNID ADE | 1 | 0 | 1 | R\$ 7.000,00   | R\$ 7.000,00     |
| 18    | ANALISADOR DE GASOMETRIA: ANALISADOR MODULAR DE GASES SANGUÍNEOS E OUTROS ENSAIOS; NO MÍNIMO 25 PARÂMETROS CALCULADOS E IMPRESSOS; POSSUINDO LIS                                                                        | UNID ADE | 2 | 1 | 3 | R\$ 60.000,00  | R\$ 180.000,00   |
| 19    | ANALISADOR DE IMUNO/HORMÔNIO: ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR QUANTITATIVO DE HORMÔNIOS E CARGA DE IMUNOGLOBULINAS GERAIS E ESPECÍFICAS E OUTROS ENSAIOS PARA LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS; COM CARREGADOR AUTOMÁTICO | UNID ADE | 1 | 0 | 1 | R\$ 120.000,00 | R\$ 120.000,00   |
| 20    | MICROCOMPUTADOR COMPLETO: COMPUTADOR DE MESA, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR CPU WINDOWS 10, MEMÓRIA RAM DE 4GB, HD DE 1TB E PROCESSADOR INTEL CORE I3, MOUSE ENTRADA USB, TECLADO, CAIXA DE SOM, MONITOR DE 40"           | UNIDA    | 3 | 1 | 4 | R\$ 2.000,00   | R\$ 8.000,00     |
| 21    | IMPRESSORA: MULTIFUNCIONAL, TONNER.                                                                                                                                                                                     | UNIDA    | 3 | 1 | 4 | R\$ 750,00     | R\$ 3.000,00     |
| TOTAL |                                                                                                                                                                                                                         |          |   |   |   |                | R\$ 1.124.940,00 |



17.721.626/0001-907  
MICHELON & MICHELON LTDA-ME  
Rua: A, N° 643  
Bairro: Cidade Nova  
CEP: 68515-000  
PARAUAPERAS - PA

Adenilson Michel

Rua A, n 643, Cidade Nova, Parauapebas/PA -- (94) 98157-5000; 99193-2340; 3346-8729

## PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS

## CLÍNICA E LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

**CLIENTE:**

**LICITAÇÃO Nº:**

**LOCAL:**

**DATA:**

## HORÁRIO:

**EMPRESA:**

**CNPJ:**

**OBJETO:**

**PRAZO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL: 12 meses prorrogáveis até 60 meses**

**CONVENÇÃO:**

iii

**Registro no**

## Defini:

**FUNÇÃO:**

|     |                                                     |  |  |  |  |            |
|-----|-----------------------------------------------------|--|--|--|--|------------|
|     |                                                     |  |  |  |  |            |
| A - | SALARIO BASE ( MENSAL )                             |  |  |  |  | 768.305,00 |
| B - | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE                         |  |  |  |  | 0,00       |
| C - | ADICIONAL DE INSALUBRIDADE                          |  |  |  |  | 0,00       |
| D - | ADICIONAL NOTURNO ( COM INSALUBRIDADE )             |  |  |  |  | 183.913,20 |
| E - | HORA NOTURNA ADICIONAL ( COM INSALUBRIDADE )        |  |  |  |  | 0,00       |
| F - | ADICIONAL DE HORA EXTRA A 50% ( COM INSALUBRIDADE ) |  |  |  |  | 522,48     |
| G - | INTERVALO INTRAJORNADA                              |  |  |  |  | 0,00       |
| H - | OUTROS ( ESPECIFICAR )                              |  |  |  |  | 0,00       |
|     |                                                     |  |  |  |  |            |
|     |                                                     |  |  |  |  |            |
| A - | AUXILIO TRANSPORTE                                  |  |  |  |  | 0,00       |
| B - | CESTA BASICA                                        |  |  |  |  | 0,00       |
| C - | ASSISTENCIA MEDICA, ODONTOLÓGICA E FAMILIAR         |  |  |  |  | 0,00       |
| D - | AUXILIO CRECHE                                      |  |  |  |  | 0,00       |
| E - | SEGURO DE VIDA, INVALIDEZ E FUNERAL                 |  |  |  |  | 0,00       |
| F - | CLÁSULA 27 - OCT SEAC X SINELPA                     |  |  |  |  | 0,00       |

177.721.626/0001-907  
MICHELON & MICHELON LTDA-ME  
RUE: 150 Nova

213. Nova

~~Baird~~

CONFIDENTIAL - PA

PARAUX:





1717-721.626/0001-901  
MICHELTON & MICHELTON LTDA-ME  
Rua: 11 N.º 643  
Bairro: 200 de Nova  
CEP: 89075-000  
PARANAGUÁ-PR

|                                                             |  |           |  |            |
|-------------------------------------------------------------|--|-----------|--|------------|
| G - ALIMENTAÇÃO                                             |  |           |  | 0,00       |
| I - PLANTÕES                                                |  |           |  | 427.050,00 |
|                                                             |  |           |  |            |
| A - UNIFORMES E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI'S) |  |           |  | 0,00       |
| B - MATERIAIS                                               |  |           |  | 0,00       |
| C - EQUIPAMENTOS                                            |  |           |  | 0,00       |
| D - OUTROS (ESPECIFICAR)                                    |  |           |  | 0,00       |
|                                                             |  |           |  |            |
|                                                             |  |           |  |            |
| A - INSS                                                    |  | 20,0000 % |  | 190.148,14 |
| B - SESI OU SESC                                            |  | 1,5000 %  |  | 14.261,11  |
| C - SENAI OU SENAC                                          |  | 1,0000 %  |  | 9.507,41   |
| D - INCRA                                                   |  | 0,2000 %  |  | 1.901,48   |
| E - SALÁRIO EDUCAÇÃO                                        |  | 2,5000 %  |  | 23.768,52  |
| F - FGTS                                                    |  | 8,0000 %  |  | 76.059,25  |
| G - SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO X FAP               |  | 3,0000 %  |  | 28.522,22  |
| H - SEBRAE                                                  |  | 0,6000 %  |  | 5.704,44   |
|                                                             |  |           |  |            |
| A - 13.º SALÁRIO                                            |  |           |  | 364.445,96 |
| B - ADICIONAL DE FÉRIAS                                     |  |           |  | 54.409,20  |
| C - INCIDENCIA DO SUBMÓDULO 4.1 SOBRE 4.2.A E 4.2.B         |  |           |  | 154.138,70 |
|                                                             |  |           |  |            |
| A - AFASTAMENTO MATERNIDADE                                 |  |           |  | 20.000,00  |
| D - INCIDENCIA DO SUBMÓDULO 4.1 SOBRE 4.3.A                 |  |           |  | 7.360,00   |
|                                                             |  |           |  |            |
| A - AVISO PRÉVIO INDENIZADO                                 |  |           |  | 103.251,10 |
| B - INCIDENCIA DO FGTS SOBRE 4.4.A                          |  |           |  | 20.650,22  |
| C - MULTA DO FGTS DO AVISO PRÉVIO INDENIZADO                |  |           |  | 18.982,56  |

# LABORATÓRIO DO TRABALHADOR

Rua A. n. 543, Cidade Nova, Parauapebas/PA -- (94) 98152-5000; 99193-2340; 3346-8729

|                                                     |  |          |              |
|-----------------------------------------------------|--|----------|--------------|
| D - CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DO AVISO PRÉVIO INDENIZADO  |  |          | 0,00         |
| E - AVISO PRÉVIO TRABALHADO                         |  |          | 23.604,10    |
| F - INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE 4.4.D                  |  |          | 4.720,82     |
| G - MULTA DO FGTS DO AVISO PRÉVIO TRABALHADO        |  |          | 7.540,00     |
| H - CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DO AVISO PRÉVIO TRABALHADO  |  |          | 0,00         |
| I - INDENIZAÇÃO ADICIONAL                           |  |          | 0,00         |
|                                                     |  |          |              |
| A - FÉRIAS ( COM TERÇO CONSTITUCIONAL )             |  |          | 0,00         |
| B - AUSÊNCIA POR DOENÇAS                            |  |          | 0,00         |
| C - LICENÇA PATERNIDADE                             |  |          | 0,00         |
| D - AUSÊNCIAS LEGAIS                                |  |          | 0,00         |
| E - AUSÊNCIA POR ACIDENTE DE TRABALHO               |  |          | 0,00         |
| F - OUTROS ( ESPECIFICAR )                          |  |          | 20.000,00    |
| G - INCIDÊNCIA DO SUBMÓDULO 4.1 SOBRE 4.5.A A 4.5.F |  |          | 7.360,00     |
|                                                     |  |          |              |
| A - CUSTOS INDIRETOS ( SOBRE 1, 2, 3 E 4 )          |  | 0,0000 % | 0,00         |
| B - TRIBUTOS                                        |  | 0,0000 % | 0,00         |
| B1 - TRIBUTOS FEDERAIS ( PIS + COFINS )             |  | 0,0000 % | 0,00         |
| B2 - TRIBUTOS ESTADUAIS ( ESPECIFICAR )             |  | 0,0000 % | 0,00         |
| B3 - TRIBUTOS MUNICIPAIS ( ISS )                    |  | 0,0000 % | 0,00         |
| B4 - OUTROS ( ESPECIFICAR )                         |  | 0,0000 % | 0,00         |
| C - LUCRO                                           |  | 0,0000 % | 0,00         |
|                                                     |  |          |              |
| A - MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO            |  |          | 950.740,68   |
| B - MÓDULO 2 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS         |  |          | 427.050,00   |
| C - MÓDULO 3 - INSUMOS DIVERSOS                     |  |          | 0,00         |
| D - MÓDULO 4 - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS      |  |          | 1.156.315,23 |
| E - MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO   |  |          | 0,00         |

17.721.626/0001-601  
MICHELTON & MICHELTON LTDA-ME  
Rua: Cláudio Nova  
Nº 643  
Cidade Nova  
03000-000  
Parauapebas-PA

COMISSÃO

RELATÓRIO DE UNIFORMES POR PROFISSIONAL

| ITEM        | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNID. | QUANT. SEMESTRAL | VALOR UNI  | VALOR SEMES | VALOR ANUAL |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|------------|-------------|-------------|
| 01          | UNIFORME GERAL MASCULINO/FEMININO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |                  |            |             |             |
| 01          | Camisa em tecido resistente com bolso em tecido claro e confortável na parte superior do lado esquerdo com emblema da empresa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UND   | 2,00             | R\$ 42,00  | R\$ 84,00   | R\$ 168,00  |
| 02          | Calça com cós de elástico, tecido resistente e claro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | UND   | 2,00             | R\$ 70,00  | R\$ 140,00  | R\$ 280,00  |
| 03          | Bota, solado antidesslizante e antiderrapante, para atividades com água e produtos químicos diluídos ou não.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PAR   | 2,00             | R\$ 25,00  | R\$ 50,00   | R\$ 100,00  |
| 04          | Crachá, em PVC, com foto recente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UND   | 1                | R\$ 15,00  | R\$ 30,00   | R\$ 60,00   |
| 05          | Jalecos com mangas compridas (vários tamanhos) tecido brim com três bolsos( 01 superior na altura do peito 02 inferiores) da cor branca escura logomarca centralizada na altura do peito                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UND   | 2,00             | R\$ 70,00  | R\$ 140,00  | R\$ 280,00  |
| 06          | ÓCULOS DE PROTEÇÃO: design esportivo com conforto e proteção, desenvolvidos para adaptar-se a diferentes tamanhos de rosto sem perder estilo e conforto, com lentes em policarbonato transparente, possuindo hastes com ajustes angular e telescópio para melhor adaptação aos diferentes tamanhos de rosto, clipe nasal macio e amarração duplamente injetada, com material mais macio nas áreas de contato com o rosto para maior conforto do usuário e lentes possuindo tratamento antiembaçante e antirrisco. | UND   | 2,00             | R\$ 8,00   | R\$ 16,00   | R\$ 32,00   |
| VALOR TOTAL |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       |                  | R\$ 230,00 | R\$ 460,00  | R\$ 920,00  |

17.721.626/0001-901  
MICHELON & MICHELON LTDA-ME  
Rua A, n 543, Cidade Nova  
Bairro C, CEP: 015-000  
CNPJ: 17.721.626/0001-901  
L PARAUPEBAS-PA

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
Fis. 96  
Rubrica



A/C: Secretaria Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA – Dr. Francisco C. Leite  
Segundo, secretário municipal de Parauapebas.

Assunto: Proposta Comercial .

Canaã dos Carajás, 08 de maio de 2017.

**FORMAÇÃO DE PREÇOS**

| ITEM        | DESCRIÇÃO                                                     | VALOR        |
|-------------|---------------------------------------------------------------|--------------|
| 1           | MÃO DE OBRA                                                   | 2.518.439,24 |
| 2           | TODOS OS INSUMOS                                              | 954.308,83   |
| 3           | MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS | 45.000,00    |
| 4           | TODAS AS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS                              | 1.109.273,33 |
| 5           | REPOSIÇÃO DE TODAS AS PEÇAS                                   | 45.000,00    |
| 6           | EXAMES TERCEIRIZADOS                                          | 1.273.167,86 |
| 7           | EXAMES REALIZADOS NO LABORATÓRIO                              | 1.624.333,33 |
| 8           | IMPOSTO DE NOTA FISCAL                                        | 2.159.784,94 |
| 9           | UNIFORME                                                      | 27.448,52    |
| VALOR TOTAL |                                                               | 9.756.756,05 |

OBS: Proposta com validade de 180 dias após a data da assinatura da mesma.

PROCLINICA DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA - EPP

CPNJ 15.779.566/0001-30

15.779.566/0001-30  
PROCLINICA DIAGNÓSTICOS E  
EQUIPAMENTOS LTDA - EPP  
Av. Weyne Cavalcante, Nº1000  
Bairro: Centro  
CEP: 68.587-000  
Canaã dos Carajás - PA

# Proclínica

## Diagnósticos e Equipamentos

PROCLINICA DIAGNÓSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA - ME

A/C: Dr. Francisco Cordeiro Leite  
Segundo, Secretario Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA.

Assunto: Proposta Comercial de Exames Laboratoriais



| EXAMES LABORATORIAIS |                                                                       |         |                  |                |                  |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|------------------|----------------|------------------|
| ITEM                 | DESCRIÇÃO                                                             | UNIDADE | QUANTIDADE ANUAL | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL      |
| 1                    | CONTAGEM DE Reticulócitos                                             | TESTE   | 600              | R\$ 3,36       | R\$ 2.016,00     |
| 2                    | DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE COAGULAÇÃO                                   | TESTE   | 1.000            | R\$ 2,30       | R\$ 2.300,00     |
| 3                    | DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE SANGRAMENTO -DUKE                            | TESTE   | 1.000            | R\$ 2,31       | R\$ 2.310,00     |
| 4                    | DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA (TTP ATIVADA) | TESTE   | 3.000            | R\$ 9,40       | R\$ 28.200,00    |
| 5                    | DETERMINAÇÃO DE TEMPO E ATIVIDADE DA PROTROMBINA (TAP)                | TESTE   | 3.000            | R\$ 6,31       | R\$ 18.930,00    |
| 6                    | ELETOFORESE DE HEMOGLOBINA                                            | TESTE   | 180              | R\$ 11,49      | R\$ 2.068,20     |
| 7                    | HEMOGRAMA COMPLETO                                                    | TESTE   | 270.000          | R\$ 6,11       | R\$ 1.649.700,00 |
| 8                    | PESQUISA DE PLASMOIDIO                                                | TESTE   | 1.600            | R\$ 6,62       | R\$ 10.592,00    |
| 9                    | TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA (TAD) (COOMBS DIRETO)            | TESTE   | 300              | R\$ 8,41       | R\$ 2.523,00     |
| 10                   | DETERMINAÇÃO DIRETA E REVERSA DE GRUPO ABO                            | TESTE   | 42.000           | R\$ 3,33       | R\$ 139.860,00   |
| 11                   | DETERMINAÇÃO DE CURVA Glicêmica CLASSICA (5 DOSAGENS)                 | TESTE   | 1.600            | R\$ 14,11      | R\$ 22.576,00    |
| 12                   | DETERMINAÇÃO DE CAPACIDADE DE FIXAÇÃO DO FERRO                        | TESTE   | 50               | R\$ 9,46       | R\$ 473,00       |
| 13                   | DOSAGEM DE ACIDO URICO                                                | TESTE   | 60.000           | R\$ 3,33       | R\$ 199.800,00   |
| 14                   | DOSAGEM DE ALFA-1-GLICO-PROTEINA ACIDA                                | TESTE   | 15               | R\$ 6,10       | R\$ 91,50        |
| 15                   | DOSAGEM DE AMILASE                                                    | TESTE   | 7.400            | R\$ 4,17       | R\$ 30.858,00    |
| 16                   | DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES                                | TESTE   | 15.000           | R\$ 3,46       | R\$ 51.900,00    |
| 17                   | DOSAGEM DE CALCIO                                                     | TESTE   | 6.710            | R\$ 3,33       | R\$ 22.344,30    |
| 18                   | DOSAGEM DE CALCIO URINARIO                                            | TESTE   | 30               | R\$ 3,41       | R\$ 102,30       |
| 19                   | DOSAGEM DE CLORETO                                                    | TESTE   | 200              | R\$ 1,89       | R\$ 378,00       |
| 20                   | DOSAGEM DE COLESTEROL HDL                                             | TESTE   | 91.000           | R\$ 4,14       | R\$ 376.740,00   |
| 21                   | DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL                                           | TESTE   | 109.000          | R\$ 2,37       | R\$ 258.330,00   |
| 22                   | DOSAGEM DE CREATININA                                                 | TESTE   | 120.000          | R\$ 2,11       | R\$ 253.200,00   |
| 23                   | DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE (CPK)                                 | TESTE   | 5.600            | R\$ 4,17       | R\$ 23.352,00    |
| 24                   | DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE FRACAO MB (CK-MB)                     | TESTE   | 5.450            | R\$ 4,89       | R\$ 26.650,50    |
| 25                   | DOSAGEM DE DESIDROGENASE LACTICA                                      | TESTE   | 2.380            | R\$ 2,71       | R\$ 6.449,80     |
| 26                   | DOSAGEM DE FERRITINA                                                  | TESTE   | 2.000            | R\$ 16,46      | R\$ 32.920,00    |
| 27                   | DOSAGEM DE FERRO SERICO                                               | TESTE   | 1.880            | R\$ 3,33       | R\$ 6.260,40     |
| 28                   | DOSAGEM DE FOSFATASE ACIDA TOTAL                                      | TESTE   | 25               | R\$ 5,29       | R\$ 132,25       |
| 29                   | DOSAGEM DE FOSFATASE ALCALINA                                         | TESTE   | 7.880            | R\$ 3,96       | R\$ 31.204,80    |
| 30                   | DOSAGEM DE FOSFORO                                                    | TESTE   | 3.000            | R\$ 3,48       | R\$ 10.440,00    |
| 31                   | DOSAGEM DE GAMA-GLUTAMIL-TRANSFERASE (GAMA GT)                        | TESTE   | 13.600           | R\$ 3,48       | R\$ 47.328,00    |
| 32                   | DOSAGEM DE GLICOSE                                                    | TESTE   | 152.000          | R\$ 1,78       | R\$ 270.560,00   |
| 33                   | DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA                                    | TESTE   | 5.825            | R\$ 7,81       | R\$ 45.493,25    |
| 34                   | DOSAGEM DE LIPASE                                                     | TESTE   | 4.500            | R\$ 9,91       | R\$ 44.595,00    |
| 35                   | DOSAGEM DE MAGNESIO                                                   | TESTE   | 5.000            | R\$ 2,89       | R\$ 14.450,00    |
| 36                   | DOSAGEM DE POTASSIO                                                   | TESTE   | 56.000           | R\$ 3,89       | R\$ 217.840,00   |
| 37                   | DOSAGEM DE PROTEINAS TOTAIS E FRAÇÕES                                 | TESTE   | 6.700            | R\$ 3,37       | R\$ 22.579,00    |
| 38                   | DOSAGEM DE SODIO                                                      | TESTE   | 56.000           | R\$ 3,89       | R\$ 217.840,00   |
| 39                   | DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO-oxalacetica (TGO)                   | TESTE   | 100.000          | R\$ 2,98       | R\$ 298.000,00   |
| 40                   | DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO-PIRUVICA (TGP)                      | TESTE   | 95.800           | R\$ 2,98       | R\$ 285.484,00   |
| 41                   | DOSAGEM DE TRANSFERINA                                                | TESTE   | 10               | R\$ 9,00       | R\$ 90,00        |
| 42                   | DOSAGEM DE TRIGLICERIDEOS                                             | TESTE   | 96.600           | R\$ 3,22       | R\$ 311.052,00   |
| 43                   | DOSAGEM DE UREA                                                       | TESTE   | 100.000          | R\$ 1,98       | R\$ 198.000,00   |
| 44                   | DOSAGEM DE VITAMINA B12                                               | TESTE   | 400              | R\$ 15,39      | R\$ 6.156,00     |
| 45                   | ELETOFORESE DE PROTEINAS                                              | TESTE   | 25               | R\$ 7,66       | R\$ 191,50       |
| 46                   | DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D                                       | TESTE   | 2.000            | R\$ 28,00      | R\$ 56.000,00    |
| 47                   | ALBUMINA                                                              | TESTE   | 1.100            | R\$ 1,98       | R\$ 2.178,00     |
| 48                   | DETERMINAÇÃO DE FATOR REUMATOIDE                                      | TESTE   | 11.600           | R\$ 3,66       | R\$ 42.456,00    |
| 49                   | DOSAGEM DE PROTEINA C REATIVA                                         | TESTE   | 50.000           | R\$ 2,98       | R\$ 149.000,00   |
| 50                   | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTISTREPTOLISINA O (ASLO)                     | TESTE   | 9.000            | R\$ 3,66       | R\$ 32.940,00    |
| 51                   | PESQUISA DE GONADOTROFINA CORIONICA (BETA EM TIRAS RAPIDA)            | TESTE   | 15.800           | R\$ 6,73       | R\$ 106.334,00   |
| 52                   | DETERMINAÇÃO DE COMPLEMENTO (CH50)                                    | TESTE   | 90               | R\$ 14,99      | R\$ 1.349,10     |
| 53                   | DOSAGEM DE ALFA-FETOPROTEINA                                          | TESTE   | 190              | R\$ 17,92      | R\$ 3.404,80     |
| 54                   | DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)                       | TESTE   | 10.000           | R\$ 7,46       | R\$ 74.600,00    |
| 55                   | DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PSA LIVRE)                 | TESTE   | 2.150            | R\$ 11,19      | R\$ 24.058,50    |
| 56                   | DOSAGEM DE BETA-2-MICROGLOBULINA                                      | TESTE   | 30               | R\$ 16,98      | R\$ 509,40       |
| 57                   | DOSAGEM DE COMPLEMENTO C3                                             | TESTE   | 145              | R\$ 17,12      | R\$ 2.482,40     |
| 58                   | DOSAGEM DE COMPLEMENTO C4                                             | TESTE   | 145              | R\$ 17,12      | R\$ 2.482,40     |
| 59                   | DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA A (IGA)                                     | TESTE   | 30               | R\$ 18,46      | R\$ 553,80       |
| 60                   | DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA E (IGE)                                     | TESTE   | 2.400            | R\$ 18,46      | R\$ 44.304,00    |
| 61                   | DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA M (IGM)                                     | TESTE   | 30               | R\$ 21,10      | R\$ 633,00       |
| 62                   | IMUNOELETOFORESE DE PROTEINAS                                         | TESTE   | 30               | R\$ 21,46      | R\$ 643,80       |
| 63                   | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-DNA                                       | TESTE   | 130              | R\$ 11,10      | R\$ 1.443,00     |
| 64                   | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HIV-1 + HIV-2 (ELISA)                     | TESTE   | 100              | R\$ 9,49       | R\$ 949,00       |
| 65                   | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HTLV-1 + HTLV-2                           | TESTE   | 23.000           | R\$ 14,12      | R\$ 324.760,00   |
| 66                   | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SM                                        | TESTE   | 110              | R\$ 18,10      | R\$ 1.991,00     |
| 67                   | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-A (RO)                                 | TESTE   | 70               | R\$ 18,10      | R\$ 1.267,00     |

Av. Weyne cavalcante, 1.000 - Centro - Canaã dos Carajás-PA - CEP.: 68.537-000

Fone/fax (94) 99172-6169 - E-mail: proclincadist@hotmail.com

|     |                                                                                                  |       |         |            |                |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------|----------------|
| 68  | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-B (LA)                                                            | TESTE | 60      | R\$ 18,10  | R\$ 1.086,00   |
| 69  | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMICROSSOMAS (ANTI TPO) - 118625                                       | TESTE | 550     | R\$ 18,10  | R\$ 9.955,00   |
| 70  | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO - FAN                                                          | TESTE | 2.600   | R\$ 18,10  | R\$ 47.060,00  |
| 71  | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO - ANA HEP FAN                                                  | TESTE | 100     | R\$ 12,56  | R\$ 1.256,00   |
| 72  | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO DE SUPERFÍCIE DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBS)           | TESTE | 15.700  | R\$ 9,96   | R\$ 156.372,00 |
| 73  | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBE)                       | TESTE | 300     | R\$ 31,46  | R\$ 9.438,00   |
| 74  | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA O VIRUS DA HEPATITE C (ANTI-HCV)                                   | TESTE | 5.700   | R\$ 13,47  | R\$ 76.779,00  |
| 75  | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA O VIRUS DA HEPATITE D (ANTI-HDV)                                   | TESTE | 30      | R\$ 19,47  | R\$ 584,10     |
| 76  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS                                                   | TESTE | 8.000   | R\$ 11,46  | R\$ 91.680,00  |
| 77  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTILEISHMANIAS                                                       | TESTE | 30      | R\$ 15,96  | R\$ 478,80     |
| 78  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA                                                        | TESTE | 100     | R\$ 18,46  | R\$ 1.846,00   |
| 79  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITRYPANOSOMA CRUZI (CHAGAS IGG)                                    | TESTE | 30      | R\$ 15,90  | R\$ 477,00     |
| 80  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG E IGM CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC TOTAL) | TESTE | 100     | R\$ 23,49  | R\$ 2.349,00   |
| 81  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA ARBOVIRUS (DENGUE TESTE RAPIDO)                                | TESTE | 8.300   | R\$ 15,17  | R\$ 125.911,00 |
| 82  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (HAV-IGG)                                | TESTE | 35      | R\$ 26,00  | R\$ 910,00     |
| 83  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA                                             | TESTE | 4.500   | R\$ 14,55  | R\$ 65.475,00  |
| 84  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS EPSTEIN-BARR                                           | TESTE | 100     | R\$ 17,16  | R\$ 1.716,00   |
| 85  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLIS                                         | TESTE | 300     | R\$ 18,99  | R\$ 5.697,00   |
| 86  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS                                                   | TESTE | 7.800   | R\$ 12,45  | R\$ 97.110,00  |
| 87  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTILEISHMANIAS                                                       | TESTE | 100     | R\$ 15,96  | R\$ 1.596,00   |
| 88  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA                                                        | TESTE | 100     | R\$ 23,21  | R\$ 2.321,00   |
| 89  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITRYPANOSOMA CRUZI (CHAGAS IGM)                                    | TESTE | 30      | R\$ 16,16  | R\$ 484,80     |
| 90  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC)             | TESTE | 500     | R\$ 26,23  | R\$ 13.115,00  |
| 91  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (HAV-IGM)                                | TESTE | 650     | R\$ 18,44  | R\$ 11.986,00  |
| 92  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBEOLA                                             | TESTE | 4.600   | R\$ 15,78  | R\$ 72.588,00  |
| 93  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS EPSTEIN-BARR                                           | TESTE | 100     | R\$ 19,21  | R\$ 1.921,00   |
| 94  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLIS                                         | TESTE | 300     | R\$ 19,66  | R\$ 5.898,00   |
| 95  | PESQUISA DE ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (CEA)                                                    | TESTE | 100     | R\$ 14,11  | R\$ 1.411,00   |
| 96  | PESQUISA DE ANTIGENO DE SUPERFÍCIE DO VIRUS DA HEPATITE B (HBSAG)                                | TESTE | 20000   | R\$ 9,44   | R\$ 188.800,00 |
| 97  | PESQUISA DE ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (HBEAG)                                            | TESTE | 30      | R\$ 26,00  | R\$ 780,00     |
| 98  | PESQUISA DE CRIOGLOBULINAS                                                                       | TESTE | 30      | R\$ 6,88   | R\$ 206,40     |
| 99  | PESQUISA DE FATOR REUMATOIDE (WAALER-ROSE)                                                       | TESTE | 100     | R\$ 7,61   | R\$ 761,00     |
| 100 | PESQUISA DE IMUNOGLOBULINA E (IGE) ALERGENO-ESPECIFICA                                           | TESTE | 1.500   | R\$ 16,44  | R\$ 24.660,00  |
| 101 | TESTE FTA-ABS IGG P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS                                                      | TESTE | 400     | R\$ 16,71  | R\$ 6.684,00   |
| 102 | TESTE FTA-ABS IGM P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS                                                      | TESTE | 400     | R\$ 19,11  | R\$ 7.644,00   |
| 103 | DOSAGEM DE TROPONINA                                                                             | TESTE | 4.000   | R\$ 12,41  | R\$ 49.640,00  |
| 104 | DOSAGEM DO ANTIGENO CA 125                                                                       | TESTE | 100     | R\$ 21,66  | R\$ 2.166,00   |
| 105 | DOSAGEM DE ADRENOCORTICOTROFICO (ACTH)                                                           | TESTE | 30      | R\$ 17,14  | R\$ 514,20     |
| 106 | DOSAGEM DE ALDOSTERONA                                                                           | TESTE | 30      | R\$ 17,99  | R\$ 539,70     |
| 107 | DOSAGEM DE ANDROSTENEDIONA                                                                       | TESTE | 100     | R\$ 14,51  | R\$ 1.451,00   |
| 108 | DOSAGEM DE CORTISOL                                                                              | TESTE | 35      | R\$ 13,65  | R\$ 477,75     |
| 109 | DOSAGEM DE ESTRADIOL                                                                             | TESTE | 4.600   | R\$ 23,12  | R\$ 106.352,00 |
| 110 | DOSAGEM DE ESTRIOL                                                                               | TESTE | 30      | R\$ 21,11  | R\$ 633,30     |
| 111 | DOSAGEM DE ESTRONA                                                                               | TESTE | 30      | R\$ 20,13  | R\$ 603,90     |
| 112 | DOSAGEM DE GLOBULINA TRANSPORTADORA DE TIROXINA (TBG)                                            | TESTE | 30      | R\$ 31,44  | R\$ 943,20     |
| 113 | DOSAGEM DE GONADOTROFINA CORIONICA HUMANA (HCG, BETA HCG)                                        | TESTE | 500     | R\$ 9,97   | R\$ 4.985,00   |
| 114 | DOSAGEM DE HORMONIO DE CRESCIMENTO (HGH)                                                         | TESTE | 35      | R\$ 16,41  | R\$ 574,35     |
| 115 | DOSAGEM DE HORMONIO FOLICULO-ESTIMULANTE (FSH)                                                   | TESTE | 6.000   | R\$ 5,06   | R\$ 30.360,00  |
| 116 | DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE (LH)                                                            | TESTE | 5.460   | R\$ 7,01   | R\$ 38.274,60  |
| 117 | DOSAGEM DE HORMONIO TIREOESTIMULANTE (TSH)                                                       | TESTE | 22.000  | R\$ 5,09   | R\$ 111.980,00 |
| 118 | DOSAGEM DE INSULINA                                                                              | TESTE | 160     | R\$ 16,99  | R\$ 2.718,40   |
| 119 | DOSAGEM DE PARATORMONIO                                                                          | TESTE | 350     | R\$ 23,10  | R\$ 8.085,00   |
| 120 | DOSAGEM DE PEPTIDEO C                                                                            | TESTE | 120     | R\$ 11,55  | R\$ 1.386,00   |
| 121 | DOSAGEM DE PROGESTERONA                                                                          | TESTE | 3.550   | R\$ 16,37  | R\$ 58.113,50  |
| 122 | DOSAGEM DE PROLACTINA                                                                            | TESTE | 1.400   | R\$ 9,69   | R\$ 13.566,00  |
| 123 | DOSAGEM DE SOMATOMEDINA C (IGF1)                                                                 | TESTE | 115     | R\$ 17,11  | R\$ 1.967,65   |
| 124 | DOSAGEM DE SULFATO DE HIDROPIANDROSTERONA (DHEAS)                                                | TESTE | 180     | R\$ 16,05  | R\$ 2.889,00   |
| 125 | DOSAGEM DE TESTOSTERONA                                                                          | TESTE | 2.800   | R\$ 9,17   | R\$ 25.676,00  |
| 126 | DOSAGEM DE TESTOSTERONA LIVRE                                                                    | TESTE | 1.500   | R\$ 11,82  | R\$ 17.730,00  |
| 127 | DOSAGEM DE TIREOGLOBULINA                                                                        | TESTE | 50      | R\$ 15,16  | R\$ 758,00     |
| 128 | DOSAGEM DE TIROXINA (T4)                                                                         | TESTE | 9.300   | R\$ 5,17   | R\$ 48.081,00  |
| 129 | DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE (T4 LIVRE)                                                             | TESTE | 15.600  | R\$ 4,89   | R\$ 76.284,00  |
| 130 | DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA (T3)                                                                  | TESTE | 7.600   | R\$ 7,17   | R\$ 54.492,00  |
| 131 | DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA (T3 LIVRE)                                                            | TESTE | 2.000   | R\$ 11,11  | R\$ 22.220,00  |
| 132 | DOSAGEM DE ALUMINIO                                                                              | TESTE | 20      | R\$ 27,45  | R\$ 549,00     |
| 133 | DOSAGEM DE CICLOSPORINA                                                                          | TESTE | 30      | R\$ 19,95  | R\$ 598,50     |
| 134 | DOSAGEM DE LITIO                                                                                 | TESTE | 40      | R\$ 2,53   | R\$ 101,20     |
| 135 | DOSAGEM DE METOTREXATO                                                                           | TESTE | 30      | R\$ 77,47  | R\$ 2.324,10   |
| 136 | DOSAGEM DE ZINCO                                                                                 | TESTE | 40      | R\$ 17,94  | R\$ 717,60     |
| 137 | CARIOTIPO                                                                                        | TESTE | 40      | R\$ 324,95 | R\$ 12.998,00  |
| 138 | COOMBS INDIRETO                                                                                  | TESTE | 6.000   | R\$ 9,04   | R\$ 54.240,00  |
| 139 | IMUNOHISTOQUIMICA DE NEOPLASIAS MALIGNAS (POR MARCADOR)                                          | TESTE | 30      | R\$ 368,95 | R\$ 11.068,50  |
| 140 | TESTE DE VDRL P/ DETECÇÃO DE SIFILIS                                                             | TESTE | 42.000  | R\$ 1,45   | R\$ 60.900,00  |
| 141 | TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE INFECÇÃO PELO HIV                                                  | TESTE | 2.000   | R\$ 11,45  | R\$ 22.900,00  |
| 142 | ANALISE DE CARACTERES FISICOS, ELEMENTOS E SEDIMENTO DA URINA                                    | TESTE | 168.000 | R\$ 4,20   | R\$ 705.600,00 |
| 143 | CLEARANCE DE CREATININA                                                                          | TESTE | 500     | R\$ 4,61   | R\$ 2.305,00   |
| 144 | DOSAGEM DE MICROALBUMINA NA URINA                                                                | TESTE | 200     | R\$ 9,28   | R\$ 1.856,00   |
| 145 | DOSAGEM DE PROTEINAS (URINA DE 24 HORAS)                                                         | TESTE | 330     | R\$ 5,20   | R\$ 1.716,00   |
| 146 | GASOMETRIA                                                                                       | TESTE | 4.000   | R\$ 19,26  | R\$ 77.040,00  |
| 147 | HEMOCULTURA                                                                                      | TESTE | 1.100   | R\$ 45,47  | R\$ 50.017,00  |
| 148 | PESQUISA DE OVOS E CISTOS DE PARASITAS - PARASITOLÓGICO                                          | TESTE | 77.500  | R\$ 1,84   | R\$ 142.600,00 |
| 149 | PESQUISA DE ROTAVIRUS NAS FEZES                                                                  | TESTE | 300     | R\$ 13,00  | R\$ 3.900,00   |
| 150 | PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES                                                              | TESTE | 350     | R\$ 6,70   | R\$ 2.345,00   |
| 151 | PESQUISA DE SUBSTÂNCIAS REDUTORAS NAS FEZES                                                      | TESTE | 150     | R\$ 2,10   | R\$ 315,00     |

# Proclinica

Diagnósticos e Equipamentos



|                  |                                                                                                                                        |       |        |            |                  |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------|------------------|
| 152              | BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR TUBERCULOSE (DIAGNÓSTICA)                                                                                  | TESTE | 1.500  | R\$ 3,17   | R\$ 4.755,00     |
| 153              | BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR (HANSENIASE)                                                                                               | TESTE | 1.500  | R\$ 6,17   | R\$ 9.255,00     |
| 154              | BACTERIOSCOPIA (GRAM)                                                                                                                  | TESTE | 7.100  | R\$ 2,41   | R\$ 17.111,00    |
| 155              | CULTURA DE BACTERIAS P/ IDENTIFICACAO                                                                                                  | TESTE | 10.200 | R\$ 19,71  | R\$ 201.042,00   |
| 156              | CULTURA PARA BACTERIAS AEROBICAS                                                                                                       | TESTE | 500    | R\$ 31,00  | R\$ 15.500,00    |
| 157              | CULTURA PARA IDENTIFICACAO DE FUNGOS                                                                                                   | TESTE | 500    | R\$ 11,47  | R\$ 5.735,00     |
| 158              | EXAME MICROBIOLOGICO A FRESCO (DIRETO) - exame a fresco secreção                                                                       | TESTE | 7.000  | R\$ 4,16   | R\$ 29.120,00    |
| 159              | EXAME PARASITOLOGICO DIRETO P/ LEISHMANIAS (LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA)                                                         | TESTE | 2.000  | R\$ 1,21   | R\$ 2.420,00     |
| 160              | CONTAGEM ESPECIFICA DE CELULAS NO LIQUOR                                                                                               | TESTE | 150    | R\$ 2,33   | R\$ 349,50       |
| 161              | LIQUIDO ASCITICO                                                                                                                       | TESTE | 100    | R\$ 46,00  | R\$ 4.600,00     |
| 162              | LIQUIDO PLEURAL                                                                                                                        | TESTE | 100    | R\$ 46,00  | R\$ 4.600,00     |
| 163              | LIQUIDO SINOVIAL                                                                                                                       | TESTE | 30     | R\$ 46,00  | R\$ 1.380,00     |
| 164              | EXAME CITOPATOLOGICO CERVICO-VAGINAL/MICROFLORA - CITOLOGIA ONCOTICA                                                                   | TESTE | 10.000 | R\$ 7,41   | R\$ 74.100,00    |
| 165              | EXAME ANATOMO-PATOLOGICO DO COLO UTERINO - PEÇA CIRURGICA                                                                              | TESTE | 1.000  | R\$ 69,50  | R\$ 69.500,00    |
| 166              | EXAME ANATOMO-PATOLÓGICO PARA CONGELAMENTO / PARAFINA POR PEÇA CIRURGICA OU POR PEÇA CIRURGICA OU POR BIOPSIA(Exc.COLO UTERINO E MAMA) | TESTE | 1.000  | R\$ 69,50  | R\$ 69.500,00    |
| 167              | EXAME ANATOMOPATOLOGICO DE MAMA - BIOPSIA                                                                                              | TESTE | 1.000  | R\$ 69,50  | R\$ 69.500,00    |
| 168              | EXAME ANATOMOPATOLOGICO DE MAMA - PEÇA CIRURGICA                                                                                       | TESTE | 1.000  | R\$ 92,00  | R\$ 92.000,00    |
| 169              | EXAME ANATOMO-PATOLOGICO DO COLO UTERINO - BIOPSIA                                                                                     | TESTE | 1.000  | R\$ 145,00 | R\$ 145.000,00   |
| VALOR TOTAL: R\$ |                                                                                                                                        |       |        |            | R\$ 9.756.756,05 |

Canaã, 07 de Maio de 2017

OBS: Proposta válida por 180 dias após a data da assinatura da mesma

**PROCLINICA DIAGNÓSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA - EPP**  
 CPNJ 15.779.566/0001-30

**15.779566/00001-30**  
 Policlínica Diagnósticos e Equipamentos LTDA-ME  
 TOPLAB MEDICINA LABORATORIAL  
 Av: Weyne Cavalcante nº 1000 - Centro  
 CEP: 68.547.000  
 Canaã dos Carajás - PA

Av. Weyne cavalcate, 1.000 - Centro - Canaã dos Carajás-PA - CEP.: 68.537-000

Fone/fax (94) 99172-6169 - E-mail: proclinicadist@hotmail.com

A/C: Secretaria Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA – Dr. Francisco C. Leite  
Segundo, secretário municipal de Parauapebas.

Assunto: Proposta Comercial .

Canaã dos Carajás, 08 de maio de 2017.

**EQUIPAMENTOS**

**EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO**

|   | DESCRIPTIVO TÉCNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE | HGP/AMB | UPA | Valor Unitário | VALOR TOTAL |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----|----------------|-------------|
| 1 | <b>ESTUFA SECAGEM ESTERILIZAÇÃO VOL. MIN. 150 L:</b> CHAVE GERLA (LIGA/DESLIGA); CHAVE REVERSORA DE TENSÃO (110/220V), PORTA FUSIVEL, COM FUSIVEL DE PROTEÇÃO, TECLAS STAT/STOPPARA INICIAR OU INTERROMPER CCLO, DISPLAY DO TERMOMETRO PARA MEDIÇÃO DE TEMPERATURA E TERMOSTATO E TECLAS DE AUMENTAR E DIMINUIR PARA REGULAGEM DO TERMOSTATO. ESTRUTURA CONSTRUÍDA TOTALMENTE EM CHAPA DE AÇO TRATADO QUIMICAMENTE ANTI-CORROSAO, ACABAMENTO INTERNO PINTADO COM TINTA ALUMINIO RESISTENTE AO CALOR OU AÇO INOX E EXTERNO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PORTA ALMOFADA COM AMPLO VISOR INQUEBRÁVEL E TERMOMETRO ACOPLADO, PUXADOR DE FORMATO ANATOMICO COM ISOLANTE TERMICO E ELETRICO COM FECHO MAGNETICO, FECHADURA E CHAVE E PERFEITO ISOLAMENTO TERMICO. CALOR IRRADIADO, ATRAVES DE RESISTENCIA DE NIQUEL CROMO. INCLUIR GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, MANUAL TECNICO EM PORTUGUES.                                                                                 | UNIDADE | 1       | 1   | 1.800,00       | 3.600,00    |
| 2 | <b>TERMÔMETRO:</b> TEMOMETRO DIGITAL DE MAXIMA E MINIMA, PROPRIO PARA MEDIÇÕES INTERNAS(CAMARAS DE REFRIGERADORES, ETC.) E SIMULTANEAMENTE DE TEMPERATURAS EXTERNAS. BOTÃO PARA ZERAR A MEMOMORIA . PERMITE A LEITURA EM °C OU °F. FAIXA DE TEMPERATURA (DUPLA ESCALA): INTERNA : -10°C~+50°C. EXTERNA: -50°C~+70°C. PRECISÃO DE +- 1°C RESOLUÇÃO DE +- 1°C. ALIMENTAÇÃO BATERIA TIPO AA1,5V.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 5       | 1   | 100,00         | 600,00      |
| 3 | <b>BANHO MARIA:</b> CAPACIDADE 09 LITROS; GRADE INTERNA EM AÇO INOX AISI 304; CUBA INTERNA EM AÇO INOX AISI 304, ESTAMADO E POLIDO, ESTRUTURA GABINETE EM CHAPA DE AÇO CARBONO SAE **** C/ TRAT. ANTICORROSIVO E ACAB. EPOXI TEXT. ELETROSTATICO, TEMPERATURA (FAIXA TEMPERATURA 5 GRAUS CELSIUS ACIMA DA AMBIENTE A 100 GRAUS CELSIUS);SENSOR TEMP. TIPO PT-100, CONTROLE DE TEMPERATURA MICROPROCESSADOR DIGITAL, COM SIST. PID, C/INDICAÇÃO DE TEMPERATURA DE PROCESSO (PV), AQUECEDOR (SISTEMA DE AQUECIMENTO ATRAVES DE RESISTENCIA TUBULAR DE ****, BLINDADA EM AÇO INOX), TAMPA PINGADEIRA REMOV. EM POLIETILENO; C/SIST. CIRCULAÇÃO INTERNA E EXTERNA DO LIQUIDO ATRAVES DE BOMBA, DIMENSOES: CUBA: **** (LX PXA); EXTERNA: ****(LX PXA); REGUL. FLUXO ATRAVES VALV. TIPO ESFERA, ALIMENTAÇÃO 110 VOLTS; FREQUENCIA 60HZ, POTENCIA ****; SET POINT E TIME DE 1 A **** MINUTOS COM AJUSTE DE 01 EM 01 MINUTO, INCLUI: MANUAL DE INSTRUÇÕES E GARANTIA DE 12 MESES | UNIDADE | 1       | 1   | 470,00         | 940,00      |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |   |   |          |           |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---|---|----------|-----------|
| 4 | <b>CENTRIFUGA (MACRO):</b> ROTOR EM AÇO INOXIDÁVEL, COM SISTEMA HORIZONTAL DE 6 PORTAS TUBOS, MOTOR DE ALTA DURABILIDADE, SEM ESCOVAS. MICROPROCESSADORA POR INVERSOR VETORIAL. CONTROLE DIGITAL DE TEMPO COM 4 MEMÓRIAS. REFRIGERAÇÃO DE 4° ATÉ TEMPERATURA AMBIENTE. GABINETE EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA. SISTEMA DE DUPLO AMORTECIMENTO NA TAMPA. TAMPA COM TRAVA DUPLA, QUE IMPEDIRIA A ABERTURA EM FUNCIONAMENTO. PORTA-TUBOS EM ALUMÍNIO DE LIGA ESPECIAL PARA DIVERSAS CAPACIDADES. FUNÇÃO UNBALANCE. FORÇA G MÁXIMA DE ATÉ 1900 G. VOLTAGEM DE 220V. KIT COM ATÉ 6 SUPORTES PARA PORTA TUBOS. COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO RBC. PORTA TUBOS DE 13mm X 75mm OU 13mm X 100mm, 16mm X 100mm, 17mm X 120mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE | 3 | 1 | 5.800,00 | 23.200,00 |
| 5 | <b>CONTADOR DIFERENCIAL DE CÉLULAS:</b> COM 8 TECLAS INDIVIDUAIS PARA REGISTROS ESPECÍFICOS DE 0 A 99 COM TOTALIZADOR DE 0 A 999. A CADA CONTAGEM OS REGISTROS INDIVIDUAIS DEMONSTRAM DIRETAMENTE OS VALORES PERCENTUAIS, VISOR EM ACRÍLICO, INDICADOR DOS NOME DAS CÉLULAS. SINAL SONORO A CADA DIGITAÇÃO, ALARME E BLOQUEIO. AUTOMÁTICO A CADA 100 CONTAGENS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE | 2 | 1 | 580,00   | 1.740,00  |
| 6 | <b>AGITADOR ORBITAL HLINE ROTAÇÃO 70 -250:</b> AGITADOR ORBITAL TIPO KLINE, FAIXA DE VELOCIDADE: 40 A 240 RPM. CONTROLE DE VELOCIDADE: ELETRÔNICO. TIMER: MECÂNICO 0-120 MIN. CAPACIDADE DE AMOSTRAS: 9 FRASCOS DE 150ML, 6 FRASCOS DE 250 ML, 4 FRASCOS DE 500 ML, 1 FRASCO DE 100ML. DIMENSÕES PLATAFORMA: 300X300MM. MOTOR: 80WATS DC. ALIMENTAÇÃO: 110V. DIMENSÕES (LPA): 300 X 350 X 140 MM. PESO 8,7KG. PARA AS APLICAÇÕES: AGITAÇÃO PARA DESCOLORAÇÃO DO GEL DE ELETROFORESE, AZUL DE COOMASSIE. FIXAÇÃO. COLORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DURANTE A COLORAÇÃO DE AGN03. DESENVOLVIMENTO E FIXAÇÃO DURANTE A RADIOGRAFIA. PROCESSOS DE TRANSFERÊNCIA EM MEMBRANA DE ACETATO DE CELULOSE DURANTE A ELETROFORESE. REAÇÃO ANTIGENO -ANTICORPO E COLORAÇÃO. CULTURA DE MICROORGANISMOS, EXPERIMENTOS E PESQUISAS QUE NECESSITAM AGITAÇÃO, MISTURA E CULTURA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE | 3 | 1 | 960,00   | 3.840,00  |
| 7 | <b>MICROSCÓPIO ÓTICO BINOCULAR:</b> Composto: estativa composta de base e coluna de design moderno e ergométrico Composto: estativa composta de base e coluna de design moderno e ergométrico. Revolver invertido para 04 (quatro) objetivas cfi 60 planacromáticas de 4x, 10x, 40x e 100x imersão e retrátil. (ótica infinita). Platina de 78 x 54 mm especial rotativa em 360 graus que permite ao usuário trabalhar com a mesma em qualquer posição e com trava de segurança que evita a quebra de lâminas, movimento cruzado em x e y com charriot e curso de 216 mm x 150mm. Platina com sistema inovador (belt-drive) que permite ao usuário destacar a lamina do microscópio apenas pressionando a mesma para baixo e posteriormente retornar a sua posição automaticamente. Charriot que permite a colocação de 02 (duas) lâminas ao mesmo tempo Cabeçote trinocular mod. E2-tb com inclinação de 30 graus com rotação de 360 graus e com opção de movimento de 180 graus para as oculares que permite ajuste interpupilar de 47 mm até 75 mm. 01 par de oculares cfi e 10x (campo amplo) de 20 mm de campo. Ajuste interpupilar e diferentes dioptrias para as duas oculares. Ajuste independente do macro micrométrico coaxial com ajuste Fino de 0,2 mm por rotação e curso de 37,7mm. Macro micrométrico com ajuste de tensão e com controle do charriot próximo de seu comando. Iluminação halógena embutida na base controlado por placa eletrônica 6 volts / 20 watts com iluminador e refletor. Iluminador inovador móvel que permite a troca de lâmpada pela parte superior do microscópio. Condensador e-2 móvel centralizável tipo abbe n.a.1,25 com diafragma de íris e filtro azul ncb 11 35 mm. Voltagem 110/220- 50/60 Hz. Acompanha manual de instruções, capa de proteção, lâmpada reserva. | UNIDADE | 7 | 1 | 5.700,00 | 45.600,00 |
| 8 | <b>BICO DE BUNSEN COM REGISTRO:</b> BICO DE BUNSEN COM CHAMA REGULÁVEL PARA USO EM BACTERIOLOGIA. CONEXÃO PARA MANGUEIRA ADAPTÁVEL, PADRONIZAÇÃO DA CIA DE GÁS LOCAL. COM REGISTRO, REGULAGEM DE ENTRADA DE AR, BASE EM ZAMAC CROMADO E CORPO EM ALUMÍNIO. ALTURA: 13,5 CM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 1 | 1 | 180,00   | 360,00    |

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |   |   |            |                     |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---|---|------------|---------------------|
| 9            | <b>GELADEIRA PARA REAGENTES:</b> GELADEIRA MÉDICA PARA HOSPITAL PRÓPRIA PARA REAGENTES DE LABORATÓRIO; CAPACIDADE PARA 400 LITROS; TERMOMETRO INDICATIVO DE TEMPERATURA INTERNA/EXTERNA; BANDEJAS/PRATELEIRAS EM AÇO INOX; PORTA DE VIDRO INCOLOR; TENSÃO BIVOLT; TEMPERATURA DE 2 A 8 °C; | UNIDADE | 1 | 1 | 1.900,00   | 3.800,00            |
| 10           | <b>GELADEIRA PARA AMOSTRAS:</b> GELADEIRA MÉDICA PARA HOSPITAL PRÓPRIA PARA REAGENTES DE LABORATÓRIO; CAPACIDADE PARA 400 LITROS; TERMOMETRO INDICATIVO DE TEMPERATURA INTERNA/EXTERNA; BANDEJAS/PRATELEIRAS EM AÇO INOX; PORTA DE VIDRO INCOLOR; TENSÃO BIVOLT; TEMPERATURA DE 2 A 8 °C;  | UNIDADE | 1 | 1 | 1.900,00   | 3.800,00            |
| 11           | <b>FREEZER PARA AMOSTRAS:</b> FREEZER DE CAPACIDADE NO MÍNIMO 305 LITROS; COR BRANCA ; TENSÃO BIVOLT;                                                                                                                                                                                      | UNIDADE | 1 | 0 | 1.900,00   | 1.900,00            |
| 12           | <b>ANALISADOR DE BIOQUÍMICA:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA GERAL E OUTROS ENSAIOS PARA LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS; COM DESEMPENHO MÍNIMO DE 200 TESTES HORA                                                                                                | UNIDADE | 1 | 1 | 92.155,00  | 184.310,00          |
| 13           | <b>ANALISADOR DE BIOQUÍMICA:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA GERAL E OUTROS ENSAIOS PARA LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS; COM DESEMPENHO MÍNIMO DE 600 TESTES HORA COM ISE                                                                                        | UNIDADE | 1 | 0 | 179.733,00 | 179.733,00          |
| 14           | <b>ANALISADOR DE HEMATOLOGIA:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE HEMATOLOGIA CLÍNICA; COM NO MÍNIMO DE 18 PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS; CAPACIDADE DE 60 AMOSTRAS/HORA                                                                                                                       | UNIDADE | 1 | 1 | 49.500,00  | 99.000,00           |
| 15           | <b>ANALISADOR DE HEMATOLOGIA:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE HEMATOLOGIA CLÍNICA, COM CARREGADOR AUTOMÁTICO; COM NO MÍNIMO DE 25 PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS, CAPACIDADE DE 90 AMOSTRAS/HORA                                                                                            | UNIDADE | 1 | 0 | 104.500,00 | 104.500,00          |
| 16           | <b>ANALISADOR DE ELETROLITOS:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO DE ELETROLITOS; LEITURA DE SANGUE TOTAL, SORO, PLASMA, URINA, LÍQUIDOS CORPORAIS E OUTROS; DETECÇÃO DE SÓDIO, POTÁSSIO, LÍCIO, CÁLCIO E CLORO                                                                                      | UNIDADE | 1 | 1 | 44.500,00  | 89.000,00           |
| 17           | <b>ANALISADOR DE COAGULOGRAMA:</b> ANALISADOR SEMI-AUTOMÁTICO MODULAR DE COAGULOMETRIA; NO MÍNIMO 02 (DOIS) CANAIS                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 1 | 0 | 9.890,33   | 9.890,33            |
| 18           | <b>ANALISADOR DE GASOMETRIA:</b> ANALISADOR MODULAR DE GASES SANGÜÍNEOS E OUTROS ENSAIOS; NO MÍNIMO 25 PARÂMETROS CALCULADOS E IMPRESSOS; POSSUINDO LIS                                                                                                                                    | UNIDADE | 2 | 1 | 47.900,00  | 143.700,00          |
| 19           | <b>ANALISADOR DE IMUNO/HORMÔNIO:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR QUANTITATIVO DE HORMÔNIOS E CARGA DE IMUNOGLOBULINAS GERAIS E ESPECÍFICAS E OUTROS ENSAIOS PARA LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS; COM CARREGADOR AUTOMÁTICO                                                             | UNIDADE | 1 | 0 | 199.500,00 | 198.000,00          |
| 20           | <b>MICROCOMPUTADOR COMPLETO:</b> COMPUTADOR DE MESA, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR CPU WINDOWS 10, MEMÓRIA RAM DE 4GB, HD DE 1TB E PROCESSADOR INTEL CORE I3, MOUSE ENTRADA USB, TECLADO, CAIXA DE SOM, MONITOR DE 19"                                                                       | UNIDADE | 3 | 1 | 1.740,00   | 6.960,00            |
| 21           | <b>IMPRESSORA:</b> MULTIFUNCIONAL, TONNER.                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE | 3 | 1 | 1.200,00   | 4.800,00            |
| <b>TOTAL</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |   |   |            | <b>1.109.273,33</b> |

OBS: Proposta com validade de 180 dias após a data da assinatura da mesma.

*[Handwritten signature]*

PROCLINICA DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA - ME

CPNJ 15.779.566/0001-30

**15.779566/00001-30**

Policlinica Diagnósticos e Equipamentos LTDA-ME

TOPLAB MEDICINA LABORATORIAL

Av. Weyne Cavalcante nº 1000 - Centro

CEP 68.547.000

**Canaã dos Carajás - PA**





A/C: Secretaria Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA – Dr. Francisco C. Leite  
Segundo, secretário municipal de Parauapebas.

Assunto: Proposta Comercial .

Canaã dos Carajás, 08 de maio de 2017.

INSUMOS

| PLANILHA DE INSUMOS DE LABORATORIO |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |            |                |             |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------|-------------|
| ITEM                               | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
| 1                                  | TUBO CONICO PLASTICO GRADUADO PP:TUBOS CONICO PLÁSTICO PP 12 ML GRADUADO PARA ROTINAS MANUAIS E AUTOMAÇÃO. TAMPA TRANSPARENTE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDADE | 3000       | 3,00           | 9.000,00    |
| 2                                  | PLACAS KLINE: PLACA ESCAVADA TIPO KLINE PARA VDRL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 40         | 49,50          | 1.980,00    |
| 3                                  | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA ROXA: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 4 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO EDTA K3, PARA HEMATOLOGIA. (TAMPA ROXA). RACK COM 100 UNIDADES                                                                                   | RACK    | 3.000      | 38,00          | 114.000,00  |
| 4                                  | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA VERMELHA: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 9 ML, TAMANHO 16X100 mm, COM ATIVADOR DE COAGULAÇÃO, PARA SOROLOGIA . (TAMPAVERMELHA) RACK C OM 100 UNIDADES.                                                                 | RACK    | 3.000      | 49,00          | 147.000,00  |
| 5                                  | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA VERMELHA COM GEL SEPARADOR: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 8 ML, TAMANHO 16X100 mm, COM ANEL DE IDENTIFICAÇÃO AMARELO, ATIVADOR DE COAGULAÇÃO E GEL SEPARADOR PARA SOROLOGIA . (TAMPAVERMELHA) RACK C OM 100 UNIDADES. | RACK    | 1800       | 65,00          | 117.000,00  |
| 6                                  | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA AZUL:TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 3,5 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO CITRATO DE SÓDIO 3,2%, PARA COAGULAÇÃO. (TAMPA AZUL) RACK COM 100 UNIDADES.                                                                     | RACK    | 400        | 38,00          | 15.200,00   |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |      |              |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|--------------|-----------|
| <b>TUBO COLETA VÁCUO ROLHA CINZA:</b> TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, <b>VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 4 ML</b> , TAMANHO 13X75 mm, <b>CONTENDO FLUORETO DE SÓDIO E EDTA</b> , PARA DETERMINAÇÃO DE GLICOSE. (TAMPA CINZA) RACKCOM 50 UNIDADES | RACK     | 2000 | <b>38,00</b> | 76.000,00 |
| <b>TUBO COLETA VÁCUO ROLHA VERDE:</b> TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, <b>VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 4 ML</b> , TAMANHO 13X75 mm, <b>CONTENDO HEPARINA SÓDICA</b> , PARA OBTENÇÃO DE PLASMA . (TAMPAVERDE) RACK C OM 100 UNIDADES.           | RACK     | 15   | <b>45,00</b> | 675,00    |
| <b>MICRO TUBO COLETA:</b> TUBO PARA MICROCOLETA DE SANGUE, PARA OBTENÇÃO DE SORO, COM MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO, <b>TAMANHO 11X40 mm</b> , COM ATIVADOR DE COAGULAÇÃO, ESTÉRIL, <b>CAPACIDADE DE 1 ml</b> DE SANGUE, ACOMPANHA TUBO DE TRANSPORTE AMBAR E FUNIL DE COLETA. TAMPA VERMELHA. RACK COM 100 UNIDADES.                                                                                                               | RACK     | 200  | <b>25,00</b> | 5.000,00  |
| <b>MICRO TUBO COLETA ROXA:</b> TUBO PARA MICROCOLETA DE SANGUE, COM EDTA K3 PARA HEMOGRAMA, <b>TAMANHO 11X40 mm</b> , ESTÉRIL, <b>CAPACIDADE DE 1 ml</b> DE SANGUE, ACOMPANHA TUBO DE TRANSPORTE AMBAR E FUNIL DE COLETA. TAMPA VERMELHA. RACK COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                                    | RACK     | 200  | <b>22,00</b> | 4.400,00  |
| <b>VDRL:</b> ANTIGENO ESTABILIZADO PRONTO PARA USO, CONJUNTO PARA NO MINIMO 250 TESTES CONTENDO ANTIGENO E CONTROLE POSITIVO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO PROCEDENCIA, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO MS.                                                                                                                                                                                                                               | FRASCO   | 500  | <b>19,90</b> | 9.950,00  |
| <b>ZIEL NILSEN:</b> CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE ZIEHL-NEELSEN CONTENDO 1 FRASCO DE AZUL DE METILENO COM 500 ML, 1 FRASCO DE ALCCOL-ACIDO COM 500 ML E 1 FRASCO DE FUCSINA FENICADA COM 500 ML.                                                                                                                                                                                                                                                       | CONJUNTO | 40   | <b>49,90</b> | 2.495,00  |
| <b>CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM:</b> CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM 4 X 500 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CONJUNTO | 40   | <b>49,90</b> | 2.495,00  |
| <b>KIT COLORAÇÃO HEMATOLOGICO LEISHMAN:</b> KIT COLORAÇÃO RAPIDO 3 X 500ML, CORANTE HEMATOLOGICO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO , PROCEDENCIA , PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MS.                                                                                                                                                                                                                                                     | CONJUNTO | 10   | <b>20,00</b> | 200,00    |
| <b>KIT COLORAÇÃO HEMATOLOGICO PANÓTICO:</b> KIT COLORAÇÃO RAPIDO 3 X 500ML, CORANTE HEMATOLOGICO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO , PROCEDENCIA , PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MS.                                                                                                                                                                                                                                                     | CONJUNTO | 40   | <b>39,90</b> | 1.596,00  |
| <b>PONTEIRA PARA PIPETA:</b> AUTOMÁTICA PEQUENA, <b>AMARELA DE PLASTICO</b> TIPO GILSON ( 0 A 200 µL ). PACOTE COM 1000 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PACOTE   | 40   | <b>22,00</b> | 880,00    |
| <b>PONTEIRA PARA PIPETA :</b> AUTOMATICA GRANDE, <b>AZUL DE PLASTICO</b> TIPO GILSON ( 200 A 1000 µL ). PACOTE COM 1000 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | PACOTE   | 10   | <b>29,00</b> | 290,00    |
| <b>SORO DE ANTI - HUMANO:</b> POLIESPECÍFICO ANTIGLOBULINA HUMANA (ANTI-IGG DE COELHO E ANTI-C3D MONOCLONAL) PRONTO PARA USO. FRASCO COM 10ML E TAMPA CONTA-GOTAS.                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE  | 200  | <b>15,90</b> | 3.180,00  |
| <b>ALBUMINA BOVINA 22% -</b> PARA TESTES EM LAMINA OU TUBO IMUNOHEMATOLOGICOS , FRASCOS COM 10ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE  | 250  | <b>15,90</b> | 3.975,00  |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |         |        |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|-----------|
| 20 | SOLUÇÃO PARA CURVA GLICEMICA:SOLUÇÃO PADRONIZADA DE GLICOSE ULTRA-PURA ADICIONADA DE FLAVORIZANTES, ACIDULANTES E CORANTES, DESTINADA À REALIZAÇÃO DE TESTE ORAL DE TOLERÂNCIA À GLICOSE, CONCENTRAÇÃO 75 G GLICOSE PURA EM 250 ML DE SOLUÇÃO, ENTREGA COM VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES. SABOR LIMÃO – VOLUME DE 250 ML (VARIAÇÃO +OU- 50 ML). EMBALAGEM COM RÓTULO CONTENDO INFORMAÇÕES, REGISTRO NA ANVISA, DATA DE VALIDADE E LOTE.                                            | UNIDADE | 3000    | 7,90   | 23.700,00 |
| 21 | LAMINULAS DE VIDRO: LAMÍNULA DE VIDRO 22X22 MM PARA MICROSCOPIA . CAIXA COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CAIXA   | 400     | 3,50   | 1.400,00  |
| 22 | LÂMINA DE VIDRO LISA:LAPIDADO COM EXTREMIDADE /BORDA LISA, SUPERFÍCIE LISA E TRANSPARENTE MEDINDO 26 X 76 MILITROS ESPESSURA DE 1,0 A 1,2 MILIMITROS , USO LABORATORIAL E COLETA DE MATERIAL DE EXAME PARA MICROSCOPIA ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORÇADA E APROPRIADA PARA O PRODUTO - ROTULO COM NUMERO DE LOTE, FABRICAÇÃO E PROCEDENCIA CAIXA CONTENDO 50 UNIDADES                                                                                                         | CAIXA   | 1000    | 4,50   | 4.500,00  |
| 23 | LÂMINA DE VIDRO FOSCA: LAPIDADO COM EXTREMIDADE /BORDA FOSCA, SUPERFÍCIE LISA E TRANSPARENTE MEDINDO 26 X 76 MILITROS ESPESSURA DE 1,0 A 1,2 MILIMITROS , USO LABORATORIAL E COLETA DE MATERIAL DE EXAME PARA MICROSCOPIA ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORÇADA E APROPRIADA PARA O PRODUTO - ROTULO COM NUMERO DE LOTE, FABRICAÇÃO E PROCEDENCIA CAIXA CONTENDO 50 UNIDADES                                                                                                      | CAIXA   | 800     | 5,00   | 4.000,00  |
| 24 | TESTE RÁPIDO PARA PESQUISA DE ROTAVIRUS: EM TIRAS POR IMUNOCROMATOGRAFIA, CAIXA COM NO MÍNIMO 25 TESTES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CAIXA   | 50      | 119,00 | 5.950,00  |
| 25 | SANGUE OCULTO:TESTE RAPIDO PARA DETECÇÃO QUALITATIVA DE SANGUE OCULTO(HEMOGLOBINA HUMANA)EM AMOSTRAS DE FEZES. O TESTE É UTILIZADO COMO O AUXILIO NO DIAGNOSTICO DE DESORDENS GASTROINTESTINAIS.CAIXA COM 25 TESTES.                                                                                                                                                                                                                                                             | CAIXA   | 50      | 89,00  | 4.450,00  |
| 26 | TESTE RÁPIDO PARA HIV : KIT COM NO MÍNIMO 20 (VINTE) TESTES CADA, SENDO FEITO NO SORO OU PLASMA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | KIT     | 400     | 89,00  | 35.600,00 |
| 27 | AGULHA COLETA VACUO 21G:AGULHA MULTIPLA DESCARTAVEL PARA COLETA A VACUO 25 x 0,8mm, SILICONIZADA,BISEL TRIFACEATADO A LASER , PRESENÇA DE SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO BISEL,ESTERIL ACONDICIONADA INDIVIDUALMENTE EM INVÓLUCO DE PLASTICO RIGIDO, COM LACRE. A AGULHA DEVE POSSUIR CAMARA QUE PERMITE A VISUALIZAÇÃO DA PUNÇÃO COM CAPACIDADE MAXIMA DE 25 MICROLITROS.                                                                                                              | UNIDADE | 100.000 | 0,35   | 35.000,00 |
| 28 | AGULHA DESCARTAVEL 22G:AGULHA MULTIA AGULHA HIPODERMICA COM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE TAMANHO 25X 0,8mm. SOLDOR É UTILIZADA EM PROCEDIMENTOS MEDICOS, CIRURGICOS OU AMBULATORIOS. DESTINA-SE Á INJEÇÃO DE SUBSTANCIAS MEDICAMENTOSAS OU Á COLETA SANGUINEA COM FINALIDADE DE DIAGNOSTICOS IN VITRO.O CANHÃO PERMITE ACOPLAMENTO PERFEITO A SERINGA . CAPA PROTETORA EM FORMATO CILINDRICO. CÂNULA EM AÇO INOX, CAPA E CANHÇÃO DE POLIMEROS ATOXICOS. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. | UNIDADE | 150.000 | 0,10   | 15.000,00 |
| 29 | KIT PARA PESQUISA ANTIESTREPTOLISINA O: EM AMOSTRAS DE SORO, USANDO PARTICULAS DE LATEX REVESTIDAS COM ESTREPTOLISINA O POR AGLUTINAÇÃO INDIRETA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | KIT     | 200     | 29,90  | 5.980,00  |
| 30 | TUBO EPPENDORF: GRADUADO, SUPERFÍCIE FOSCA PARA ANOTAÇÕES, TAMPA COM TRAVA, FUNDO REDONDO, VOLUME 2ML, NA COR NATURAL. TAMANHO 12,0 x 42,0 mm. PACOTE COM 500 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PACOTE  | 15      | 19,90  | 298,50    |
| 31 | ÓLEO DE IMERSÃO: FRASCO COM 100ML, EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDENCIA E PRAZO DE VALIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE | 20      | 12,90  | 258,00    |
| 32 | MASCARA N 95:PARA USO EM BACIOSCOPIA .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CAIXA   | 200     | 35,00  | 7.000,00  |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |      |       |          |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-------|----------|
| 33 | MASCARA CIRURGICA BRANCA TRIPLA: ELASTICO, ATOXICA, HIPOALERGICA, NÃO ESTERIL, DESCARTAVEL. CAIXA COM 50 UNIDADES. REGISTRO NO MS .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CAIXA   | 300  | 15,00 | 4.500,00 |
| 34 | TORNIQUETE PARA COLETA DE SANGUE ADUTO OU INFANTIL: EM TECIDO ELASTICO RESISTENTE, COM PROCESSO DE AUTO TRAVA EM PLASTICO , COM EXCLUSIVO BOTÃO DE REGULAGEM DE TENSAO, SIMPLES MANUSEIO E HIGIENICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE | 100  | 15,00 | 1.500,00 |
| 35 | SWAB ESTERIL: COM HASTE PLÁSTICA, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 2000 | 0,25  | 500,00   |
| 36 | FATOR REUMATOIDE: KIT COM 3 FRASCOS UM CONTROLE POSITIVO, CONTROLE NEGATIVO E O REAGENTE.METODO PARA DETERMINAÇÃO DOS FATORES REUMATOIDES, MEDIANTE AGLUTINAÇÃO DE PARTICULAS DE LATEX, SEM DILUIÇÃO PREVIA DA AMOSTRA. SOMENTE PARA USO DIAGNOSTICO IN VITRO. FRASCO COM 2ML.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | KIT     | 150  | 15,90 | 2.385,00 |
| 37 | ESTANTE PARA TUBOS: Estante em ARAME REVESTIDA COM PVC COM 24 TUBOS DE 25mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE | 20   | 10,00 | 200,00   |
| 38 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO 10 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJTOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL    | UNIDADE | 5    | 49,90 | 249,50   |
| 39 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 20 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJTOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL | UNIDADE | 5    | 49,90 | 249,90   |
| 40 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO 25 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJTOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL    | UNIDADE | 5    | 49,90 | 249,90   |



**MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 50** UNIDADE 5 49,90 249,90

**MICROLITROS:** FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL

**MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 100** UNIDADE 5 49,90 249,90

**MICROLITROS:** FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL

**MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 200** UNIDADE 5 49,90 249,90

**MICROLITROS:** FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL

**MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 250** UNIDADE 5 49,90 249,90

**MICROLITROS:** FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |         |        |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|-----------|
| <b>MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 500 MICROLITROS:</b> FABRICADO EM P[ASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL.  | UNIDADE | 5       | 49,90  | 249,90    |
| <b>MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 1000 MICROLITROS:</b> FABRICADO EM P[ASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL. | UNIDADE | 5       | 49,90  | 249,90    |
| <b>PALITO DE MADEIRA:</b> PALITO DE MADEIRA PARA PICOLÉ. CAIXA COM 10.000 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CAIXA   | 10      | 100,00 | 1.000,00  |
| <b>SORO ANTI-A:</b> ANTICORPOS MONOCLONAIS PARA TIPAGEM SANGUINEA. FRASCO COM 10 ML.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FRASCO  | 300     | 15,90  | 4.770,00  |
| <b>SORO ANTI-B:</b> ANTICORPOS MONOCLONAIS PARA TIPAGEM SANGUINEA. FRASCO COM 10 ML.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | FRASCO  | 300     | 15,90  | 4.770,00  |
| <b>CONTROLE RH:</b> PARA TESTES EM LAMINAS OU TUBOS. COM 10 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FRASCO  | 100     | 29,90  | 2.990,00  |
| <b>SORO ANTI-D (RH):</b> MONOCLONAL IGM + IGG. FRASCO COM 10ML.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | FRASCO  | 300     | 29,90  | 8.970,00  |
| <b>CURATIVOS REDONDOS:</b> FEITO COM MICROPORE, COR BEGE, 22MM DE DIAMETRO. CAIXA COM 500 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CAIXA   | 600     | 12,90  | 7.740,00  |
| <b>COLETOR UNIVERSAL 50ML,</b> CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, OPACO(TRANSLUCIDO), TAMPA BRANCA COM ROSCA, COM PA. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM CAIXA COM UMA UNIDADE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 200.000 | 0,37   | 74.000,00 |
| <b>COLETOR UNIVERSAL 70ML,</b> CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, OPACO(TRANSLUCIDO), TAMPA VERMELHA COM ROSCA, COM PA. ESTERIL. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM CAIXA COM UMA UNIDADE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE | 20.000  | 0,18   | 3.600,00  |
| <b>COLETOR DE URINA MASCULINO INFANTIL:</b> PACOTECOM 10 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PACOTE  | 200     | 7,80   | 1.560,00  |
| <b>COLETOR DE URINA FEMININO INFANTIL.</b> PACOTE COM 10 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PACOTE  | 200     | 7,80   | 1.560,00  |
| <b>ALGODÃO HIDRÓFILO PURO - 500 GRAMAS -</b> ALGODÃO HIDRÓFILO PURO, PESO 500GRAMAS, EM CAMADAS (MANTA) CONTINUAS EM FORMA DE ROLO, PROVIDO DE PAPEL APROPRIADO EM TODA SUA EXTENSÃO. ALGODÃO COM ASPECTO HOMOGÊNEO E MACIO, BOA ABSORVÊNCIA, INODORO, AUSÊNCIA DE GRUMOS OU QUAISQUER IMPUREZAS, COR BRANCA, NO MÍNIMO 80% DE BRANCURA, EMBALADO EM SACO PLÁSTICO INDIVIDUAL.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PACOTE  | 200     | 16,00  | 3.200,00  |
| <b>GAZE EM ROLO 91cm x 91 m -</b> GAZE EME ROLO 91CM X 91M 9 FIOS 8 CAMADAS 100% ALGODÃO NÃO ESTERIL.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 60      | 15,00  | 900,00    |



ALCOOL À 70% INPM. ACONDICIONADO EM FRASCO DE 1 LITRO, CONTENDO EM SEU RÓTULO, Nº DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, DADOS DO FABRICANTE, NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO, Nº DO LOTE, Nº DE LOTE E VALIDADE DO PRODUTO.

|                                 |        |     |      |          |
|---------------------------------|--------|-----|------|----------|
| ALCOOL A 96*- FRASCO COM 1000ml | FRASCO | 300 | 4,50 | 1.350,00 |
|---------------------------------|--------|-----|------|----------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |         |      |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|------|-----------|
| <p><b>SERINGA DESCARTAVEL</b>, CONFECCIONADA EM PLASTICO APROPRIADO, USO UNICO, COMPOSTA DE 3 PARTES, COM BORRACHA NO EMBOLO PARA PROTECAO,CAPACIDADE 5 ML,BICO LUER SLIP, <b>SEM AGULHA</b>, ESTERILIZADA A GAS DE OXIDO DE ETILENO OU RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM INVOLUCRO APROPRIADO, CAPAZ DE MANTER A SUA INTEGRIDADE, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, MARCA, TIPO DE ESTERILIZACAO, DATA DE VALIDADE, NR. DO LOTE, RESPONSAVEL TECNICO E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE,SILICONADA, ESTÉRIL, GRADUAÇÃO NÍTIDA PERMANENTE, COM PONTA CONECTORA TIPO LUER, EMBOLO COM PISTÃO (BORRACHA) DESLIZANTE, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA ASSÉPTICA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA. <b>COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA</b></p> | UNIDADE | 100.000 | 0,20 | 20.000,00 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|------|-----------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |         |      |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|------|-----------|
| <p><b>SERINGA DESCARTAVEL</b>, CONFECCIONADA EM PLASTICO APROPRIADO, USO UNICO, COMPOSTA DE 3 PARTES, COM BORRACHA NO EMBOLO PARA PROTECAO,CAPACIDADE 10 ML,BICO LUER SLIP, <b>SEM AGULHA</b>, ESTERILIZADA A GAS DE OXIDO DE ETILENO OU RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM INVOLUCRO APROPRIADO, CAPAZ DE MANTER A SUA INTEGRIDADE, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, MARCA, TIPO DE ESTERILIZACAO, DATA DE VALIDADE, NR. DO LOTE, RESPONSAVEL TECNICO E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE,SILICONADA, ESTÉRIL, GRADUAÇÃO NÍTIDA PERMANENTE, COM PONTA CONECTORA TIPO LUER, EMBOLO COM PISTÃO (BORRACHA) DESLIZANTE, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA ASSÉPTICA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA. <b>COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA</b></p> | UNIDADE | 200.000 | 0,30 | 60.000,00 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|------|-----------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |        |      |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|------|----------|
| <p><b>SERINGA DESCARTAVEL</b>, CONFECCIONADA EM PLASTICO APROPRIADO, USO UNICO, COMPOSTA DE 3 PARTES, COM BORRACHA NO EMBOLO PARA PROTECAO,CAPACIDADE 20 ML,BICO LUER SLIP, <b>SEM AGULHA</b>, ESTERILIZADA A GAS DE OXIDO DE ETILENO OU RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM INVOLUCRO APROPRIADO, CAPAZ DE MANTER A SUA INTEGRIDADE, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, MARCA, TIPO DE ESTERILIZACAO, DATA DE VALIDADE, NR. DO LOTE, RESPONSAVEL TECNICO E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE,SILICONADA, ESTÉRIL, GRADUAÇÃO NÍTIDA PERMANENTE, COM PONTA CONECTORA TIPO LUER, EMBOLO COM PISTÃO (BORRACHA) DESLIZANTE, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA ASSÉPTICA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA. <b>COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA</b></p> | UNIDADE | 10.000 | 0,50 | 5.000,00 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|------|----------|

|                                                                                               |         |    |       |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-------|--------|
| LUGOL:SOLUÇÃO LUGOL 0,15% ACONDICINADO EM RECEPIENTE FOTOSSENSIVEL (AMBAR) CAPACIDADE 1 LITRO | UNIDADE | 10 | 15,90 | 159,90 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-------|--------|

|                                       |         |     |       |          |
|---------------------------------------|---------|-----|-------|----------|
| ETIQUETA 56X25/1 PAPEL COUCHE ADESIVO | UNIDADE | 360 | 15,50 | 5.580,00 |
|---------------------------------------|---------|-----|-------|----------|

|                                                                                                      |         |     |       |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-------|----------|
| RIBBON 110X74 QUT (CERA) NACIONAL: PELÍCULA PLÁSTICA REVESTIDA COM TINTA PARA IMPRESSÃO DE ETIQUETAS | UNIDADE | 220 | 12,00 | 2.640,00 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-------|----------|



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |         |       |       |          |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-------|----------|
| 67 | TOUCA CIRÚRGICA DESCARTÁVEL: CONFECCIONADA EM FALSO TECIDO (A BASE DE POLIPROPILENO) HIPOALÉRGICA, BRANCA, MICROPERFURADA PERMITINDO VENTILAÇÃO ADEQUADA, COM ELÁSTICOS NAS EXTREMIDADES, FORMATO ANATÔMICO (REDONDO). EMBALADOS EM CAIXAS DISPENSER BOX COM 100 UNIDADES. CONSTANTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, COR, GRAMATURA, DIMENSÕES, Nº DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE.                                                                                                    | CAIXA   | 300   | 12,90 | 3.870,00 |
| 68 | PAPEL LENÇOL: NÃO RECICLADO, CONFECCIONADO EM PAPEL CELULOSE BRANCO. EM BOBINA MEDIDA 70CM DE LARGURA X 50M DE COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 100   | 7,90  | 790,00   |
| 69 | MINI PARASITO FILTRO: FILTRO DESCARTAVEL PARA EXAMES PARASITOLÓGICOS COM ENCAIXE PERFEITO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 2.000 | 1,00  | 2.000,00 |
| 70 | LAMINA ESTERIL PARA BISTURI Nº 15, CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO ESTERILIZADA A A RAIÓ GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FORMA DE SACHE COM INIBIDOR DE CORROSAO, QUE NAO PERMITE A PERFURACAO DA EMBALAGEM, GARANTINDO A ESTERILIZACAO E PREVENINDO CONTRA POSSIVEIS ACIDENTES, A EMBALAGEM PERMITE A RETIRADA DA LAMINA COM MUITA FACILIDADE, PERMITINDO A REALIZACOES DE CORTES SUAVES, DE FACIL IDENTIFICACAO DE SUA AREA DE CORTE, ATRAVES DA DIFERENCA DA TONALIDADE DE COR. COM 50 UNIDADES. | CAIXA   | 20    | 25,50 | 510,00   |
| 71 | ADAPTADOR AGULHA COLETA A VACUO: ADAPTADOR HOLDEX. ADADTADOR PARA COLETA MULTIPLA DE SANGUE A VACUO, EM POLIPROPILENO, ESTERIL , COM ADAPTADOR LUER, COLETA ÚNICA, COM ANTECAMARA QUE AJUDA NO CONTROLE VISUAL DO FLUXO SANGUINEO, ESTERIL, APRESENTAR CBPF.                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDADE | 100   | 1,00  | 100,00   |
| 72 | PISSETA EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO: CONFECCIONADO EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO EM SILK-SCREEN.TAMPA ROSQUEAVEL COM BICO CURVO (LAVADOR). ACOMPANHA DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DO BICO. CAPACIDADE DE 1000ML                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDADE | 20    | 5,90  | 118,00   |
| 73 | PISSETA EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO: CONFECCIONADO EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO EM SILK-SCREEN.TAMPA ROSQUEAVEL COM BICO CURVO (LAVADOR). ACOMPANHA DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DO BICO. CAPACIDADE DE 250ML                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE | 20    | 5,90  | 118,00   |
| 74 | PROVETA EM POLIPROPILENO GRADUADA EM ALTO RELEVO:FABRICADO EM PLASTICO POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDADE. GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO QUE EVITA A PERDA DA GRADUAÇÃO DE REFERENCIA. VOLUME DE 2000ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE | 5     | 10,00 | 50,00    |
| 75 | PROVETA EM POLIPROPILENO GRADUADA EM ALTO RELEVO:FABRICADO EM PLASTICO POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDADE. GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO QUE EVITA A PERDA DA GRADUAÇÃO DE REFERENCIA. VOLUME DE 1000ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE | 5     | 10,00 | 50,00    |
| 76 | TUBO DE ENSAIO EM POLIESTIRENO: PRODUZIDO EM POLIESTIRENO CRSITAL, FUNDO REDONDO. DIMENSÕES 12 X 75 MM. CAPACIDADE DE 5ML. PACOTE COM 500 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PACOTE  | 20    | 40,00 | 800,00   |
| 77 | MICRO TUBO TIPO EPPENDORF: FABRICADO EM PROPILENO/POLIETILENO O MICROTUBO EPPENDORF POSSUI TAMPA COM ORLA LONGA PARA VEDAÇÃO GERANDO MAIOR SEGURANÇA PARA QUEM IRÁ MANEJAR OU TRANSPORTAR. SUPERFÍCIE LISA PARA MARCAÇÃO IDENTIFICAÇÃO DOS MATERIAIS DE AMOSTRA COM GRADUAÇÃO, PERMITINDO QUE SEJA RECOLHIDO A QUANTIDADE EXATA DE AMOSTRAS.COM CAPACIDADE DE 1,5 ML, O MICROTUBO EPPENDORF TEM FUNDO CONICO. PACOTE COM 1000 UNIDADES.                                                            | UNIDDAE | 10    | 25,90 | 259,00   |
| 78 | ESCOVA PARA LAVAR VIDRARIA 10MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE | 10    | 3,00  | 30,00    |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |         |     |        |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|--------|-----------|
| 79 | PIPETA VIDRO GRADUADA 1ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE | 10  | 2,00   | 20,00     |
| 80 | PIPETA VIDRO GRADUADA 2ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE | 10  | 2,00   | 20,00     |
| 81 | PIPETA VIDRO GRADUADA 5ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNIDADE | 10  | 2,50   | 25,00     |
| 82 | PIPETA VIDRO GRADUADA 10ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 10  | 3,00   | 30,00     |
| 83 | PIPETA VIDRO GRADUADA 20ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 10  | 3,50   | 35,00     |
| 84 | TUBO DE VIDRO DIMENSÃO 12mm X 75mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 300 | 2,00   | 600,00    |
| 85 | TUBO DE VIDRO DIMENSÃO 13mm X 100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 300 | 3,00   | 900,00    |
| 86 | LÂMPADA DE HALOGENÍO: LAMPADA PARA MICROSCOPIO 6V 20W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDADE | 100 | 53,30  | 5.330,00  |
| 87 | AZUL DE CRESIL BRILHANTE: AZUL DE CRESIL BRILHANTE: 10 g/L; CITRATO DE SODIO: 4,0 g/L; SOL. DE NaCl a 0,85%:1000 mL; TIMEROSAL: 0,1 g/L. FRASCO COM 100ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FRASCO  | 12  | 15,90  | 190,80    |
| 88 | CAMARA FUCHS ROSENTHAL DUPLA: Câmara de Contagem Fuchs Rosenthal Melhorada Comum, para contagem de colônias, em vidro, (com 2 laminulas); Câmara freqüentemente usada para contagem de células no líquido; Menor área de 0,0625 mm²; Profundidade: 0,200 mm; Acompanham duas laminulas. Fabricadas em vidro óptico especial, embalada individualmente em caixa plástica. A base da câmara é revestida com ródio e a rede de contagem (quadrantes) é gravada no revestimento. Assim, a rede de contagem aparece com linhas brilhantes ou mais escuras, pela alteração de contraste, facilitando a visualização dos elementos. Acompanha duas laminulas. Dimensão (CxLxA): 7,6 x 3,4 x 0,30cm | UNIDADE | 3   | 55,01  | 165,03    |
| 89 | CAMARA NEUBAUER IMPROVED DOUBLE: CAMARA DE CONTAGEM ESPELHADA DE NEUBAUER; MELHORADA; EM VIDRO COM 2 RETICULOCITOS ;COM SULCO SEPARADOR COM LARG. MIN. 3MM E PROF.1,5MM; COM 2 LAMINULAS; PARA CONTAGEM DE CELULAS E ELEMENTOS COM MANUAL E GARANTIA DE 12 MESES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE | 3   | 49,00  | 147,00    |
| 90 | TIRAS HCG, MÉTODO IMUNOENSAIO CROMATOGRÁFICO PARA DETECÇÃO QUALITATIVA DE GONADOTROFINA CORIONICA HUMANA (HCG) EM SORO OU URINA. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM NO MINIMO DE 50 TIRAS, COM SENSIBILIDADE ABAIXO 25 mUI/ml E ESPECIALIDADE 25 -9000.000 mUI/ml CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FRASCO  | 200 | 89,90  | 17.980,00 |
| 91 | COLETOR DE PERFURO CORTANTE CAPACIDADE 20 LITROS. De acordo com as exigências da ABNT NBR 13853:1997 e da Resolução de Diretoria Colegiada no 306 de 07/12/04 – ANVISA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE | 600 | 3,50   | 2.100,00  |
| 92 | SORO DE COOMBS, REATIVO POLIESPECIFICOPOLIESPECIFICO ANTIGLOBULINA HUMANA(ANTI IGG DE COELHO E ANTI C3D MONOCLONAL) PRONTO PARA USO. FRASCO COM 10 ML E TAMPA CONTA GOTAS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 300 | 15,90  | 4.770,00  |
| 93 | TUBO PARA CENTRIFUGAÇÃO COM FUNDO CÔNICO E FABRICADO EM VIDRO GRADUADO. 15 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDADE | 10  | 3,50   | 35,00     |
| 94 | CORANTE LEISHMAN 500ML: CORANTE HEMATOLÓGICO PARA COLORAÇÃO DE CÉLULAS EM ESFREGAÇO DE SANGUE PERIFÉRICO, MEDULA ÓSSEA OU ESTUDO CITOLÓGICO DE ELEMENTOS CELULARES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 3   | 22,00  | 66,00     |
| 95 | PAPEL A4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CAIXA   | 144 | 220,00 | 31.680,00 |
| 96 | TONNER                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE | 96  | 15,00  | 1.440,00  |
| 97 | TINTA NANQUIM: SOLUÇÃO CORANTE PARA COLORAÇÃO DE ESTRUTURAS CELULARES EM DIVERSOS TIPOS DE EXAMES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FRASCO  | 2   | 51,95  | 103,90    |

TOTAL

954.308,83



OBS: Proposta com validade de 180 dias após a data da assinatura da mesma.

PROCLINICA DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA - EPP

CPNJ 15.779.566/0001-30

15.779.566/0001-30  
PROCLINICA DIAGNÓSTICOS E  
EQUIPAMENTOS LTDA - EPP  
Av. Weyne Cavalcante, Nº1000  
Bairro: Centro  
CEP: 68.537-000  
Canaã dos Carajás - PA

A/C: Secretaria Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA – Dr. Francisco C. Leite  
Segundo, secretário municipal de Parauapebas.

Assunto: Proposta Comercial .

Canaã dos Carajás, 08 de maio de 2017.

## RELAÇÃO DE UNIFORMES POR PROFISSIONAL

| ITEM                                     | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNID. | QUANT. SEMESTRAL | VLR. UNIT. | VLR. SEMESTRAL | VALOR ANUAL      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|------------|----------------|------------------|
| <b>UNIFORME GERAL MASCULINO/FEMININO</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                  |            |                |                  |
| 01                                       | Camisa em tecido resistente com bolso em tecido claro e confortável na parte superior do lado esquerdo com emblema da empresa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UND   | 2,00             | 5.500,00   | 5.500,00       | 11.000,00        |
| 02                                       | Calça com cós de elástico, tecido resistente e claro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | 2,00             | 5.000,00   | 5.000,00       | 10.000,00        |
| 03                                       | Bota, solado antidesslizante e antiderrapante, para atividades com água e produtos químicos diluídos ou não.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PAR   | 2,00             |            |                |                  |
| 04                                       | Crachá, em PVC, com foto recente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UND   | 1                | 448,52     | 448,52         | 448,52           |
| 05                                       | Jalecos com mangas compridas (vários tamanhos) tecido brim com três bolsos( 01 superior na altura do peito 02 inferiores) da cor branca escura logomarca centralizada na altura do peito                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UND   | 2,00             | 2.500,00   | 2.500,00       | 5.000,00         |
| 06                                       | ÓCULOS DE PROTEÇÃO: design esportivo com conforto e proteção, desenvolvidos para adaptar-se a diferentes tamanhos de rosto sem perder estilo e conforto; com lentes em policarbonato transparente, possuindo hastes com ajustes angular e telescópio para melhor adaptação aos diferentes tamanhos de rosto; clipe nasal macio e amarração duplamente injetada, com material mais macio nas áreas de contato com o rosto para maior conforto do usuário e lentes possuindo tratamento antiembaçante e antirisco. | UND   | 2,00             | 500,00     | 500,00         | 1.000,00         |
| <b>TOTAL GERAL</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                  |            |                | <b>27.448,52</b> |

OBS: Proposta com validade de 180 dias após a data da assinatura da mesma.

*[Assinatura]*

PROCLINICA DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA-ME

CPNJ 15.779.566/0001-30

15.779566/00001-30  
Policlinica Diagnosticos e Equipamentos LTDA-ME  
TOPLAB MEDICINA LABORATORIAL  
Av. Weyne Cavalcante nº 1000 - Centro  
CEP: 68.547.000  
Canaã dos Carajás - PA

CONFERE COM O ORIGINAL  
Em / /  
Pmat 3334



A/C: Secretaria Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA – Dr. Francisco C. Leite  
Segundo, secretário municipal de Parauapebas.

Assunto: Proposta Comercial .

Canaã dos Carajás, 08 de maio de 2017.

## MÃO DE OBRA



| MÓDULO | DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES                                 | DADOS     | VALOR ( R\$ )  |
|--------|-----------------------------------------------------------|-----------|----------------|
| 1 -    | COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO                                 |           | 1.253.304,00 ✓ |
| A -    | SALÁRIO BASE ( MENSAL )                                   |           | 1.152.000,00   |
| B -    | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE                               |           | 0,00           |
| C -    | ADICIONAL DE INSALUBRIDADE                                |           | 101.304,00     |
| D -    | ADICIONAL NOTURNO ( COM INSALUBRIDADE )                   |           | 0,00           |
| E -    | HORA NOTURNA ADICIONAL ( COM INSALUBRIDADE )              |           | 0,00           |
| F -    | ADICIONAL DE HORA EXTRA A 50% ( COM INSALUBRIDADE )       |           | 0,00           |
| G -    | INTERVALO INTRAJORNADA                                    |           | 0,00           |
| H -    | OUTROS ( ESPECIFICAR )                                    |           | 0,00           |
| 2 -    | BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS                              |           | 410.186,24 ✓   |
| A -    | AUXÍLIO TRANSPORTE                                        |           | 6.500,00       |
| B -    | CESTA BÁSICA                                              |           | 0,00           |
| C -    | ASSISTÊNCIA MÉDICA, ODONTOLÓGICA E FAMILIAR               |           | 0,00           |
| D -    | AUXÍLIO CRECHE                                            |           | 0,00           |
| E -    | SEGURO DE VIDA, INVALIDEZ E FUNERAL                       |           | 0,00           |
| F -    | CLÁUSULA 27 - CCT SEAC X SINELPA                          |           | 0,00           |
| G -    | ALIMENTAÇÃO                                               |           | 403.686,24     |
| I -    | PLANTÕES                                                  |           |                |
| 3 -    | INSUMOS DIVERSOS                                          |           | 63.189,00 ✓    |
| A -    | UNIFORMES E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL ( EPI'S ) |           | 30.000,00      |
| B -    | MATERIAIS                                                 |           | 5.590,00       |
| C -    | EQUIPAMENTOS                                              |           | 12.599,00      |
| D -    | OUTROS ( ESPECIFICAR )                                    |           | 15.000,00      |
| 4 -    | ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS                           |           | 322.560,00 *   |
| 4.1 -  | ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS                           | 36,8000 % | 0,00           |
| A -    | INSS                                                      | 20,0000 % | 230.400,00     |
| B -    | SESI OU SESC                                              | 1,5000 %  | 0,00           |
| C -    | SENAI OU SENAC                                            | 1,0000 %  | 0,00           |
| D -    | INCRA                                                     | 0,2000 %  | 0,00           |
| E -    | SALÁRIO EDUCAÇÃO                                          | 2,5000 %  | 0,00           |

|              |                                                   |        |   |                   |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|---|-------------------|
| F -          | FGTS                                              | 8,0000 | % | 92.160,00         |
| G -          | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO X FAP         | 3,0000 | % | 0,00              |
| H -          | SEBRAE                                            | 0,6000 | % | 0,00              |
| <b>4.2 -</b> | <b>13º SALÁRIO E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>          |        |   | <b>127.680,00</b> |
| A -          | 13.º SALÁRIO                                      |        |   | 96.000,00         |
| B -          | ADICIONAL DE FÉRIAS                               |        |   | 31.680,00         |
| C -          | INCIDÊNCIA DO SUBMÓDULO 4.1 SOBRE 4.2.A E 4.2.B   |        |   | 0,00              |
| <b>4.3 -</b> | <b>AFASTAMENTO MATERNIDADE</b>                    |        |   | <b>68.400,00</b>  |
| A -          | AFASTAMENTO MATERNIDADE                           |        |   | 50.000,00         |
| D -          | INCIDÊNCIA DO SUBMÓDULO 4.1 SOBRE 4.3.A           |        |   | 18.400,00         |
| <b>4.4 -</b> | <b>PROVISÃO PARA RESCISÃO</b>                     |        |   | <b>149.760,00</b> |
| A -          | AVISO PRÉVIO INDENIZADO                           |        |   | 96.000,00         |
| B -          | INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE 4.4.A                    |        |   | 15.360,00         |
| C -          | MULTA DO FGTS DO AVISO PRÉVIO INDENIZADO          |        |   | 38.400,00         |
| D -          | CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DO AVISO PRÉVIO INDENIZADO    |        |   | 0,00              |
| E -          | AVISO PRÉVIO TRABALHADO                           |        |   | 0,00              |
| F -          | INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE 4.4.D                    |        |   | 0,00              |
| G -          | MULTA DO FGTS DO AVISO PRÉVIO TRABALHADO          |        |   | 0,00              |
| H -          | CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DO AVISO PRÉVIO TRABALHADO    |        |   | 0,00              |
| I -          | INDENIZAÇÃO ADICIONAL                             |        |   | 0,00              |
| <b>4.5 -</b> | <b>CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b> |        |   | <b>123.360,00</b> |
| A -          | FÉRIAS ( COM TERÇO CONSTITUCIONAL )               |        |   | 96.000,00         |
| B -          | AUSÊNCIA POR DOENÇAS                              |        |   | 0,00              |
| C -          | LICENÇA PATERNIDADE                               |        |   | 0,00              |
| D -          | AUSÊNCIAS LEGAIS                                  |        |   | 0,00              |
| E -          | AUSÊNCIA POR ACIDENTE DE TRABALHO                 |        |   | 0,00              |
| F -          | OUTROS ( ESPECIFICAR )                            |        |   | 20.000,00         |
| G -          | INCIDÊNCIA DO SUBMÓDULO 4.1 SOBRE 4.5.A À 4.5.F   |        |   | 7.360,00          |
| <b>5 -</b>   | <b>CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>         |        |   | <b>0,00</b>       |
| A -          | CUSTOS INDIRETOS ( SOBRE 1, 2, 3 E 4 )            | 0,0000 | % | 0,00              |
| B -          | TRIBUTOS                                          | 0,0000 | % | 0,00              |
| B1 -         | TRIBUTOS FEDERAIS ( PIS + COFINS )                | 0,0000 | % | 0,00              |
| B2 -         | TRIBUTOS ESTADUAIS ( ESPECIFICAR )                | 0,0000 | % | 0,00              |
| B3 -         | TRIBUTOS MUNICIPAIS ( ISS )                       | 0,0000 | % | 0,00              |
| B4 -         | OUTROS ( ESPECIFICAR )                            | 0,0000 | % | 0,00              |
| C -          | LUCRO                                             | 0,0000 | % | 0,00              |
| <b>6 -</b>   | <b>RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>              |        |   | <b>0,00</b>       |
| A -          | MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO              | -      |   | 1.253.304,00      |
| B -          | MÓDULO 2 - BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS           | -      |   | 410.186,24        |
| C -          | MÓDULO 3 - INSUMOS DIVERSOS                       | -      |   | 63.189,00         |
| D -          | MÓDULO 4 - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS        | -      |   | 791.760,00        |
| E -          | MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO     | -      |   | 0,00              |

**Proclínica**  
Diagnósticos e Equipamentos



2.518.439,24

OBS: Proposta com validade de 180 dias após a data da assinatura da mesma.

PROCLINICA DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA-ME

CPNJ 15.779.566/0001-30

**15.779566/00001-30**

Proclínica Diagnósticos e Equipamentos LTDA-ME

TOPLAB MEDICINA LABORATORIAL

Av. Weyne Cavalcante nº 1000 - Centro

CEP 68.547.000

**Canaã dos Carajás - PA**

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



A/C: Dr. Francisco Cordeiro Leite Segundo, Secretário Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA.

Assunto: Proposta Comercial de Locação de Aparelhos com Insumos e manutenção.

Itens:

## Formação de Preços.

| ITEM        | DESCRIÇÃO                                                     | VALOR         |
|-------------|---------------------------------------------------------------|---------------|
| 1           | MÃO DE OBRA                                                   | 2.532.439,24  |
| 2           | TODOS OS INSUMOS                                              | 968.307,80    |
| 3           | MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS | 85.000,00     |
| 4           | TODAS AS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS                              | 1.123.273,33  |
| 5           | REPOSIÇÃO DE TODAS AS PEÇAS                                   | 80.000,00     |
| 6           | EXAMES TERCEIRIZADOS                                          | 1.287.167,86  |
| 7           | EXAMES REALIZADOS NO LABORATÓRIO                              | 1.638.333,33  |
| 8           | IMPOSTO DE NOTA FISCAL                                        | 3.673.478,04  |
| 9           | UNIFORME                                                      | 28.404,17     |
| VALOR TOTAL |                                                               | 11.416.403,80 |

Parauapebas, 30 de agosto de 2017.

OBS: Proposta valida por 180 dias após a data da assinatura da mesma.

*Raimundo Otávio M. Farias*

PARALAB DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA

RAIMUNDO OTAVIO MARQUES FARIAS

SOCIO PROPRIETARIO

CPNJ 10.716.896/0001-63

10.716.896/0001-63

PARALAB DIAGNOSTICOS E  
EQUIPAMENTOS LTDA-ME

Rua: F, Nº 255 Bairro: Cidade Nova

CEP: 68.515-000

Parauapebas - PA

Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000

Fone: (094) 98181-7910, email: [otaviomarkues2016@hotmail.com](mailto:otaviomarkues2016@hotmail.com)

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



Ao Dr. Francisco Cordeiro Leite

Segundo, Secretario Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA.

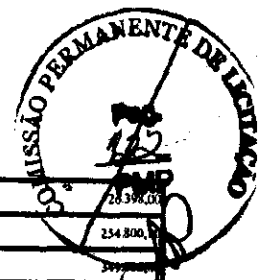
Este documento apresenta proposta comercial para realização de exames laboratoriais.

A proposta tem validade máxima de cento e oitenta dias após sua apresentação. Qualquer validação de valores pós esta data, estará condicionado a nova tomada de preços.

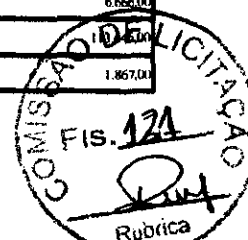
Parauapebas, 30 de agosto de 2017.

| Item | Descrição                                                             | Unid  | Quantidade | Unit      | Total            |
|------|-----------------------------------------------------------------------|-------|------------|-----------|------------------|
| 1    | CONTAGEM DE RETICULOCITOS                                             | TESTE | 600        | R\$ 3,93  | R\$ 2.358,00     |
| 2    | DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE COAGULAÇÃO                                   | TESTE | 1.000      | R\$ 2,69  | R\$ 2.690,00     |
| 3    | DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE SANGRAMENTO -DUKE                            | TESTE | 1.200      | R\$ 2,70  | R\$ 2.700,00     |
| 4    | DETERMINAÇÃO DE TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADA (TTP ATIVADA) | TESTE | 3.000      | R\$ 11,00 | R\$ 33.000,00    |
| 5    | DETERMINAÇÃO DE TEMPO E ATIVIDADE DA PROTEÍNA (TAP)                   | TESTE | 3.000      | R\$ 7,38  | R\$ 22.140,00    |
| 6    | ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA                                           | TESTE | 180        | R\$ 13,44 | R\$ 2.419,20     |
| 7    | HEMOGRAMA COMPLETO                                                    | TESTE | 270.000    | R\$ 7,15  | R\$ 1.930.500,00 |
| 8    | PESQUISA DE PLASMA                                                    | TESTE | 1.600      | R\$ 7,75  | R\$ 12.400,00    |
| 9    | TESTE DIRETO DE ANTIGLOBULINA HUMANA (TAD) COOMBS DIRETO              | TESTE | 100        | R\$ 9,84  | R\$ 2.952,00     |
| 10   | DETERMINAÇÃO DIRETA E REVERSA DE GRUPO ABO                            | TESTE | 42.000     | R\$ 3,90  | R\$ 163.800,00   |
| 11   | DETERMINAÇÃO DE CURVA GLICEMICA CLASSICA (5 DOSAGENS)                 | TESTE | 1.600      | R\$ 16,51 | R\$ 26.416,00    |
| 12   | DETERMINAÇÃO DE CAPACIDADE DE FIXAÇÃO DO FERRO                        | TESTE | 50         | R\$ 11,07 | R\$ 553,50       |
| 13   | DOSAGEM DE ACIDO URICO                                                | TESTE | 60.000     | R\$ 3,90  | R\$ 234.000,00   |
| 14   | DOSAGEM DE ALFA-1-GLICOPROTEINA ACIDA                                 | TESTE | 15         | R\$ 7,14  | R\$ 107,10       |
| 15   | DOSAGEM DE AMILASE                                                    | TESTE | 1.400      | R\$ 4,88  | R\$ 6.832,00     |
| 16   | DOSAGEM DE BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES                                | TESTE | 15.000     | R\$ 4,05  | R\$ 60.750,00    |
| 17   | DOSAGEM DE CALCIO                                                     | TESTE | 6.710      | R\$ 3,90  | R\$ 26.169,00    |
| 18   | DOSAGEM DE CALCIO URINARIO                                            | TESTE | 30         | R\$ 3,90  | R\$ 117,00       |
| 19   | DOSAGEM DE CLORETO                                                    | TESTE | 200        | R\$ 2,21  | R\$ 442,00       |
| 20   | DOSAGEM DE COLESTEROL HDL                                             | TESTE | 91.000     | R\$ 4,84  | R\$ 440.440,00   |
| 21   | DOSAGEM DE COLESTEROL TOTAL                                           | TESTE | 109.000    | R\$ 2,77  | R\$ 301.930,00   |
| 22   | DOSAGEM DE CREATININA                                                 | TESTE | 120.000    | R\$ 2,47  | R\$ 296.400,00   |
| 23   | DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE (CPK)                                 | TESTE | 5.600      | R\$ 4,88  | R\$ 27.328,00    |
| 24   | DOSAGEM DE CREATINOFOSFOQUINASE FRACAO MB (CK-MB)                     | TESTE | 5.450      | R\$ 5,72  | R\$ 31.174,00    |
| 25   | DOSAGEM DE OXIDROGENASE LACTICA                                       | TESTE | 2.380      | R\$ 3,17  | R\$ 7.544,60     |
| 26   | DOSAGEM DE FERRITINA                                                  | TESTE | 2.000      | R\$ 19,26 | R\$ 38.520,00    |
| 27   | DOSAGEM DE FERRO SERICO                                               | TESTE | 1.880      | R\$ 3,90  | R\$ 7.332,00     |
| 28   | DOSAGEM DE FOSFATASE ACIDA TOTAL                                      | TESTE | 25         | R\$ 6,19  | R\$ 154,75       |
| 29   | DOSAGEM DE FOSFATASE ALCALINA                                         | TESTE | 7.880      | R\$ 4,53  | R\$ 35.684,40    |
| 30   | DOSAGEM DE FOSFORO                                                    | TESTE | 3.000      | R\$ 4,07  | R\$ 12.210,00    |
| 31   | DOSAGEM DE GAMA-GLUTAMIL-TRANSFERASE (GAMA GT)                        | TESTE | 13.600     | R\$ 4,07  | R\$ 55.352,00    |
| 32   | DOSAGEM DE GLICOSE                                                    | TESTE | 152.000    | R\$ 2,08  | R\$ 316.160,00   |
| 33   | DOSAGEM DE HEMOGLOBINA GLICOSILADA                                    | TESTE | 5.825      | R\$ 9,14  | R\$ 53.240,50    |
| 34   | DOSAGEM DE LIPASE                                                     | TESTE | 4.500      | R\$ 11,59 | R\$ 52.155,00    |
| 35   | DOSAGEM DE MAGNESIO                                                   | TESTE | 5.000      | R\$ 3,28  | R\$ 16.400,00    |
| 36   | DOSAGEM DE POTASSIO                                                   | TESTE | 56.000     | R\$ 4,55  | R\$ 254.800,00   |

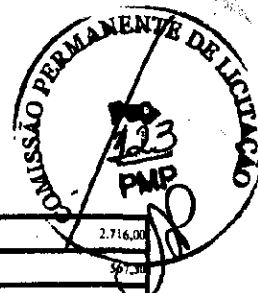
# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



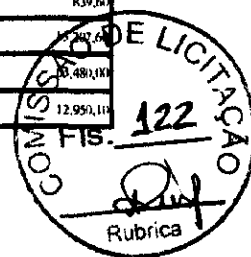
|    |                                                                                                  |       |         |     |       |     |            |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----|-------|-----|------------|
| 37 | DOSAGEM DE PROTEÍNAS TOTAIS E FRAÇÕES                                                            | TESTE | 6.700   | R\$ | 3,94  | R\$ | 26.398,00  |
| 38 | DOSAGEM DE SÓDIO                                                                                 | TESTE | 56.000  | R\$ | 4,55  | R\$ | 254.800,00 |
| 39 | DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO-OXALACETICA (TGO)                                              | TESTE | 100.000 | R\$ | 3,49  | R\$ | 349.000,00 |
| 40 | DOSAGEM DE TRANSAMINASE GLUTAMICO-PIRUVICA (TGP)                                                 | TESTE | 95.800  | R\$ | 3,49  | R\$ | 334.342,00 |
| 41 | DOSAGEM DE TRANSFERRINA                                                                          | TESTE | 10      | R\$ | 10,53 | R\$ | 105,30     |
| 42 | DOSAGEM DE TRIGLICERÍDEO                                                                         | TESTE | 96.600  | R\$ | 3,77  | R\$ | 364.182,00 |
| 43 | DOSAGEM DE UREIA                                                                                 | TESTE | 100.000 | R\$ | 2,32  | R\$ | 232.000,00 |
| 44 | DOSAGEM DE VITAMINA B12                                                                          | TESTE | 400     | R\$ | 18,01 | R\$ | 7.204,00   |
| 45 | ELEKTROFORESE DE PROTEÍNAS                                                                       | TESTE | 23      | R\$ | 8,96  | R\$ | 204,88     |
| 46 | DOSAGEM DE 25 HIDROXIVITAMINA D                                                                  | TESTE | 2.000   | R\$ | 32,76 | R\$ | 65.520,00  |
| 47 | ALBUMINA                                                                                         | TESTE | 1.100   | R\$ | 3,32  | R\$ | 3.652,00   |
| 48 | DETERMINAÇÃO DE FATOR REUMATOIDE                                                                 | TESTE | 11.600  | R\$ | 4,28  | R\$ | 49.648,00  |
| 49 | DOSAGEM DE PROTEÍNA C REATIVA                                                                    | TESTE | 50.000  | R\$ | 3,49  | R\$ | 174.500,00 |
| 50 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTISTREPTOLISINA O (ASLO)                                                | TESTE | 9.000   | R\$ | 4,28  | R\$ | 38.520,00  |
| 51 | PESQUISA DE GONADOTROPINA CORIONICA (BETA EM TIRAS RÁPIDA)                                       | TESTE | 15.800  | R\$ | 7,87  | R\$ | 124.346,00 |
| 52 | DETERMINAÇÃO DE COMPLEMENTO (CH50)                                                               | TESTE | 90      | R\$ | 17,54 | R\$ | 1.578,60   |
| 53 | DOSAGEM DE ALFA-2-MACROGLOBULINA                                                                 | TESTE | 190     | R\$ | 20,97 | R\$ | 3.984,30   |
| 54 | DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)                                                  | TESTE | 10.000  | R\$ | 8,73  | R\$ | 87.300,00  |
| 55 | DOSAGEM DE ANTIGENO PROSTATICO ESPECIFICO (PSA LIVRE)                                            | TESTE | 2.150   | R\$ | 13,09 | R\$ | 28.143,50  |
| 56 | DOSAGEM DE BETA-2-MICROGLOBULINA                                                                 | TESTE | 30      | R\$ | 19,87 | R\$ | 596,10     |
| 57 | DOSAGEM DE COMPLEMENTO C3                                                                        | TESTE | 145     | R\$ | 20,03 | R\$ | 2.904,35   |
| 58 | DOSAGEM DE COMPLEMENTO C4                                                                        | TESTE | 145     | R\$ | 20,03 | R\$ | 2.904,35   |
| 59 | DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA A (IGA)                                                                | TESTE | 30      | R\$ | 21,60 | R\$ | 648,00     |
| 60 | DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA E (IGE)                                                                | TESTE | 2.400   | R\$ | 21,60 | R\$ | 51.840,00  |
| 61 | DOSAGEM DE IMUNOGLOBULINA M (IGM)                                                                | TESTE | 30      | R\$ | 24,69 | R\$ | 740,70     |
| 62 | IMUNOELEKTROFORESE DE PROTEÍNAS                                                                  | TESTE | 50      | R\$ | 25,11 | R\$ | 1.255,50   |
| 63 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-DNA                                                                  | TESTE | 130     | R\$ | 12,99 | R\$ | 1.688,70   |
| 64 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HIV-1 + HIV-2 (ELISA)                                                | TESTE | 100     | R\$ | 11,10 | R\$ | 1.110,00   |
| 65 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-HTLV-1 + HTLV-2                                                      | TESTE | 23.000  | R\$ | 16,52 | R\$ | 379.960,00 |
| 66 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SM                                                                   | TESTE | 110     | R\$ | 21,18 | R\$ | 2.329,80   |
| 67 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-A (RO)                                                            | TESTE | 70      | R\$ | 21,18 | R\$ | 1.482,60   |
| 68 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-SS-B (LA)                                                            | TESTE | 60      | R\$ | 21,18 | R\$ | 1.270,80   |
| 69 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIMICROSSOMAS (ANTI TPO) - 11R625                                       | TESTE | 550     | R\$ | 21,18 | R\$ | 11.649,00  |
| 70 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO - FAN                                                          | TESTE | 2.600   | R\$ | 21,18 | R\$ | 55.068,00  |
| 71 | PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEO - ANA HEP FAN                                                  | TESTE | 100     | R\$ | 14,20 | R\$ | 1.420,00   |
| 72 | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO DE SUPERFÍCIE DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBS)           | TESTE | 15.700  | R\$ | 11,65 | R\$ | 182.905,00 |
| 73 | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBE)                       | TESTE | 300     | R\$ | 36,81 | R\$ | 11.043,00  |
| 74 | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA O VIRUS DA HEPATITE C (ANTI-HCV)                                   | TESTE | 5.700   | R\$ | 15,76 | R\$ | 89.832,00  |
| 75 | PESQUISA DE ANTICORPOS CONTRA O VIRUS DA HEPATITE D (ANTI-HDV)                                   | TESTE | 30      | R\$ | 22,78 | R\$ | 683,40     |
| 76 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTICITOMEGALOVIRUS                                                   | TESTE | 8.000   | R\$ | 13,41 | R\$ | 107.280,00 |
| 77 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTILEISHMANIAS                                                       | TESTE | 30      | R\$ | 18,67 | R\$ | 560,10     |
| 78 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITOXOPLASMA                                                        | TESTE | 100     | R\$ | 21,60 | R\$ | 2.160,00   |
| 79 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG ANTITRYPANOSOMA CRUZI (CHAGAS IGG)                                    | TESTE | 30      | R\$ | 18,60 | R\$ | 558,00     |
| 80 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG E IGM CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC TOTAL) | TESTE | 100     | R\$ | 27,48 | R\$ | 2.748,00   |
| 81 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA ARBOVIRUS (DENGUE TESTE RAPIDO)                                | TESTE | 1.300   | R\$ | 17,75 | R\$ | 147.325,00 |
| 82 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (HAV-IGG)                                | TESTE | 55      | R\$ | 30,42 | R\$ | 1.664,10   |
| 83 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS DA RUBÉOLA                                             | TESTE | 4.500   | R\$ | 17,02 | R\$ | 76.590,00  |
| 84 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS EPSTEIN-BARR                                           | TESTE | 100     | R\$ | 20,08 | R\$ | 2.008,00   |
| 85 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGG CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLIS                                         | TESTE | 300     | R\$ | 22,22 | R\$ | 6.666,00   |
| 86 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTICITOMEGALOVIRUS                                                   | TESTE | 7.300   | R\$ | 14,57 | R\$ | 106.361,00 |
| 87 | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTILEISHMANIAS                                                       | TESTE | 100     | R\$ | 18,67 | R\$ | 1.867,00   |



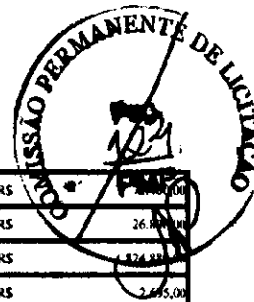
# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|     |                                                                                      |       |        |     |        |     |            |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----|--------|-----|------------|
| 88  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITOXOPLASMA                                            | TESTE | 100    | R\$ | 27,16  | R\$ | 2.716,00   |
| 89  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM ANTITRYPANOSOMA CRUZI (CHAGAS IGM)                        | TESTE | 30     | R\$ | 18,91  | R\$ | 567,30     |
| 90  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA ANTIGENO CENTRAL DO VIRUS DA HEPATITE B (ANTI-HBC) | TESTE | 500    | R\$ | 30,69  | R\$ | 15.345,00  |
| 91  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA HEPATITE A (HAV-IGM)                    | TESTE | 650    | R\$ | 27,57  | R\$ | 17.920,50  |
| 92  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS DA RUBOLA                                  | TESTE | 4.600  | R\$ | 18,46  | R\$ | 84.916,00  |
| 93  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS EPSTEIN-BARR                               | TESTE | 100    | R\$ | 22,48  | R\$ | 2.248,00   |
| 94  | PESQUISA DE ANTICORPOS IGM CONTRA O VIRUS HERPES SIMPLIS                             | TESTE | 300    | R\$ | 23,00  | R\$ | 6.900,00   |
| 95  | PESQUISA DE ANTIGENO CARCINOEMBRIONARIO (CEA)                                        | TESTE | 100    | R\$ | 16,51  | R\$ | 1.651,00   |
| 96  | PESQUISA DE ANTIGENO DE SUPERFICIE DO VIRUS DA HEPATITE B (HSSAG)                    | TESTE | 20.000 | R\$ | 11,04  | R\$ | 220.800,00 |
| 97  | PESQUISA DE ANTIGENO E DO VIRUS DA HEPATITE B (HBEAG)                                | TESTE | 30     | R\$ | 30,42  | R\$ | 912,60     |
| 98  | PESQUISA DE CRIOGLOBULINAS                                                           | TESTE | 30     | R\$ | 8,05   | R\$ | 241,50     |
| 99  | PESQUISA DE FATOR REUMATOIDE (WALLER-ROSE)                                           | TESTE | 100    | R\$ | 8,90   | R\$ | 890,00     |
| 100 | PESQUISA DE IMUNOGLOBULINA E (IGE) ALERGENO-ESPECIFICA                               | TESTE | 1.500  | R\$ | 19,23  | R\$ | 28.845,00  |
| 101 | TESTE PTA-ABS IGG P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS                                          | TESTE | 400    | R\$ | 19,55  | R\$ | 7.820,00   |
| 102 | TESTE PTA-ABS IGM P/ DIAGNOSTICO DA SIFILIS                                          | TESTE | 400    | R\$ | 22,36  | R\$ | 8.944,00   |
| 103 | DOSAGEM DE TROPONINA                                                                 | TESTE | 4.000  | R\$ | 14,52  | R\$ | 58.080,00  |
| 104 | DOSAGEM DO ANTIGENO CA 125                                                           | TESTE | 100    | R\$ | 23,34  | R\$ | 2.334,00   |
| 105 | DOSAGEM DE ADRENOCORTICOTRÓFICO (ACTH)                                               | TESTE | 30     | R\$ | 20,05  | R\$ | 601,50     |
| 106 | DOSAGEM DE ALDOSTERONA                                                               | TESTE | 30     | R\$ | 21,05  | R\$ | 631,50     |
| 107 | DOSAGEM DE ANDROSTENEDIONA                                                           | TESTE | 100    | R\$ | 16,98  | R\$ | 1.698,00   |
| 108 | DOSAGEM DE CORTISOL                                                                  | TESTE | 35     | R\$ | 15,97  | R\$ | 558,95     |
| 109 | DOSAGEM DE ESTRADIOL                                                                 | TESTE | 4.600  | R\$ | 27,03  | R\$ | 124.430,00 |
| 110 | DOSAGEM DE ESTRIOL                                                                   | TESTE | 30     | R\$ | 24,70  | R\$ | 741,00     |
| 111 | DOSAGEM DE ESTRONA                                                                   | TESTE | 30     | R\$ | 23,55  | R\$ | 706,50     |
| 112 | DOSAGEM DE GLOBULINA TRANSPORTADORA DE TIROXINA (TBC)                                | TESTE | 30     | R\$ | 36,78  | R\$ | 1.103,40   |
| 113 | DOSAGEM DE GONADOTROPINA CORIONICA HUMANA (HCG, BETA HCG)                            | TESTE | 500    | R\$ | 11,66  | R\$ | 5.830,00   |
| 114 | DOSAGEM DE HORMONIO DE CRESCIMENTO (HGH)                                             | TESTE | 35     | R\$ | 19,20  | R\$ | 672,00     |
| 115 | DOSAGEM DE HORMONIO FOLICULO-ESTIMULANTE (FSH)                                       | TESTE | 6.000  | R\$ | 5,92   | R\$ | 35.520,00  |
| 116 | DOSAGEM DE HORMONIO LUTEINIZANTE (LH)                                                | TESTE | 3.460  | R\$ | 8,20   | R\$ | 44.772,00  |
| 117 | DOSAGEM DE HORMONIO TIREOESTIMULANTE (TSH)                                           | TESTE | 22.000 | R\$ | 5,96   | R\$ | 131.120,00 |
| 118 | DOSAGEM DE INSULINA                                                                  | TESTE | 160    | R\$ | 19,88  | R\$ | 3.180,80   |
| 119 | DOSAGEM DE PARATORMONIO                                                              | TESTE | 350    | R\$ | 27,03  | R\$ | 9.460,50   |
| 120 | DOSAGEM DE PEPTIDEO C                                                                | TESTE | 120    | R\$ | 13,51  | R\$ | 1.621,20   |
| 121 | DOSAGEM DE PROGESTERONA                                                              | TESTE | 3.550  | R\$ | 19,15  | R\$ | 67.982,50  |
| 122 | DOSAGEM DE PROLACTINA                                                                | TESTE | 1.400  | R\$ | 11,34  | R\$ | 15.876,00  |
| 123 | DOSAGEM DE SOMATOMEDINA C (IGF1)                                                     | TESTE | 115    | R\$ | 20,02  | R\$ | 2.302,30   |
| 124 | DOSAGEM DE SULFATO DE HIDROEPIANDROSTERONA (OHEAS)                                   | TESTE | 180    | R\$ | 18,78  | R\$ | 3.380,40   |
| 125 | DOSAGEM DE TESTOSTERONA                                                              | TESTE | 2.800  | R\$ | 10,73  | R\$ | 30.044,00  |
| 126 | DOSAGEM DE TESTOSTERONA LIVRE                                                        | TESTE | 1.500  | R\$ | 13,83  | R\$ | 20.745,00  |
| 127 | DOSAGEM DE TIREOGLOBULINA                                                            | TESTE | 50     | R\$ | 17,74  | R\$ | 887,00     |
| 128 | DOSAGEM DE TIROXINA (T4)                                                             | TESTE | 9.300  | R\$ | 6,05   | R\$ | 56.265,00  |
| 129 | DOSAGEM DE TIROXINA LIVRE (T4 LIVRE)                                                 | TESTE | 15.600 | R\$ | 5,72   | R\$ | 89.232,00  |
| 130 | DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA (T3)                                                      | TESTE | 7.600  | R\$ | 8,39   | R\$ | 63.764,00  |
| 131 | DOSAGEM DE TRIIODOTIRONINA (T3 LIVRE)                                                | TESTE | 2.000  | R\$ | 13,00  | R\$ | 26.000,00  |
| 132 | DOSAGEM DE ALUMINIO                                                                  | TESTE | 20     | R\$ | 32,12  | R\$ | 642,40     |
| 133 | DOSAGEM DE CICLOSPORINA                                                              | TESTE | 30     | R\$ | 23,34  | R\$ | 700,20     |
| 134 | DOSAGEM DE LITIO                                                                     | TESTE | 40     | R\$ | 2,96   | R\$ | 118,40     |
| 135 | DOSAGEM DE METOTREXATO                                                               | TESTE | 30     | R\$ | 90,64  | R\$ | 2.719,20   |
| 136 | DOSAGEM DE ZINCO                                                                     | TESTE | 40     | R\$ | 20,99  | R\$ | 839,60     |
| 137 | CARIOTIPO                                                                            | TESTE | 40     | R\$ | 380,19 | R\$ | 15.207,60  |
| 138 | COOMBS INDIRETO                                                                      | TESTE | 6.000  | R\$ | 10,58  | R\$ | 63.480,00  |
| 139 | IMUNOHISTOQUIMICA DE NEOPLASIAS MALIGNAS (PDR MARCADOR)                              | TESTE | 30     | R\$ | 431,67 | R\$ | 12.950,10  |



# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|             |                                                                                                                                         |       |         |     |        |     |               |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----|--------|-----|---------------|
| 140         | TESTE DE VDRL P/ DETECÇÃO DE SÍFILIS                                                                                                    | TESTE | 42.000  | R\$ | 1,70   | R\$ | 71.400,00     |
| 141         | TESTE RÁPIDO PARA DETECÇÃO DE INFECÇÃO PELO HIV                                                                                         | TESTE | 2.000   | R\$ | 13,40  | R\$ | 26.800,00     |
| 142         | ANÁLISE DE CARACTERES FÍSICOS, ELEMENTOS E SEDIMENTO DA URINA                                                                           | TESTE | 168.000 | R\$ | 4,91   | R\$ | 828.480,00    |
| 143         | CLEARANCE DE CREATININA                                                                                                                 | TESTE | 500     | R\$ | 5,39   | R\$ | 2.695,00      |
| 144         | DOSAGEM DE MICROALBUMINA NA URINA                                                                                                       | TESTE | 200     | R\$ | 10,86  | R\$ | 2.172,00      |
| 145         | DOSAGEM DE PROTEÍNAS (URINA DE 24 HORAS)                                                                                                | TESTE | 330     | R\$ | 6,08   | R\$ | 2.006,40      |
| 146         | GASOMETRIA                                                                                                                              | TESTE | 4.000   | R\$ | 22,53  | R\$ | 90.120,00     |
| 147         | HEMOCULTURA                                                                                                                             | TESTE | 1.100   | R\$ | 53,20  | R\$ | 58.520,00     |
| 148         | PESQUISA DE OVOS E CISTOS DE PARASITAS - PARASITOLÓGICO                                                                                 | TESTE | 77.540  | R\$ | 2,15   | R\$ | 166.625,00    |
| 149         | PESQUISA DE ROTAVÍRUS NAS FEZES                                                                                                         | TESTE | 300     | R\$ | 15,21  | R\$ | 4.563,00      |
| 150         | PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES                                                                                                     | TESTE | 350     | R\$ | 7,84   | R\$ | 2.744,00      |
| 151         | PESQUISA DE SUBSTÂNCIAS REDUTORAS NAS FEZES                                                                                             | TESTE | 150     | R\$ | 2,46   | R\$ | 369,00        |
| 152         | BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR TUBERCULOSE (DIAGNÓSTICA)                                                                                   | TESTE | 1.500   | R\$ | 3,71   | R\$ | 5.565,00      |
| 153         | BACILOSCOPIA DIRETA P/ BAAR (HANSENIASE)                                                                                                | TESTE | 1.500   | R\$ | 7,22   | R\$ | 10.830,00     |
| 154         | BACTERIOSCOPIA (GRAM)                                                                                                                   | TESTE | 7.100   | R\$ | 2,82   | R\$ | 20.022,00     |
| 155         | CULTURA DE BACTÉRIAS P/ IDENTIFICAÇÃO                                                                                                   | TESTE | 10.200  | R\$ | 23,06  | R\$ | 235.212,00    |
| 156         | CULTURA PARA BACTÉRIAS AERÓBICAS                                                                                                        | TESTE | 500     | R\$ | 36,27  | R\$ | 18.135,00     |
| 157         | CULTURA PARA IDENTIFICAÇÃO DE FUNGOS                                                                                                    | TESTE | 500     | R\$ | 13,42  | R\$ | 6.710,00      |
| 158         | EXAME MICROBIOLÓGICO A FRESCO (DIRETO) - exame a fresco secreção                                                                        | TESTE | 7.000   | R\$ | 4,87   | R\$ | 34.090,00     |
| 159         | EXAME PARASITOLÓGICO DIRETO P/ LEISHMANIAS (LEISHMANIOSE Tegumentar Americana)                                                          | TESTE | 2.000   | R\$ | 1,42   | R\$ | 2.840,00      |
| 160         | CONTAGEM ESPECÍFICA DE CELULAS NO LÍQUOR                                                                                                | TESTE | 150     | R\$ | 2,73   | R\$ | 409,50        |
| 161         | LÍQUIDO ASCÍTICO                                                                                                                        | TESTE | 100     | R\$ | 53,82  | R\$ | 5.382,00      |
| 162         | LÍQUIDO PLEURAL                                                                                                                         | TESTE | 100     | R\$ | 53,82  | R\$ | 5.382,00      |
| 163         | LÍQUIDO SINOVIAL                                                                                                                        | TESTE | 30      | R\$ | 53,82  | R\$ | 1.614,60      |
| 164         | EXAME CITOPATOLÓGICO CERVICO-VAGINAL/MICROFLORA - CITOLOGIA ONCOTICA                                                                    | TESTE | 10.000  | R\$ | 8,67   | R\$ | 86.700,00     |
| 165         | EXAME ANATOMO-PATOLÓGICO DO COLO UTERINO - PEÇA CIRÚRGICA                                                                               | TESTE | 1.000   | R\$ | 81,32  | R\$ | 81.320,00     |
| 166         | EXAME ANATOMO-PATOLÓGICO PARA CONGELAMENTO / PARAFINA POR PEÇA CIRÚRGICA OU POR PEÇA CIRÚRGICA OU POR BIÓPSIA(Exc. COLO UTERINO E MAMA) | TESTE | 1.000   | R\$ | 81,32  | R\$ | 81.320,00     |
| 167         | EXAME ANATOMOPATOLÓGICO DE MAMA - BIÓPSIA                                                                                               | TESTE | 1.000   | R\$ | 81,32  | R\$ | 81.320,00     |
| 168         | EXAME ANATOMOPATOLÓGICO DE MAMA - PEÇA CIRÚRGICA                                                                                        | TESTE | 1.000   | R\$ | 104,64 | R\$ | 104.640,00    |
| 169         | EXAME ANATOMO-PATOLÓGICO DO COLO UTERINO - BIÓPSIA                                                                                      | TESTE | 1.000   | R\$ | 169,65 | R\$ | 169.650,00    |
| Total Geral |                                                                                                                                         |       |         |     |        | R\$ | 11.416.403,80 |

*RAIMUNDO OTAVIO MARQUES FARIAS*

PARALAB DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA

RAIMUNDO OTAVIO MARQUES FARIAS

SOCIO PROPRIETARIO

CPNJ 10.716.896/0001-63

10.716.896/0001 - 637

PARALAB DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA - ME

Rua: F, Nº 255

Bairro: Cidade Nova

CEP: 68.515-000

Parauapebas - PA

Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000  
Fone: (094) 98181-7910, email: otaviomarques2016@hotmail.com



# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



A/C: Dr. Francisco Cordeiro Leite Segundo, Secretário Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA.

Assunto: Proposta Comercial de Locação de Aparelhos com Insumos e manutenção.

Itens:

Insumos.

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL    |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------|----------------|
| 1    | TUBO CONICO PLASTICO GRADUADO PP:TUBOS CONICO PLÁSTICO PP 12 ML GRADUADO PARA ROTINAS MANUAIS E AUTOMACAO, TAMPA TRANSPARENTE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDADE | 3000       | R\$ 0,66       | R\$ 1.980,00   |
| 2    | PLACAS KLINE: PLACA ESCAVADA TIPO KLINE PARA VDRL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 40         | R\$ 62,99      | R\$ 2.503,60   |
| 3    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA ROXA: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 4 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO EDTA K3, PARA HEMATOLOGIA. (TAMPA ROXA). RACK COM 100 UNIDADES                                                                                   | RACK    | 3.000      | R\$ 31,00      | R\$ 93.000,00  |
| 4    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA VERMELHA: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 9 ML, TAMANHO 16X100 mm, COM ATIVADOR DE COAGULAÇÃO, PARA SOROLOGIA. (TAMPA VERMELHA) RACK C OM 100 UNIDADES.                                                                 | RACK    | 3.000      | R\$ 36,00      | R\$ 108.000,00 |
| 5    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA VERMELHA COM GEL SEPARADOR: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 8 ML, TAMANHO 16X100 mm, COM ANEL DE IDENTIFICAÇÃO AMARELO, ATIVADOR DE COAGULAÇÃO E GEL SEPARADOR PARA SOROLOGIA. (TAMPA VERMELHA) RACK C OM 100 UNIDADES. | RACK    | 1800       | R\$ 37,50      | R\$ 67.500,00  |
| 6    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA AZUL:TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 3,5 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO CITRATO DE SÓDIO 3,2%, PARA COAGULAÇÃO. (TAMPA AZUL) RACK COM 100 UNIDADES.                                                                     | RACK    | 400        | R\$ 30,56      | R\$ 12.224,00  |
| 7    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA CINZA: TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 4 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO FLUORETO DE SÓDIO E EDTA, PARA DETERMINAÇÃO DE GLICOSE. (TAMPA CINZA) RACK COM 50 UNIDADES                                                      | RACK    | 2000       | R\$ 26,00      | R\$ 52.000,00  |
| 8    | TUBO COLETA VÁCUO ROLHA VERDE:TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO EM PET, DESCARTÁVEL, ESTÉRIL, COM TAMPA PLÁSTICA PROTETORA, SISTEMA DE SEGURANÇA NA TAMPA, MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO COM RÓTULO ADERIDO CONTENDO NUMERO DE LOTE E PRAZO DE VALIDADE, VOLUME DE ASPIRAÇÃO DE 4 ML, TAMANHO 13X75 mm, CONTENDO HEPARINA SÓDICA, PARA OBTENÇÃO DE PLASMA. (TAMPA VERDE) RACK COM 100 UNIDADES.                                                                   | RACK    | 15         | R\$ 49,00      | R\$ 735,00     |
| 9    | MICRO TUBO COLETA: TUBO PARA MICROCOLETA DE SANGUE, PARA OBTENÇÃO DE SORO, COM MARCA DE PREENCHIMENTO DO VOLUME DE ASPIRAÇÃO, TAMANHO 11X40 mm, COM ATIVADOR DE COAGULAÇÃO, ESTÉRIL, CAPACIDADE DE 1 ml DE SANGUE, ACOMPANHA TUBO DE TRANSPORTE AMBAR E FUNIL DE COLETA. TAMPA VERMELHA. RACK COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                    | RACK    | 200        | R\$ 41,00      | R\$ 8.200,00   |

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |         |     |        |     |           |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|-----|--------|-----|-----------|
| 10 | MICRO TUBO COLETA ROKA/TUBO PARA MICROCOLETA DE SANGUE, COM BDTA K3 PARA HEMOGRAMA, TAMANHO 11X40 mm, ESTÉRIL, CAPACIDADE DE 1 ml DE SANGUE, ACOMPANHA TUBO DE TRANSPORTE AMBAR E FUNIL DE COLETA. TAMPA VERMELHA. RACK COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                      | RACK     | 200     | R\$ | 46,00  | R\$ | 9.200,00  |
| 11 | VBRLANTIGENO ESTABILIZADO PRONTO PARA USO, CONJUNTO PARA NO MÍNIMO 250 TESTES CONTENDO ANTIGENO E CONTROLE POSITIVO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO PROCEDENCIA, PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO MS.                                                                                                                                                                                                                                                                   | FRASCO   | 500     | R\$ | 28,59  | R\$ | 14.295,00 |
| 12 | ZIEHL NIELSEN: CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE ZIEHL-NEESEN CONTENDO 1 FRASCO DE AZUL DE METILENO COM 500 ML, 1 FRASCO DE ALCOL-ACIDO COM 500 ML E 1 FRASCO DE FUCSINA FENICADACOM 500 ML.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | CONJUNTO | 40      | R\$ | 38,00  | R\$ | 1.520,00  |
| 13 | CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM:CONJUNTO PARA COLORAÇÃO DE GRAM 4 X 500 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | CONJUNTO | 40      | R\$ | 46,00  | R\$ | 1.840,00  |
| 14 | KIT COLORAÇÃO HEMATOLOGICO LISHMAN:KIT COLORAÇÃO RAPIDO 3 X 500ML, CORANTE HEMATOLOGICO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO , PROCEDENCIA , PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MS.                                                                                                                                                                                                                                                                                         | CONJUNTO | 10      | R\$ | 39,00  | R\$ | 390,00    |
| 15 | KIT COLORAÇÃO HEMATOLOGICO PANÓTICO:KIT COLORAÇÃO RAPIDO 3 X 500ML, CORANTE HEMATOLOGICO. EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO , PROCEDENCIA , PRAZO DE VALIDADE E REGISTRO NO MS.                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CONJUNTO | 40      | R\$ | 48,33  | R\$ | 1.942,00  |
| 16 | PONTEIRA PARA PIPETA:AUTOMÁTICA PEQUENA, AMARELA DE PLASTICO TIPO GILSON ( 0 A 200 µL ). PACOTE COM 1000 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PACOTE   | 40      | R\$ | 29,00  | R\$ | 1.160,00  |
| 17 | PONTEIRA PARA PIPETA :AUTOMÁTICA GRANDE, AZUL DE PLASTICO TIPO GILSON ( 200 A 1000 µL ). PACOTE COM 1000 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PACOTE   | 10      | R\$ | 46,00  | R\$ | 460,00    |
| 18 | SORO DE ANTI - HUMANO:POLIESPECÍFICO ANTIGLOBULINA HUMANA (ANTI-IGG DE COELHO E ANTI-CD3 MONOCLONAL) PRONTO PARA USO. FRASCO COM 10ML E TAMPA CONTA-GOTAS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDADE  | 200     | R\$ | 22,00  | R\$ | 4.400,00  |
| 19 | ALBUMINA BOVINA 22% - PARA TESTES EM LAMINA OU TUBO IMUNOHEMATOLOGICOS , FRASCOS COM 10ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE  | 250     | R\$ | 33,00  | R\$ | 8.250,00  |
| 20 | SOLUÇÃO PARA CURVA GLICEMICA:SOLUÇÃO PADRONIZADA DE GLICOSE ULTRA-PURA ADICIONADA DE FLAVORIZANTES, ACIDULANTES E CORANTES, DESTINADA À REALIZAÇÃO DE TESTE ORAL DE TOLERÂNCIA À GLICOSE, CONCENTRAÇÃO 75 G GLICOSE PURA EM 250 ML DE SOLUÇÃO, ENTREGA COM VALIDADE MÍNIMA DE 12 MESES. SABOR LIMÃO - VOLUME DE 250 ML (VARIAÇÃO +OU- 50 ML). EMBALAGEM COM RÓTULO CONTENDO INFORMAÇÕES, REGISTRO NA ANVISA, DATA DE VALIDADE E LOTE.                                          | UNIDADE  | 3000    | R\$ | 13,00  | R\$ | 39.000,00 |
| 21 | LAMINULAS DE VIDRO: LAMÍNULA DE VIDRO 22X22 MM PARA MICROSCOPIA . CAIXA COM 100 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | CAIXA    | 400     | R\$ | 5,50   | R\$ | 2.200,00  |
| 22 | LÂMINA DE VIDRO LISA:LAPIDADO COM EXTREMIDADE /BORDA LISA, SUPERFÍCIE LISA E TRANSPARENTE MEDINDO 26 X 76 MILÍMETROS ESPESURA DE 1,0 A 1,2 MILÍMETROS , USO LABORATORIAL E COLETA DE MATERIAL DE EXAME PARA MICROSCOPIA ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORÇADA E APROPRIADA PARA O PRODUTO - ROTULO COM NUMERO DE LOTE, FABRICAÇÃO E PROCEDENCIA CAIXA CONTENDO 50 UNIDADES                                                                                                      | CAIXA    | 1000    | R\$ | 5,90   | R\$ | 5.900,00  |
| 23 | LÂMINA DE VIDRO FOSCA: LAPIDADO COM EXTREMIDADE /BORDA FOSCA, SUPERFÍCIE LISA E TRANSPARENTE MEDINDO 26 X 76 MILÍMETROS ESPESURA DE 1,0 A 1,2 MILÍMETROS , USO LABORATORIAL E COLETA DE MATERIAL DE EXAME PARA MICROSCOPIA ACONDICIONADO EM EMBALAGEM REFORÇADA E APROPRIADA PARA O PRODUTO - ROTULO COM NUMERO DE LOTE, FABRICAÇÃO E PROCEDENCIA CAIXA CONTENDO 50 UNIDADES                                                                                                   | CAIXA    | 800     | R\$ | 6,20   | R\$ | 4.960,00  |
| 24 | TESTE RÁPIDO PARA PESQUISA DE ROTAVIRUS: EM TIRAS POR IMUNOCROMATOGRAFIA, CAIXA COM NO MÍNIMO 25 TESTES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CAIXA    | 50      | R\$ | 341,00 | R\$ | 17.050,00 |
| 25 | SANGUE OCULTO:TESTE RAPIDO PARA DETECÇÃO QUALITATIVA DE SANGUE OCULTO(HEMOGLOBINA HUMANA)EM AMOSTRAS DE FEZES. O TESTE É UTILIZADO COMO O AUXÍLIO NO DIAGNOSTICO DE DESORDENS GASTROINTESTINAIS.CAIXA COM 25 TESTES.                                                                                                                                                                                                                                                           | CAIXA    | 50      | R\$ | 149,00 | R\$ | 7.450,00  |
| 26 | TESTE RÁPIDO PARA HIV : KIT COM NO MÍNIMO 20 (VINTE) TESTES CADA, SENDO FEITO NO SORO OU PLASMA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | KIT      | 400     | R\$ | 139,00 | R\$ | 55.600,00 |
| 27 | AGULHA COLETA VACUO 21G:AGULHA MULTIPLA DESCARTAVEL PARA COLETA A VACUO 25 x 0,8mm, SILICONIZADA,BISEL TRIFACEATADO A LASER , PRESENÇA DE SISTEMA DE VISUALIZAÇÃO BISEL,ESTÉRIL ACONDICIONADA INDIVIDUALMENTE EM INVÓLUCO DE PLASTICO RIGIDO, COM LACRE. A AGULHA DEVE POSSUIR CAMARA QUE PERMITE A VISUALIZAÇÃO DA PUNÇÃO COM CAPACIDADE MAXIMA DE 25 MICROLITROS.                                                                                                            | UNIDADE  | 100.000 | R\$ | 0,11   | R\$ | 11.000,00 |
| 28 | AGULHA DESCARTAVEL 22G:AGULHA MULTA AGULHA HIPODERMICA COM DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE TAMANHO 25X 0,8mm. SOLDOR É UTILIZADA EM PROCEDIMENTOS MEDICOS, CIRURGICOS OU AMBULATORIOS. DESTINA-SE Á INJEÇÃO DE SUBSTANCIAS MEDICAMENTOSAS OU Á COLETA SANGUINEA COM FINALIDADE DE DIAGNOSTICOS IN VITRO.O CANHÃO PERMITE ACOPLAMENTO PERFEITO A SERINGA . CAPA PROTETORA EM FORMATO CILINDRICO. CÂNULA EM AÇO INOX, CAPA E CANHÃO DE POLIMEROS ATOXICOS. EMBALADOS INDIVIDUALMENTE. | UNIDADE  | 150.000 | R\$ | 0,13   | R\$ | 19.500,00 |

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |      |     |       |     |           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-----|-------|-----|-----------|
| 29 | KIT PARA PESQUISA ANTISTREPTOLISINA O: EM AMOSTRAS DE SORO, USANDO PARTICULAS DE LATEX REVESTIDAS COM ESTREPTOLISINA O POR AGLUTINAÇÃO INDIRETA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | KIT     | 200  | R\$ | 62,00 | R\$ | 12.400,00 |
| 30 | TUBO EPPENDORF: GRADUADO, SUPERFICIE FOSCA PARA ANOTAÇÕES, TAMPA COM TRAVA, FUNDO REDONDO, VOLUME 2ML, NA COR NATURAL. TAMANHO 12,8 x 42,0 mm. PACOTE COM 800 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PACOTE  | 15   | R\$ | 55,00 | R\$ | 825,00    |
| 31 | ÓLIO DE IMERSÃO: FRASCO COM 100ML, EMBALAGEM CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDENCIA E PRAZO DE VALIDADE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 20   | R\$ | 16,00 | R\$ | 320,00    |
| 32 | MASCARA N 88-PARA USO EM BACILOSCOPIA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAIXA   | 200  | R\$ | 82,00 | R\$ | 16.400,00 |
| 33 | MASCARA CIRURGICA BRANCA TRIPLA: ELASTICO, ATOXICA, HIPOALERGICA, NAO ESTERIL, DESCARTAVEL. CAIXA COM 50 UNIDADES. REGISTRO NO MS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CAIXA   | 300  | R\$ | 25,00 | R\$ | 7.500,00  |
| 34 | TORNIQUETE PARA COLETA DE SANGUE ADUTO OU INFANTIL: EM TECIDO ELASTICO RESISTENTE, COM PROCESSO DE AUTO TRAVA EM PLASTICO, COM EXCLUSIVO BOTÃO DE REGULAGEM DE TENSAO, SIMPLES MANUSEIO E HIGIENICO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 100  | R\$ | 29,00 | R\$ | 2.900,00  |
| 35 | SWAB ESTERIL COM HASTE PLÁSTICA, EM EMBALAGEM INDIVIDUAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE | 2000 | R\$ | 45,00 | R\$ | 90.000,00 |
| 36 | FATOR REUMATOIDE: KIT COM 3 FRASCOS UM CONTROLE POSITIVO, CONTROLE NEGATIVO E O REAGENTE.METODO PARA DETERMINAÇÃO DOS FATORES REUMATOIDES, MEDIANTE AGLUTINAÇÃO DE PARTICULAS DE LATEX, SEM DILUÇÃO PREVIA DA AMOSTRA. SOMENTE PARA USO DIAGNOSTICO IN VITRO. FRASCO COM 2ML.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | KIT     | 150  | R\$ | 16,50 | R\$ | 2.475,00  |
| 37 | ESTANTE PARA TUBOS: Estante em ARAME REVESTIDA COM PVC COM 24 TUBOS DE 25mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE | 20   | R\$ | 19,00 | R\$ | 380,00    |
| 38 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO 18 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL    | UNIDADE | 5    | R\$ | 71,00 | R\$ | 355,00    |
| 39 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 20 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL | UNIDADE | 5    | R\$ | 75,00 | R\$ | 375,00    |
| 40 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO 25 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL    | UNIDADE | 5    | R\$ | 75,00 | R\$ | 375,00    |
| 41 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 30 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMES. CERTIFICADAS E CALIBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL | UNIDADE | 5    | R\$ | 80,00 | R\$ | 400,00    |

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |         |     |        |     |           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----|--------|-----|-----------|
| 42 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 100 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL  | UNIDADE | 5       | R\$ | 80,00  | R\$ | 400,00    |
| 43 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 200 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL  | UNIDADE | 5       | R\$ | 85,00  | R\$ | 425,00    |
| 44 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 250 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL  | UNIDADE | 5       | R\$ | 85,00  | R\$ | 425,00    |
| 45 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 500 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL  | UNIDADE | 5       | R\$ | 90,00  | R\$ | 450,00    |
| 46 | MICROPIPETA MONOCANAL DE VOLUME FIXO DE 1000 MICROLITROS: FABRICADO EM PLASTICO ABS, COM FORMATO ANATOMICO. BOTÃO DE PIPETAGEM EM GIRO, PARA PRATICIDADE E PRECISÃO NO AJUSTE DE VOLUME. BOTÃO EJETOR DA PONTEIRA, COM DESIGN ESPECIAL E SOLADO DA ÁREA DE PIPETAGEM, PARA MAIOR SEGURANÇA. DISPLAY NUMÉRICO, PARA VISUALIZAÇÃO DO VOLUME REQUERIDO. CAMARA DE ISOLAMENTO, PARA DIMINUIÇÃO DO AQUECIMENTO CAUSADO PELA PRESSÃO DAS MÃOS, EM PIPETAGENS DE LONGO PERÍODO. CODIFICADAS POR CORES, PARA DIFERENCIAÇÃO E FÁCIL IDENTIFICAÇÃO DE VOLUMESS. CERTIFICADAS E CALBRADAS INDIVIDUALMENTE PELA FÁBRICA, GARANTINDO RASTREABILIDADE POR NÚMERO DE SÉRIE. CONE INFERIOR AUTOCLAVÁVEL | UNIDADE | 5       | R\$ | 100,00 | R\$ | 500,00    |
| 47 | PAUTO DE MADEIRA: PAUTO DE MADEIRA PARA PICOLÉ. CAIXA COM 10.000 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CAIXA   | 10      | R\$ | 115,00 | R\$ | 1.150,00  |
| 48 | SORO ANTI-A: ANTICORPOS MONOCLONAIS PARA TIPAGEM SANGÜINEA. FRASCO COM 10 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | FRASCO  | 300     | R\$ | 26,00  | R\$ | 7.800,00  |
| 49 | SORO ANTI-B: ANTICORPOS MONOCLONAIS PARA TIPAGEM SANGÜINEA. FRASCO COM 10 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | FRASCO  | 300     | R\$ | 26,00  | R\$ | 7.800,00  |
| 50 | CONTROLE RH: PARA TESTES EM LAMINAS OU TUBOS. COM 10 ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FRASCO  | 100     | R\$ | 26,59  | R\$ | 2.659,00  |
| 51 | SORO ANTI-D (RH): MONOCLONAL IGM + IGG. FRASCO COM 10ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | FRASCO  | 300     | R\$ | 21,53  | R\$ | 6.459,00  |
| 52 | CURATIVOS REDONDOS: FEITO COM MICROPORE, COR BEGE, 22MM DE DIAMETRO. CAIXA COM 500 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CAIXA   | 600     | R\$ | 31,00  | R\$ | 18.600,00 |
| 53 | COLETOR UNIVERSAL 50ML, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, OPACO(TRANSLUCIDO), TAMPA BRANCA COM ROSCA, COM PA. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM CAIXA COM UMA UNIDADE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 200.000 | R\$ | 0,26   | R\$ | 52.000,00 |
| 54 | COLETOR UNIVERSAL 70ML, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO, OPACO(TRANSLUCIDO), TAMPA VERMELHA COM ROSCA, COM PA. ESTERIL. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM CAIXA COM UMA UNIDADE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDADE | 20.000  | R\$ | 0,39   | R\$ | 7.800,00  |
| 55 | COLETOR DE URINA MASCULINO INFANTIL: PACOTECOM 10 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | PACOTE  | 200     | R\$ | 42,00  | R\$ | 8.400,00  |

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |         |     |       |     |           |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----|-------|-----|-----------|
| 56 | COLETOR DE URINA FEMININO INFANTIL. PACOTE COM 10 UNIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | PACOTE  | 200     | R\$ | 30,56 | R\$ | 6.112,00  |
| 57 | ALGODÃO HIDRÓFILO PURO - 500 GRAMAS - ALGODÃO HIDRÓFILO PURO, PESO 500GRAMAS, EM CAMADAS (MANTA) CONTINUAS EM FORMA DE ROLO, PROVIDO DE PAPEL APROPRIADO EM TODA SUA EXTENSÃO. ALGODÃO COM ASPECTO HOMOGÊNEO E MACIO, BOA ABSORVÊNCIA, INODORO, AUSÊNCIA DE GRUMOS OU QUAISQUER IMPUREZAS, COR BRANCA, NO MÍNIMO 80% DE BRANCURA, EMBALADO EM SACO PLÁSTICO INDIVIDUAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PACOTE  | 200     | R\$ | 12,22 | R\$ | 2.444,00  |
| 58 | GAZE EM ROLO 91cm x 91 m - GAZE EME ROLO 91CM X 91M 9 FIOS 8 CAMADAS 100% ALGODÃO NÃO ESTERIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 60      | R\$ | 22,26 | R\$ | 1.335,60  |
| 59 | ALCOOL A 70% INPM. ACONDICIONADO EM FRASCO DE 1 LITRO, CONTENDO EM SEU RÓTULO, Nº DE REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE, DADOS DO FABRICANTE, NOME DO RESPONSÁVEL TÉCNICO, Nº DO LOTE, Nº DE LOTE E VALIDADE DO PRODUTO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | FRASCO  | 200     | R\$ | 14,08 | R\$ | 2.800,00  |
| 60 | ALCOOL A 96°- FRASCO COM 1000ml                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | FRASCO  | 300     | R\$ | 23,08 | R\$ | 6.900,00  |
| 61 | SERINGA DESCARTAVEL, CONFECCIONADA EM PLASTICO APROPRIADO, USO UNICO, COMPOSTA DE 3 PARTES, COM BORRACHA NO EMBOLO PARA PROTECAO,CAPACIDADE 5 ML,BICO LUER SLIP, SEM AGULHA, ESTERILIZADA A GAS DE OXIDO DE ETILENO OU RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM INVOLUCRO APROPRIADO, CAPAZ DE MANTER A SUA INTEGRIDADE, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, MARCA, TIPO DE ESTERILIZACAO, DATA DE VALIDADE, NR. DO LOTE, RESPONSAVEL TECNICO E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE,SILICONADA, ESTÉRIL, GRADUAÇÃO NÍTIDA PERMANENTE, COM PONTA CONECTORA TIPO LUER, EMBOLO COM PISTÃO (BORRACHA) DESLIZANTE, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA ASSÉPTICA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA  | UNIDADE | 100.000 | R\$ | 0,19  | R\$ | 19.000,00 |
| 62 | SERINGA DESCARTAVEL, CONFECCIONADA EM PLASTICO APROPRIADO, USO UNICO, COMPOSTA DE 3 PARTES, COM BORRACHA NO EMBOLO PARA PROTECAO,CAPACIDADE 10 ML,BICO LUER SLIP, SEM AGULHA, ESTERILIZADA A GAS DE OXIDO DE ETILENO OU RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM INVOLUCRO APROPRIADO, CAPAZ DE MANTER A SUA INTEGRIDADE, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, MARCA, TIPO DE ESTERILIZACAO, DATA DE VALIDADE, NR. DO LOTE, RESPONSAVEL TECNICO E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE,SILICONADA, ESTÉRIL, GRADUAÇÃO NÍTIDA PERMANENTE, COM PONTA CONECTORA TIPO LUER, EMBOLO COM PISTÃO (BORRACHA) DESLIZANTE, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA ASSÉPTICA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA | UNIDADE | 200.000 | R\$ | 0,21  | R\$ | 42.000,00 |
| 63 | SERINGA DESCARTAVEL, CONFECCIONADA EM PLASTICO APROPRIADO, USO UNICO, COMPOSTA DE 3 PARTES, COM BORRACHA NO EMBOLO PARA PROTECAO,CAPACIDADE 20 ML,BICO LUER SLIP, SEM AGULHA, ESTERILIZADA A GAS DE OXIDO DE ETILENO OU RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM INVOLUCRO APROPRIADO, CAPAZ DE MANTER A SUA INTEGRIDADE, CONTENDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICACAO, PROCEDENCIA, MARCA, TIPO DE ESTERILIZACAO, DATA DE VALIDADE, NR. DO LOTE, RESPONSAVEL TECNICO E REGISTRO NO MINISTERIO DA SAUDE,SILICONADA, ESTÉRIL, GRADUAÇÃO NÍTIDA PERMANENTE, COM PONTA CONECTORA TIPO LUER, EMBOLO COM PISTÃO (BORRACHA) DESLIZANTE, EMBALADA INDIVIDUALMENTE, COM ABERTURA ASSÉPTICA, CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA | UNIDADE | 10.000  | R\$ | 0,43  | R\$ | 4.300,00  |
| 64 | LUGOL:SOLUÇÃO LUGOL 0,15% ACONDICINADO EM RECEPIENTE FOTOSSENSIVEL (AMBAR) CAPACIDADE 1 LITRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 10      | R\$ | 22,50 | R\$ | 225,00    |
| 65 | ETIQUETA 56X25/1 PAPEL COUCHE ADESIVO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 360     | R\$ | 6,60  | R\$ | 2.376,00  |
| 66 | RIBBON 110X74 QUT (CERA) NACIONAL: PELÍCULA PLÁSTICA REVESTIDA COM TINTA PARA IMPRESSÃO DE ETIQUETAS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE | 220     | R\$ | 8,80  | R\$ | 1.936,00  |
| 67 | TOUCA CIRÚRGICA DESCARTÁVEL: CONFECCIONADA EM FALSO TECIDO (A BASE DE POLIPROPILENO) HIPOALÉRGICA, BRANCA, MICROPERFURADA PERMITINDO VENTILAÇÃO ADEQUADA, COM ELÁSTICOS NAS EXTREMIDADES, FORMATO ANATÓMICO (REDONDO). EMBALADOS EM CAIXAS DISPENSER BOX COM 100 UNIDADES. CONSTANTE DADOS DE IDENTIFICAÇÃO, PROCEDÊNCIA, COR, GRAMATURA, DIMENSÕES, Nº DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | CAIXA   | 300     | R\$ | 49,00 | R\$ | 14.700,00 |
| 68 | PAPEL LENÇOL: NÃO RECICLADO, CONFECCIONADO EM PAPEL CELULOSE BRANCO. EM BOBINA MEDIDA 70CM DE LARGURA X 50M DE COMPRIMENTO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDADE | 100     | R\$ | 12,00 | R\$ | 1.200,00  |
| 69 | MINI PARASITO FILTRO: FILTRO DESCARTAVEL PARA EXAMES PARASITOLÓGICOS COM ENCAIXE PERFEITO.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDADE | 2.000   | R\$ | 0,35  | R\$ | 700,00    |

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |     |     |        |     |           |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|--------|-----|-----------|
| 70 | LAMINA ESTERIL PARA BISTURI Nº 15, CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO ESTERILIZADA A A RAO GAMA, EMBALADA INDIVIDUALMENTE EM FORMA DE SACHE COM INIBIDOR DE CORROSAO, QUE NAO PERMITE A PERFURACAO DA EMBALAGEM, GARANTINDO A ESTERILIZACAO E PREVENINDO CONTRA POSSIVEIS ACIDENTES, A EMBALAGEM PERMITE A RETIRADA DA LAMINA COM MUITA FACILIDADE, PERMITINDO A REALIZACOES DE CORTES SUAVES, DE FACIL IDENTIFICACAO DE SUA AREA DE CORTE, ATRAVES DA DIFERENCA DA TONALIDADE DE COR. COM 50 UNIDADES.                                                                                                                                                                                          | CAIXA   | 20  | R\$ | 11,00  | R\$ | 220,00    |
| 71 | ADAPTADOR AGULHA COLETA A VACUO; ADAPTADOR HOLDEX. ADAPTADOR PARA COLETA MULTIPLA DE SANGUE A VACUO, EM POLIPROPILENO, ESTERIL, COM ADAPTADOR LUER, COLETA ÚNICA, COM ANTECAMARA QUE AJUDA NO CONTROLE VISUAL DO FLUXO SANGUINEO, ESTERIL, APRESENTAR CBPF.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE | 100 | R\$ | 1,10   | R\$ | 110,00    |
| 72 | PISETA EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO; CONFECCIONADO EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO EM SILK-SCREEN.TAMPA ROSQUEAVEL COM BICO CURVO (LAVADOR). ACOMPANHA DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DO BICO. CAPACIDADE DE 1000ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UNIDADE | 20  | R\$ | 6,90   | R\$ | 138,00    |
| 73 | PISETA EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO; CONFECCIONADO EM POLIETILENO TRANSLUCIDO E GRADUADO EM SILK-SCREEN.TAMPA ROSQUEAVEL COM BICO CURVO (LAVADOR). ACOMPANHA DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DO BICO. CAPACIDADE DE 250ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | UNIDADE | 20  | R\$ | 8,45   | R\$ | 169,00    |
| 74 | PROVETA EM POLIPROPILENO GRADUADA EM ALTO RELEVO;FABRICADO EM PLASTICO POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDADE. GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO QUE EVITA A PERDA DA GRADUAÇÃO DE REFERENCIA. VOLUME DE 2000ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 5   | R\$ | 49,00  | R\$ | 245,00    |
| 75 | PROVETA EM POLIPROPILENO GRADUADA EM ALTO RELEVO;FABRICADO EM PLASTICO POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDADE. GRADUAÇÃO EM ALTO RELEVO QUE EVITA A PERDA DA GRADUAÇÃO DE REFERENCIA. VOLUME DE 1000ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 5   | R\$ | 41,80  | R\$ | 209,00    |
| 76 | TUBO DE ENSAIO EM POLIESTIRENO; PRODUZIDO EM POLIESTIRENO CRISTAL, FUNDO REDONDO. DIMENSOES 12 X 75 MM. CAPACIDADE DE 5ML. PACOTE COM 500 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | PACOTE  | 20  | R\$ | 36,78  | R\$ | 735,60    |
| 77 | MICRO TUBO TIPO EPPENDORF; FABRICADO EM PROPYLENO/POLIETILENO O MICROTUBO EPPENDORF POSSUI TAMPA COM ORLA LONGA PARA VEDAÇÃO GERANDO MAIOR SEGURANÇA PARA QUEM IRÁ MANEJAR OU TRANSPORTAR. SUPERFICIE LISA PARA MARCAÇÃO IDENTIFICAÇÃO DOS MATERIAIS DE AMOSTRA COM GRADUAÇÃO, PERMITINDO QUE SEJA RECOLHIDO A QUANTIDADE EXATA DE AMOSTRAS.COM CAPACIDADE DE 1,5 ML, O MICROTUBO EPPENDORF TEM FUNDO CONICO. PACOTE COM 1000 UNIDADES.                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE | 10  | R\$ | 81,00  | R\$ | 810,00    |
| 78 | ESCOVA PARA LAVAR VIDRARIA 10MM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 10  | R\$ | 17,00  | R\$ | 170,00    |
| 79 | PIPETA VIDRO GRADUADA 1ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 10  | R\$ | 11,00  | R\$ | 110,00    |
| 80 | PIPETA VIDRO GRADUADA 2ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 10  | R\$ | 14,00  | R\$ | 140,00    |
| 81 | PIPETA VIDRO GRADUADA 5ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | 10  | R\$ | 19,00  | R\$ | 190,00    |
| 82 | PIPETA VIDRO GRADUADA 10ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE | 10  | R\$ | 23,00  | R\$ | 230,00    |
| 83 | PIPETA VIDRO GRADUADA 20ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE | 10  | R\$ | 27,00  | R\$ | 270,00    |
| 84 | TUBO DE VIDRO DIMENSÃO 12mm X 75mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 300 | R\$ | 0,48   | R\$ | 144,00    |
| 85 | TUBO DE VIDRO DIMENSÃO 13mm X 100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNIDADE | 300 | R\$ | 0,53   | R\$ | 165,00    |
| 86 | LÂMPADA DE HALOGENIO: LAMPADA PARA MICROSCOPIO 6V 20W .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNIDADE | 100 | R\$ | 26,53  | R\$ | 2.653,00  |
| 87 | AZUL DE CRESIL BRILHANTE. AZUL DE CRESIL BRILHANTE: 10 g/L; CITRATO DE SODIO: 4,0 g/L; SOL DE NaCl a 0,85%;1000 ml; TIMEROSAL: 0,1 g/L. FRASCO COM 100ML                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FRASCO  | 12  | R\$ | 77,00  | R\$ | 924,00    |
| 88 | CAMARA FUCHS ROSENTHAL DUPLA: Câmara de Contagem Fuchs Rosenthal Melhorada Comum, para contagem da colônias, em vidro, (com 2 laminulas); Câmara frequentemente usada para contagem da células no liquor; Menor área de 0,0625 mm2; Profundidade: 0,200 mm; Acompanham duas laminulas. Fabricadas em vidro óptico especial, embalada individualmente em caixa plástica. A base da câmara é revestida com iódio e a rede da contagem (quadrantes) é gravada no revestimento. Assim, a rede de contagem aparece com linhas brilhantes ou mais escuras, pela alteração da contraste, facilitando a visualização dos elementos. Acompanha duas laminulas. Dimensão (CxLxA): 7,6 x 3,4 x 0,30cm | UNIDADE | 3   | R\$ | 138,00 | R\$ | 414,00    |
| 89 | CAMARA NEUBAUER IMPROVED DOUBLE: CAMARA DE CONTAGEM ESPELHADA DE NEUBAUER; MELHORADA; EM VIDRO COM 2 RETICULOCITOS ;COM SULCO SEPARADOR COM LARG. MIN. 3MM E PROF.1,5MM; COM 2 LAMINULAS; PARA CONTAGEM DE CELULAS E ELEMENTOS COM MANUAL E GARANTIA DE 12 MESES.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 3   | R\$ | 149,00 | R\$ | 447,00    |
| 90 | TIRAS HCG, MÉTODO IMUNOENSAIO CROMATOGRÁFICO PARA DETECÇÃO QUALITATIVA DE GONADOTROFINA CORIONICA HUMANA (HCG) EM SORO OU URINA. EMBALAGEM INDIVIDUAL COM NO MINIMO DE 50 TIRAS, COM SENSIBILIDADE ABAXO 25 mUI/ml E ESPECIALIDADE 25 -9000.000 mUI/ml CONTENDO DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA, PRAZO DE VALIDADE.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FRASCO  | 200 | R\$ | 91,00  | R\$ | 18.200,00 |

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|             |                                                                                                                                                                            |         |     |     |        |     |            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-----|--------|-----|------------|
| 91          | COLETOR DE PERFURO CONTANTE CAPACIDADE 20 LITROS. De acordo com as exigências da ABNT NBR 13853:1997 e da Resolução da Diretoria Colegiada no 306 de 07/12/04 – ANVISA     | UNIDADE | 600 | R\$ | 18,50  | R\$ |            |
| 92          | SORO DE COOMBS, REATIVO POLIESPECÍFICO POLIESPECÍFICO ANTIGLOBULINA HUMANA (ANTI IGG DE COELHO E ANTI C3D MONOCLONAL) PRONTO PARA USO. FRASCO COM 10 ML E TAMPAS COM GOTAS | UNIDADE | 300 | R\$ | 15,90  | R\$ | 4.770,00   |
| 93          | TUBO PARA CENTRIFUGAÇÃO COM FUNDO CÔNICO E FABRICADO EM VIDRO GRADUADO. 15 ML                                                                                              | UNIDADE | 10  | R\$ | 3,50   | R\$ | 35,00      |
| 94          | CORANTE LEISHMAN 500ML: CORANTE HEMATOLOGICO PARA COLORAÇÃO DE CÉLULAS EM ESPREGAÇO DE SANGUE PERIFÉRICO, MEDULA ÓSSEA OU ESTUDO CITOLÓGICO DE ELEMENTOS CELULARES.        | UNIDADE | 3   | R\$ | 22,00  | R\$ | 66,00      |
| 95          | PAPEL A4                                                                                                                                                                   | CADA    | 144 | R\$ | 36,00  | R\$ | 5.184,00   |
| 96          | TONNER                                                                                                                                                                     | UNIDADE | 96  | R\$ | 131,00 | R\$ | 12.576,00  |
| 97          | TINTA NANQUIM: SOLUÇÃO CORANTE PARA COLORAÇÃO DE ESTRUTURAS CELULARES EM DIVERSOS TIPOS DE EXAMES.                                                                         | FRASCO  | 2   | R\$ | 11,00  | R\$ | 22,00      |
| TOTAL GERAL |                                                                                                                                                                            |         |     |     |        | R\$ | 968.307,80 |

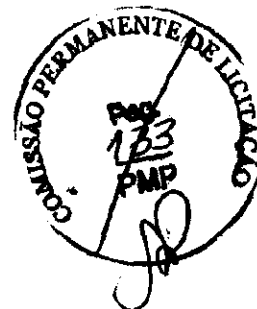
Parauapebas, 30 de agosto de 2017.

OBS: Proposta valida por 180 dias após a data da assinatura da mesma.

*Raimundo Otávio M. Farias*  
PARALAB DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA  
RAIMUNDO OTAVIO MARQUES FARIAS  
SOCIO PROPRIETARIO  
CPNJ 10.716.896/0001-63

10.716.896/0001-63  
PARALAB DIAGNOSTICOS E  
EQUIPAMENTOS LTDA-ME  
Rua: F, Nº 255 Bairro: Cidade Nova  
CEP: 68.515-000  
[ Parauapebas - PA ]

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



A/C: Dr. Francisco Cordeiro Leite Segundo, Secretário Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA.

Assunto: Proposta Comercial de Locação de Aparelhos com Insumos e manutenção.



Itens:

Demais Equipamentos.

## EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO

|   | DESCRIPTIVO TÉCNICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UNIDADE | HGP/AMB | UPA | Valor Unitário | VALOR TOTAL |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----|----------------|-------------|
| 1 | <b>ESTUFA SECAGEM ESTERILIZAÇÃO VOL. MIN. 150 L: CHAVE GERLA (LIGA/DESLIGA) CHAVE REVERSORA DE TENSÃO (110/220V), PORTA FUSIVEL, COM FUSIVEL DE PROTEÇÃO, TECLAS STAT/STOPPARA INICIAR OU INTERROMPER CCLO, DISPLAY DO TERMOMETRO PARA MEDIÇÃO DE TEMPERATURA E TERMOSTATO E TECLAS DE AUMENTAR E DIMINUIR PARA REGULAGEM DO TERMOSTATO. ESTRUTURA CONSTRUÍDA TOTALMENTE EM CHAPA DE AÇO TRATADO QUIMICAMENTE ANTI-CORROSAO, ACABAMENTO INTERNO PINTADO COM TINTA ALUMINIO RESISTENTE AO CALOR OU AÇO INOX E EXTERNO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PORTA ALMOFADA COM AMPLO VISOR INQUEBRÁVEL E TERMOMETRO ACOPLADO, PUXADOR DE FORMATO ANATOMICO COM ISOLANTE TERMICO E ELETRICO COM FECHO MAGNETICO, FECHADURA E CHAVE E PERFEITO ISOLAMENTO TERMICO. CALOR IRRADIADO, ATRAVES DE RESISTENCIA DE NIQUEL CROMO. INCLUIR GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, MANUAL TECNICO EM PORTUGUES.</b>                                                                              | UNIDADE | 1       | 1   | 2.000,00       | 4.000,00    |
| 2 | <b>TERMOMETRO: TEMOMETRO DIGITAL DE MAXIMA E MINIMA, PROPRIO PARA MEDIÇÕES INTERNAS(CAMARAS DE REFRIGERADORES, ETC.) E SIMULTANEAMENTE DE TEMPERATURAS EXTERNAS. BOTÃO PARA ZERAR A MEMOMORIA . PERMITE A LEITURA EM °C OU °F. FAIXA DE TEMPERATURA (DUPLA ESCALA): INTETNA : -10°C~+50°C. EXTERNA: -50°C~+70°C. PRECISÃO DE + 1°C RESOLUÇÃO DE + 1°C. ALIMENTAÇÃO BATERIA TIPO AA1,5V.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE | 5       | 1   | 110,00         | 660,00      |
| 3 | <b>BANHO MARIA: CAPACIDADE 09 LITROS; GRADE INTERNA EM ACO INOX AISI 304; CUBA INTERNA EM ACO INOX AISI 304, ESTAMADO E POLIDO, ESTRUTURA GABINETE EM CHAPA DE ACO CARBONO SAE **** C/ TRAT. ANTICORROSIVO E ACAB. EPOXI TEXT. ELETROSTATICO, TEMPERATURA (FAIXA TEMPERATURA 5 GRAUS CELSIUS ACIMA DA AMBIENTE A 100 GRAUS CELSIUS);SENSOR TEMP. TIPO PT-100, CONTROLE DE TEMPERATURA MICROPROCESSADOR DIGITAL, COM SIST. PID, C/INDICAÇÃO DE TEMPERATURA DE PROCESSO (PV), AQUECEDOR (SISTEMA DE AQUECIMENTO ATRAVES DE RESISTENCIA TUBULAR DE ****, BLINDADA EM ACO INOX), TAMPA PINGADEIRA REMOV. EM POLIETILENO; C/SIST. CIRCULACAO INTERNA E EXTERNA DO LIQUIDO ATRAVES DE BOMBA, DIMENSOES: CUBA: **** (LXPA); EXTERNA: ****(LXPA); REGUL. FLUXO ATRAVES VALV. TIPO ESFERA, ALIMENTACAO 110 VOLTS; FREQUENCIA 60HZ, POTENCIA ****; SET POINT E TIME DE 1 A **** MINUTOS COM AJUSTE DE 01 EM 01 MINUTO, INCLUI: MANUAL DE INSTRUÇÕES E GARANTIA DE 12 MESES</b> | UNIDADE | 1       | 1   | 500,00         | 1.000,00    |

Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000

Fone: (094) 98181-7910, email: [otaviomarkques2016@hotmail.com](mailto:otaviomarkques2016@hotmail.com)

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA

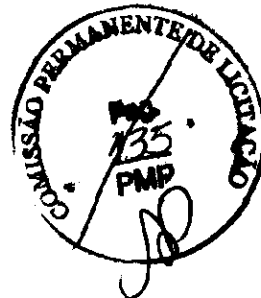


|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |   |   |          |           |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---|---|----------|-----------|
| 4 | <b>CENTRIFUGA (MACRO):</b> ROTOR EM AÇO INOXIDÁVEL, COM SISTEMA HORIZONTAL DE 6 PORTAS TUBOS, MOTOR DE ALTA DURABILIDADE, SEM ESCOVAS. MICROPROCESSADORA POR INVERSOR VETORIAL. CONTROLE DIGITAL DE TEMPO COM 4 MEMÓRIAS. REFRIGERAÇÃO DE 4° ATÉ TEMPERATURA AMBIENTE. GABINETE EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA. SISTEMA DE DUPLO AMORTECIMENTO NA TAMPA. TAMPA COM TRAVA DUPLA, QUE IMPEDE A ABERTURA EM FUNCIONAMENTO. PORTA-TUBOS EM ALUMÍNIO DE LIGA ESPECIAL PARA DIVERSAS CAPACIDADES. FUNÇÃO UNBALANCE. FORÇA G MÁXIMA DE ATÉ 1900 G. VOLTAGEM DE 220V. KIT COM ATÉ 6 SUPORTES PARA PORTA TUBOS. COM CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO RBC. PORTA TUBOS DE 13mm X 75mm OU 13mm X 100mm, 16mm X 100mm, 17mm X 120mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 3 | 1 | 6.000,00 | 24.000,00 |
| 5 | <b>CONTADOR DIFERENCIAL DE CÉLULAS:</b> COM 8 TECLAS INDIVIDUAIS PARA REGISTROS ESPECÍFICOS DE 0 A 99 COM TOTALIZADOR DE 0 A 999. A CADA CONTAGEM OS REGISTROS INDIVIDUAIS DEMONSTRAM DIRETAMENTE OS VALORES PERCENTUAIS, VISOR EM ACRÍLICO, INDICADOR DOS NOME DAS CÉLULAS. SINAL SONORO A CADA DIGITAÇÃO, ALARME E BLOQUEIO. AUTOMÁTICO A CADA 100 CONTAGENS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE | 2 | 1 | 600,00   | 1.800,00  |
| 6 | <b>AGITADOR ORBITAL HLINE ROTAÇÃO 70 -250:</b> AGITADOR ORBITAL TIPO KLINE, FAIXA DE VELOCIDADE: 40 A 240 RPM. CONTROLE DE VELOCIDADE: ELETRÔNICO. TIMER: MECÂNICO 0-120 MIN. CAPACIDADE DE AMOSTRAS: 9 FRASCOS DE 150ML, 6 FRASCOS DE 250 ML, 4 FRASCOS DE 500 ML, 1 FRASCO DE 100ML. DIMENSÕES PLATAFORMA: 300X300MM. MOTOR: 80WATS DC. ALIMENTAÇÃO: 110V. DIMENSÕES (LPA): 300 X 350 X 140 MM. PESO 8,7KG. PARAS AS APLICAÇÕES: AGITAÇÃO PARA DESCOLORAÇÃO DO GEL DE ELETROFORESE, AZUL DE COOMASSIE. FIXAÇÃO. COLORAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DURANTE A COLORAÇÃO DE AGNOS. DESENVOLVIMENTO E FIXAÇÃO DURANTE A RADIOGRAFIA. PROCESSOS DE TRANSFERENCIA EM MEMBRANA DE ACETATO DE CELULOSE DURANTE A ELETROFORESE. REAÇÃO ANTIGENO -ANTICORPO E COLORAÇÃO. CULTURA DE MICROORGANISMOS, EXPERIMENTOS E PESQUISAS QUE NECESSITAM AGITAÇÃO, MISTURA E CULTURA.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE | 3 | 1 | 1.000,00 | 4.000,00  |
| 7 | <b>MICROSCÓPIO ÓTICO BINOCULAR:</b> Composto: estativa composta de base e coluna de design moderno e ergométrico. Revolver invertido para 04 (quatro) objetivas cfi 60 planacromáticas de 4x, 10x, 40x e 100x imersão e retrátil. (ótica infinita). Platina de 78 x 54 mm especial rotativa em 360 graus que permite ao usuário trabalhar com a mesma em qualquer posição e com trava de segurança que evita a quebra de lâminas, movimento cruzado em x e y com charriot e curso de 216 mm x 150mm. Platina com sistema inovador (belt-drive) que permite ao usuário destacar a lamina do microscópio apenas pressionando a mesma para baixo e posteriormente retornar a sua posição automaticamente. Charriot que permite a colocação de 02 (duas) lâminas ao mesmo tempo. Cabeçote trinocular mod. E2-tb com inclinação de 30 graus com rotação de 360 graus e com opção de movimento de 180 graus para as oculares que permite ajuste interpupilar de 47 mm até 75 mm. 01 par de oculares cfi e 10 x (campo amplo) de 20 mm de campo. Ajuste interpupilar e diferentes dioptrias para as duas oculares. Ajuste independente do macro micrométrico coaxial com ajuste fino de 0,2 mm por rotação e curso de 37,7mm. Macro micrométrico com ajuste de tensão e com controle do charriot próximo de seu comando. Iluminação halógena embutida na base controlado por placa eletrônica 6 volts / 20 watts com iluminador e refletor. Iluminador inovador móvel que permite a troca de lâmpada pela parte superior do microscópio. Condensador e-2 móvel centralizável tipo abbe n.a. 1,25 com diafragma de íris e filtro azul ncb 11 35 mm. Voltagem 110/220- 50/60 hz. Acompanha manual de instruções, capa de proteção, lâmpada reserva. | UNIDADE | 7 | 1 | 5.800,00 | 46.400,00 |
| 8 | <b>BICO DE BUNSEN COM REGISTRO:</b> BICO DE BUNSEN COM CHAMA REGULÁVEL PARA USO EM BACTERIOLOGIA. CONEXÃO PARA MANGUEIRA ADAPTÁVEL, PADRONIZAÇÃO DA CIA DE GÁS LOCAL. COM REGISTRO, REGULAGEM DE ENTRADA DE AR, BASE EM ZAMAC CROMADO E CORPO EM ALUMÍNIO. ALTURA: 13,5 CM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UNIDADE | 1 | 1 | 200,00   | 400,00    |

Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000

Fone: (094) 98181-7910, email: [otaviomarkques2016@hotmail.com](mailto:otaviomarkques2016@hotmail.com)

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |   |   |            |                     |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---|---|------------|---------------------|
| 9            | <b>GELADEIRA PARA REAGENTES:</b> GELADEIRA MÉDICA PARA HOSPITAL PRÓPRIA PARA REAGENTES DE LABORATÓRIO; CAPACIDADE PARA 400 LITROS; TERMOMETRO INDICATIVO DE TEMPERATURA INTERNA/EXTERNA; BANDEIAS/PRATELEIRAS EM AÇO INOX; PORTA DE VIDRO INCOLOR; TENSÃO BIVOLT; TEMPERATURA DE 2 A 8 °C; | UNIDADE | 1 | 1 | 2.000,00   | 4.000,00            |
| 10           | <b>GELADEIRA PARA AMOSTRAS:</b> GELADEIRA MÉDICA PARA HOSPITAL PRÓPRIA PARA REAGENTES DE LABORATÓRIO; CAPACIDADE PARA 400 LITROS; TERMOMETRO INDICATIVO DE TEMPERATURA INTERNA/EXTERNA; BANDEIAS/PRATELEIRAS EM AÇO INOX; PORTA DE VIDRO INCOLOR; TENSÃO BIVOLT; TEMPERATURA DE 2 A 8 °C;  | UNIDADE | 1 | 1 | 2.000,00   | 4.000,00            |
| 11           | <b>FREEZER PARA AMOSTRAS:</b> FREEZER DE CAPACIDADE NO MÍNIMO 305 LITROS; COR BRANCA; TENSÃO BIVOLT;                                                                                                                                                                                       | UNIDADE | 1 | 0 | 2.000,00   | 2.000,00            |
| 12           | <b>ANALISADOR DE BIOQUÍMICA:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA GERAL E OUTROS ENSAIOS PARA LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS; COM DESEMPENHO MÍNIMO DE 200 TESTES HORA                                                                                                | UNIDADE | 1 | 1 | 95.000,00  | 190.000,00          |
|              | <b>ANALISADOR DE BIOQUÍMICA:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE BIOQUÍMICA CLÍNICA GERAL E OUTROS ENSAIOS PARA LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS; COM DESEMPENHO MÍNIMO DE 600 TESTES HORA COM ISE                                                                                        | UNIDADE | 1 | 0 | 180.000,00 | 180.000,00          |
| 14           | <b>ANALISADOR DE HEMATOLOGIA:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE HEMATOLOGIA CLÍNICA; COM NO MÍNIMO DE 18 PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS; CAPACIDADE DE 60 AMOSTRAS/HORA                                                                                                                       | UNIDADE | 1 | 1 | 50.000,00  | 100.000,00          |
| 15           | <b>ANALISADOR DE HEMATOLOGIA:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR DE HEMATOLOGIA CLÍNICA; COM CARREGADOR AUTOMÁTICO; COM NO MÍNIMO DE 25 PARÂMETROS HEMATOLÓGICOS; CAPACIDADE DE 90 AMOSTRAS/HORA                                                                                            | UNIDADE | 1 | 0 | 105.000,00 | 105.000,00          |
| 16           | <b>ANALISADOR DE ELETRÓLITOS:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO DE ELETRÓLITOS; LEITURA DE SANGUE TOTAL, SORO, PLASMA, URINA, LÍQUIDOS CORPORAIS E OUTROS; DETECÇÃO DE SÓDIO, POTÁSSIO, LÍCIO, CÁLCIO E CLORO                                                                                      | UNIDADE | 1 | 1 | 45.000,00  | 90.000,00           |
| 17           | <b>ANALISADOR DE COAGULOGRAMA:</b> ANALISADOR SEMI-AUTOMÁTICO MODULAR DE COAGULOMETRIA; NO MÍNIMO 02 (DOIS) CANAIS                                                                                                                                                                         | UNIDADE | 1 | 0 | 10.000,00  | 10.000,00           |
| 18           | <b>ANALISADOR DE GASOMETRIA:</b> ANALISADOR MODULAR DE GASES SANGUÍNEOS E OUTROS ENSAIOS; NO MÍNIMO 25 PARÂMETROS CALCULADOS E IMPRESSOS; POSSUINDO LIS                                                                                                                                    | UNIDADE | 2 | 1 | 48.000,00  | 144.000,00          |
| 19           | <b>ANALISADOR DE IMUNO/HORMÔNIO:</b> ANALISADOR AUTOMÁTICO MODULAR QUANTITATIVO DE HORMÔNIOS E CARGA DE IMUNOGLOBULINAS GERAIS E ESPECÍFICAS E OUTROS ENSAIOS PARA LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS; COM CARREGADOR AUTOMÁTICO                                                             | UNIDADE | 1 | 0 | 200.000,00 | 200.000,00          |
| 20           | <b>MICROCOMPUTADOR COMPLETO:</b> COMPUTADOR DE MESA, QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR CPU WINDOWS 10, MEMÓRIA RAM DE 4GB, HD DE 1TB E PROCESSADOR INTEL CORE I3. MOUSE ENTRADA USB, TECLADO, CAIXA DE SOM, MONITOR DE 19"                                                                       | UNIDADE | 3 | 1 | 1.750,00   | 7.000,00            |
| 21           | <b>IMPRESSORA:</b> MULTIFUNCIONAL, TONNER.                                                                                                                                                                                                                                                 | UNIDADE | 3 | 1 | 1.253,33   | 5.013,33            |
| <b>TOTAL</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |         |   |   |            | <b>1.123.273,33</b> |

Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000

Fone: (094) 98181-7910, email: [otaviomarkques2016@hotmail.com](mailto:otaviomarkques2016@hotmail.com)



# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



Parauapebas, 30 de agosto de 2017.



OBS: Proposta valida por 180 dias após a data da assinatura da mesma.

*Raimundo Otavio M. Farias*

PARALAB DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA

RAIMUNDO OTAVIO MARQUES FARIAS

SOCIO PROPRIETARIO

CPNJ 10.716.896/0001-63

10.716.896/0001 - 63

PARALAB DIAGNOSTICOS E  
EQUIPAMENTOS LTDA - ME

Rua: F, Nº 255

Bairro: Cidade Nova

CEP: 68.515-000

Parauapebas - PA

Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000

Fone: (094) 98181-7910, email: [otaviomarques2016@hotmail.com](mailto:otaviomarques2016@hotmail.com)

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



A/C: Dr. Francisco Cordeiro Leite Segundo, **Secretario Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA.**

Assunto: Proposta Comercial de Locação de Aparelhos com Insumos e manutenção.

Itens:



## RELAÇÃO DE UNIFORMES POR PROFISSIONAL.

| ITEM        | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | UNID. | QUANT. SEMESTRAL | VLR. UNIT. | VLR. SEMESTRAL | VALOR ANUAL |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------|------------|----------------|-------------|
| 01          | UNIFORME GERAL MASCULINO/FEMININO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |                  |            |                |             |
| 01          | Camisa em tecido resistente com bolso em tecido claro e confortável na parte superior do lado esquerdo com emblema da empresa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UND   | 2,00             | 3.800,00   | 3.800,00       | 7.600,00    |
| 02          | Calça com cós de elástico, tecido resistente e claro.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UND   | 2,00             | 5.200,00   | 5.200,00       | 10.400,00   |
| 03          | Bota, solado antideslizante e antiderrapante, para atividades com água e produtos químicos diluídos ou não.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | PAR   | 2,00             | 1.500,00   | 1.500,00       | 3.000,00    |
| 04          | Crachá, em PVC, com foto recente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UND   | 1                | 404,17     | 404,17         | 404,17      |
| 05          | Jalecos com mangas compridas (vários tamanhos) tecido brim com três bolsos( 01 superior na altura do peito 02 inferiores) da cor branca escura logomarca centralizada na altura do peito                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UND   | 2,00             | 2.750,00   | 2.750,00       | 5.500,00    |
| 06          | ÓCULOS DE PROTEÇÃO: design esportivo com conforto e proteção, desenvolvidos para adaptar-se a diferentes tamanhos de rosto sem perder estilo e conforto, com lentes em policarbonato transparente, possuindo hastes com ajustes angular e telescópio para melhor adaptação aos diferentes tamanhos de rosto, clipe nasal macio e amarração duplamente injetada, com material mais macio nas áreas de contato com o rosto para maior conforto do usuário e lentes possuindo tratamento antiembaçante e antirisco. | UND   | 2,00             | 750,00     | 750,00         | 1.500,00    |
| TOTAL GERAL |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                  |            |                | 28.404,17   |

Parauapebas, 30 de agosto de 2017.

OBS: Proposta valida por 180 dias após a data da assinatura da mesma.

*Otávio M. Forias*

10.716.896/0001 - 63

PARALAB DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA - ME

Rua: F, Nº 255

Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000

Bairro: Cidade Nova

CEP: 68.515-000

Parauapebas - PA

Fone: (094) 98181-7910, email: [otaviomarques2016@hotmail.com](mailto:otaviomarques2016@hotmail.com)

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



A/C: Dr. Francisco Cordeiro Leite Segundo, **Secretario Municipal de Saúde de Parauapebas / SEMSA.**

Assunto: Proposta Comercial de Locação de Aparelhos com Insumos e manutenção.

Itens:

Mão de Obra.



| MÓDULO       | DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES                                 | DADOS          |          | VALOR ( R\$ )       |
|--------------|-----------------------------------------------------------|----------------|----------|---------------------|
| <b>1 -</b>   | <b>COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO</b>                          |                |          | <b>1.273.806,40</b> |
| A -          | SALÁRIO BASE ( MENSAL )                                   |                |          | 1.168.000,00        |
| B -          | ADICIONAL DE PERICULOSIDADE                               |                |          | 0,00                |
| C -          | ADICIONAL DE INSALUBRIDADE                                |                |          | 105.806,40          |
| D -          | ADICIONAL NOTURNO ( COM INSALUBRIDADE )                   |                |          | 0,00                |
| E -          | HORA NOTURNA ADICIONAL ( COM INSALUBRIDADE )              |                |          | 0,00                |
| F -          | ADICIONAL DE HORA EXTRA A 50% ( COM INSALUBRIDADE )       |                |          | 0,00                |
| G -          | INTERVALO INTRAJORNADA                                    |                |          | 0,00                |
| H -          | OUTROS ( ESPECIFICAR )                                    |                |          | 0,00                |
| <b>2 -</b>   | <b>BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS</b>                       |                |          | <b>407.649,62</b>   |
| A -          | AUXÍLIO TRANSPORTE                                        |                |          | 6.000,00            |
| B -          | CESTA BÁSICA                                              |                |          | 0,00                |
| C -          | ASSISTÊNCIA MÉDICA, ODONTOLÓGICA E FAMILIAR               |                |          | 0,00                |
| D -          | AUXÍLIO CRECHE                                            |                |          | 0,00                |
| E -          | SEGURO DE VIDA, INVALIDEZ E FUNERAL                       |                |          | 0,00                |
| F -          | CLÁSULA 27 - CCT SEAC X SINELPA                           |                |          | 0,00                |
| G -          | ALIMENTAÇÃO                                               |                |          | 0,00                |
| I -          | PLANTÕES                                                  |                |          | 401.649,62          |
| <b>3 -</b>   | <b>INSUMOS DIVERSOS</b>                                   |                |          | <b>63.890,00</b>    |
| A -          | UNIFORMES E EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL ( EPI'S ) |                |          | 31.500,00           |
| B -          | MATERIAIS                                                 |                |          | 4.990,00            |
| C -          | EQUIPAMENTOS                                              |                |          | 11.900,00           |
| D -          | OUTROS ( ESPECIFICAR )                                    |                |          | 15.500,00           |
| <b>4 -</b>   | <b>ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS</b>                    |                |          | <b>0,00</b>         |
| <b>4.1 -</b> | <b>ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS</b>                    | <b>36,8000</b> | <b>%</b> | <b>327.040,00</b>   |
| A -          | INSS                                                      | 20,0000        | %        | 233.600,00          |
| B -          | SESI OU SESC                                              | 1,5000         | %        | 0,00                |

Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000

Fone: (094) 98181-7910, email: [otaviomarques2016@hotmail.com](mailto:otaviomarques2016@hotmail.com)

# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|              |                                                   |        |   |                   |
|--------------|---------------------------------------------------|--------|---|-------------------|
| C -          | SENAI OU SENAC                                    | 1,0000 | % | 0,00              |
| D -          | INCRA                                             | 0,2000 | % | 0,00              |
| E -          | SALÁRIO EDUCAÇÃO                                  | 2,5000 | % | 0,00              |
| F -          | FGTS                                              | 8,0000 | % | 93.440,00         |
| G -          | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO X FAP         | 3,0000 | % | 0,00              |
| H -          | SEBRAE                                            | 0,6000 | % | 0,00              |
| <b>4.2 -</b> | <b>13º SALÁRIO E ADICIONAL DE FÉRIAS</b>          |        |   | <b>129.453,30</b> |
| A -          | 13.º SALÁRIO                                      |        |   | 97.333,30         |
| B -          | ADICIONAL DE FÉRIAS                               |        |   | 32.120            |
| C -          | INCIDÊNCIA DO SUBMÓDULO 4.1 SOBRE 4.2.A E 4.2.B   |        |   | 0,00              |
| <b>4.3 -</b> | <b>AFASTAMENTO MATERNIDADE</b>                    |        |   | <b>56.500,00</b>  |
| A -          | AFASTAMENTO MATERNIDADE                           |        |   | 42.500,00         |
| D -          | INCIDÊNCIA DO SUBMÓDULO 4.1 SOBRE 4.3.A           |        |   | 14.000,00         |
| <b>4.4 -</b> | <b>PROVISÃO PARA RESCISÃO</b>                     |        |   | <b>152.266,62</b> |
| A -          | AVISO PRÉVIO INDENIZADO                           |        |   | 97.333,30         |
| B -          | INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE 4.4.A                    |        |   | 16.000,00         |
| C -          | MULTA DO FGTS DO AVISO PRÉVIO INDENIZADO          |        |   | 38.933,32         |
| D -          | CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DO AVISO PRÉVIO INDENIZADO    |        |   | 0,00              |
| E -          | AVISO PRÉVIO TRABALHADO                           |        |   | 0,00              |
| F -          | INCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE 4.4.D                    |        |   | 0,00              |
| G -          | MULTA DO FGTS DO AVISO PRÉVIO TRABALHADO          |        |   | 0,00              |
| H -          | CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DO AVISO PRÉVIO TRABALHADO    |        |   | 0,00              |
| I -          | INDENIZAÇÃO ADICIONAL                             |        |   | 0,00              |
| <b>4.5 -</b> | <b>CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE</b> |        |   | <b>121.833,30</b> |
| A -          | FÉRIAS ( COM TERÇO CONSTITUCIONAL )               |        |   | 97.333,30         |
| B -          | AUSÊNCIA POR DOENÇAS                              |        |   | 0,00              |
| C -          | LICENÇA PATERNIDADE                               |        |   | 0,00              |
| D -          | AUSÊNCIAS LEGAIS                                  |        |   | 0,00              |
| E -          | AUSÊNCIA POR ACIDENTE DE TRABALHO                 |        |   | 0,00              |
| F -          | OUTROS ( ESPECIFICAR )                            |        |   | 18.000,00         |
| G -          | INCIDÊNCIA DO SUBMÓDULO 4.1 SOBRE 4.5.A À 4.5.F   |        |   | 6.500,00          |
| <b>5 -</b>   | <b>CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO</b>         |        |   | <b>0,00</b>       |
| A -          | CUSTOS INDIRETOS ( SOBRE 1, 2, 3 E 4 )            | 0,0000 | % | 0,00              |
| B -          | TRIBUTOS                                          | 0,0000 | % | 0,00              |
| B1 -         | TRIBUTOS FEDERAIS ( PIS + COFINS )                | 0,0000 | % | 0,00              |
| B2 -         | TRIBUTOS ESTADUAIS ( ESPECIFICAR )                | 0,0000 | % | 0,00              |
| B3 -         | TRIBUTOS MUNICIPAIS ( ISS )                       | 0,0000 | % | 0,00              |
| B4 -         | OUTROS ( ESPECIFICAR )                            | 0,0000 | % | 0,00              |
| C -          | LUCRO                                             | 0,0000 | % | 0,00              |
| <b>6 -</b>   | <b>RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO</b>              |        |   | <b>0,00</b>       |

Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000

Fone: (094) 98181-7910, email: [otaviomarkes2016@hotmail.com](mailto:otaviomarkes2016@hotmail.com)



# PARALAB DIAGNOSTICOS e EQUIPAMENTOS LTDA



|     |                                               |   |              |
|-----|-----------------------------------------------|---|--------------|
| A - | MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO          | - | 1.273.806,40 |
| B - | MÓDULO 2 - BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS        | - | 63.890,00    |
| C - | MÓDULO 3 - INSUMOS DIVERSOS                   | - | 787.093,22   |
| D - | MÓDULO 4 - ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS    | - | 0,00         |
| E - | MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO | - | 2.532.439,24 |

Parauapebas, 30 de agosto de 2017.

OBS: Proposta valida por 180 dias após a data da assinatura da mesma.

*Raimundo Otavio M. Farias*

PARALAB DIAGNOSTICOS E EQUIPAMENTOS LTDA

RAIMUNDO DTAVID MARQUES FARIAS

SOCIO PROPRIETARIO

CPNJ 10.716.896/0001-63

10.716.896/0001 - 63

PARALAB DIAGNOSTICOS E  
EQUIPAMENTOS LTDA - ME

Rua: F, Nº 255

Bairro: Cidade Nova

CEP: 68.515-000

Parauapebas - PA



Rua C, Nº 654, Cidade Nova, Parauapebas – PA, CEP 68.515-000

Fone: (094) 98181-7910, email: [otaviomarkes2016@hotmail.com](mailto:otaviomarkes2016@hotmail.com)