

**PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO,**

Rua Antônio Valadão, s/n Sede Nossa Senhora do Socorro-SE CNPJ : 13.128.814/0001-58

**SOCORRO** SOCORRO

| ITEM      | DESCRIÇÃO  | UN | QTD      | PREÇO UNIT | VALOR TOTAL  | (%)    |
|-----------|--|----|----------|------------|--------------|--------|
| 01        | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA  |    |          |            | 745.522,42   | 7,95   |
| 01.01     | ADMINISTRAÇÃO LOCAL  |    |          |            | 745.522,42   | 100,00 |
| 01.01.001 | Equipe Dirigente   | un | 1,00     | 733.972,83 | 733.972,83   | 98,45  |
| 01.01.002 | Manutenção do Canteiro   | un | 1,00     | 7.140,67   | 7.140,67     | 0,96   |
| 01.01.003 | Equipamentos de Apoio à Produção   | un | 1,00     | 4.408,92   | 4.408,92     | 0,59   |
| 02        | MANUTENÇÃO NOS PRÉDIOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO   |    |          |            | 8.626.426,31 | 92,05  |
| 02.01     | DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO  |    |          |            | 350.670,57   | 4,14   |
| 02.01.001 | Demolição de concreto com marteleto e compressor   | m3 | 4,00     | 542,17     | 2.168,68     | 0,05   |
| 02.01.002 | Demolição de concreto manualmente  | m3 | 4,00     | 333,85     | 1.335,40     | 0,02   |
| 02.01.003 | Demolição de piso de concreto simples, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023   | m3 | 150,00   | 247,71     | 37.156,50    | 0,43   |
| 02.01.004 | Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01   | m2 | 70,00    | 33,39      | 2.337,30     | 0,03   |
| 02.01.005 | Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)   | m² | 225,00   | 68,11      | 15.324,75    | 0,18   |
| 02.01.006 | Remoção de Tela de nylon para proteção de fachada/alambrado/quadra de esportes   | m² | 1.160,00 | 1,13       | 1.310,80     | 0,02   |
| 02.01.007 | Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023  | m2 | 42,00    | 28,34      | 1.190,28     | 0,01   |
| 02.01.008 | Demolição de piso cerâmico ou ladrilho   | m2 | 14,00    | 17,97      | 251,58       | 0,00   |
| 02.01.009 | Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo  | m2 | 170,00   | 25,67      | 4.363,90     | 0,05   |
| 02.01.010 | Demolição de argamassas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023   | m2 | 350,00   | 14,19      | 4.966,50     | 0,06   |
| 02.01.011 | Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023   | m3 | 7,00     | 707,39     | 4.951,73     | 0,06   |
| 02.01.012 | Demolição de alvenaria de tijolo maciço, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023   | m3 | 60,00    | 132,33     | 7.939,80     | 0,09   |
| 02.01.013 | Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023  | m3 | 7,00     | 70,38      | 492,66       | 0,01   |
| 02.01.014 | Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), sem reaproveitamento   | m3 | 280,00   | 49,85      | 13.958,00    | 0,16   |
| 02.01.015 | Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas   | m2 | 700,00   | 33,40      | 23.380,00    | 0,27   |
| 02.01.016 | Remoção de forros de drywall, pvc e fibromineral, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023  | m2 | 700,00   | 2,40       | 1.680,00     | 0,02   |
| 02.01.017 | Demolição de forros  | m2 | 4.200,00 | 10,24      | 43.008,00    | 0,50   |
| 02.01.018 | Demolição de divisórias tipo naval   | m2 | 70,00    | 21,00      | 1.470,00     | 0,02   |
| 02.01.019 | Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023  | m2 | 42,00    | 30,63      | 1.286,46     | 0,01   |
| 02.01.020 | Remoção de vidro liso comum de esquadria com baguete de alumínio ou pvc. af_01/2021  | m2 | 21,00    | 26,10      | 548,10       | 0,01   |
| 02.01.021 | Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023   | m2 | 70,00    | 11,86      | 830,20       | 0,01   |
| 02.01.022 | Remoção de tela de arame galvanizado de alambrados para quadras poliesportivas, de forma manual, sem remoção da estrutura de sustentação, sem reaproveitamento. af_09/2023 | m2 | 575,00   | 11,73      | 6.744,75     | 0,08   |
| 02.01.023 | Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,60 m. af_03/2024   | un | 7,00     | 348,84     | 2.441,88     | 0,03   |
| 02.01.024 | Limpeza manual de vegetação em terreno com enxada. af_03/2024  | m2 | 570,00   | 5,66       | 3.226,20     | 0,04   |





| ITEM      | DESCRIÇÃO  | UN | QTD      | PREÇO UNIT | VALOR TOTAL | (%)  |
|-----------|--|----|----------|------------|-------------|------|
| 02.04.003 | Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 18/20 w / bivolt  | un | 840,00   | 128,70     | 108.108,00  | 1,25 |
| 02.04.004 | Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar  | un | 250,00   | 84,19      | 21.047,50   | 0,24 |
| 02.04.005 | Luminária em led 40W sobrepor, 120 x 7,2 cm, 6500K branco frio, com difusor de proteção  | un | 250,00   | 101,63     | 25.407,50   | 0,29 |
| 02.04.006 | Lâmpada led 50w de potência, luz branca bivolt, marca LLum ou similar  | un | 280,00   | 41,71      | 11.678,80   | 0,14 |
| 02.04.007 | Lampada led tubular t8 bivolt 18/20 w, base g13  | un | 1.680,00 | 20,21      | 33.952,80   | 0,39 |
| 02.04.008 | Plafon E-27  | un | 28,00    | 12,05      | 337,40      | 0,00 |
| 02.04.009 | Canaleta plástica 25mm x 25mm, Schneider ou similar  | m  | 210,00   | 53,12      | 11.155,20   | 0,13 |
| 02.04.010 | Fornecimento e instalação de canaleta sistema "x" 20 x 10 mm sem divisória   | m  | 60,00    | 20,70      | 1.242,00    | 0,01 |
| 02.04.011 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação  | pt | 250,00   | 127,83     | 31.957,50   | 0,37 |
| 02.04.012 | Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor   | pt | 250,00   | 19,37      | 4.842,50    | 0,06 |
| 02.04.013 | Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede  | pt | 250,00   | 38,17      | 9.542,50    | 0,11 |
| 02.04.014 | Revisão de ponto de luz tipo 2, em teto ou parede  | pt | 250,00   | 114,56     | 28.640,00   | 0,33 |
| 02.04.015 | Revisão de ponto de luz tipo 3, em teto ou parede  | pt | 250,00   | 228,69     | 57.172,50   | 0,66 |
| 02.04.016 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada   | pt | 250,00   | 27,95      | 6.987,50    | 0,08 |
| 02.04.017 | Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação   | pt | 250,00   | 143,67     | 35.917,50   | 0,42 |
| 02.04.018 | Revisão de ponto de tomada de força tipo 1   | pt | 250,00   | 75,25      | 18.812,50   | 0,22 |
| 02.04.019 | Revisão de ponto de tomada de força tipo 2   | pt | 250,00   | 223,91     | 55.977,50   | 0,65 |
| 02.04.020 | Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023                                | m  | 560,00   | 21,09      | 11.810,40   | 0,14 |
| 02.04.021 | Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023                                | m  | 560,00   | 33,13      | 18.552,80   | 0,22 |
| 02.04.022 | Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021 | m  | 560,00   | 36,77      | 20.591,20   | 0,24 |
| 02.04.023 | Cabo de cobre flexível isolado, 35 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021 | m  | 350,00   | 50,94      | 17.829,00   | 0,21 |
| 02.04.024 | Cabo de cobre flexível isolado, 70 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021 | m  | 350,00   | 102,63     | 35.920,50   | 0,42 |
| 02.04.025 | Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023                                 | m  | 1.400,00 | 9,30       | 13.020,00   | 0,15 |
| 02.04.026 | Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023                                 | m  | 1.100,00 | 13,17      | 14.487,00   | 0,17 |
| 02.04.027 | Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento  | m  | 140,00   | 13,37      | 1.871,80    | 0,02 |
| 02.04.028 | Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020  | un | 35,00    | 14,26      | 499,10      | 0,01 |
| 02.04.029 | Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020  | un | 28,00    | 65,61      | 1.837,08    | 0,02 |
| 02.04.030 | Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 50a - fornecimento e instalação. af_10/2020   | un | 28,00    | 109,18     | 3.057,04    | 0,04 |
| 02.04.031 | Disjuntor termomagnetico monopolar 10 A, padrão NEMA (Americano - linha preta)   | un | 35,00    | 28,55      | 999,25      | 0,01 |















| ITEM      | DESCRIÇÃO   | UN | QTD    | PREÇO UNIT | VALOR TOTAL | (%)  |
|-----------|---|----|--------|------------|-------------|------|
| 02.09.005 | Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_01/2020   | un | 70,00  | 12,35      | 864,50      | 0,01 |
| 02.09.006 | Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020   | un | 70,00  | 13,89      | 972,30      | 0,01 |
| 02.09.007 | Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020  | un | 60,00  | 181,22     | 10.873,20   | 0,13 |
| 02.09.008 | Torneira cromada tubo móvel, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020   | un | 60,00  | 161,87     | 9.712,20    | 0,11 |
| 02.09.009 | Torneira cromada 1/2" ou 3/4" para tanque, padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020   | un | 60,00  | 124,45     | 7.467,00    | 0,09 |
| 02.09.010 | Torneira plástica para lavatório, HERC 1195, 1/2" ou similar  | un | 42,00  | 40,89      | 1.717,38    | 0,02 |
| 02.09.011 | Torneira plastica de mesa, bica movel, para cozinha 1/2"  | un | 42,00  | 31,14      | 1.307,88    | 0,02 |
| 02.09.012 | Tanque de louça branca suspenso, 18l ou equivalente, incluso sifão tipo garrafa em metal cromado, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020 | un | 21,00  | 1.082,49   | 22.732,29   | 0,26 |
| 02.09.013 | Mictório sifonado louça branca - padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020   | un | 35,00  | 909,47     | 31.831,45   | 0,37 |
| 02.09.014 | Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - padrão médio, incluso engate flexível em metal cromado, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af_01/2020                                | un | 70,00  | 637,10     | 44.597,00   | 0,52 |
| 02.09.015 | Bacia sanitaria Izy, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico. Exclusive caixa de descarga.                | un | 4,00   | 510,91     | 2.043,64    | 0,02 |
| 02.09.016 | Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha vogue plus conforto, sem abertura frontal P.515.17, DECA ou similar  | un | 40,00  | 3.492,29   | 139.691,60  | 1,62 |
| 02.09.017 | Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar  | un | 40,00  | 332,49     | 13.299,60   | 0,15 |
| 02.09.018 | Lavatório louça de canto (Deca-Izy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira   | un | 40,00  | 793,57     | 31.742,80   | 0,37 |
| 02.09.019 | Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual - fornecimento e instalação   | un | 40,00  | 1.047,35   | 41.894,00   | 0,49 |
| 02.09.020 | Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04  | un | 21,00  | 1.307,99   | 27.467,79   | 0,32 |
| 02.09.021 | Lavatório louça branca com coluna, *44 x 35,5* cm, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020   | un | 14,00  | 356,39     | 4.989,46    | 0,06 |
| 02.09.022 | Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) sem coluna, c/válvula, sifão, engate e torneira (herc ref 1994) todos de plástico, conj. de fixação (deca ref sp7) ou similares                             | un | 70,00  | 324,26     | 22.698,20   | 0,26 |
| 02.09.023 | Chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha - fornecimento e instalação. af_01/2020  | un | 7,00   | 134,97     | 944,79      | 0,01 |
| 02.09.024 | Assento sanitário convencional - fornecimento e instalacao. af_01/2020  | un | 115,00 | 47,95      | 5.514,25    | 0,06 |
| 02.09.025 | Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 1"   | un | 4,00   | 67,22      | 268,88      | 0,00 |
| 02.09.026 | Registro esfera PVC soldável Ø 25mm   | un | 28,00  | 26,74      | 748,72      | 0,01 |
| 02.09.027 | Registro esfera PVC soldável Ø 32mm   | un | 11,00  | 42,45      | 466,95      | 0,01 |
| 02.09.028 | Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 20 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021  | un | 14,00  | 25,94      | 363,16      | 0,00 |
| 02.09.029 | Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 25 mm - fornecimento e instalação. af_08/2021  | un | 14,00  | 31,68      | 443,52      | 0,01 |







**PREFEITURA MUNICIPAL DE NOSSA SENHORA DO SOCORRO**

Rua Antônio Valadão, s/n Sede Nossa Senhora do

Socorro-SE CNPJ : 13.128.814/0001-58

## SOCORRO

| ITEM         | DESCRIÇÃO  | UN | QTD    | PREÇO UNIT | VALOR TOTAL       | (%)         |
|--------------|--|----|--------|------------|-------------------|-------------|
|              | Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto p/futsal)  |    |        |            |                   |             |
| <b>02.14</b> | <b>ACESSIBILIDADE</b>  |    |        |            | <b>380.703,70</b> | <b>4,42</b> |
| 02.14.001    | Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base   | m2 | 200,00 | 825,02     | 165.004,00        | 1,91        |
| 02.14.002    | Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base | m2 | 42,00  | 189,66     | 7.965,72          | 0,09        |
| 02.14.003    | Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos  | un | 28,00  | 511,06     | 14.309,68         | 0,17        |
| 02.14.004    | Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 90 x 25 mm   | un | 200,00 | 36,85      | 7.370,00          | 0,09        |
| 02.14.005    | Sinalização para deficientes - placa em braille - em pvc (ps), dim: 23 x 15 cm   | un | 200,00 | 170,25     | 34.050,00         | 0,39        |
| 02.14.006    | Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm  | Un | 70,00  | 65,25      | 4.567,50          | 0,05        |
| 02.14.007    | Sinalização para deficientes - faixa para degraus em borracha, dim 200 x 30mm  | un | 70,00  | 7,90       | 553,00            | 0,01        |
| 02.14.008    | Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar  | un | 100,00 | 135,91     | 13.591,00         | 0,16        |
| 02.14.009    | Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=60cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar  | un | 100,00 | 219,34     | 21.934,00         | 0,25        |
| 02.14.010    | Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=70cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar  | un | 100,00 | 272,12     | 27.212,00         | 0,32        |
| 02.14.011    | Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar  | un | 100,00 | 272,12     | 27.212,00         | 0,32        |
| 02.14.012    | Barra de apoio, para lavatório de canto, tres lados, fixa, em aço inox, l=18+25+18cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar   | un | 60,00  | 235,35     | 14.121,00         | 0,16        |
| 02.14.013    | Corrimão duplo em tubo de ferro galvanizado 1 1/2", com chumbadores para fixação em alvenaria  | m  | 70,00  | 231,44     | 16.200,80         | 0,19        |
| 02.14.014    | Corrimão em tubo de aço galvanizado 2", com chumbadores para fixação em alvenaria  | m  | 70,00  | 142,00     | 9.940,00          | 0,12        |
| 02.14.015    | Corrimão em tubo de aço galvanizado (altura = 0,90 m), com barras verticais a cada 2.00m (2"), barra horizontal intermediária (1 1/2") e barra horizontal superior (1 1/2")                  | m  | 50,00  | 333,46     | 16.673,00         | 0,19        |
| <b>02.15</b> | <b>LIMPEZA</b>   |    |        |            | <b>36.071,00</b>  | <b>0,41</b> |
| 02.15.001    | Limpeza de fossa acima de 5m3  | m3 | 140,00 | 61,24      | 8.573,60          | 0,10        |
| 02.15.002    | Limpeza de calha de zinco  | m  | 700,00 | 22,71      | 15.897,00         | 0,18        |
| 02.15.003    | Limpeza de reservatório  | m3 | 140,00 | 15,31      | 2.143,40          | 0,02        |
| 02.15.004    | Limpeza de caixa de passagem ou de gordura com reassentamento da tampa   | un | 70,00  | 31,99      | 2.239,30          | 0,03        |
| 02.15.005    | Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos   | m2 | 490,00 | 14,73      | 7.217,70          | 0,08        |

Importa o presente orçamento em :

VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>

9.371.948,73

(nove milhões, trezentos e setenta e um mil, novecentos e quarenta e oito reais e setenta e três centavos)

*Livia*  
Livia Vieira de Melo  
Engenheira Civil  
CREA/SE 270172077-0