

ADRIANOS CONSTRUÇOES LTDA  
Rua Santiago Teixeira N° 95 Centro Campo do  
Brito-SE CNPJ : 34.920.476/0001-62

REFORMA DA ESCOLA SERRA MINAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00091

Ref : Fevereiro/2025-1 Moeda : R\$

| ITEM             | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                           | UN | QTD    | PREÇO UNIT | VALOR TOTAL       | (%)           |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|------------|-------------------|---------------|
| <b>01</b>        | <b>REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL SERRA DAS MINAS</b>                                                                                                                                                                  |    |        |            | <b>123.215,54</b> | <b>49,29</b>  |
| <b>01.01</b>     | <b>REFORMA DA ESCOLA</b>                                                                                                                                                                                            |    |        |            | <b>123.215,54</b> | <b>100,00</b> |
| <b>01.01.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>                                                                                                                                                                                        |    |        |            | <b>7.787,75</b>   | <b>6,30</b>   |
| 01.01.001.001    | Placa de obra em lona com impressão digital 1,50 x 2,00m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, instalada - Rev 02 - 09/2021                                                                      | un | 1,00   | 684,75     | 684,75            | 0,54          |
| 01.01.001.002    | Demolição de piso cerâmico ou ladrilho                                                                                                                                                                              | m2 | 147,30 | 12,95      | 1.907,54          | 1,55          |
| 01.01.001.003    | Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo                                                                                                                                                                       | m2 | 214,00 | 17,99      | 3.849,86          | 3,12          |
| 01.01.001.004    | Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida                                                                                                                                                        | m3 | 36,66  | 27,60      | 1.011,82          | 0,82          |
| 01.01.001.005    | Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento. af_09/2023                                                                                                                                                | m2 | 8,40   | 8,59       | 72,16             | 0,06          |
| 01.01.001.006    | Apicoamento total de reboco com ponteiros/talhadeiras                                                                                                                                                               | m2 | 103,00 | 2,54       | 261,62            | 0,21          |
| <b>01.01.002</b> | <b>REVESTIMENTOS E PINTURAS INTERIORES</b>                                                                                                                                                                          |    |        |            | <b>30.202,76</b>  | <b>24,51</b>  |
| 01.01.002.001    | Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit                                                                                                                                | m2 | 258,27 | 33,23      | 8.582,31          | 6,96          |
| 01.01.002.002    | Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço | m2 | 258,27 | 59,67      | 15.410,97         | 12,51         |
| 01.01.002.003    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04    | m2 | 18,00  | 75,30      | 1.355,40          | 1,10          |
| 01.01.002.004    | Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador                                                                                                                                      | m2 | 224,00 | 6,51       | 1.458,24          | 1,18          |
| 01.01.002.005    | Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores/exteriores - cores especiais misturadas em máquina, tons claros (marfim, pérola, etc) -Rev 01                                   | m2 | 224,00 | 15,16      | 3.395,84          | 2,76          |
| <b>01.01.003</b> | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                 |    |        |            | <b>14.309,55</b>  | <b>11,61</b>  |
| 01.01.003.001    | Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização                                                                            | m2 | 145,10 | 51,61      | 7.488,61          | 6,08          |
| 01.01.003.002    | Argamassa traço 1:5 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019                                                                                    | m3 | 7,20   | 482,92     | 3.477,02          | 2,82          |
| 01.01.003.003    | Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado. af_08/2022                                                                      | m3 | 3,00   | 700,01     | 2.100,03          | 1,70          |
| 01.01.003.004    | Lona plástica preta                                                                                                                                                                                                 | m2 | 145,10 | 5,31       | 770,48            | 0,63          |
| 01.01.003.005    | Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1                                                                                            | m2 | 59,25  | 7,99       | 473,41            | 0,38          |
| <b>01.01.004</b> | <b>ESQUADRIAS</b>                                                                                                                                                                                                   |    |        |            | <b>34.153,32</b>  | <b>27,72</b>  |
| 01.01.004.001    | Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1                                                                                                                | m2 | 6,72   | 18,79      | 126,27            | 0,10          |
| 01.01.004.002    | Porta em madeira de lei, almofadada, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens                                                                                                                                  | un | 4,00   | 1.572,75   | 6.291,00          | 5,11          |
| 01.01.004.003    | Portão em ferro, padrão escolar, com montantes em perfil "u" de chapa udc 100 x 40 x 3 mm (duplo), barras chata verticais de 2" x 3/16" e barras chata de 2" x 3/16" (dupla) horizontais                            | m2 | 14,00  | 495,71     | 6.939,94          | 5,63          |
| 01.01.004.004    | Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1                                                                                                  | m2 | 14,00  | 19,34      | 270,76            | 0,22          |
| 01.01.004.005    | Verga moldada in loco em concreto para janelas com até 1,5 m de vão. af_03/2016                                                                                                                                     | m  | 39,40  | 84,52      | 3.330,09          | 2,70          |

ADRIANOS CONSTRUCOES LTDA  
Rua Santiago Teixeira N° 95 Centro Campo do  
Brito-SE CNPJ : 34.920.476/0001-62

REFORMA DA ESCOLA SERRA MINAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00091

Ref : Fevereiro/2025-1 Moeda : R\$

| ITEM             | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                   | UN | QTD    | PREÇO UNIT | VALOR TOTAL      | (%)          |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|------------|------------------|--------------|
| 01.01.004.006    | Contraverga pré-moldada, espessura de *20* cm. af_03/2024                                                                                                                                                                   | m  | 39,40  | 24,78      | 976,33           | 0,79         |
| 01.01.004.007    | Peitoril linear em granito ou mármore, l = 15cm, assentado com argamassa 1:6 com aditivo. af_11/2020                                                                                                                        | m  | 39,40  | 106,80     | 4.207,92         | 3,42         |
| 01.01.004.008    | Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 04 _10/2021                                                                                                                                                   | m2 | 31,84  | 360,98     | 11.493,60        | 9,33         |
| 01.01.004.009    | Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm                                                                                                                                                                           | m2 | 1,00   | 517,41     | 517,41           | 0,42         |
| <b>01.01.005</b> | <b>REVISÃO DE INSTALAÇÃO ELETRICA</b>                                                                                                                                                                                       |    |        |            | <b>14.549,00</b> | <b>11,82</b> |
| 01.01.005.001    | Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexivel sanfonado aparente Ø 3/4"                                                                                                                                    | un | 22,00  | 209,40     | 4.606,80         | 3,74         |
| 01.01.005.002    | Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 0 e 15,2 kw - Rev 01                                                                                                                                                    | un | 1,00   | 1.634,97   | 1.634,97         | 1,33         |
| 01.01.005.003    | Quadro de distribuição de sobrepôr, em resina termoplástica, para até 12 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores                                                                                     | un | 1,00   | 315,53     | 315,53           | 0,26         |
| 01.01.005.004    | Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/ 750v / 70°C                                                                                                                                                                | m  | 10,00  | 10,85      | 108,50           | 0,09         |
| 01.01.005.005    | Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C                                                                                                                                                              | m  | 100,00 | 6,88       | 688,00           | 0,56         |
| 01.01.005.006    | Ponto de interruptor 01 seção paralela, embutido, com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"                                                                                                                                       | pt | 8,00   | 242,36     | 1.938,88         | 1,57         |
| 01.01.005.007    | Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento                                                    | pt | 20,00  | 195,76     | 3.915,20         | 3,18         |
| 01.01.005.008    | Luminária para uma lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01                                                                                                                                                    | un | 22,00  | 60,96      | 1.341,12         | 1,09         |
| <b>01.01.006</b> | <b>FACHADA EXTERNA REVESTIMENTO E PINTURA</b>                                                                                                                                                                               |    |        |            | <b>11.571,56</b> | <b>9,39</b>  |
| 01.01.006.001    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04            | m2 | 23,00  | 88,26      | 2.029,98         | 1,65         |
| 01.01.006.002    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04            | m2 | 22,38  | 88,26      | 1.975,26         | 1,60         |
| 01.01.006.003    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10070 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04            | m2 | 25,00  | 88,26      | 2.206,50         | 1,79         |
| 01.01.006.004    | Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos                                                                                                                                                                      | m2 | 246,40 | 2,85       | 702,24           | 0,57         |
| 01.01.006.005    | Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores/exteriores - cores especiais misturadas em máquina, tons fortes (laranja, vermelho, mostarda, verde limão, etc)                         | m2 | 246,40 | 16,74      | 4.124,74         | 3,35         |
| 01.01.006.006    | Pintura de Gradil Metálico, confeccionado com barras chata 1 1/4" x 3/16", em módulos 16x16cm, ou tijolinho 20x10cm, com 01 demão de tinta anti-corrosiva - zarcão e 02 demãos de esmalte sintético (medir somente uma vez) | m2 | 22,00  | 24,22      | 532,84           | 0,43         |
| <b>01.01.007</b> | <b>PLATIBANDA</b>                                                                                                                                                                                                           |    |        |            | <b>2.152,96</b>  | <b>1,75</b>  |
| 01.01.007.001    | Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                                                                                    | m3 | 0,20   | 2.219,81   | 443,96           | 0,36         |
| 01.01.007.002    | Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09                                                                                                        | m2 | 20,00  | 48,14      | 962,80           | 0,78         |
| 01.01.007.002.   | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015                                                                                                                                        | m2 | 20,00  | 5,90       | 118,00           | 0,10         |
| 01.01.007.002.   | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm                                                                                                               | m2 | 20,00  | 31,41      | 628,20           | 0,51         |

ADRIANOS CONSTRUÇOES LTDA  
Rua Santiago Teixeira N° 95 Centro Campo do  
Brito-SE CNPJ : 34.920.476/0001-62

REFORMA DA ESCOLA SERRA MINAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00091

Ref : Fevereiro/2025-1 Moeda : R\$

| ITEM             | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                       | UN | QTD      | PREÇO UNIT | VALOR TOTAL       | (%)           |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|------------|-------------------|---------------|
| <b>01.01.008</b> | <b>COBERTURA</b>                                                                                                                                                |    |          |            | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b>   |
| 01.01.009        | Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m² (Itabaiana ou similar)                                                                 | un | 1.000,00 | 0,74       | 740,00            | 0,60          |
| 01.01.010        | Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021       | m2 | 73,10    | 64,51      | 4.715,68          | 3,83          |
| 01.01.011        | Retelha em cobertura com telha ceramica tipo canal comum, Itabaiana ou similar.                                                                                 | m2 | 249,00   | 9,98       | 2.485,02          | 2,02          |
| 01.01.012        | Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm                                                                                                                  | m2 | 3,80     | 77,12      | 293,06            | 0,24          |
| 01.01.013        | Emassamento de beiral de telha ceramica                                                                                                                         | m  | 36,00    | 7,08       | 254,88            | 0,21          |
| <b>02</b>        | <b>AMPLIAÇÃO DA ESCOLA SERRA DAS MINAS</b>                                                                                                                      |    |          |            | <b>126.784,46</b> | <b>50,71</b>  |
| <b>02.01</b>     | <b>AMPLIAÇÃO DA ESCOLA APOLONIO</b>                                                                                                                             |    |          |            | <b>126.784,46</b> | <b>100,00</b> |
| <b>02.01.001</b> | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>                                                                                                                                    |    |          |            | <b>362,45</b>     | <b>0,30</b>   |
| 02.01.001.001    | Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira                                                              | m2 | 55,00    | 6,59       | 362,45            | 0,30          |
| <b>02.01.002</b> | <b>FUNDAÇÃO</b>                                                                                                                                                 |    |          |            | <b>10.998,04</b>  | <b>8,67</b>   |
| 02.01.002.001    | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m                                                                            | m3 | 16,12    | 48,81      | 786,82            | 0,62          |
| 02.01.002.002    | Lastro de concreto, fck=15 mpa, lançado e adensado                                                                                                              | m3 | 0,64     | 559,44     | 358,04            | 0,28          |
| 02.01.002.003    | Reaterro manual de valas ou áreas, com espalhamento e compactação, utilizando compactador à percussão sapinho, sem controle do grau de compactação              | m3 | 16,20    | 15,09      | 244,46            | 0,19          |
| 02.01.002.004    | Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                     | m3 | 4,50     | 2.135,27   | 9.608,72          | 7,58          |
| <b>02.01.003</b> | <b>SUPER ESTRUTURA</b>                                                                                                                                          |    |          |            | <b>7.558,86</b>   | <b>5,96</b>   |
| 02.01.003.001    | Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)                     | m3 | 3,54     | 2.135,27   | 7.558,86          | 5,96          |
| <b>02.01.004</b> | <b>COBERTURA</b>                                                                                                                                                |    |          |            | <b>11.849,19</b>  | <b>9,34</b>   |
| 02.01.004.001    | Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de mais que 2 águas para telha cerâmica capa-canal, incluso transporte vertical. af_07/2019 | m2 | 55,00    | 74,90      | 4.119,50          | 3,25          |
| 02.01.004.002    | Telhamento com telha cerâmica tipo canal, comum, cor vermelha, Itabaiana ou similar                                                                             | m2 | 55,00    | 43,02      | 2.366,10          | 1,87          |
| 02.01.004.003    | Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.40 x 0.40 x 0.60m, inclusive tampa                                                | un | 3,00     | 272,18     | 816,54            | 0,64          |
| 02.01.004.004    | Joelho 90° em pvc rígido soldável, para esgoto predial, diâm = 100mm                                                                                            | un | 4,00     | 29,31      | 117,24            | 0,09          |
| 02.01.004.005    | Tubo pvc rigido soldavel, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm                                                                                  | m  | 30,00    | 41,31      | 1.239,30          | 0,98          |
| 02.01.004.006    | Calha em chapa de alumínio lisa nº26, e=0,46mm                                                                                                                  | m2 | 16,00    | 77,12      | 1.233,92          | 0,97          |
| 02.01.004.007    | Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021       | m2 | 30,33    | 64,51      | 1.956,59          | 1,54          |
| <b>02.01.005</b> | <b>ELEVAÇÃO</b>                                                                                                                                                 |    |          |            | <b>32.257,05</b>  | <b>25,44</b>  |
| 02.01.005.001    | Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=24cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=2cm                                                    | m2 | 157,50   | 133,74     | 21.064,05         | 16,61         |
| 02.01.005.002    |                                                                                                                                                                 | m2 | 300,00   | 5,90       | 1.770,00          | 1,40          |

ADRIANOS CONSTRUCOES LTDA  
Rua Santiago Teixeira N° 95 Centro Campo do  
Brito-SE CNPJ : 34.920.476/0001-62

REFORMA DA ESCOLA SERRA MINAS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO EMPREENDIMENTO

Cod. Empreendimento: 00091

Ref : Fevereiro/2025-1 Moeda : R\$

| ITEM             | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                           | UN | QTD    | PREÇO UNIT | VALOR TOTAL      | (%)          |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|------------|------------------|--------------|
|                  | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015                                                                                                                                |    |        |            |                  |              |
| 02.01.005.003    | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm                                                                                                       | m2 | 300,00 | 31,41      | 9.423,00         | 7,43         |
| <b>02.01.006</b> | <b>ESQUADRIA</b>                                                                                                                                                                                                    |    |        |            | <b>11.897,06</b> | <b>9,39</b>  |
| 02.01.006.001    | Verga moldada in loco em concreto para janelas com até 1,5 m de vão. af_03/2016                                                                                                                                     | m  | 11,40  | 84,52      | 963,53           | 0,76         |
| 02.01.006.002    | Contraverga pré-moldada, espessura de *20* cm. af_03/2024                                                                                                                                                           | m  | 11,40  | 24,78      | 282,49           | 0,22         |
| 02.01.006.003    | Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 04 _10/2021                                                                                                                                           | m2 | 5,75   | 360,98     | 2.075,64         | 1,64         |
| 02.01.006.004    | Grade proteção c/ barra quadrada ferro 5/8"                                                                                                                                                                         | m2 | 7,84   | 159,72     | 1.252,20         | 0,99         |
| 02.01.006.005    | Porta em madeira de lei, almofadada, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens                                                                                                                                  | un | 4,00   | 1.830,80   | 7.323,20         | 5,78         |
| <b>02.01.007</b> | <b>REVESTIMENTO</b>                                                                                                                                                                                                 |    |        |            | <b>14.277,32</b> | <b>11,26</b> |
| 02.01.007.001    | Revestimento cerâmico para piso ou parede, 34 x 34 cm, Linha Ravena, cor branco brilhante, Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço | m2 | 120,00 | 59,67      | 7.160,40         | 5,65         |
| 02.01.007.002    | Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1                                                                                                                | m2 | 7,60   | 18,79      | 142,80           | 0,11         |
| 02.01.007.003    | Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional                                    | m2 | 174,00 | 38,19      | 6.645,06         | 5,24         |
| 02.01.007.004    | Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04    | m2 | 4,37   | 75,30      | 329,06           | 0,26         |
| <b>02.01.008</b> | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>                                                                                                                                                                                        |    |        |            | <b>8.427,17</b>  | <b>6,64</b>  |
| 02.01.008.001    | Ponto de interruptor 01 seção paralela, embutido, com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"                                                                                                                               | pt | 6,00   | 242,36     | 1.454,16         | 1,15         |
| 02.01.008.002    | Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", inclusive aterramento                                                                                          | pt | 2,00   | 287,33     | 574,66           | 0,45         |
| 02.01.008.003    | Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto pvc rígido embutido Ø 3/4"                                                                                                                                           | un | 9,00   | 260,83     | 2.347,47         | 1,85         |
| 02.01.008.004    | Luminária para uma lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01                                                                                                                                            | un | 9,00   | 60,96      | 548,64           | 0,43         |
| 02.01.008.005    | Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5mm², 450/ 750v / 70°C                                                                                                                                                      | m  | 100,00 | 6,88       | 688,00           | 0,54         |
| 02.01.008.006    | Ponto de tomada 2p+t, ABNT, 10 A, de uso geral, em pisos, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento                                                                           | pt | 12,00  | 234,52     | 2.814,24         | 2,22         |
| <b>02.01.009</b> | <b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS</b>                                                                                                                                                                         |    |        |            | <b>10.130,35</b> | <b>7,98</b>  |
| 02.01.009.001    | Caixa sifonada quadrada, com uma entrada e uma saída, d = 100x100x50mm, ref. nº61, acabamento branco, marca Akros ou similar                                                                                        | un | 4,00   | 39,41      | 157,64           | 0,12         |
| 02.01.009.002    | Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)                                                                                                         | un | 10,00  | 66,44      | 664,40           | 0,52         |
| 02.01.009.003    | Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)                                                                                                                                        | pt | 6,00   | 96,40      | 578,40           | 0,46         |
| 02.01.009.004    | Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 100 mm                                                                                                                                                | m  | 35,00  | 34,23      | 1.198,05         | 0,95         |
| 02.01.009.005    | Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.60m                                                                                                                     | un | 5,00   | 357,29     | 1.786,45         | 1,41         |
| 02.01.009.006    | Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm                                                                                                                                                  | un | 17,00  | 95,75      | 1.627,75         | 1,28         |
| 02.01.009.007    | Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm (1 1/2")                                                                                                                                                         | m  | 50,00  | 40,87      | 2.043,50         | 1,61         |

ADRIANOS CONSTRUÇOES LTDA

REFORMA DA ESCOLA SERRA MINAS

Rua Santiago Teixeira N° 95 Centro Campo do  
Brito-SE CNPJ : 34.920.476/0001-62

Ref : Fevereiro/2025-1 Moeda : R\$

| ITEM                                                                  | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                            | UN                                    | QTD   | PREÇO UNIT | VALOR TOTAL      | (%)         |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------|------------|------------------|-------------|
| 02.01.009.008                                                         | Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")                                                                                                                                                                                            | m                                     | 50,00 | 13,76      | 688,00           | 0,54        |
| 02.01.009.009                                                         | Registro gaveta bruto, d = 50 mm (2") - ref.1502-B, Pn16, Deca ou similar                                                                                                                                                                            | un                                    | 3,00  | 143,40     | 430,20           | 0,34        |
| 02.01.009.010                                                         | Registro gaveta c/ canopla cromada, d=25mm (1") - ref.1509 Deca ou similar                                                                                                                                                                           | un                                    | 2,00  | 120,45     | 240,90           | 0,19        |
| 02.01.009.011                                                         | Caixa d'agua de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros                                                                                                                                                                      | un                                    | 1,00  | 715,06     | 715,06           | 0,56        |
| <b>02.01.010</b>                                                      | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                                       |       |            | <b>6.064,18</b>  | <b>4,78</b> |
| 02.01.010.001                                                         | Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água                                                                                                                                                                              | m3                                    | 8,00  | 154,76     | 1.238,08         | 0,98        |
| 02.01.010.002                                                         | Argamassa traço 1:5 (em volume de cimento e areia média úmida) para contrapiso, preparo mecânico com betoneira 600 l. af_08/2019                                                                                                                     | m3                                    | 2,45  | 482,92     | 1.183,15         | 0,93        |
| 02.01.010.003                                                         | Lona plástica preta                                                                                                                                                                                                                                  | m2                                    | 49,00 | 5,31       | 260,19           | 0,21        |
| 02.01.010.004                                                         | Rodapé alta resistência branco, h = 10 cm                                                                                                                                                                                                            | m                                     | 4,30  | 30,72      | 132,10           | 0,10        |
| 02.01.010.005                                                         | Revestimento cerâmico para piso ou parede, 50 x 50 cm, antiderrapante (porcelanato), Elizabeth ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço                                       | m2                                    | 49,00 | 66,34      | 3.250,66         | 2,56        |
| <b>02.01.011</b>                                                      | <b>LOUÇAS E METAIS</b>                                                                                                                                                                                                                               |                                       |       |            | <b>11.002,42</b> | <b>8,69</b> |
| 02.01.011.001                                                         | Vaso sanitário convencional, linha infantil 08254, CELITE ou similar, inclusive assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico                      | un                                    | 6,00  | 554,96     | 3.329,76         | 2,63        |
| 02.01.011.002                                                         | Lavatório com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 3.00x0.60, com 04 cubas de embutir de louça, sifão ajustável metalizado, válvula cromada, torneira deca cromada (decamatic ref : 1170) ou similar, inclusive rodopia 10 cm, assentada | un                                    | 2,00  | 3.413,99   | 6.827,98         | 5,39        |
| 02.01.011.003                                                         | Kit de acessórios para banheiro em ABS/Alumínio com 5 peças (01 cabide, 01 saboneteira, 01 papeleira, 01 porta-toalha rosto e 01 porta-toalha banho)                                                                                                 | un                                    | 6,00  | 57,27      | 343,62           | 0,27        |
| 02.01.011.004                                                         | Chuveiro elétrico jet master (lorenzetti ou similar)                                                                                                                                                                                                 | un                                    | 2,00  | 250,53     | 501,06           | 0,40        |
| <b>02.01.012</b>                                                      | <b>SERVIÇOS FINAIS</b>                                                                                                                                                                                                                               |                                       |       |            | <b>1.960,37</b>  | <b>1,55</b> |
| 02.01.012.001                                                         | Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m                                                                                                                                                                                               | un                                    | 1,00  | 1.960,37   | 1.960,37         | 1,55        |
| Importa o presente orçamento em :<br>(duzentos e cinquenta mil reais) |                                                                                                                                                                                                                                                      | VALOR TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>> |       |            |                  | 250.000,00  |