



# AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARANAÍBA

## COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ROMARIA-MG

OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ROSALVO DE MIRANDA

END.OBRA: RUA ANIBAL PEREIRA, ESQUINA COM AVENIDA 15 DE AGOSTO - ROMARIA-MG

DATA: JUNHO/2024

| COMPOSIÇÃO 01 |        | MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO: UNITÁRIO |         |            |              |
|---------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------|------------|--------------|
| FONTE         | CODIGO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNID                            | COEF.   | TOTAL      | R\$ 470,30   |
| SINAPI        | 5824   | CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. (mobilização - distancia entre Monte Carmelo a Romaria 22,00km velocidade media 45 km/hora ) considerando 1 viagem de ida | CHP                             | 0,48    | R\$ 207,72 | R\$ 99,70    |
| SINAPI        | 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (EXECUÇÃO DE CARGA/DESCARGA DOS EQUIPAMENTOS DA OBRA)                                                                                                                                                                                                                                                                  | H                               | 20,000  | R\$ 18,53  | R\$ 370,60   |
| COMPOSIÇÃO 02 |        | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO: UNITÁRIO |         |            |              |
| FONTE         | CODIGO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNID                            | COEF.   | TOTAL      | R\$ 6.428,52 |
| SINAPI        | 90777  | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | H                               | 16,000  | R\$ 102,97 | R\$ 1.647,52 |
| SINAPI        | 90776  | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | H                               | 100,000 | R\$ 47,81  | R\$ 4.781,00 |
| COMPOSIÇÃO 03 |        | EXECUÇÃO DE INSTALAÇÕES ELETRICAS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO: UNITÁRIO |         |            |              |
| FONTE         | CODIGO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNID                            | COEF.   | TOTAL      | R\$ 1.857,20 |
| SINAPI        | 88264  | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | H                               | 40,00   | R\$ 25,61  | R\$ 1.024,40 |
| SINAPI        | 88247  | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | H                               | 40,00   | R\$ 20,82  | R\$ 832,80   |
| COMPOSIÇÃO 04 |        | ESCAVAÇÃO E REATERRO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M PARA EXECUÇÃO DE TUBULAÇÕES DE ÁGUA FRIA ATE D= 5"                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO: ML       |         |            |              |
| FONTE         | CODIGO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNID                            | COEF.   | TOTAL      | R\$ 7,60     |
| SINAPI        | 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | H                               | 0,410   | R\$ 18,53  | R\$ 7,60     |



# AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARANAÍBA

## COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ROMARIA-MG

OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ROSALVO DE MIRANDA

END.OBRA: RUA ANIBAL PEREIRA, ESQUINA COM AVENIDA 15 DE AGOSTO - ROMARIA-MG

DATA: JUNHO/2024

| COMPOSIÇÃO 05 |          | MANUTENÇÃO DE CAIXA HIDRAULICA ENTERRADA PARA COLETA DE ÁGUA PLUVIAL                                                     | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO: UNITÁRIO |        |            |            |
|---------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|------------|------------|
| FONTE         | CODIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                | UNID                            | COEF.  | TOTAL      | R\$ 836,35 |
| SINAPI        | 88248    | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                 | H                               | 4,000  | R\$ 19,82  | R\$ 79,28  |
| SINAPI        | 88267    | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                             | H                               | 2,000  | R\$ 24,51  | R\$ 49,02  |
| SEINFRA       | ED-48311 | CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:3:6, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL                                      | M3                              | 0,500  | R\$ 399,82 | R\$ 199,91 |
| SINAPI        | 88316    | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                     | H                               | 6,000  | R\$ 18,53  | R\$ 111,18 |
| SEINFRA       | ED-48670 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES | M                               | 6,000  | R\$ 66,16  | R\$ 396,96 |
| COMPOSIÇÃO 06 |          | GUICHE DE VIDRO TEMPERADO COM REQUADRO EM FERRO MED.140X100, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                  | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO: UNITÁRIO |        |            |            |
| FONTE         | CODIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                | UNID                            | COEF   | TOTAL      | R\$ 238,17 |
| SINAPI        | 567      | CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM AÇO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M                                             | M                               | 4,8000 | R\$ 10,12  | R\$ 48,58  |
| SINAPI        | 10505    | VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO                                                                          | M2                              | 1,4000 | R\$ 117,29 | R\$ 164,21 |
| SINAPI        | 39961    | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G                                                                                 | UN                              | 1,0000 | R\$ 20,28  | R\$ 20,28  |
| SINAPI        | 88325    | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                   | H                               | 0,2500 | R\$ 20,44  | R\$ 5,11   |
| COMPOSIÇÃO 07 |          | APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA COM POLIMENTO.                                                                     | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO:M2        |        |            |            |
| FONTE         | CÓDIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                | UNID                            | COEF.  | TOTAL      | R\$ 50,63  |
| SINAPI        | 88270    | IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                            | H                               | 0,40   | R\$ 25,27  | R\$ 10,11  |
| SINAPI        | 88316    | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                     | H                               | 2,00   | R\$ 18,53  | R\$ 37,06  |
| SINAPI        | 7353     | RESINA ACRILICA PREMIUM BASE AGUA - COR BRANCA                                                                           | L                               | 0,08   | R\$ 31,02  | R\$ 2,35   |
| SINAPI        | 95276    | POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023      | CHP                             | 0,35   | R\$ 3,18   | R\$ 1,11   |

**AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARANAÍBA****COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO****PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ROMARIA-MG****OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ROSALVO DE MIRANDA****END.OBRA: RUA ANIBAL PEREIRA, ESQUINA COM AVENIDA 15 DE AGOSTO - ROMARIA-MG****DATA: JUNHO/2024**

| COMPOSIÇÃO 08 |            | EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PEDRA MACACÃO/MACAQUINHO, INCLUSO MATERIAL E MÃO DE OBRA.                                                                                                              | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO:M2 |        |            |       |        |
|---------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------|------------|-------|--------|
| FONTE         | CÓDIGO     | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                     | UNID                     | COEF.  | TOTAL      | R\$   | 138,12 |
| SINAPI        | 370        | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                                                                                                    | M3                       | 0,0568 | R\$ 106,67 | R\$   | 6,06   |
| SINAPI        | 4741       | PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)                                                                                                                                            | M3                       | 0,0065 | R\$ 120,62 | R\$   | 0,78   |
| MERCADO       | COTAÇÃO 01 | PEDRA MACACO PRETA (MACAQUINHO)                                                                                                                                                               | M2                       | 1,0487 | R\$ 110,00 | R\$   | 115,36 |
| SINAPI        | 88260      | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                        | H                        | 0,3975 | R\$ 19,61  | R\$   | 7,79   |
| SINAPI        | 88316      | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                          | H                        | 0,3975 | R\$ 18,53  | R\$   | 7,37   |
| SINAPI        | 91277      | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015                                                     | CHP                      | 0,0041 | R\$ 9,28   | R\$   | 0,04   |
| SINAPI        | 91278      | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015                                                     | CHI                      | 0,1947 | R\$ 0,52   | R\$   | 0,10   |
| SINAPI        | 91283      | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP                      | 0,0483 | R\$ 10,10  | R\$   | 0,49   |
| SINAPI        | 91285      | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI                      | 0,1504 | R\$ 0,89   | R\$   | 0,13   |
| COMPOSIÇÃO 09 |            | EXECUÇÃO DE MEIO-FIO EM PEDRA MACACÃO, INCLUSO MATERIAL E MÃO DE OBRA.                                                                                                                        | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO:M  |        |            |       |        |
| FONTE         | CÓDIGO     | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                     | UNID                     | COEF.  | TOTAL      | 36,76 |        |
| SINAPI        | 370        | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                                                                                                    | M3                       | 0,0568 | R\$ 106,67 | R\$   | 6,06   |
| SINAPI        | 4741       | PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)                                                                                                                                            | M3                       | 0,0065 | R\$ 120,62 | R\$   | 0,78   |
| MERCADO       | COTAÇÃO 01 | PEDRA MACACO PRETA (MACAQUINHO)                                                                                                                                                               | ML                       | 7,000  | R\$ 2,00   | R\$   | 14,00  |
| SINAPI        | 88260      | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                        | H                        | 0,3975 | R\$ 19,61  | R\$   | 7,79   |
| SINAPI        | 88316      | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                          | H                        | 0,3975 | R\$ 18,53  | R\$   | 7,37   |

**AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARANAÍBA****COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO****PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ROMARIA-MG****OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ROSALVO DE MIRANDA****END.OBRA: RUA ANIBAL PEREIRA, ESQUINA COM AVENIDA 15 DE AGOSTO - ROMARIA-MG****DATA: JUNHO/2024**

|                      |               |                                                                                                                                                                                                |                                 |              |              |                 |
|----------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|--------------|-----------------|
| SINAPI               | 91277         | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_ 08/2015                                                     | CHP                             | 0,0041       | R\$ 9,28     | R\$ 0,04        |
| SINAPI               | 91278         | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_ 08/2015                                                     | CHI                             | 0,1947       | R\$ 0,52     | R\$ 0,10        |
| SINAPI               | 91283         | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_ 08/2015 | CHP                             | 0,0483       | R\$ 10,10    | R\$ 0,49        |
| SINAPI               | 91285         | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_ 08/2015 | CHI                             | 0,1504       | R\$ 0,89     | R\$ 0,13        |
| <b>COMPOSIÇÃO 10</b> |               | <b>APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM PAREDES,DUAS DEMÃO</b>                                                                                                                            | <b>UNIDADE DE COMPOSIÇÃO:M2</b> |              |              |                 |
| <b>FONTE</b>         | <b>CÓDIGO</b> | <b>DESCRIÇÃO</b>                                                                                                                                                                               | <b>UNID</b>                     | <b>COEF.</b> | <b>TOTAL</b> | <b>R\$ 4,48</b> |
| SINAPI               | 38122         | FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA                                                                                                                                                            | L                               | 0,160        | R\$ 19,99    | R\$ 3,198       |
| SINAPI               | 88310         | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                             | H                               | 0,039        | R\$ 26,77    | R\$ 1,03        |
| SINAPI               | 88316         | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                           | H                               | 0,014        | R\$ 18,53    | R\$ 0,26        |
| <b>COMPOSIÇÃO 11</b> |               | <b>APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM TETO, DUAS DEMÃO</b>                                                                                                                              | <b>UNIDADE DE COMPOSIÇÃO:M2</b> |              |              |                 |
| <b>FONTE</b>         | <b>CÓDIGO</b> | <b>DESCRIÇÃO</b>                                                                                                                                                                               | <b>UNID</b>                     | <b>COEF.</b> | <b>TOTAL</b> | <b>R\$ 4,87</b> |
| SINAPI               | 38122         | FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA                                                                                                                                                            | L                               | 0,16         | R\$ 19,99    | R\$ 3,19        |
| SINAPI               | 88310         | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                             | H                               | 0,05         | R\$ 26,77    | R\$ 1,34        |
| SINAPI               | 88316         | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                           | H                               | 0,02         | R\$ 18,53    | R\$ 0,34        |

**AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARANAÍBA****COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO****PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ROMARIA-MG****OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ROSALVO DE MIRANDA****END.OBRA: RUA ANIBAL PEREIRA, ESQUINA COM AVENIDA 15 DE AGOSTO - ROMARIA-MG****DATA: JUNHO/2024**

| COMPOSIÇÃO 12 |            | MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE TELHADO E ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHADO DO TIPO CERAMICO - INCLUSO MATERIAL E MÃO DE OBRA DE RETIRADA E RECOLOCAÇÃO                                                                                                                                                                                                           | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO:M2        |        |            |            |
|---------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------|------------|------------|
| FONTE         | CODIGO     | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNID                            | COEF   | TOTAL      | R\$ 168,87 |
| SINAPI        | 97642      | REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                                                                                                                                         | M2                              | 1,1000 | R\$ 2,42   | R\$ 2,66   |
| SINAPI        | 92541      | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                                                                                                                    | M2                              | 1,1000 | R\$ 107,93 | R\$ 118,72 |
| SINAPI        | 94195      | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                                                                                                                                                           | M2                              | 1,1000 | R\$ 43,17  | R\$ 47,49  |
| COMPOSIÇÃO 13 |            | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL 3A-40BC DE 6 KG FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                                                                                                                                                                                                                                                                      | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO:UNIDADE   |        |            |            |
| FONTE         | CODIGO     | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNIDADE                         | COEF.  | TOTAL      | R\$ 222,02 |
| MERCADO       | COTAÇÃO 02 | EXTINTOR 3A-40BC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | UN                              | 1,00   | R\$ 200,00 | R\$ 200,00 |
| SINAPI        | 4350       | BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM                                                                                                                                                                                                                             | UN                              | 2,00   | R\$ 0,87   | R\$ 1,74   |
| SINAPI        | 88248      | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                      | H                               | 0,46   | R\$ 19,82  | R\$ 9,07   |
| SINAPI        | 88267      | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | H                               | 0,46   | R\$ 24,51  | R\$ 11,21  |
| COMPOSIÇÃO 14 |            | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UNIDADE DE COMPOSIÇÃO: UNITÁRIO |        |            |            |
| FONTE         | CODIGO     | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | UNID                            | COEF.  | TOTAL      | R\$ 469,38 |
| SINAPI        | 5824       | CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. (mobilização - distancia entre Monte Carmelo a Romaria 22,00km velocidade media 45 km/hora ) considerando 1 viagem de volta | CHP                             | 0,476  | R\$ 207,72 | R\$ 98,78  |
| SINAPI        | 88316      | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | H                               | 20,000 | R\$ 18,53  | R\$ 370,60 |