



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-49995 - REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS

Unidade: un

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11499 REGISTRO DE GAVETA BASE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1.1/2" DIÂMETRO ADAPTADOR OU LUVA SOLDÁVEL: 50MM ACABAMENTO: NÃO INCLUSO)                                     | 1,0000000      | un           | 99,7800               | 99,7800            |
| MATED-11624 FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM  APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)   | 1,5707963      | m            | 0,1300                | 0,2042             |
| MATED-26306 CANOPLA E VOLANTE PARA REGISTRO ( ACABAMENTO: MÉDIO MATERIAL: METAL CROMADO TIPO : REDONDO TAMANHO: 1.1/4" ATÉ 1.1/2" REFERÊNCIA: C40/C50 OU EQUIVALENTE) | 1,0000000      | un           | 23,8700               | 23,8700            |
| <b>Total de materiais:</b>  |                |              |                       | <b>123,8542</b>    |

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,8148148      | hora         | 22,0000               | 17,9259            |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | 0,8148148      | hora         | 27,3900               | 22,3178            |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>                                |                |              |                       | <b>40,2437</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço:**

**164,10**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50018 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES

Unidade: m

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11262 ESTOPA DE ALGODÃO   | 0,0033333      | Kg           | 22,9000               | 0,0763             |
| MATED-11589 SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)   | 0,0003000      | l            | 57,5800               | 0,0173             |
| MATED-11596 TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20 MM)                                     | 1,1500000      | m            | 3,5800                | 4,1170             |
| MATED-11613 ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA])<br>PINCEL APLICADOR: INCLUSO) | 0,0005000      | Kg           | 74,1335               | 0,0371             |
| MATED-8598 LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100)<br>DIMENSÃO: 225X275MM)   | 0,0333333      | un           | 2,8500                | 0,0950             |
| <b>Total de materiais:</b>  |                |              |                       | <b>4,3427</b>      |

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,3333333      | hora         | 22,0000               | 7,3333             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | 0,3333333      | hora         | 27,3900               | 9,1300             |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>                                |                |              |                       | <b>16,4633</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

Custo Unitário do serviço:

20,81

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50019 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES

Unidade: m

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11262 ESTOPA DE ALGODÃO   | 0,0033333      | Kg           | 22,9000               | 0,0763             |
| MATED-11589 SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)   | 0,0003000      | l            | 57,5800               | 0,0173             |
| MATED-11597 TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 25 MM)                                     | 1,1500000      | m            | 3,5600                | 4,0940             |
| MATED-11613 ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA])<br>PINCEL APLICADOR: INCLUSO) | 0,0007000      | Kg           | 74,1335               | 0,0519             |
| MATED-8598 LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100)<br>DIMENSÃO: 225X275MM)   | 0,0333333      | un           | 2,8500                | 0,0950             |
| <b>Total de materiais:</b>  |                |              |                       | <b>4,3345</b>      |

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,3760684      | hora         | 22,0000               | 8,2735             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | 0,3760684      | hora         | 27,3900               | 10,3005            |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>                                |                |              |                       | <b>18,5740</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

Custo Unitário do serviço:

22,91

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50020 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1" ) , INCLUSIVE CONEXÕES

Unidade: m

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11262 ESTOPA DE ALGODÃO   | 0,0033333      | Kg           | 22,9000               | 0,0763             |
| MATED-11589 SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)   | 0,0005000      | l            | 57,5800               | 0,0288             |
| MATED-11598 TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM)                                     | 1,1500000      | m            | 8,9500                | 10,2925            |
| MATED-11613 ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA])<br>PINCEL APLICADOR: INCLUSO) | 0,0010000      | Kg           | 74,1335               | 0,0741             |
| MATED-8598 LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100)<br>DIMENSÃO: 225X275MM)   | 0,0333333      | un           | 2,8500                | 0,0950             |
| <b>Total de materiais:</b>  |                |              |                       | <b>10,5667</b>     |

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,3859649      | hora         | 22,0000               | 8,4912             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | 0,3859649      | hora         | 27,3900               | 10,5716            |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>                                |                |              |                       | <b>19,0628</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

Custo Unitário do serviço:

29,63

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50022 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES

Unidade: m

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11262 ESTOPA DE ALGODÃO   | 0,0033333      | Kg           | 22,9000               | 0,0763             |
| MATED-11589 SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)   | 0,0007000      | l            | 57,5800               | 0,0403             |
| MATED-11600 TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50 MM)                                     | 1,1500000      | m            | 12,7300               | 14,6395            |
| MATED-11613 ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA])<br>PINCEL APLICADOR: INCLUSO) | 0,0015000      | Kg           | 74,1335               | 0,1112             |
| MATED-8598 LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100)<br>DIMENSÃO: 225X275MM)   | 0,0333333      | un           | 2,8500                | 0,0950             |
| <b>Total de materiais:</b>  |                |              |                       | <b>14,9623</b>     |

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,4074074      | hora         | 22,0000               | 8,9630             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | 0,4074074      | hora         | 27,3900               | 11,1589            |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>                                |                |              |                       | <b>20,1219</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

Custo Unitário do serviço:

35,08

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50023 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 60 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES

Unidade: m

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11262 ESTOPA DE ALGODÃO   | 0,0033333      | Kg           | 22,9000               | 0,0763             |
| MATED-11589 SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)   | 0,0008000      | l            | 57,5800               | 0,0461             |
| MATED-11601 TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 60 MM)                                     | 1,1500000      | m            | 29,3900               | 33,7985            |
| MATED-11613 ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA])<br>PINCEL APLICADOR: INCLUSO) | 0,0019000      | Kg           | 74,1335               | 0,1409             |
| MATED-8598 LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100)<br>DIMENSÃO: 225X275MM)   | 0,0333333      | un           | 2,8500                | 0,0950             |
| <b>Total de materiais:</b>  |                |              |                       | <b>34,1568</b>     |

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,4074074      | hora         | 22,0000               | 8,9630             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | 0,4074074      | hora         | 27,3900               | 11,1589            |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>                                |                |              |                       | <b>20,1219</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

Custo Unitário do serviço:

54,28

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
**Região Central - S/ Desoneração**  
**OUTUBRO/2024**

Serviço: ED-49937 - CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.500L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA

Unidade: un

| <b>Materiais</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-12595 RESERVATÓRIO D'ÁGUA (MATERIAL: POLIETILENO CAPACIDADE: 1.500L FORMA: CILÍNDRICA  PESO: 24KG*)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS | 1,0000000      | un           | 958,2800              | 958,2800           |

**Total de materiais: 958,2800**

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-49848 ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2"                         | 2,0000000      | un           | 57,9000               | 115,8000           |
| ED-50003 REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 50MM (1.1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO                     | 1,0000000      | un           | 54,2600               | 54,2600            |
| ED-50022 FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES      | 2,5300000      | m            | 35,0800               | 88,7524            |
| ED-50303 TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA | 1,0000000      | un           | 103,2800              | 103,2800           |
| ED-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | 9,7777778      | hora         | 22,0000               | 215,1111           |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES   | 4,8888889      | hora         | 27,3900               | 133,9067           |

**Total de serviços auxiliares: 711,1102**

**Este serviço segue a metodologia Sicor.**

**Custo Unitário do serviço: 1.669,39**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-48188 - SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 ML

Unidade: U

| <b>Materiais</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-12313 DISPENSER (MATERIAL: PLÁSTICO COR: BRANCA CAPACIDADE RESERVATÓRIO: 800ML DIMENSÃO*: (26X11)CM PROFUNDIDADE*: 11CM APLICAÇÃO: ÁLCOOL EM GEL OU SABONETE LÍQUIDO)*<br>VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS | 1,0000000      | un           | 37,0300               | 37,0300            |

**Total de materiais: 37,0300**

| <b>Serviços</b>                               | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50381 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 1,0000000      | hora         | 28,1600               | 28,1600            |

**Total de serviços auxiliares: 28,1600**

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço: 65,19**

**SEINFRA**

**DER-MG**



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-48155 - DISPENSER PARA GEL/ÁLCOOL COM  
RESERVATORIO 800 ML

Unidade: U

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-12313 DISPENSER (MATERIAL: PLÁSTICO COR:<br>BRANCA CAPACIDADE RESERVATÓRIO: 800ML <br>DIMENSÃO*: (26X11)CM PROFUNDIDADE*: 11CM <br>APLICAÇÃO: ÁLCOOL EM GEL OU SABONETE LÍQUIDO)*<br>VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS | 1,0000000      | un           | 37,0300               | 37,0300            |

**Total de materiais: 37,0300**

| <b>Serviços</b>                                  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50381 PEDREIRO COM ENCARGOS<br>COMPLEMENTARES | 1,0000000      | hora         | 28,1600               | 28,1600            |

**Total de serviços auxiliares: 28,1600**

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço: 65,19**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-48182 - DISPENSER EM PLÁSTICO PARA PAPEL TOALHA 2  
OU 3 FOLHAS

Unidade: U

| <b>Materiais</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-12308 PORTA PAPEL-TOALHA PARA 2 OU 3 FOLHAS (MATERIAL: PLÁSTICO) | 1,0000000      | un           | 45,4500               | 45,4500            |
| <b>Total de materiais:</b>   |                |              |                       | <b>45,4500</b>     |

| <b>Serviços</b>                               | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50381 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 1,0000000      | hora         | 28,1600               | 28,1600            |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>          |                |              |                       | <b>28,1600</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço:**

**73,61**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-48179 - PAPELEIRA DE LOUÇA COM ROLETE, NA COR BRANCA, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO E FORNECIMENTO

Unidade: un

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-12350 ARGAMASSA COLANTE (TIPO: AC-II UTILIZAÇÃO: AMBIENTES EXTERNOS)  | 0,0009450      | Kg           | 1,2457                | 0,0012             |
| MATED-12496 PAPELEIRA (MATERIAL: LOUÇA TIPO: EMBUTIR COR: BRANCA LARGURA*: 170MM ALTURA*: 170MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS | 1,0000000      | un           | 38,6350               | 38,6350            |

**Total de materiais: 38,6362**

| <b>Serviços</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | 0,3055556      | hora         | 20,4200               | 6,2394             |
| ED-50381 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | 1,0000000      | hora         | 28,1600               | 28,1600            |
| ED-50718 APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 3MM DE ESPESSURA | 0,6111111      | m2           | 6,1200                | 3,7400             |

**Total de serviços auxiliares: 38,1394**

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço: 76,78**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-48186 - SABONETEIRA DE LOUÇA, NA COR BRANCA,  
ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE  
REJUNTAMENTO E FORNECIMENTO

Unidade: un

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-12311 SABONETEIRA (MATERIAL: LOUCA TIPO: EMBUTIR COR: BRANCA LARGURA*: 150MM ALTURA*: 150MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS | 1,0000000      | un           | 25,3667               | 25,3667            |
| MATED-12350 ARGAMASSA COLANTE (TIPO: AC-II  UTILIZAÇÃO: AMBIENTES EXTERNOS)   | 0,0009450      | Kg           | 1,2457                | 0,0012             |

**Total de materiais: 25,3679**

| <b>Serviços</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | 0,3055556      | hora         | 20,4200               | 6,2394             |
| ED-50381 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | 0,6111111      | hora         | 28,1600               | 17,2089            |
| ED-50718 APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 3MM DE ESPESSURA | 0,0225000      | m2           | 6,1200                | 0,1377             |

**Total de serviços auxiliares: 23,5860**

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço: 48,95**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-48174 - CABIDE DE LOUÇA COM DOIS (2) GANCHOS, NA COR BRANCA, ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO E FORNECIMENTO

Unidade: un

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-12350 ARGAMASSA COLANTE (TIPO: AC-II  UTILIZAÇÃO: AMBIENTES EXTERNOS)   | 0,0003528      | Kg           | 1,2457                | 0,0004             |
| MATED-12605 CABIDE (MATERIAL: LOUCA TIPO: EMBUTIR  COR: BRANCA NÚMERO DE GANCHOS: 2 LARGURA*: 70MM ALTURA*: 120MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS | 1,0000000      | un           | 12,8126               | 12,8126            |
| <b>Total de materiais:</b>  |                |              |                       | <b>12,8130</b>     |

| <b>Serviços</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | 0,3055555      | hora         | 20,4200               | 6,2394             |
| ED-50381 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES  | 0,6111111      | hora         | 28,1600               | 17,2089            |
| ED-50718 APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 3MM DE ESPESSURA | 0,0084000      | m2           | 6,1200                | 0,0514             |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>   |                |              |                       | <b>23,4997</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

Custo Unitário do serviço:

36,31

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-49959 - RALO SECO PVC QUADRADO 100 X 53 X 40 MM  
COM GRELHA BRANCA

Unidade: un

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11589 SOLUÇÃO LIMPADORA (APLICAÇÃO: TUBO DE PVC RÍGIDO)   | 0,0030000      | I            | 57,5800               | 0,1727             |
| MATED-11613 ADESIVO PLÁSTICO (APLICAÇÃO: COLAGEM DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC[ÁGUA FRIA]  PINCEL APLICADOR: INCLUSO)  | 0,0100000      | Kg           | 74,1335               | 0,7413             |
| MATED-11720 RALO SIFONADO QUADRADO (MATERIAL: PVC COMPRIMENTO: 100MM LARGURA: 100MM ALTURA: 53MM DIÂMETRO DE SAÍDA: 40MM GRELHA PVC: INCLUSO FORMATO DA GRELHA: QUADRADO) | 1,0000000      | un           | 12,0300               | 12,0300            |
| <b>Total de materiais:</b>  |                |              |                       | <b>12,9440</b>     |

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50363 AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,4000000      | hora         | 22,0000               | 8,8000             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES             | 0,4000000      | hora         | 27,3900               | 10,9560            |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>                                |                |              |                       | <b>19,7560</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço: 32,70**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50316 - DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA, DIÂMETRO 1/2" (20MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Unidade: un

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11624 FITA VEDA ROSCA (LARGURA: 12MM  APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)   | 0,6283185      | m            | 0,1300                | 0,0817             |
| MATED-12564 DUCHA HIGIÊNICA (REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA: INCLUSO MATERIAL DA DUCHA: METAL MATERIAL DA MANGUEIRA: METAL COR: CROMADA DIÂMETRO NOMINAL: 1/2" [20MM]  COMPRIMENTO: 120CM) | 1,0000000      | un           | 162,2076              | 162,2076           |
| <b>Total de materiais:</b>  |                |              |                       | <b>162,2893</b>    |

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,4583333      | hora         | 27,3900               | 12,5537            |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>                    |                |              |                       | <b>12,5537</b>     |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço: 174,84**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br

**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-49883 - CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X60CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)

Unidade: un

| Serviços  | Consumo   | Unid. | Custo Unitário | Custo Total     |
|---|-----------|-------|----------------|-----------------|
| ED-48227 ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO   | 1,6800000 | m2    | 124,6400       | 209,3952        |
| ED-48298 CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR   | 1,2810000 | Kg    | 11,7400        | 15,0389         |
| ED-48314 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 13,5MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)                                   | 0,1079000 | m3    | 561,9700       | 60,6366         |
| ED-48324 TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM RADIER, PISO OU ELEMENTO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE ACABAMENTO   | 0,1079000 | m3    | 108,6800       | 11,7266         |
| ED-49810 FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/ BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)  | 0,1920000 | m2    | 66,3600        | 12,7411         |
| ED-50760 REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO | 1,8000000 | m2    | 51,6000        | 92,8800         |
| ED-51093 APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO   | 0,8100000 | m2    | 23,4800        | 19,0188         |
| ED-51107 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL  | 0,6075000 | m3    | 69,6500        | 42,3124         |
| ED-51120 REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE   | 0,1275000 | m3    | 69,6500        | 8,8804          |
| ED-51125 TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA   | 0,6240000 | m3    | 84,0000        | 52,4160         |
| ED-51133 TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA  | 0,6240000 | m3    | 24,1500        | 15,0696         |
| <b>Total de serviços auxiliares:</b>  |           |       |                | <b>540,1156</b> |

Este serviço segue a metodologia Sicor.

Custo Unitário do serviço:

540,12

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50027 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES

Unidade: m

| <b>Materiais</b>  | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11262 ESTOPA DE ALGODÃO   | 0,0033333      | Kg           | 22,9000               | 0,0763             |
| MATED-11680 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)          | 0,0030000      | Kg           | 52,3204               | 0,1570             |
| MATED-11684 TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50MM) | 1,2000000      | m            | 9,7500                | 11,7000            |

**Total de materiais: 11,9333**

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES           | 0,3492063      | hora         | 20,4200               | 7,1308             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,3492063      | hora         | 27,3900               | 9,5648             |

**Total de serviços auxiliares: 16,6956**

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço:**

**28,63**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50034 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES

Unidade: m

| <b>Materiais</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11262 ESTOPA DE ALGODÃO  | 0,0033333      | Kg           | 22,9000               | 0,0763             |
| MATED-11680 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)         | 0,0030000      | Kg           | 52,3204               | 0,1570             |
| MATED-11683 TUBO PB DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40MM) | 1,2000000      | m            | 6,8700                | 8,2440             |

**Total de materiais: 8,4773**

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES           | 0,3055556      | hora         | 20,4200               | 6,2394             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,3055556      | hora         | 27,3900               | 8,3692             |

**Total de serviços auxiliares: 14,6086**

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço:**

**23,09**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50029 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES

Unidade: m

| <b>Materiais</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11262 ESTOPA DE ALGODÃO  | 0,0033333      | Kg           | 22,9000               | 0,0763             |
| MATED-11680 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)           | 0,0077000      | Kg           | 52,3204               | 0,4029             |
| MATED-11685 TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100MM) | 1,2000000      | m            | 13,6500               | 16,3800            |

**Total de materiais: 16,8592**

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES           | 0,4888889      | hora         | 20,4200               | 9,9831             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,4888889      | hora         | 27,3900               | 13,3907            |

**Total de serviços auxiliares: 23,3738**

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço:**

**40,23**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br



**RELATÓRIO DE COMPOSIÇÃO DOS SERVIÇOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO**  
Região Central - S/ Desoneração  
OUTUBRO/2024

Serviço: ED-50030 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES

Unidade: m

| <b>Materiais</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|--|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| MATED-11262 ESTOPA DE ALGODÃO  | 0,0033333      | Kg           | 22,9000               | 0,0763             |
| MATED-11680 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)           | 0,0110000      | Kg           | 52,3204               | 0,5755             |
| MATED-11687 TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 150MM) | 1,2000000      | m            | 37,0400               | 44,4480            |

**Total de materiais: 45,0998**

| <b>Serviços</b>   | <b>Consumo</b> | <b>Unid.</b> | <b>Custo Unitário</b> | <b>Custo Total</b> |
|---|----------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| ED-50367 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES           | 0,3666667      | hora         | 20,4200               | 7,4873             |
| ED-50374 BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,3666667      | hora         | 27,3900               | 10,0430            |

**Total de serviços auxiliares: 17,5303**

Este serviço segue a metodologia Sicor.

**Custo Unitário do serviço:**

**62,63**

**SEINFRA**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.143. Prédio Minas, 7º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-900 - BH/MG  
Fone: (31) 3915-8309 | Fax: 3915-9352  
www.infraestrutura.mg.gov.br

**DER-MG**

Rod. Papa João Paulo II, nº 4.001 - Prédio Gerais, 5º andar  
Serra Verde - CEP: 31630-901 - BH/MG  
Fone: (31) 3501-5146  
Email: sicor@der.mg.gov.br