

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço    |                      |         |
|------------|----------------------|---------|
| Código     | Descrição do Serviço | Unidade |
| 02450/ORSE | Limpeza geral        | m2      |

| Composição de Preço |              |                                    |      |       |             |             |
|---------------------|--------------|------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição            | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 01997/ORSE   | Sabão em pó                        | kg   | 0,005 | 10,66       | 0,05        |
|                     | 02414/ORSE   | Vassoura piaçava                   | un   | 0,05  | 14,87       | 0,74        |
|                     | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)        | h    | 0,1   | 7,37        | 0,74        |
|                     | 10549/ORSE   | Encargos Complementares - Servente | h    | 0,1   | 3,96        | 0,40        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 1,10     | 0,74        | 0,82        | 0,07      | 2,73        |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                        |      |         |             |             |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                    | Unid | Quant   | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 00158/ORSE   | Almoço (Participação do empregador)                                                    | un   | 0,01018 | 14,00       | 0,14        |
| M                            | 12893/SINAPI | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado                           | par  | 0,00008 | 73,93       | 0,01        |
| M                            | 12894/SINAPI | Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)             | un   | 0,00002 | 20,11       | 0,00        |
| M                            | 12895/SINAPI | Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b) | un   | 0,00006 | 13,50       | 0,00        |
| M                            | 02711/SINAPI | Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara     | un   | 0,00002 | 183,00      | 0,00        |
| M                            | 10492/ORSE   | Cesta Básica                                                                           | un   | 0,00045 | 205,00      | 0,09        |
| S                            | 10517/ORSE   | Exames admissionais/demissionais (checkup)                                             | cj   | 0,00004 | 300,00      | 0,01        |
| M                            | 00941/ORSE   | Fardamento com mangas curta                                                            | un   | 0,00015 | 193,04      | 0,03        |
| M                            | 12892/SINAPI | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)                                         | par  | 0,00023 | 10,87       | 0,00        |
| M                            | 04729/ORSE   | Marreta 1 kg com cabo                                                                  | un   | 0,00001 | 39,50       | 0,00        |
| M                            | 01651/ORSE   | Óculos branco proteção                                                                 | pr   | 0,00008 | 6,00        | 0,00        |
| M                            | 10788/ORSE   | Pá quadrada                                                                            | un   | 0,00002 | 36,90       | 0,00        |
| M                            | 10596/ORSE   | Protetor auricular                                                                     | un   | 0,00045 | 4,81        | 0,00        |
| M                            | 10599/ORSE   | Protetor solar fps 30 com 120ml                                                        | un   | 0,00018 | 18,00       | 0,00        |
| S                            | 10761/ORSE   | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)                    | un   | 0,01018 | 5,00        | 0,05        |
| M                            | 01997/ORSE   | Sabão em pó                                                                            | kg   | 0,005   | 10,66       | 0,05        |
| S                            | 10362/ORSE   | Seguro de vida e acidente em grupo                                                     | un   | 0,00045 | 12,54       | 0,01        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                            | h    | 0,1     | 15,59       | 1,56        |
| M                            | 04728/ORSE   | Talhadeira chata 10"                                                                   | un   | 0,00003 | 18,58       | 0,00        |
| M                            | 02378/ORSE   | Vale transporte                                                                        | un   | 0,00941 | 4,50        | 0,04        |
| M                            | 02414/ORSE   | Vassoura piaçava                                                                       | un   | 0,05    | 14,87       | 0,74        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                            |         |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                       | Unidade |
| 99059/SINAPI | Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af. 03/2024 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                            |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                    | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 04417/SINAPI | Serrafo não aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba/ massaranduba, angelim, peroba-rosa ou equivalente da região - bruta   | m    | 0,7445 | 5,85        | 4,36        |
|                     | 04433/SINAPI | Caibro não aparelhado *6 x 6* cm, em macaranduba/ massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta                   | m    | 0,4125 | 21,02       | 8,67        |
|                     | 05068/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)                                                                            | kg   | 0,111  | 16,90       | 1,88        |
|                     | 07356/SINAPI | Tinta latex acrílica premium, cor branco fosco                                                                             | l    | 0,0256 | 32,56       | 0,83        |
|                     | 10567/SINAPI | Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                       | m    | 0,55   | 13,63       | 7,50        |
|                     | 88239/SINAPI | Ajudante de carpinteiro com encargos complementares                                                                        | h    | 0,7247 | 22,75       | 16,49       |
|                     | 88262/SINAPI | Carpinteiro de formas com encargos complementares                                                                          | h    | 0,7247 | 27,28       | 19,77       |
|                     | 91692/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chp diurno. af. 08/2015           | chp  | 0,007  | 32,37       | 0,23        |
|                     | 91693/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chi diurno. af. 08/2015           | chi  | 0,028  | 31,10       | 0,87        |
|                     | 94974/SINAPI | Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo manual. af. 05/2021 | m3   | 0,004  | 501,69      | 2,01        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |





|      |      |      |      |      |       |
|------|------|------|------|------|-------|
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 62,54 |
|------|------|------|------|------|-------|

#### Relação Detalhada de Insumos

| * Código       | Descrição do Insumo                                                                                                     | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| M 37370/SINAPI | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                        | h    | 1,5095432  | 2,96        | 4,47        |
| M 00370/SINAPI | Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                              | m3   | 0,0034152  | 100,00      | 0,34        |
| M 04433/SINAPI | Caibro não aparelhado *6 x 6* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta                 | m    | 0,4125     | 21,02       | 8,67        |
| P 06117/SINAPI | Carpinteiro auxiliar (horista)                                                                                          | h    | 0,73539657 | 15,93       | 11,71       |
| P 01213/SINAPI | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                                                           | h    | 0,73306303 | 20,45       | 14,99       |
| M 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                      | kg   | 0,87572    | 0,90        | 0,79        |
| S 02705/SINAPI | Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda                                                                   | kwh  | 0,00952    | 0,89        | 0,01        |
| M 43483/SINAPI | Epi - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                | h    | 1,4494     | 1,26        | 1,83        |
| M 43488/SINAPI | Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                 | h    | 0,035      | 0,80        | 0,03        |
| M 43491/SINAPI | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                             | h    | 0,0251432  | 1,34        | 0,03        |
| M 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                             | h    | 1,5095432  | 1,39        | 2,10        |
| M 43459/SINAPI | Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                        | h    | 1,4494     | 0,25        | 0,36        |
| M 43464/SINAPI | Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                         | h    | 0,035      | 0,02        | 0,00        |
| M 43467/SINAPI | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                     | h    | 0,0251432  | 0,49        | 0,01        |
| P 04230/SINAPI | Operador de máquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)                                                      | h    | 0,0354039  | 24,81       | 0,88        |
| M 04721/SINAPI | Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete                                                   | m3   | 0,0023884  | 126,92      | 0,30        |
| M 05068/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)                                                                         | kg   | 0,111      | 16,90       | 1,88        |
| M 04417/SINAPI | Sarrafo não aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim, peroba-rosa ou equivalente da região - bruta | m    | 0,7445     | 5,85        | 4,36        |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                             | h    | 1,5095432  | 0,11        | 0,17        |
| E 14618/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico, potência de *1600* w, para disco de diâmetro de 10" (250 mm)              | un   | 0,00000337 | 1.252,51    | 0,00        |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                             | h    | 0,02567623 | 15,59       | 0,40        |
| M 10567/SINAPI | Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                    | m    | 0,55       | 13,63       | 7,50        |
| M 07356/SINAPI | Tinta latex acrílica premium, cor branco fosco                                                                          | l    | 0,0256     | 32,56       | 0,83        |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                         | h    | 1,5095432  | 0,63        | 0,95        |

#### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Código        | Descrição do Serviço                                                                                                | Unidade |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 101173/SINAPI | Estaca broca de concreto, diâmetro de 20cm, escavação manual com trado corcha, com armadura de arranque. af 05/2020 | m       |

#### Composição de Preço

| * Código     | Descrição da Composição                                                                                                                 | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                                    | h    | 0,486 | 27,86       | 13,54       |
| 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                    | h    | 0,665 | 22,83       | 15,18       |
| 92803/SINAPI | Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 10,0 mm. af 06/2022                                                                             | kg   | 1,36  | 9,62        | 13,08       |
| 94970/SINAPI | Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af 05/2021 | m3   | 0,043 | 527,27      | 22,67       |

#### Totais

| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 64,46       |

#### Relação Detalhada de Insumos

| * Código       | Descrição do Insumo                                                                                                               | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| M 00034/SINAPI | Aço ca-50, 10,0 mm, vergalhão                                                                                                     | kg   | 1,5096     | 8,43        | 12,73       |
| P 06114/SINAPI | Ajudante de armador (horista)                                                                                                     | h    | 0,00192597 | 15,93       | 0,03        |
| M 37370/SINAPI | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                  | h    | 1,3069225  | 2,96        | 3,87        |
| M 00370/SINAPI | Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                                        | m3   | 0,0327187  | 100,00      | 3,27        |
| P 00378/SINAPI | Armador (horista)                                                                                                                 | h    | 0,01210611 | 20,45       | 0,25        |
| E 36397/SINAPI | Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360 l, motor elétrico trifásico 220/380v, potência 4cv, sem carregador | un   | 0,00000627 | 21.104,86   | 0,13        |
| M 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                                | kg   | 13,9818327 | 0,90        | 12,58       |
| S 02705/SINAPI | Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda                                                                             | kwh  | 0,070649   | 0,89        | 0,06        |
| M 43488/SINAPI | Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                           | h    | 0,035      | 0,80        | 0,03        |





|                |                                                                                                 |    |            |        |       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------|-------|
| M 43488/SINAPI | Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h  | 0,0549024  | 0,80   | 0,04  |
| M 43489/SINAPI | Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                     | h  | 0,499872   | 1,28   | 0,64  |
| M 43491/SINAPI | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                     | h  | 0,7521481  | 1,34   | 1,01  |
| M 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                     | h  | 1,3069225  | 1,39   | 1,82  |
| M 43464/SINAPI | Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h  | 0,0549024  | 0,02   | 0,00  |
| M 43465/SINAPI | Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)             | h  | 0,499872   | 0,61   | 0,30  |
| M 43467/SINAPI | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)             | h  | 0,7521481  | 0,49   | 0,37  |
| P 37666/SINAPI | Operador de betoneira estacionária / misturador (horista)                                       | h  | 0,05535863 | 19,56  | 1,08  |
| M 04721/SINAPI | Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete                           | m3 | 0,0254216  | 126,92 | 3,23  |
| P 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                              | h  | 0,4963032  | 20,45  | 10,15 |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                     | h  | 1,3069225  | 0,11   | 0,14  |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                     | h  | 0,76809363 | 15,59  | 11,97 |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                 | h  | 1,3069225  | 0,63   | 0,82  |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                            |         |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                       | Unidade |
| 96525/SINAPI | Escavação mecanizada para viga baldrame ou sapata corrida com mini-escavadeira (incluindo escavação para colocação de formas). af. 01/2024 | m3      |

| Composição de Preço |        |                                                                                                                       |      |       |             |             |
|---------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| #                   | Código | Descrição da Composição                                                                                               | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
| 88309/SINAPI        |        | Pedreiro com encargos complementares                                                                                  | h    | 0,086 | 27,86       | 2,40        |
| 88316/SINAPI        |        | Servente com encargos complementares                                                                                  | h    | 0,136 | 22,83       | 3,10        |
| 96245/SINAPI        |        | Miniescavadeira sobre esteiras, potência líquida de *30* hp, peso operacional de *3.500* kg - chp diurno. af. 04/2017 | chp  | 0,328 | 125,73      | 41,24       |
| 96246/SINAPI        |        | Miniescavadeira sobre esteiras, potência líquida de *30* hp, peso operacional de *3.500* kg - chi diurno. af. 04/2017 | chi  | 0,164 | 70,81       | 11,61       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 58,33       |

| Relação Detalhada de Insumos |        |                                                                                                 |      |            |             |             |
|------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| #                            | Código | Descrição do Insumo                                                                             | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               |        | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                | h    | 0,714      | 2,96        | 2,11        |
| M 43488/SINAPI               |        | Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h    | 0,492      | 0,80        | 0,39        |
| M 43489/SINAPI               |        | Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                     | h    | 0,086      | 1,28        | 0,11        |
| M 43491/SINAPI               |        | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                     | h    | 0,136      | 1,34        | 0,18        |
| M 37372/SINAPI               |        | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                     | h    | 0,714      | 1,39        | 0,99        |
| M 43464/SINAPI               |        | Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h    | 0,492      | 0,02        | 0,01        |
| M 43465/SINAPI               |        | Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)             | h    | 0,086      | 0,61        | 0,05        |
| M 43467/SINAPI               |        | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)             | h    | 0,136      | 0,49        | 0,07        |
| E 37520/SINAPI               |        | Miniescavadeira sobre esteiras, potencia líquida de *30* hp, peso operacional de *3.500* kg     | un   | 0,00005777 | 546.477,66  | 31,57       |
| M 04221/SINAPI               |        | Óleo diesel combustível comum metropolitano s-10 ou s-500                                       | l    | 0,95448    | 5,73        | 5,47        |
| P 04234/SINAPI               |        | Operador de escavadeira (horista)                                                               | h    | 0,49767768 | 25,93       | 12,91       |
| P 04750/SINAPI               |        | Pedreiro (horista)                                                                              | h    | 0,0878232  | 20,45       | 1,80        |
| M 37373/SINAPI               |        | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                     | h    | 0,714      | 0,11        | 0,08        |
| P 06111/SINAPI               |        | Servente de obras (horista)                                                                     | h    | 0,1388832  | 15,59       | 2,17        |
| M 37371/SINAPI               |        | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                 | h    | 0,714      | 0,63        | 0,45        |

### Composição de Preço de Serviço












Fevereiro/2026-1

| Serviço |                      |         |
|---------|----------------------|---------|
| Código  | Descrição do Serviço | Unidade |





|              |                                                                                                                                             |    |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 96539/SINAPI | Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 2 utilizações. af_01/2024 | m2 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|

| Composição de Preço                                                               |              |                                                                                                                            |      |         |             |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------------|-------------|
| *                                                                                 | Código       | Descrição da Composição                                                                                                    | Unid | Quant   | Custo Unit. | Custo Total |
|  | 01358/SINAPI | Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 17 mm | m2   | 0,593   | 45,55       | 27,01       |
|  | 02692/SINAPI | Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água                                            | l    | 0,00955 | 8,12        | 0,08        |
|  | 04491/SINAPI | Pontaleta *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                  | m    | 2,294   | 12,06       | 27,67       |
|  | 04517/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                    | m    | 1,359   | 4,22        | 5,73        |
|  | 05073/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 17 x 24 (2 1/4 x 11)                                                                        | kg   | 0,015   | 17,22       | 0,26        |
|  | 20247/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)                                                                        | kg   | 0,017   | 18,71       | 0,32        |
|  | 40304/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça dupla 17 x 27 (2 1/2 x 11)                                                                  | kg   | 0,015   | 20,85       | 0,31        |
|  | 88239/SINAPI | Ajudante de carpinteiro com encargos complementares                                                                        | h    | 0,773   | 22,75       | 17,59       |
|  | 88262/SINAPI | Carpinteiro de formas com encargos complementares                                                                          | h    | 1,909   | 27,28       | 52,08       |
|  | 91692/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chp diurno. af_08/2015            | chp  | 0,026   | 32,37       | 0,84        |
|  | 91693/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chi diurno. af_08/2015            | chi  | 0,106   | 31,10       | 3,30        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 135,12      |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                            |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do Insumo                                                                                                        | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                           | h    | 2,814      | 2,96        | 8,33        |
| P                            | 06117/SINAPI | Carpinteiro auxiliar (horista)                                                                                             | h    | 0,78440948 | 15,93       | 12,49       |
| P                            | 01213/SINAPI | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                                                              | h    | 1,93102986 | 20,45       | 39,50       |
| M                            | 01358/SINAPI | Chapa/painel de madeira compensada resinada (madeirite resinado rosa) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = 17 mm | m2   | 0,593      | 45,55       | 27,01       |
| M                            | 02692/SINAPI | Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água                                            | l    | 0,00955    | 8,12        | 0,08        |
| S                            | 02705/SINAPI | Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda                                                                      | kwh  | 0,03536    | 0,89        | 0,03        |
| M                            | 43483/SINAPI | Epi - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                   | h    | 2,682      | 1,26        | 3,38        |
| M                            | 43488/SINAPI | Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                    | h    | 0,132      | 0,80        | 0,11        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                | h    | 2,814      | 1,39        | 3,91        |
| M                            | 43459/SINAPI | Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                           | h    | 2,682      | 0,25        | 0,67        |
| M                            | 43464/SINAPI | Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                            | h    | 0,132      | 0,02        | 0,00        |
| P                            | 04230/SINAPI | Operador de máquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)                                                         | h    | 0,13352328 | 24,81       | 3,31        |
| M                            | 04491/SINAPI | Pontaleta *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                  | m    | 2,294      | 12,06       | 27,67       |
| M                            | 20247/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)                                                                        | kg   | 0,017      | 18,71       | 0,32        |
| M                            | 05073/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 17 x 24 (2 1/4 x 11)                                                                        | kg   | 0,015      | 17,22       | 0,26        |
| M                            | 40304/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça dupla 17 x 27 (2 1/2 x 11)                                                                  | kg   | 0,015      | 20,85       | 0,31        |
| M                            | 04517/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                    | m    | 1,359      | 4,22        | 5,74        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                | h    | 2,814      | 0,11        | 0,31        |
| E                            | 14618/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico, potência de *1600* w, para disco de diâmetro de 10" (250 mm)                 | un   | 0,00001274 | 1.252,51    | 0,02        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                            | h    | 2,814      | 0,63        | 1,77        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                             |         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                        | Unidade |
| 92761/SINAPI | Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. af_06/2022 | kg      |

| Composição de Preço                                                                 |              |                                                                                                                      |      |        |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                                                                                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                              | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|  | 39017/SINAPI | Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm | un   | 0,743  | 0,22        | 0,16        |
|  | 43132/SINAPI | Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)                                   | kg   | 0,025  | 25,00       | 0,63        |
|  | 88238/SINAPI | Ajudante de armador com encargos complementares                                                                      | h    | 0,0092 | 23,08       | 0,21        |





|              |                                                            |    |        |       |       |
|--------------|------------------------------------------------------------|----|--------|-------|-------|
| 88245/SINAPI | Armador com encargos complementares                        | h  | 0,0561 | 27,66 | 1,55  |
| 92802/SINAPI | Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,0 mm. af_06/2022 | kg | 1      | 10,42 | 10,42 |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 12,96       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                      |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                  | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 00033/SINAPI | Aco ca-50, 8,0 mm, vergalhao                                                                                         | kg   | 1,11       | 8,94        | 9,92        |
| P                            | 06114/SINAPI | Ajudante de armador (horista)                                                                                        | h    | 0,01193616 | 15,93       | 0,19        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                     | h    | 0,0841     | 2,96        | 0,25        |
| M                            | 43132/SINAPI | Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)                                   | kg   | 0,025      | 25,00       | 0,63        |
| P                            | 00378/SINAPI | Armador (horista)                                                                                                    | h    | 0,07313433 | 20,45       | 1,50        |
| M                            | 43489/SINAPI | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                          | h    | 0,0841     | 1,28        | 0,11        |
| M                            | 39017/SINAPI | Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm | un   | 0,743      | 0,22        | 0,16        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                          | h    | 0,0841     | 1,39        | 0,12        |
| M                            | 43465/SINAPI | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                  | h    | 0,0841     | 0,61        | 0,05        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                          | h    | 0,0841     | 0,11        | 0,01        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                      | h    | 0,0841     | 0,63        | 0,05        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                                                                         |         |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                                                                    | Unidade |
| 103682/SINAPI | Concretagem de vigas e lajes, fck=25 mpa, para qualquer tipo de laje com baldes em edificação térrea - lançamento, adensamento e acabamento. af_02/2022 | m3      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                         |      |       |             |             |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                 | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 38408/SINAPI | Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 190 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953) | m3   | 1,103 | 579,13      | 638,78      |
|                     | 88262/SINAPI | Carpinteiro de formas com encargos complementares                                                                                       | h    | 1,19  | 27,28       | 32,46       |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                                    | h    | 3,571 | 27,86       | 99,49       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                    | h    | 8,407 | 22,83       | 191,93      |
|                     | 90586/SINAPI | Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - chp diurno. af_06/2015                      | chp  | 0,942 | 1,38        | 1,30        |
|                     | 90587/SINAPI | Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - chi diurno. af_06/2015                      | chi  | 0,249 | 0,56        | 0,14        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 964,07      |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                                         |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                                     | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                        | h    | 13,168     | 2,96        | 38,98       |
| P                            | 01213/SINAPI | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                                                                           | h    | 1,2037326  | 20,45       | 24,62       |
| M                            | 38408/SINAPI | Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 190 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953) | m3   | 1,103      | 579,13      | 638,78      |
| S                            | 02705/SINAPI | Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda                                                                                   | kwh  | 0,48984    | 0,89        | 0,44        |
| M                            | 43483/SINAPI | Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                | h    | 1,19       | 1,26        | 1,50        |
| M                            | 43489/SINAPI | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                             | h    | 3,571      | 1,28        | 4,57        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                             | h    | 8,407      | 1,34        | 11,27       |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                             | h    | 13,168     | 1,39        | 18,30       |
| M                            | 43459/SINAPI | Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                        | h    | 1,19       | 0,25        | 0,30        |
| M                            | 43465/SINAPI | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                     | h    | 3,571      | 0,61        | 2,18        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                     | h    | 8,407      | 0,49        | 4,12        |
| P                            | 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                                                                      | h    | 3,6467052  | 20,45       | 74,59       |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                             | h    | 13,168     | 0,11        | 1,45        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                                             | h    | 8,5852284  | 15,59       | 133,83      |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                         | h    | 13,168     | 0,63        | 8,30        |
| E                            | 13896/SINAPI | Vibrador de imersao, diametro da ponteira de *45* mm, com motor eletrico trifasico de 2 hp (2 cv)                                       | un   | 0,00028189 | 3.626,47    | 1,02        |





## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                             |         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                        | Unidade |
| 92264/SINAPI | Fabricação de fôrma para pilares e estruturas similares, em chapa de madeira compensada plastificada, e = 18 mm. af_09/2020 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                 |      |       |             |             |
|---------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                         | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 01345/SINAPI | Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = *17* mm | m2   | 1,336 | 77,14       | 103,06      |
|                     | 04491/SINAPI | Pontaleta *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                       | m    | 2,308 | 12,06       | 27,83       |
|                     | 04517/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                         | m    | 9,237 | 4,22        | 38,98       |
|                     | 05068/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)                                                                                 | kg   | 0,208 | 16,90       | 3,52        |
|                     | 88239/SINAPI | Ajudante de carpinteiro com encargos complementares                                                                             | h    | 0,25  | 22,75       | 5,69        |
|                     | 88262/SINAPI | Carpinteiro de formas com encargos complementares                                                                               | h    | 1,18  | 27,28       | 32,19       |
|                     | 91692/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chp diurno. af_08/2015                 | chp  | 0,063 | 32,37       | 2,04        |
|                     | 91693/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chi diurno. af_08/2015                 | chi  | 0,255 | 31,10       | 7,93        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 221,20      |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                                 |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                             | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                | h    | 1,748      | 2,96        | 5,17        |
| P                            | 06117/SINAPI | Carpinteiro auxiliar (horista)                                                                                                  | h    | 0,25369    | 15,93       | 4,04        |
| P                            | 01213/SINAPI | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                                                                   | h    | 1,1936172  | 20,45       | 24,41       |
| M                            | 01345/SINAPI | Chapa/painel de madeira compensada plastificada (madeirite plastificado) para forma de concreto, de 2200 x 1100 mm, e = *17* mm | m2   | 1,336      | 77,14       | 103,06      |
| S                            | 02705/SINAPI | Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda                                                                           | kwh  | 0,08568    | 0,89        | 0,08        |
| M                            | 43483/SINAPI | Epi - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                        | h    | 1,43       | 1,26        | 1,80        |
| M                            | 43488/SINAPI | Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                         | h    | 0,318      | 0,80        | 0,25        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                     | h    | 1,748      | 1,39        | 2,43        |
| M                            | 43459/SINAPI | Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                | h    | 1,43       | 0,25        | 0,36        |
| M                            | 43464/SINAPI | Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                 | h    | 0,318      | 0,02        | 0,01        |
| P                            | 04230/SINAPI | Operador de máquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)                                                              | h    | 0,32166972 | 24,81       | 7,98        |
| M                            | 04491/SINAPI | Pontaleta *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                       | m    | 2,308      | 12,06       | 27,83       |
| M                            | 05068/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)                                                                                 | kg   | 0,208      | 16,90       | 3,52        |
| M                            | 04517/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                         | m    | 9,237      | 4,22        | 38,98       |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                     | h    | 1,748      | 0,11        | 0,19        |
| E                            | 14618/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico, potência de *1600* w, para disco de diâmetro de 10" (250 mm)                      | un   | 0,00003074 | 1.252,51    | 0,04        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                 | h    | 1,748      | 0,63        | 1,10        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                            |         |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                       | Unidade |
| 92270/SINAPI | Fabricação de fôrma para vigas, com madeira serrada, e = 25 mm. af_09/2020 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                 |      |       |             |             |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                         | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 04517/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                         | m    | 4,228 | 4,22        | 17,84       |
|                     | 05068/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)                                                                 | kg   | 0,128 | 16,90       | 2,16        |
|                     | 06189/SINAPI | Tabua não aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da região - bruta       | m    | 4,448 | 22,17       | 98,61       |
|                     | 88239/SINAPI | Ajudante de carpinteiro com encargos complementares                                                             | h    | 0,179 | 22,75       | 4,07        |
|                     | 88262/SINAPI | Carpinteiro de formas com encargos complementares                                                               | h    | 0,792 | 27,28       | 21,61       |
|                     | 91692/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chp diurno. af_08/2015 | chp  | 0,056 | 32,37       | 1,81        |





|              |                                                                                                                 |     |       |       |      |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|------|
| 91693/SINAPI | Serra circular de bancada com motor elétrico potência de 5hp, com coifa para disco 10" - chi diurno. af_08/2015 | chi | 0,224 | 31,10 | 6,97 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|------|

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 153,05      |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                            |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                        | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                           | h    | 1,251      | 2,96        | 3,70        |
| P                            | 06117/SINAPI | Carpinteiro auxiliar (horista)                                                                             | h    | 0,18164204 | 15,93       | 2,89        |
| P                            | 01213/SINAPI | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                                              | h    | 0,80113968 | 20,45       | 16,39       |
| S                            | 02705/SINAPI | Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda                                                      | kwh  | 0,07616    | 0,89        | 0,07        |
| M                            | 43483/SINAPI | Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                   | h    | 0,971      | 1,26        | 1,22        |
| M                            | 43488/SINAPI | Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                    | h    | 0,28       | 0,80        | 0,22        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                | h    | 1,251      | 1,39        | 1,74        |
| M                            | 43459/SINAPI | Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)           | h    | 0,971      | 0,25        | 0,24        |
| M                            | 43464/SINAPI | Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)            | h    | 0,28       | 0,02        | 0,01        |
| P                            | 04230/SINAPI | Operador de maquinas e tratores diversos - terraplanagem (horista)                                         | h    | 0,2832312  | 24,81       | 7,03        |
| M                            | 05068/SINAPI | Prego de aco polido com cabeca 17 x 21 (2 x 11)                                                            | kg   | 0,128      | 16,90       | 2,16        |
| M                            | 04517/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta                                     | m    | 4,228      | 4,22        | 17,84       |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                | h    | 1,251      | 0,11        | 0,14        |
| E                            | 14618/SINAPI | Serra circular de bancada com motor eletrico, potencia de *1600* w, para disco de diametro de 10" (250 mm) | un   | 0,00002708 | 1.252,51    | 0,03        |
| M                            | 06189/SINAPI | Tabua nao aparelhada *2,5 x 30* cm, em macaranduba/ massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta  | m    | 4,448      | 22,17       | 98,61       |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                            | h    | 1,251      | 0,63        | 0,79        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                             |         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                        | Unidade |
| 92759/SINAPI | Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-60 de 5,0 mm - montagem. af_06/2022 | kg      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                      |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                              | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 39017/SINAPI | Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm | un   | 1,19   | 0,22        | 0,26        |
|                     | 43132/SINAPI | Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)                                   | kg   | 0,025  | 25,00       | 0,63        |
|                     | 88238/SINAPI | Ajudante de armador com encargos complementares                                                                      | h    | 0,0175 | 23,08       | 0,40        |
|                     | 88245/SINAPI | Armador com encargos complementares                                                                                  | h    | 0,1069 | 27,66       | 2,96        |
|                     | 92800/SINAPI | Corte e dobra de aço ca-60, diâmetro de 5,0 mm. af_06/2022                                                           | kg   | 1      | 10,33       | 10,33       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 14,56       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                      |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                  | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 43059/SINAPI | Aco ca-60, 4,2 mm, ou 5,0 mm, ou 6,0 mm, ou 7,0 mm, vergalhao                                                        | kg   | 1,07       | 7,97        | 8,53        |
| P                            | 06114/SINAPI | Ajudante de armador (horista)                                                                                        | h    | 0,02731158 | 15,93       | 0,43        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                     | h    | 0,192      | 2,96        | 0,57        |
| M                            | 43132/SINAPI | Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)                                   | kg   | 0,025      | 25,00       | 0,63        |
| P                            | 00378/SINAPI | Armador (horista)                                                                                                    | h    | 0,16690409 | 20,45       | 3,41        |
| M                            | 43489/SINAPI | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                          | h    | 0,192      | 1,28        | 0,25        |
| M                            | 39017/SINAPI | Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm | un   | 1,19       | 0,22        | 0,26        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                          | h    | 0,192      | 1,39        | 0,27        |
| M                            | 43465/SINAPI | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                  | h    | 0,192      | 0,61        | 0,12        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                          | h    | 0,192      | 0,11        | 0,02        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                      | h    | 0,192      | 0,63        | 0,12        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço |                      |         |
|---------|----------------------|---------|
| Código  | Descrição do Serviço | Unidade |





| Código        | Descrição do Serviço                                                                                                                                     | Unidade |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 103325/SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39 cm (espessura 14 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual. af_12/2021 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                                                |       |        |             |             |
|---------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                                        | Unid  | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 34547/SINAPI | Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 12* cm                                       | m     | 0,42   | 3,32        | 1,39        |
|                     | 37395/SINAPI | Pino de aço com furo, haste = 27 mm (aço direta)                                                                                                               | cento | 0,01   | 41,93       | 0,42        |
|                     | 37593/SINAPI | Bloco cerâmico / tijolo vazado para alvenaria de vedação, furos na vertical de 14 x 19 x 39 cm (l x a x c)                                                     | un    | 13,6   | 1,96        | 26,66       |
|                     | 87369/SINAPI | Argamassa traço 1:2:8 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo manual. af_08/2019 | m3    | 0,0118 | 780,25      | 9,21        |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                                                           | h     | 0,86   | 27,86       | 23,96       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                                           | h     | 0,43   | 22,83       | 9,82        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 71,41       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                          |       |            |             |             |
|------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                      | Unid  | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                         | h     | 1,42098    | 2,96        | 4,21        |
| M                            | 00370/SINAPI | Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                               | m3    | 0,013452   | 100,00      | 1,35        |
| M                            | 37593/SINAPI | Bloco cerâmico / tijolo vazado para alvenaria de vedação, furos na vertical de 14 x 19 x 39 cm (l x a x c)               | un    | 13,6       | 1,96        | 26,66       |
| M                            | 01106/SINAPI | Cal hidratada ch-i para argamassas                                                                                       | kg    | 2,019334   | 1,40        | 2,83        |
| M                            | 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                       | kg    | 2,271736   | 0,90        | 2,04        |
| M                            | 43489/SINAPI | Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                              | h     | 0,86       | 1,28        | 1,10        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                              | h     | 0,56098    | 1,34        | 0,75        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                              | h     | 1,42098    | 1,39        | 1,98        |
| M                            | 43465/SINAPI | Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                      | h     | 0,86       | 0,61        | 0,52        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                      | h     | 0,56098    | 0,49        | 0,27        |
| P                            | 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                                                       | h     | 0,878232   | 20,45       | 17,96       |
| M                            | 37395/SINAPI | Pino de aço com furo, haste = 27 mm (aço direta)                                                                         | cento | 0,01       | 41,93       | 0,42        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                              | h     | 1,42098    | 0,11        | 0,16        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                              | h     | 0,57287277 | 15,59       | 8,93        |
| M                            | 34547/SINAPI | Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 12* cm | m     | 0,42       | 3,32        | 1,39        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                          | h     | 1,42098    | 0,63        | 0,90        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                                                                              |         |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                                                                         | Unidade |
| 103322/SINAPI | Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                                                                      |       |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                                                              | Unid  | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 34557/SINAPI | Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm                                                            | m     | 0,42   | 2,10        | 0,88        |
|                     | 37395/SINAPI | Pino de aço com furo, haste = 27 mm (aço direta)                                                                                                                                     | cento | 0,005  | 41,93       | 0,21        |
|                     | 37592/SINAPI | Bloco cerâmico / tijolo vazado para alvenaria de vedação, furos na vertical de 9 x 19 x 39 cm (l x a x c)                                                                            | un    | 13,6   | 1,55        | 21,08       |
|                     | 87292/SINAPI | Argamassa traço 1:2:8 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019 | m3    | 0,0104 | 654,68      | 6,81        |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                                                                                 | h     | 0,59   | 27,86       | 16,44       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                                                                 | h     | 0,295  | 22,83       | 6,73        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 52,12       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                                    |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                                | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                   | h    | 0,9318     | 2,96        | 2,76        |
| M                            | 00370/SINAPI | Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                                         | m3   | 0,012064   | 100,00      | 1,21        |
| E                            | 10535/SINAPI | Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v, potência 3 cv, com encanador | un   | 0,00000443 | 5.188,28    | 0,02        |





|                |                                                                                                                           |       |           |       |       |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-------|-------|
|                | motor elétrico trifásico 220/380 V, potência 2 cv, sem carregador                                                         |       |           |       |       |
| M 37592/SINAPI | Bloco cerâmico / tijolo vazado para alvenaria de vedação, furos na vertical de 9 x 19 x 39 cm (l x a x c)                 | un    | 13,6      | 1,55  | 21,08 |
| M 01106/SINAPI | Cal hidratada ch-i para argamassas                                                                                        | kg    | 1,81064   | 1,40  | 2,53  |
| M 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                        | kg    | 2,036944  | 0,90  | 1,83  |
| S 02705/SINAPI | Energia elétrica até 2000 kwh industrial, sem demanda                                                                     | kwh   | 0,01365   | 0,89  | 0,01  |
| M 43488/SINAPI | Epi - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                   | h     | 0,0468    | 0,80  | 0,04  |
| M 43489/SINAPI | Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                               | h     | 0,59      | 1,28  | 0,76  |
| M 43491/SINAPI | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                               | h     | 0,295     | 1,34  | 0,40  |
| M 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                               | h     | 0,9318    | 1,39  | 1,30  |
| M 43464/SINAPI | Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                           | h     | 0,0468    | 0,02  | 0,00  |
| M 43465/SINAPI | Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                       | h     | 0,59      | 0,61  | 0,36  |
| M 43467/SINAPI | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                       | h     | 0,295     | 0,49  | 0,14  |
| P 37666/SINAPI | Operador de betoneira estacionária / misturador (horista)                                                                 | h     | 0,0471889 | 19,56 | 0,92  |
| P 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                                                        | h     | 0,602508  | 20,45 | 12,32 |
| M 37395/SINAPI | Pino de aço com furo, haste = 27 mm (aço direta)                                                                          | cento | 0,005     | 41,93 | 0,21  |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                               | h     | 0,9318    | 0,11  | 0,10  |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                               | h     | 0,301254  | 15,59 | 4,70  |
| M 34557/SINAPI | Tela de aço soldada galvanizada/zincada para alvenaria, fio d = *1,20 a 1,70* mm, malha 15 x 15 mm, (c x l) *50 x 7,5* cm | m     | 0,42      | 2,10  | 0,88  |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                           | h     | 0,9318    | 0,63  | 0,59  |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                             |         |
|---------------|-------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                        | Unidade |
| 101979/SINAPI | Chapim (rufo capa) em aço galvanizado, corte 33. af_11/2020 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                         |       |       |             |             |
|---------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                 | Unid  | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 00142/SINAPI | Selante elástico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas                                         | 310ml | 0,092 | 40,52       | 3,73        |
|                     | 01113/SINAPI | Rufo externo/interno de chapa de aço galvanizada num 26, corte 33 cm                                                    | m     | 1,15  | 24,32       | 27,97       |
|                     | 11950/SINAPI | Bucha de nylon sem aba s6, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips | un    | 1,33  | 0,10        | 0,13        |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                    | h     | 0,179 | 27,86       | 4,99        |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                    | h     | 0,09  | 22,83       | 2,05        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 38,84       |

| Relação Detalhada de Insumos |        |                                                                                                                         |       |           |             |             |
|------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-------------|-------------|
| *                            | Código | Descrição do insumo                                                                                                     | Unid  | Quant     | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               |        | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                        | h     | 0,269     | 2,96        | 0,80        |
| M 11950/SINAPI               |        | Bucha de nylon sem aba s6, com parafuso de 4,20 x 40 mm em aço zincado com rosca soberba, cabeça chata e fenda phillips | un    | 1,33      | 0,10        | 0,13        |
| M 43489/SINAPI               |        | Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                             | h     | 0,179     | 1,28        | 0,23        |
| M 43491/SINAPI               |        | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                             | h     | 0,09      | 1,34        | 0,12        |
| M 37372/SINAPI               |        | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                             | h     | 0,269     | 1,39        | 0,37        |
| M 43465/SINAPI               |        | Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                     | h     | 0,179     | 0,61        | 0,11        |
| M 43467/SINAPI               |        | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                     | h     | 0,09      | 0,49        | 0,04        |
| P 04750/SINAPI               |        | Pedreiro (horista)                                                                                                      | h     | 0,1827948 | 20,45       | 3,74        |
| M 01113/SINAPI               |        | Rufo externo/interno de chapa de aço galvanizada num 26, corte 33 cm                                                    | m     | 1,15      | 24,32       | 27,97       |
| M 37373/SINAPI               |        | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                             | h     | 0,269     | 0,11        | 0,03        |
| M 00142/SINAPI               |        | Selante elástico monocomponente a base de poliuretano (pu) para juntas diversas                                         | 310ml | 0,092     | 40,52       | 3,73        |
| P 06111/SINAPI               |        | Servente de obras (horista)                                                                                             | h     | 0,091908  | 15,59       | 1,43        |
| M 37371/SINAPI               |        | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                         | h     | 0,269     | 0,63        | 0,17        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                                    |         |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                               | Unidade |
| 92547/SINAPI | Fabricação e instalação de tesoura inteira em madeira não aparelhada, vão de 5 m, para telha cerâmica ou de concreto, incluso içamento. af_10/2025 | un      |





| Composição de Preço |              |                                                                                                                                                                     |      |            |             |             |
|---------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                                             | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 04400/SINAPI | Caibro nao aparelhado, *6 x 8* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta                                                             | m    | 3          | 17,11       | 51,33       |
|                     | 04425/SINAPI | Viga nao aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta                                                               | m    | 11,5       | 22,74       | 261,51      |
|                     | 05075/SINAPI | Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)                                                                                                                 | kg   | 1,375      | 16,90       | 23,24       |
|                     | 06193/SINAPI | Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta                                                            | m    | 3          | 15,19       | 45,57       |
|                     | 21142/SINAPI | Estribo com parafuso em chapa de ferro fundido de 2" x 3/16" x 35 cm, secao "u", para madeiramento de telhado                                                       | un   | 1          | 34,41       | 34,41       |
|                     | 88239/SINAPI | Ajudante de carpinteiro com encargos complementares                                                                                                                 | h    | 3,4195044  | 22,75       | 77,79       |
|                     | 88262/SINAPI | Carpinteiro de formas com encargos complementares                                                                                                                   | h    | 12,3102157 | 27,28       | 335,82      |
|                     | 92259/SINAPI | Instalação de tesoura (inteira ou meia), biapoada, em madeira não aparelhada, para vãos maiores ou iguais a 3,0 m e menores que 6,0 m, incluso içamento. af_10/2025 | un   | 1          | 397,55      | 397,55      |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 1.227,21    |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                         |       |            |              |             |
|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|--------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                     | Unid  | Quant      | Custo Unit.  | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                        | h     | 21,1440235 | 2,96         | 62,59       |
| M                            | 04400/SINAPI | Caibro nao aparelhado, *6 x 8* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta                 | m     | 3          | 17,11        | 51,33       |
| P                            | 06117/SINAPI | Carpinteiro auxiliar (horista)                                                                                          | h     | 5,22867114 | 15,93        | 83,28       |
| P                            | 01213/SINAPI | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                                                           | h     | 15,911911  | 20,45        | 325,45      |
| M                            | 43483/SINAPI | Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                | h     | 20,8830009 | 1,26         | 26,31       |
| M                            | 43488/SINAPI | Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                 | h     | 0,2610226  | 0,80         | 0,21        |
| M                            | 21142/SINAPI | Estribo com parafuso em chapa de ferro fundido de 2" x 3/16" x 35 cm, secao "u", para madeiramento de telhado           | un    | 1          | 34,41        | 34,41       |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                             | h     | 21,1440235 | 1,39         | 29,39       |
| M                            | 43459/SINAPI | Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                        | h     | 20,8830009 | 0,25         | 5,22        |
| M                            | 43464/SINAPI | Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                         | h     | 0,2610226  | 0,02         | 0,01        |
| E                            | 44475/SINAPI | Guindaste hidraulico autopropelido, com lanca telescopica 28,80 m, capacidade maxima 30 t, potencia 97 kw, tracao 4 x 4 | un    | 0,00002113 | 1.295.335,74 | 27,37       |
| M                            | 04221/SINAPI | Oleo diesel combustivel comum metropolitano s-10 ou s-500                                                               | l     | 0,41903272 | 5,73         | 2,40        |
| P                            | 04254/SINAPI | Operador de guindaste (horista)                                                                                         | h     | 0,26529553 | 30,82        | 8,18        |
| M                            | 40552/SINAPI | Parafuso, autoatarraxante, cabeca chata, fenda simples, em aco zincado, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm                          | cento | 0,04       | 41,12        | 1,64        |
| M                            | 05075/SINAPI | Prego de aco polido com cabeca 18 x 30 (2 3/4 x 10)                                                                     | kg    | 2,5        | 16,90        | 42,25       |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                             | h     | 21,1440235 | 0,11         | 2,33        |
| M                            | 06193/SINAPI | Tabua nao aparelhada *2,5 x 20* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta                | m     | 3          | 15,19        | 45,57       |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                         | h     | 21,1440235 | 0,63         | 13,32       |
| M                            | 04425/SINAPI | Viga nao aparelhada *6 x 12* cm, em macaranduba/massaranduba, angelim ou equivalente da regio - bruta                   | m     | 20,5       | 22,74        | 466,17      |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                             |         |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                        | Unidade |
| 94223/SINAPI | Cumeeira para telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, incluso acessórios de fixação e içamento. af_07/2019 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                    |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                            | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 01607/SINAPI | Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)      | cj   | 4,2    | 0,27        | 1,13        |
|                     | 04302/SINAPI | Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 250 mm, para fixacao de telha em madeira                 | un   | 4,2    | 4,17        | 17,51       |
|                     | 07219/SINAPI | Cumeeira universal para telha ondulada de fibrocimento, e = 6 mm, aba 210 mm, comprimento 1100 mm (sem amianto)    | un   | 1,029  | 68,16       | 70,14       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                               | h    | 0,073  | 22,83       | 1,67        |
|                     | 88323/SINAPI | Telhadista com encargos complementares                                                                             | h    | 0,06   | 27,02       | 1,62        |
|                     | 93281/SINAPI | Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016 | chp  | 0,0018 | 26,99       | 0,05        |
|                     | 93282/SINAPI | Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016 | chi  | 0,0026 | 26,08       | 0,07        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 92,15       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                 |      |          |             |             |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                             | Unid | Quant    | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                | h    | 0,1374   | 2,96        | 0,41        |
| M                            | 01607/SINAPI | Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas)   | cj   | 4,2      | 0,27        | 1,13        |
| M                            | 07219/SINAPI | Cumeeira universal para telha ondulada de fibrocimento, e = 6 mm, aba 210 mm, comprimento 1100 mm (sem amianto) | un   | 1,029    | 68,16       | 70,14       |
| S                            | 02705/SINAPI | Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda                                                           | kwh  | 0,001404 | 0,89        | 0,00        |





|                |                                                                                                    |    |            |          |       |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|----------|-------|
| M 43483/SINAPI | Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)           | h  | 0,06       | 1,26     | 0,08  |
| M 43488/SINAPI | Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)            | h  | 0,0044     | 0,80     | 0,00  |
| M 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                        | h  | 0,073      | 1,34     | 0,10  |
| M 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                        | h  | 0,1374     | 1,39     | 0,19  |
| M 43459/SINAPI | Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)   | h  | 0,06       | 0,25     | 0,01  |
| M 43464/SINAPI | Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)    | h  | 0,0044     | 0,02     | 0,00  |
| M 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                | h  | 0,073      | 0,49     | 0,04  |
| E 36487/SINAPI | Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv          | un | 0,00000042 | 3.781,91 | 0,00  |
| P 04253/SINAPI | Operador de guincho ou guincheiro (horista)                                                        | h  | 0,00447202 | 19,56    | 0,09  |
| M 04302/SINAPI | Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 250 mm, para fixação de telha em madeira | un | 4,2        | 4,17     | 17,51 |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                        | h  | 0,1374     | 0,11     | 0,02  |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                        | h  | 0,0745476  | 15,59    | 1,16  |
| P 12869/SINAPI | Telhador / telhadista (horista)                                                                    | h  | 0,0606924  | 20,20    | 1,23  |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                    | h  | 0,1374     | 0,63     | 0,09  |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                             |         |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                        | Unidade |
| 94226/SINAPI | Subcobertura com manta plástica revestida por película de alumínio, incluso transporte vertical. af_07/2019 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                    |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                            | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 42528/SINAPI | Manta aluminizada nas duas faces, para subcobertura, e = *2* mm                                                    | m2   | 1,18   | 9,17        | 10,82       |
|                     | 42529/SINAPI | Fita adesiva aluminizada, para instalação de mantas de subcobertura, l = *5* cm                                    | m    | 0,88   | 1,36        | 1,20        |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                               | h    | 0,184  | 22,83       | 4,20        |
|                     | 88323/SINAPI | Telhadista com encargos complementares                                                                             | h    | 0,183  | 27,02       | 4,94        |
|                     | 93281/SINAPI | Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno. af_03/2016 | chp  | 0,0001 | 26,99       | 0,00        |
|                     | 93282/SINAPI | Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno. af_03/2016 | chi  | 0,0002 | 26,08       | 0,01        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 21,15       |

| Relação Detalhada de Insumos |        |                                                                                                  |      |            |             |             |
|------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código | Descrição do insumo                                                                              | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               |        | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                 | h    | 0,3673     | 2,96        | 1,09        |
| S 02705/SINAPI               |        | Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda                                            | kwh  | 0,000078   | 0,89        | 0,00        |
| M 43483/SINAPI               |        | Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h    | 0,183      | 1,26        | 0,23        |
| M 43488/SINAPI               |        | Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)          | h    | 0,0003     | 0,80        | 0,00        |
| M 43491/SINAPI               |        | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                      | h    | 0,184      | 1,34        | 0,25        |
| M 37372/SINAPI               |        | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                      | h    | 0,3673     | 1,39        | 0,51        |
| M 43459/SINAPI               |        | Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h    | 0,183      | 0,25        | 0,05        |
| M 43464/SINAPI               |        | Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)  | h    | 0,0003     | 0,02        | 0,00        |
| M 43467/SINAPI               |        | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)              | h    | 0,184      | 0,49        | 0,09        |
| M 42529/SINAPI               |        | Fita adesiva aluminizada, para instalacao de mantas de subcobertura, l = *5* cm                  | m    | 0,88       | 1,36        | 1,20        |
| E 36487/SINAPI               |        | Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv        | un   | 0,00000001 | 3.781,91    | 0,00        |
| M 42528/SINAPI               |        | Manta aluminizada nas duas faces, para subcobertura, e = *2* mm                                  | m2   | 1,18       | 9,17        | 10,82       |
| P 04253/SINAPI               |        | Operador de guincho ou guincheiro (horista)                                                      | h    | 0,0003049  | 19,56       | 0,01        |
| M 37373/SINAPI               |        | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                      | h    | 0,3673     | 0,11        | 0,04        |
| P 06111/SINAPI               |        | Servente de obras (horista)                                                                      | h    | 0,1879008  | 15,59       | 2,93        |
| P 12869/SINAPI               |        | Telhador / telhadista (horista)                                                                  | h    | 0,18511182 | 20,20       | 3,74        |
| M 37371/SINAPI               |        | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                  | h    | 0,3673     | 0,63        | 0,23        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                                                                          |         |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                                                                     | Unidade |
| 94207/SINAPI | Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinação maior que 10°, com até 2 águas, incluso içamento. af_07/2019 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                               |      |       |             |             |
|---------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                       | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 01607/SINAPI | Conjunto arruelas de vedação 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metálica e uma arruela pvc - conicas) | cj   | 1,27  | 0,27        | 0,34        |
|                     | 04302/SINAPI | Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 250 mm, para fixação de telha em madeira            | un   | 1,27  | 4,17        | 5,30        |





|              |                                                                                                                    |     |        |       |       |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------|-------|
| 07194/SINAPI | Telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, de 2,44 x 1,10 m (sem amianto)                                            | m2  | 1,275  | 32,23 | 41,09 |
| 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                               | h   | 0,15   | 22,83 | 3,42  |
| 88323/SINAPI | Telhadista com encargos complementares                                                                             | h   | 0,115  | 27,02 | 3,11  |
| 93281/SINAPI | Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chp diurno, af_03/2016 | chp | 0,005  | 26,99 | 0,13  |
| 93282/SINAPI | Guincho elétrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifásico de 1,25 cv - chi diurno, af_03/2016 | chi | 0,0069 | 26,08 | 0,18  |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 53,54       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                               |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                           | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                              | h    | 0,2769     | 2,96        | 0,82        |
| M                            | 01607/SINAPI | Conjunto arruelas de vedacao 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metalica e uma arruela pvc - conicas) | cj   | 1,27       | 0,27        | 0,34        |
| S                            | 02705/SINAPI | Energia eletrica ate 2000 kwh industrial, sem demanda                                                         | kwh  | 0,0039     | 0,89        | 0,00        |
| M                            | 43483/SINAPI | Epi - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                      | h    | 0,115      | 1,26        | 0,14        |
| M                            | 43488/SINAPI | Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                       | h    | 0,0119     | 0,80        | 0,01        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                   | h    | 0,15       | 1,34        | 0,20        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                   | h    | 0,2769     | 1,39        | 0,38        |
| M                            | 43459/SINAPI | Ferramentas - familia carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)              | h    | 0,115      | 0,25        | 0,03        |
| M                            | 43464/SINAPI | Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)               | h    | 0,0119     | 0,02        | 0,00        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                           | h    | 0,15       | 0,49        | 0,07        |
| E                            | 36487/SINAPI | Guincho eletrico de coluna, capacidade 400 kg, com moto freio, motor trifasico de 1,25 cv                     | un   | 0,00000123 | 3.781,91    | 0,00        |
| P                            | 04253/SINAPI | Operador de guincho ou guincheiro (horista)                                                                   | h    | 0,0120948  | 19,56       | 0,24        |
| M                            | 04302/SINAPI | Parafuso zincado rosca soberba, cabeca sextavada, 5/16" x 250 mm, para fixacao de telha em madeira            | un   | 1,27       | 4,17        | 5,30        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                   | h    | 0,2769     | 0,11        | 0,03        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                   | h    | 0,15318    | 15,59       | 2,39        |
| M                            | 07194/SINAPI | Telha de fibrocimento ondulada e = 6 mm, de 2,44 x 1,10 m (sem amianto)                                       | m2   | 1,275      | 32,23       | 41,09       |
| P                            | 12869/SINAPI | Telhador / telhadista (horista)                                                                               | h    | 0,1163271  | 20,20       | 2,35        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                               | h    | 0,2769     | 0,63        | 0,17        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                         |         |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                    | Unidade |
| 96116/SINAPI | Forro em régulas de pvc, frisado, para ambientes comerciais, inclusive estrutura bidirecional de fixação, af_08/2023_ps | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                         |       |        |             |             |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                 | Unid  | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 36238/SINAPI | Forro de pvc, frisado, branco, regua de 20 cm, espessura aproximada de 8 mm e comprimento 6 m (sem colocacao)                           | m2    | 1,0363 | 27,34       | 28,33       |
|                     | 39427/SINAPI | Perfil canaleta, formato c, em aço zincado, para estrutura forro drywall, e = 0,5 mm, *46 x 18* (l x h), comprimento 3 m                | m     | 3,547  | 6,93        | 24,58       |
|                     | 39430/SINAPI | Pendural ou presilha reguladora, em aço galvanizado, com corpo, mola e rebite, para perfil tipo canaleta de estrutura em forros drywall | un    | 1,2267 | 2,61        | 3,20        |
|                     | 39443/SINAPI | Parafuso dry wall, em aço zincado, cabeca lentilha e ponta broca (lb), largura 4,2 mm, comprimento 13 mm                                | un    | 2,2134 | 0,21        | 0,46        |
|                     | 40547/SINAPI | Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm                                                                               | cento | 0,0123 | 23,98       | 0,29        |
|                     | 40552/SINAPI | Parafuso, autoatarraxante, cabeca chata, fenda simples, em aço zincado, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm                                          | cento | 0,0336 | 41,12       | 1,38        |
|                     | 43131/SINAPI | Arame galvanizado 6 bwg, d = 5,16 mm (0,157 kg/m), ou 8 bwg, d = 4,19 mm (0,101 kg/m), ou 10 bwg, d = 3,40 mm (0,0713 kg/m)             | kg    | 0,037  | 29,04       | 1,07        |
|                     | 88278/SINAPI | Montador de estruturas metálicas com encargos complementares                                                                            | h     | 0,6    | 25,07       | 15,04       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 74,35       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                             |      |          |             |             |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                         | Unid | Quant    | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                            | h    | 0,6      | 2,96        | 1,78        |
| M                            | 43131/SINAPI | Arame galvanizado 6 bwg, d = 5,16 mm (0,157 kg/m), ou 8 bwg, d = 4,19 mm (0,101 kg/m), ou 10 bwg, d = 3,40 mm (0,0713 kg/m) | kg   | 0,037    | 29,04       | 1,07        |
| M                            | 43488/SINAPI | Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                     | h    | 0,6      | 0,80        | 0,48        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                 | h    | 0,6      | 1,39        | 0,83        |
| M                            | 43464/SINAPI | Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                             | h    | 0,6      | 0,02        | 0,01        |
| M                            | 36238/SINAPI | Forro de pvc, frisado, branco, regua de 20 cm, espessura aproximada de 8 mm e comprimento 6 m (sem colocacao)               | m2   | 1,0363   | 27,34       | 28,33       |
| P                            | 44497/SINAPI | Montador de estruturas metalicas horista                                                                                    | h    | 0,606924 | 18,95       | 11,50       |
| M                            | 39443/SINAPI | Parafuso dry wall, em aço zincado, cabeca lentilha e ponta broca (lb), largura 4,2 mm, comprimento 13 mm                    | un   | 2,2134   | 0,21        | 0,46        |





|                |                                                                                                                                         |       |        |       |       |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|-------|
| M 40547/SINAPI | Parafuso zincado, autobrocante, flangeado, 4,2 mm x 19 mm                                                                               | cento | 0,0123 | 23,98 | 0,29  |
| M 40552/SINAPI | Parafuso, autoatarraxante, cabeça chata, fenda simples, em aço zincado, 1/4" (6,35 mm) x 25 mm                                          | cento | 0,0336 | 41,12 | 1,38  |
| M 39430/SINAPI | Pendural ou presilha reguladora, em aço galvanizado, com corpo, mola e rebite, para perfil tipo canaleta de estrutura em forros drywall | un    | 1,2267 | 2,61  | 3,20  |
| M 39427/SINAPI | Perfil canaleta, formato c, em aço zincado, para estrutura forro drywall, e = 0,5 mm, *46 x 18* (l x h), comprimento 3 m                | m     | 3,547  | 6,93  | 24,58 |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                             | h     | 0,6    | 0,11  | 0,07  |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                         | h     | 0,6    | 0,63  | 0,38  |

#### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                                                              |         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                                                         | Unidade |
| 104626/SINAPI | Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c25, acabamento convencional, não armado. af_03/2023 | m3      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                         |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                 | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 02692/SINAPI | Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água                                                         | l    | 0,0213 | 8,12        | 0,17        |
|                     | 04509/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                                  | m    | 3,125  | 6,12        | 19,13       |
|                     | 04517/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                                 | m    | 2,5    | 4,22        | 10,55       |
|                     | 05068/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)                                                                                         | kg   | 0,2994 | 16,90       | 5,06        |
|                     | 34493/SINAPI | Concreto usinado bombeável, classe de resistência c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nбр 8953) | m3   | 1,2315 | 503,81      | 620,44      |
|                     | 88262/SINAPI | Carpinteiro de formas com encargos complementares                                                                                       | h    | 1,6268 | 27,28       | 44,38       |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                                    | h    | 0,156  | 27,86       | 4,35        |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                    | h    | 1,7828 | 22,83       | 40,70       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 744,74      |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                                         |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                                     | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                        | h    | 3,5656     | 2,96        | 10,55       |
| P                            | 01213/SINAPI | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                                                                           | h    | 1,64557327 | 20,45       | 33,66       |
| M                            | 34493/SINAPI | Concreto usinado bombeável, classe de resistência c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (nбр 8953) | m3   | 1,2315     | 503,81      | 620,44      |
| M                            | 02692/SINAPI | Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água                                                         | l    | 0,0213     | 8,12        | 0,17        |
| M                            | 43483/SINAPI | Epi - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                | h    | 1,6268     | 1,26        | 2,05        |
| M                            | 43489/SINAPI | Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                             | h    | 0,156      | 1,28        | 0,20        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                             | h    | 1,7828     | 1,34        | 2,39        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                             | h    | 3,5656     | 1,39        | 4,96        |
| M                            | 43459/SINAPI | Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                        | h    | 1,6268     | 0,25        | 0,41        |
| M                            | 43465/SINAPI | Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                     | h    | 0,156      | 0,61        | 0,10        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                     | h    | 1,7828     | 0,49        | 0,87        |
| P                            | 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                                                                      | h    | 0,1593072  | 20,45       | 3,26        |
| M                            | 05068/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 17 x 21 (2 x 11)                                                                                         | kg   | 0,2994     | 16,90       | 5,06        |
| M                            | 04509/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                                  | m    | 3,125      | 6,12        | 19,13       |
| M                            | 04517/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta                                                                 | m    | 2,5        | 4,22        | 10,55       |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                             | h    | 3,5656     | 0,11        | 0,39        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                                             | h    | 1,82059536 | 15,59       | 28,38       |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                         | h    | 3,5656     | 0,63        | 2,25        |

#### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                  |         |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                             | Unidade |
| 96621/SINAPI | Lastro com material granular, aplicação em blocos de coroamento, espessura de *5 cm*. af_01/2024 | m3      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                           |      |       |             |             |
|---------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                   | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 04718/SINAPI | Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete                                                                      | m3   | 1,38  | 127,59      | 176,07      |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                                      | h    | 2,292 | 27,86       | 63,86       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                      | h    | 0,967 | 22,83       | 22,08       |
|                     | 91277/SINAPI | Placa vibratória reversível com motor 4 tempos a gasolina, força centrífuga de 25 kn (2500 kgf), potência 5,5 cv - chp diurno, af 02/2015 | chp  | 0,072 | 10,81       | 0,78        |





|                              |          |                                                                                                                                                                                                                                             |             |            |             |             |
|------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| 91278/SINAPI                 |          | 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         | 0,067      | 0,72        | 0,05        |
| Totais                       |          |                                                                                                                                                                                                                                             |             |            |             |             |
| Equipamento                  | Material | Mão-de-Obra                                                                                                                                                                                                                                 | Enc. Social | Terceiros  | Valor Total |             |
| 0,00                         | 0,00     | 0,00                                                                                                                                                                                                                                        | 0,00        | 0,00       | 262,80      |             |
| Relação Detalhada de Insumos |          |                                                                                                                                                                                                                                             |             |            |             |             |
| *                            | Código   | Descrição do insumo                                                                                                                                                                                                                         | Unid        | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               |          | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                                                            | h           | 3,259      | 2,96        | 9,65        |
| E 01442/SINAPI               |          | Compactador de solo tipo placa vibratoria reversivel, a gasolina 4 tempos, peso 125 a 150 kg, força centríf. 2500 a 2800 kgf, larg. trabalho 400 a 450 mm, freq. vibracao 4300 a 4500 rpm, veloc. trabalho 15 a 20 m/min, pot. 5,5 a 6,0 hp | un          | 0,00001417 | 10.829,70   | 0,15        |
| M 43489/SINAPI               |          | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                                                 | h           | 2,292      | 1,28        | 2,93        |
| M 43491/SINAPI               |          | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                                                 | h           | 0,967      | 1,34        | 1,30        |
| M 37372/SINAPI               |          | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                                                                 | h           | 3,259      | 1,39        | 4,53        |
| M 43465/SINAPI               |          | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                                         | h           | 2,292      | 0,61        | 1,40        |
| M 43467/SINAPI               |          | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                                         | h           | 0,967      | 0,49        | 0,47        |
| M 04222/SINAPI               |          | Gasolina comum                                                                                                                                                                                                                              | l           | 0,10368    | 6,51        | 0,68        |
| M 04718/SINAPI               |          | Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete                                                                                                                                                                        | m3          | 1,38       | 127,59      | 176,07      |
| P 04750/SINAPI               |          | Pedreiro (horista)                                                                                                                                                                                                                          | h           | 2,3405904  | 20,45       | 47,87       |
| M 37373/SINAPI               |          | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                                                                 | h           | 3,259      | 0,11        | 0,36        |
| P 06111/SINAPI               |          | Servente de obras (horista)                                                                                                                                                                                                                 | h           | 0,9875004  | 15,59       | 15,39       |
| M 37371/SINAPI               |          | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                                                             | h           | 3,259      | 0,63        | 2,05        |

Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                                                                             |  |  |  |  |         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                                                                        |  |  |  |  | Unidade |
| 104601/SINAPI | Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 35x35 cm aplicada em diagonal em ambientes de área entre 5 m² e 10 m². af_02/2023_pe |  |  |  |  | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                 |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                         | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 01287/SINAPI | Piso em ceramica esmaltada, cor lisa, pei maior ou igual a 4, formato menor ou igual a 2025 cm2 | m2   | 1,0932 | 30,25       | 33,07       |
|                     | 01381/SINAPI | Argamassa colante ac i para ceramicas                                                           | kg   | 9,1325 | 0,92        | 8,40        |
|                     | 34357/SINAPI | Rejunte cimenticio, qualquer cor                                                                | kg   | 0,241  | 5,40        | 1,30        |
|                     | 88256/SINAPI | Azulejista ou ladrilheiro com encargos complementares                                           | h    | 0,5998 | 27,73       | 16,63       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                            | h    | 0,1784 | 22,83       | 4,07        |

| Totais      |          |             |             |           |             |  |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|--|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |  |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 63,46       |  |






| Relação Detalhada de Insumos |        |                                                                                                 |      |            |             |             |
|------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código | Descrição do insumo                                                                             | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               |        | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                | h    | 0,7782     | 2,96        | 2,30        |
| M 01381/SINAPI               |        | Argamassa colante ac i para ceramicas                                                           | kg   | 9,1325     | 0,92        | 8,40        |
| P 04760/SINAPI               |        | Azulejista ou ladrilheiro (horista)                                                             | h    | 0,60865304 | 20,45       | 12,45       |
| M 43489/SINAPI               |        | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                     | h    | 0,5998     | 1,28        | 0,77        |
| M 43491/SINAPI               |        | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                     | h    | 0,1784     | 1,34        | 0,24        |
| M 37372/SINAPI               |        | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                     | h    | 0,7782     | 1,39        | 1,08        |
| M 43465/SINAPI               |        | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)             | h    | 0,5998     | 0,61        | 0,37        |
| M 43467/SINAPI               |        | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)             | h    | 0,1784     | 0,49        | 0,09        |
| M 01287/SINAPI               |        | Piso em ceramica esmaltada, cor lisa, pei maior ou igual a 4, formato menor ou igual a 2025 cm2 | m2   | 1,0932     | 30,25       | 33,07       |
| M 34357/SINAPI               |        | Rejunte cimenticio, qualquer cor                                                                | kg   | 0,241      | 5,40        | 1,30        |
| M 37373/SINAPI               |        | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                     | h    | 0,7782     | 0,11        | 0,09        |
| P 06111/SINAPI               |        | Servente de obras (horista)                                                                     | h    | 0,18218208 | 15,59       | 2,84        |
| M 37371/SINAPI               |        | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                 | h    | 0,7782     | 0,63        | 0,49        |

|                                |  |                  |  |  |  |  |
|--------------------------------|--|------------------|--|--|--|--|
| Composição de Preço de Serviço |  | Fevereiro/2026-1 |  |  |  |  |
| Serviço                        |  |                  |  |  |  |  |





| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                         | Unidade |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 87248/SINAPI | Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área maior que 10 m2. af_02/2023_pe | m2      |



| Composição de Preço                                                               |              |                                                                                                 |      |        |             |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                                                                                 | Código       | Descrição da Composição                                                                         | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|  | 01287/SINAPI | Piso em cerâmica esmaltada, cor lisa, pei maior ou igual a 4, formato menor ou igual a 2025 cm2 | m2   | 1,0571 | 30,25       | 31,98       |
|  | 01381/SINAPI | Argamassa colante ac i para ceramicas                                                           | kg   | 9,1325 | 0,92        | 8,40        |
|  | 34357/SINAPI | Rejunte cimenticio, qualquer cor                                                                | kg   | 0,241  | 5,40        | 1,30        |
|  | 88256/SINAPI | Azulejista ou ladrilheiro com encargos complementares                                           | h    | 0,2411 | 27,73       | 6,69        |
|  | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                            | h    | 0,129  | 22,83       | 2,95        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 51,29       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                 |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                             | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                | h    | 0,3701     | 2,96        | 1,10        |
| M                            | 01381/SINAPI | Argamassa colante ac i para ceramicas                                                           | kg   | 9,1325     | 0,92        | 8,40        |
| P                            | 04760/SINAPI | Azulejista ou ladrilheiro (horista)                                                             | h    | 0,24465863 | 20,45       | 5,00        |
| M                            | 43489/SINAPI | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                     | h    | 0,2411     | 1,28        | 0,31        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                     | h    | 0,129      | 1,34        | 0,17        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                     | h    | 0,3701     | 1,39        | 0,51        |
| M                            | 43465/SINAPI | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)             | h    | 0,2411     | 0,61        | 0,15        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)             | h    | 0,129      | 0,49        | 0,06        |
| M                            | 01287/SINAPI | Piso em cerâmica esmaltada, cor lisa, pei maior ou igual a 4, formato menor ou igual a 2025 cm2 | m2   | 1,0571     | 30,25       | 31,98       |
| M                            | 34357/SINAPI | Rejunte cimenticio, qualquer cor                                                                | kg   | 0,241      | 5,40        | 1,30        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                     | h    | 0,3701     | 0,11        | 0,04        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                     | h    | 0,1317348  | 15,59       | 2,05        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                 | h    | 0,3701     | 0,63        | 0,23        |

#### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço                                                                             |                                                 |                                                                                     |             |            |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|-------------|-------------|
| Código                                                                              | Descrição do Serviço                            |                                                                                     |             |            |             | Unidade     |
| 98688/SINAPI                                                                        | Rodapé em poliestireno, altura 5 cm. af_02/2026 |                                                                                     |             |            |             | m           |
| Composição de Preço                                                                 |                                                 |                                                                                     |             |            |             |             |
| *                                                                                   | Código                                          | Descrição da Composição                                                             | Unid        | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
|  | 04791/SINAPI                                    | Adesivo acrilico de base aquosa / cola de contato                                   | kg          | 0,33       | 28,69       | 9,47        |
|  | 39829/SINAPI                                    | Rodape em poliestireno, branco, h = *5* cm, e = *1,5* cm                            | m           | 1,34       | 35,37       | 47,40       |
|  | 88309/SINAPI                                    | Pedreiro com encargos complementares                                                | h           | 0,0679021  | 27,86       | 1,89        |
|  | 88316/SINAPI                                    | Servente com encargos complementares                                                | h           | 0,0339511  | 22,83       | 0,78        |
| Totais                                                                              |                                                 |                                                                                     |             |            |             |             |
| Equipamento                                                                         | Material                                        | Mão-de-Obra                                                                         | Enc. Social | Terceiros  | Valor Total |             |
| 0,00                                                                                | 0,00                                            | 0,00                                                                                | 0,00        | 0,00       | 59,51       |             |
| Relação Detalhada de Insumos                                                        |                                                 |                                                                                     |             |            |             |             |
| *                                                                                   | Código                                          | Descrição do insumo                                                                 | Unid        | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                                                                                   | 04791/SINAPI                                    | Adesivo acrilico de base aquosa / cola de contato                                   | kg          | 0,33       | 28,69       | 9,47        |
| M                                                                                   | 37370/SINAPI                                    | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                    | h           | 0,1018532  | 2,96        | 0,30        |
| M                                                                                   | 43489/SINAPI                                    | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h           | 0,0679021  | 1,28        | 0,09        |
| M                                                                                   | 43491/SINAPI                                    | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h           | 0,0339511  | 1,34        | 0,05        |
| M                                                                                   | 37372/SINAPI                                    | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h           | 0,1018532  | 1,39        | 0,14        |
| M                                                                                   | 43465/SINAPI                                    | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h           | 0,0679021  | 0,61        | 0,04        |
| M                                                                                   | 43467/SINAPI                                    | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h           | 0,0339511  | 0,49        | 0,02        |
| P                                                                                   | 04750/SINAPI                                    | Pedreiro (horista)                                                                  | h           | 0,06934162 | 20,45       | 1,42        |
| M                                                                                   | 39829/SINAPI                                    | Rodape em poliestireno, branco, h = *5* cm, e = *1,5* cm                            | m           | 1,34       | 35,37       | 47,40       |
| M                                                                                   | 37373/SINAPI                                    | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h           | 0,1018532  | 0,11        | 0,01        |
| P                                                                                   | 06111/SINAPI                                    | Servente de obras (horista)                                                         | h           | 0,03467086 | 15,59       | 0,54        |
| M                                                                                   | 37371/SINAPI                                    | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     | h           | 0,1018532  | 0,63        | 0,06        |

#### Composição de Preço de Serviço





Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                               |         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                          | Unidade |
| 87878/SINAPI | Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual. af_10/2022 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                        |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 87377/SINAPI | Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia grossa úmida) para chapisco convencional, preparo manual. af_08/2019 | m3   | 0,0037 | 727,16      | 2,69        |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                   | h    | 0,0681 | 27,86       | 1,90        |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                   | h    | 0,0255 | 22,83       | 0,58        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 5,16        |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                     |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                 | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                    | h    | 0,134374   | 2,96        | 0,40        |
| M                            | 00367/SINAPI | Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)         | m3   | 0,003478   | 101,30      | 0,35        |
| M                            | 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                  | kg   | 1,563731   | 0,90        | 1,41        |
| M                            | 43489/SINAPI | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h    | 0,0681     | 1,28        | 0,09        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h    | 0,066274   | 1,34        | 0,09        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h    | 0,134374   | 1,39        | 0,19        |
| M                            | 43465/SINAPI | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h    | 0,0681     | 0,61        | 0,04        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h    | 0,066274   | 0,49        | 0,03        |
| P                            | 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                  | h    | 0,06954372 | 20,45       | 1,42        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h    | 0,134374   | 0,11        | 0,01        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                         | h    | 0,067679   | 15,59       | 1,05        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     | h    | 0,134374   | 0,63        | 0,08        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                                                                |         |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                                                           | Unidade |
| 87529/SINAPI | Massa única, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico, aplicada manualmente em paredes internas de ambientes com área entre 5m² e 10m², e = 17,5mm, com taliscas. af_03/2024 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                                                                      |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                                                              | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 87292/SINAPI | Argamassa traço 1:2:8 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo mecânico com betoneira 400 l. af_08/2019 | m3   | 0,0304 | 654,68      | 19,90       |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                                                                                 | h    | 0,4724 | 27,86       | 13,16       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                                                                 | h    | 0,2362 | 22,83       | 5,39        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 38,45       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                                     |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                                 | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                    | h    | 0,8454     | 2,96        | 2,50        |
| M                            | 00370/SINAPI | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                                          | m3   | 0,035264   | 100,00      | 3,53        |
| E                            | 10535/SINAPI | Betoneira, capacidade nominal 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico 220/380 v, potencia 2 cv, sem carregador | un   | 0,000013   | 5.188,28    | 0,07        |
| M                            | 01106/SINAPI | Cal hidratada ch-i para argamassas                                                                                                  | kg   | 5,29264    | 1,40        | 7,41        |
| M                            | 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                                  | kg   | 5,954144   | 0,90        | 5,36        |
| S                            | 02705/SINAPI | Energia elétrica ate 2000 kw/h industrial, sem demanda                                                                              | kwh  | 0,0399     | 0,89        | 0,04        |
| M                            | 43488/SINAPI | Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                             | h    | 0,1368     | 0,80        | 0,11        |
| M                            | 43489/SINAPI | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                         | h    | 0,4724     | 1,28        | 0,60        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                         | h    | 0,2362     | 1,34        | 0,32        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                         | h    | 0,8454     | 1,39        | 1,18        |
| M                            | 43464/SINAPI | Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                     | h    | 0,1368     | 0,02        | 0,00        |
| M                            | 43465/SINAPI | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                 | h    | 0,4724     | 0,61        | 0,29        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                 | h    | 0,2362     | 0,49        | 0,12        |
| P                            | 37666/SINAPI | Operador de betoneira estacionaria / misturador (horista)                                                                           | h    | 0,1379368  | 19,56       | 2,70        |
| P                            | 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                                                                  | h    | 0,48241488 | 20,45       | 9,87        |





|                |                                                                 |   |            |       |      |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|---|------------|-------|------|
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)     | h | 0,8454     | 0,11  | 0,09 |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                     | h | 0,24120744 | 15,59 | 3,76 |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares) | h | 0,8454     | 0,63  | 0,53 |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                                    |         |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                               | Unidade |
| 87273/SINAPI | Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada de dimensões 33x45 cm aplicadas na altura inteira das paredes. af_02/2023_pe | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                    |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                            | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 00536/SINAPI | Revestimento para parede, em ceramica esmaltada, formato menor ou igual a 2025 cm2 | m2   | 1,0798 | 28,14       | 30,39       |
|                     | 01381/SINAPI | Argamassa colante ac i para ceramicas                                              | kg   | 6,85   | 0,92        | 6,30        |
|                     | 34357/SINAPI | Rejunte cimenticio, qualquer cor                                                   | kg   | 0,222  | 5,40        | 1,20        |
|                     | 88256/SINAPI | Azulejista ou ladrilheiro com encargos complementares                              | h    | 0,697  | 27,73       | 19,33       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                               | h    | 0,3138 | 22,83       | 7,16        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 64,35       |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                     |                     |      |            |             |             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                              | Descrição do insumo | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                    |                     | h    | 1,0108     | 2,96        | 2,99        |
| M 01381/SINAPI               | Argamassa colante ac i para ceramicas                                               |                     | kg   | 6,85       | 0,92        | 6,30        |
| P 04760/SINAPI               | Azulejista ou ladrilheiro (horista)                                                 |                     | h    | 0,70728772 | 20,45       | 14,47       |
| M 43489/SINAPI               | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 0,697      | 1,28        | 0,89        |
| M 43491/SINAPI               | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 0,3138     | 1,34        | 0,42        |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         |                     | h    | 1,0108     | 1,39        | 1,41        |
| M 43465/SINAPI               | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,697      | 0,61        | 0,43        |
| M 43467/SINAPI               | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,3138     | 0,49        | 0,15        |
| M 34357/SINAPI               | Rejunte cimenticio, qualquer cor                                                    |                     | kg   | 0,222      | 5,40        | 1,20        |
| M 00536/SINAPI               | Revestimento para parede, em ceramica esmaltada, formato menor ou igual a 2025 cm2  |                     | m2   | 1,0798     | 28,14       | 30,39       |
| M 37373/SINAPI               | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         |                     | h    | 1,0108     | 0,11        | 0,11        |
| P 06111/SINAPI               | Servente de obras (horista)                                                         |                     | h    | 0,32045256 | 15,59       | 5,00        |
| M 37371/SINAPI               | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     |                     | h    | 1,0108     | 0,63        | 0,64        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                             |         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                        | Unidade |
| 98557/SINAPI | Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af_09/2023 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                                                                        |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                                                                | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 00626/SINAPI | Manta liquida de base asfaltica modificada com a adicao de elastomeros diluidos em solvente organico, aplicacao a frio (membrana de emulsao asfaltica para impermeabilizacao flexivel) | kg   | 1,5    | 28,61       | 42,92       |
|                     | 88243/SINAPI | Ajudante especializado com encargos complementares                                                                                                                                     | h    | 0,0969 | 22,98       | 2,23        |
|                     | 88270/SINAPI | Impermeabilizador com encargos complementares                                                                                                                                          | h    | 0,4299 | 27,86       | 11,98       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 57,10       |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                     |                     |      |            |             |             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                              | Descrição do insumo | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P 00242/SINAPI               | Ajudante especializado (horista)                                                    |                     | h    | 0,09801822 | 15,88       | 1,56        |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                    |                     | h    | 0,5268     | 2,96        | 1,56        |
| M 43489/SINAPI               | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 0,4299     | 1,28        | 0,55        |
| M 43491/SINAPI               | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 0,0969     | 1,34        | 0,13        |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         |                     | h    | 0,5268     | 1,39        | 0,73        |
| M 43465/SINAPI               | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,4299     | 0,61        | 0,26        |
| M 43467/SINAPI               | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,0969     | 0,49        | 0,05        |
| P 12873/SINAPI               | Impermeabilizador (horista)                                                         |                     | h    | 0,43901388 | 20,45       | 8,98        |
|                              | Manta liquida de base asfaltica modificada com a adicao de                          |                     |      |            |             |             |





|                |                                                                                                                             |    |        |       |       |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|-------|
| M 00626/SINAPI | elastomeros diluidos em solvente organico, aplicacao a frio (membrana de emulsao asfaltica para impermeabilizacao flexivel) | kg | 1,5    | 28,61 | 42,91 |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                 | h  | 0,5268 | 0,11  | 0,06  |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                             | h  | 0,5268 | 0,63  | 0,33  |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                 |         |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                            | Unidade |
| 102204/SINAPI | Pintura verniz (incolor) alquídico em madeira, uso interno, 1 demão. af_01/2021 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                        |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 05318/SINAPI | Diluyente aguarras                                     | l    | 0,0152 | 24,69       | 0,38        |
|                     | 10475/SINAPI | Verniz tipo copal para madeira, brilhante, uso interno | l    | 0,1015 | 35,78       | 3,63        |
|                     | 88310/SINAPI | Pintor com encargos complementares                     | h    | 0,2359 | 29,29       | 6,91        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 10,90       |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                   |                     |      |            |             |             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                            | Descrição do insumo | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                  |                     | h    | 0,2359     | 2,96        | 0,70        |
| M 05318/SINAPI               | Diluyente aguarras                                                                |                     | l    | 0,0152     | 24,69       | 0,38        |
| M 43490/SINAPI               | Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 0,2359     | 1,63        | 0,38        |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                       |                     | h    | 0,2359     | 1,39        | 0,33        |
| M 43466/SINAPI               | Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,2359     | 1,82        | 0,43        |
| P 04783/SINAPI               | Pintor (horista)                                                                  |                     | h    | 0,23938188 | 20,45       | 4,90        |
| M 37373/SINAPI               | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                       |                     | h    | 0,2359     | 0,11        | 0,03        |
| M 37371/SINAPI               | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                   |                     | h    | 0,2359     | 0,63        | 0,15        |
| M 10475/SINAPI               | Verniz tipo copal para madeira, brilhante, uso interno                            |                     | l    | 0,1015     | 35,78       | 3,63        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                            |         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                       | Unidade |
| 100701/SINAPI | Porta de ferro, de abrir, tipo grade com chapa, com guarnições. af_10/2025 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                      |      |           |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                              | Unid | Quant     | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 04930/SINAPI | Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnicao - completo - acabamento natural        | m2   | 1         | 713,89      | 713,89      |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                                 | h    | 1,2695372 | 27,86       | 35,37       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                 | h    | 0,3587822 | 22,83       | 8,19        |
|                     | 88627/SINAPI | Argamassa traço 1:0,5:4,5 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para assentamento de alvenaria, preparo manual. af_08/2019 | m3   | 0,012     | 724,74      | 8,70        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 766,13      |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                     |                     |      |            |             |             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                              | Descrição do insumo | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                    |                     | h    | 1,7336794  | 2,96        | 5,13        |
| M 00370/SINAPI               | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)          |                     | m3   | 0,01356    | 100,00      | 1,36        |
| M 01106/SINAPI               | Cal hidratada ch-i para argamassas                                                  |                     | kg   | 0,90564    | 1,40        | 1,27        |
| M 01379/SINAPI               | Cimento portland composto cp ii-32                                                  |                     | kg   | 4,07544    | 0,90        | 3,67        |
| M 43489/SINAPI               | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 1,2695372  | 1,28        | 1,63        |
| M 43491/SINAPI               | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 0,4641422  | 1,34        | 0,62        |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         |                     | h    | 1,7336794  | 1,39        | 2,41        |
| M 43465/SINAPI               | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 1,2695372  | 0,61        | 0,77        |
| M 43467/SINAPI               | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,4641422  | 0,49        | 0,23        |
| P 04750/SINAPI               | Pedreiro (horista)                                                                  |                     | h    | 1,29645138 | 20,45       | 26,52       |





| Código         | Descrição do Serviço                                                                                                          | Unidade | Quantidade | Valor Unit. | Valor Total |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------|-------------|
| M 04930/SINAPI | Porta de abrir / giro, em gradil ferro, com barra chata 3 cm x 1/4", com requadro e guarnição - completo - acabamento natural | m2      | 1          | 713,89      | 713,89      |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                   | h       | 1,7336794  | 0,11        | 0,19        |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                                   | h       | 0,47398201 | 15,59       | 7,39        |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                               | h       | 1,7336794  | 0,63        | 1,09        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                                                                                                                                       | Unidade |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 94562/SINAPI | Janela de aço de correr com 4 folhas para vidro (vidros não inclusos), batente/ requadro incluso (6 a 14 cm), fixação com argamassa, com pintura anticorrosiva, com ferragens, fixação com argamassa, exclusive contramarco - fornecimento e instalação. a | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                                           |      |           |             |             |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                                   | Unid | Quant     | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 11199/SINAPI | Janela de correr, aço, batente/requadro de 6 a 14 cm, com divisao horiz, pint anticorrosiva, sem vidro, bandeira com bascula, 4 fls, 120 x 150 cm (a x l) | un   | 0,5558    | 848,85      | 471,79      |
|                     | 88309/SINAPI | Pedreiro com encargos complementares                                                                                                                      | h    | 1,3739344 | 27,86       | 38,28       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                                      | h    | 0,6869672 | 22,83       | 15,68       |
|                     | 88629/SINAPI | Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019                                                                | m3   | 0,008     | 737,31      | 5,90        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 531,63      |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                                                                                           |                     |      |            |             |             |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                                                                                                    | Descrição do insumo | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                          |                     | h    | 2,1294616  | 2,96        | 6,30        |
| M 00370/SINAPI               | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                                                                |                     | m3   | 0,00856    | 100,00      | 0,86        |
| M 01379/SINAPI               | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                                                        |                     | kg   | 3,86368    | 0,90        | 3,48        |
| M 43489/SINAPI               | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                               |                     | h    | 1,3739344  | 1,28        | 1,76        |
| M 43491/SINAPI               | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                               |                     | h    | 0,7555272  | 1,34        | 1,01        |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                               |                     | h    | 2,1294616  | 1,39        | 2,96        |
| M 43465/SINAPI               | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                       |                     | h    | 1,3739344  | 0,61        | 0,84        |
| M 43467/SINAPI               | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                       |                     | h    | 0,7555272  | 0,49        | 0,37        |
| M 11199/SINAPI               | Janela de correr, aço, batente/requadro de 6 a 14 cm, com divisao horiz, pint anticorrosiva, sem vidro, bandeira com bascula, 4 fls, 120 x 150 cm (a x l) |                     | un   | 0,5558     | 848,85      | 471,79      |
| P 04750/SINAPI               | Pedreiro (horista)                                                                                                                                        |                     | h    | 1,4030618  | 20,45       | 28,70       |
| M 37373/SINAPI               | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                               |                     | h    | 2,1294616  | 0,11        | 0,23        |
| P 06111/SINAPI               | Servente de obras (horista)                                                                                                                               |                     | h    | 0,77154437 | 15,59       | 12,03       |
| M 37371/SINAPI               | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                           |                     | h    | 2,1294616  | 0,63        | 1,34        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                                                                                                                               | Unidade |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 91314/SINAPI | Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af_10/2025 | un      |

| Composição de Preço |               |                                                                                                                                                   |      |       |             |             |
|---------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código        | Descrição da Composição                                                                                                                           | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 90822/SINAPI  | Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af_10/2025 | un   | 1     | 480,37      | 480,37      |
|                     | 91292/SINAPI  | Batente para porta de madeira, fixação com argamassa, padrão popular fornecimento e instalação. af_10/2025                                        | un   | 1     | 365,99      | 365,99      |
|                     | 91304/SINAPI  | Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão popular, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af_10/2025 | un   | 1     | 120,56      | 120,56      |
|                     | 100660/SINAPI | Alizar de 5x1,5cm para porta fixado com pregos, padrão popular - fornecimento e instalação. af_10/2025                                            | m    | 10    | 7,45        | 74,50       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 1.041,42    |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                                                                                                                                                          |                     |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                                                                                                                                                                   | Descrição do insumo | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                                         |                     | h    | 13,8984551 | 2,96        | 41,14       |
| M 00370/SINAPI               | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                                                                                                                               |                     | m3   | 0,023861   | 100,00      | 2,39        |
| M 00184/SINAPI               | Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, pinus / eucalipto / virola ou equivalente da regioao (nao inclui alizares) |                     | j9   | 1          | 123,87      | 123,87      |





|                |                                                                                                                                                                                                     |    |            |        |        |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------|--------|
| M 11945/SINAPI | Bucha de nylon sem aba s4                                                                                                                                                                           | un | 19,8       | 0,03   | 0,59   |
| P 01214/SINAPI | Carpinteiro de esquadrias (horista)                                                                                                                                                                 | h  | 9,14763314 | 19,48  | 178,20 |
| M 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                                                                                                  | kg | 10,770008  | 0,90   | 9,69   |
| M 02432/SINAPI | Dobradica em aço/ferro, 3 1/2" x 3", e= 1,9 a 2 mm, com anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos                                                                                         | un | 3          | 59,18  | 177,54 |
| M 43483/SINAPI | Epi - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                            | h  | 9,014578   | 1,26   | 11,36  |
| M 43489/SINAPI | Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                         | h  | 1,6725041  | 1,28   | 2,14   |
| M 43491/SINAPI | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                         | h  | 3,211373   | 1,34   | 4,30   |
| M 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                         | h  | 13,8984551 | 1,39   | 19,32  |
| M 03080/SINAPI | Fechadura espelho para porta externa, em aço inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro | cj | 1          | 72,90  | 72,90  |
| M 43459/SINAPI | Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                    | h  | 9,014578   | 0,25   | 2,25   |
| M 43465/SINAPI | Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                 | h  | 1,6725041  | 0,61   | 1,02   |
| M 43467/SINAPI | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                 | h  | 3,211373   | 0,49   | 1,57   |
| M 20007/SINAPI | Guarnição / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e = *1* cm, l = *5* cm, pinus / eucalipto / virola ou equivalente da região                                                          | m  | 11,63      | 4,34   | 50,47  |
| M 11055/SINAPI | Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25 mm (1")                                                                                                                          | un | 19,8       | 0,08   | 1,58   |
| P 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                                                                                                                                  | h  | 1,70796118 | 20,45  | 34,93  |
| M 10555/SINAPI | Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 800 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, núcleo semi-sólido (sarrafeado), capa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura                     | un | 1          | 227,11 | 227,11 |
| M 05066/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 12 x 12                                                                                                                                                              | kg | 0,011      | 22,26  | 0,24   |
| M 05075/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)                                                                                                                                                 | kg | 0,024      | 16,90  | 0,41   |
| M 39027/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 19 x 36 (3 1/4 x 9)                                                                                                                                                  | kg | 0,2        | 16,88  | 3,38   |
| M 39026/SINAPI | Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)                                                                                                                                                 | kg | 0,06       | 19,00  | 1,14   |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                         | h  | 13,8984551 | 0,11   | 1,53   |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                                                                                                         | h  | 3,27945408 | 15,59  | 51,12  |
| M 07319/SINAPI | Tinta asfáltica impermeabilizante dispersa em água, para materiais cimentícios                                                                                                                      | l  | 0,7084     | 18,22  | 12,91  |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                     | h  | 13,8984551 | 0,63   | 8,76   |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Código       | Serviço                                                                                                                                                                                                                                             | Unidade |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 91315/SINAPI | Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação. af. 10/2025 | un      |

| Composição de Preço |        |                                                                                                                                                    |      |       |             |             |
|---------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| #                   | Código | Descrição da Composição                                                                                                                            | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
| 90823/SINAPI        |        | Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 90x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação. af. 10/2025 | un   | 1     | 561,52      | 561,52      |
| 91292/SINAPI        |        | Batente para porta de madeira, fixação com argamassa, padrão popular fornecimento e instalação. af. 10/2025                                        | un   | 1     | 365,99      | 365,99      |
| 91304/SINAPI        |        | Fechadura de embutir com cilindro, externa, completa, acabamento padrão popular, incluso execução de furo - fornecimento e instalação. af. 10/2025 | un   | 1     | 120,56      | 120,56      |
| 100660/SINAPI       |        | Alizar de 5x1,5cm para porta fixado com pregos, padrão popular - fornecimento e instalação. af. 10/2025                                            | m    | 10,2  | 7,45        | 75,99       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 1.124,06    |

| Relação Detalhada de Insumos |        |                                                                                                                                                                                                                         |      |             |             |             |
|------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------|-------------|-------------|
| #                            | Código | Descrição do Insumo                                                                                                                                                                                                     | Unid | Quant       | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               |        | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                                        | h    | 14,16216942 | 2,96        | 41,92       |
| M 00370/SINAPI               |        | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                                                                                                                              | m3   | 0,023861    | 100,00      | 2,39        |
| M 00184/SINAPI               |        | Batente / portal / aduela / marco em madeira macica com rebaixo, e = *3* cm, l = *14* cm, para portas de giro de *60 cm a 120* cm x *210* cm, pinus / eucalipto / virola ou equivalente da região (nao inclui alizares) | jg   | 1           | 123,87      | 123,87      |
| M 11945/SINAPI               |        | Bucha de nylon sem aba s4                                                                                                                                                                                               | un   | 19,8        | 0,03        | 0,59        |
| P 01214/SINAPI               |        | Carpinteiro de esquadrias (horista)                                                                                                                                                                                     | h    | 9,35627574  | 19,48       | 182,26      |
| M 01379/SINAPI               |        | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                                                                                                                      | kg   | 10,770008   | 0,90        | 9,69        |
| M 02432/SINAPI               |        | Dobradica em aço/ferro, 3 1/2" x 3", e= 1,9 a 2 mm, com anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos                                                                                                             | un   | 3           | 59,18       | 177,54      |
| M 43483/SINAPI               |        | Epi - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                | h    | 9,22018582  | 1,26        | 11,62       |
| M 43489/SINAPI               |        | Epi - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                             | h    | 1,6725041   | 1,28        | 2,14        |
| M 43491/SINAPI               |        | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                             | h    | 3,2694795   | 1,34        | 4,38        |
| M 37372/SINAPI               |        | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                                                             | h    | 14,16216942 | 1,39        | 19,69       |
| M 03080/SINAPI               |        | Fechadura espelho para porta externa, em aço inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro                     | cj   | 1           | 72,90       | 72,90       |
| M 43459/SINAPI               |        | Ferramentas - família carpinteiro de formas - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                        | h    | 9,22018582  | 0,25        | 2,31        |
| M 43465/SINAPI               |        | Ferramentas - família pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                     | h    | 1,6725041   | 0,61        | 1,02        |
| M 43467/SINAPI               |        | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                                                                                     | h    | 3,2694795   | 0,49        | 1,60        |
| M 20007/SINAPI               |        | Guarnição / alizar / vista lisa em madeira macica, para porta, e = *1* cm, l = *5* cm, pinus / eucalipto / virola ou equivalente da região                                                                              | m    | 11,8626     | 4,34        | 51,48       |
| M 11055/SINAPI               |        | Parafuso rosca soberba zincado cabeça chata fenda simples 3,5 x 25                                                                                                                                                      | un   | 19,8        | 0,08        | 1,58        |





|                |                                                                                                                                                                                 |    |             |        |        |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------|--------|--------|
| M 11055/SINAPI | mm (1")                                                                                                                                                                         | un | 19,8        | 0,08   | 1,58   |
| P 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                                                                                                              | h  | 1,70796118  | 20,45  | 34,93  |
| M 10556/SINAPI | Porta de madeira, folha media (nbr 15930) de 900 x 2100 mm, de 35 mm a 40 mm de espessura, nucleo semi-solido (sarrafeado), capa lisa em hdf, acabamento em primer para pintura | un | 1           | 301,97 | 301,97 |
| M 05066/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 12 x 12                                                                                                                                          | kg | 0,011       | 22,26  | 0,24   |
| M 05075/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)                                                                                                                             | kg | 0,024       | 16,90  | 0,41   |
| M 39027/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 19 x 36 (3 1/4 x 9)                                                                                                                              | kg | 0,2         | 16,88  | 3,38   |
| M 39026/SINAPI | Prego de aço polido sem cabeça 15 x 15 (1 1/4 x 13)                                                                                                                             | kg | 0,0612      | 19,00  | 1,16   |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                     | h  | 14,16216942 | 0,11   | 1,56   |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                                                                                     | h  | 3,33879244  | 15,59  | 52,05  |
| M 07319/SINAPI | Tinta asfáltica impermeabilizante dispersa em água, para materiais cimentícios                                                                                                  | l  | 0,7084      | 18,22  | 12,91  |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                                 | h  | 14,16216942 | 0,63   | 8,92   |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                             |         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                        | Unidade |
| 102166/SINAPI | Instalação de vidro liso incolor, e = 6 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com baguete. af_11/2025 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                   |      |           |             |             |
|---------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                           | Unid | Quant     | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 10491/SINAPI | Vidro liso incolor 6 mm - sem colocacao                                                           | m2   | 1         | 247,20      | 247,20      |
|                     | 20259/SINAPI | Perfil de borracha epdm macico *12 x 15* mm para esquadrias                                       | m    | 4,609     | 13,70       | 63,14       |
|                     | 39432/SINAPI | Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall | m    | 4,036     | 3,37        | 13,60       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                              | h    | 0,3621113 | 22,83       | 8,27        |
|                     | 88325/SINAPI | Vidraceiro com encargos complementares                                                            | h    | 0,4197199 | 22,74       | 9,54        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 341,74      |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                   |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                               | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                  | h    | 0,7818312  | 2,96        | 2,31        |
| M                            | 43489/SINAPI | Epi - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)                       | h    | 0,4197199  | 1,28        | 0,54        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                       | h    | 0,3621113  | 1,34        | 0,49        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                       | h    | 0,7818312  | 1,39        | 1,09        |
| M                            | 43465/SINAPI | Ferramentas - familia pedreiro - horista (encargos complementares - coletado caixa)               | h    | 0,4197199  | 0,61        | 0,26        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)               | h    | 0,3621113  | 0,49        | 0,18        |
| M                            | 39432/SINAPI | Fita de papel reforçada com lamina de metal para reforço de cantos de chapa de gesso para drywall | m    | 4,036      | 3,37        | 13,60       |
| M                            | 20259/SINAPI | Perfil de borracha epdm macico *12 x 15* mm para esquadrias                                       | m    | 4,609      | 13,70       | 63,14       |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                       | h    | 0,7818312  | 0,11        | 0,09        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                       | h    | 0,36978805 | 15,59       | 5,76        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                   | h    | 0,7818312  | 0,63        | 0,49        |
| P                            | 10489/SINAPI | Vidraceiro (horista)                                                                              | h    | 0,42591496 | 15,55       | 6,62        |
| M                            | 10491/SINAPI | Vidro liso incolor 6 mm - sem colocacao                                                           | m2   | 1          | 247,20      | 247,20      |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                         |         |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                    | Unidade |
| 88484/SINAPI | Fundo selador acrílico, aplicação manual em teto, uma demão. af_04/2023 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                  |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                          | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 06085/SINAPI | Selador acrílico opaco premium interior/exterior | l    | 0,1666 | 6,66        | 1,11        |
|                     | 88310/SINAPI | Pintor com encargos complementares               | h    | 0,0927 | 29,29       | 2,72        |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares             | h    | 0,0309 | 22,83       | 0,71        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 4,51        |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                    |                     |        |       |             |             |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------|--------|-------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                             | Descrição do insumo | Unid   | Quant | Custo Unif. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)   | h                   | 0,1236 | 2,96  | 0,37        |             |
| M 43489/SINAPI               | Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado | h                   | 0,0927 | 1,69  | 0,15        |             |





|                |                                                                                     |   |            |       |      |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|------------|-------|------|
| M 43490/SINAPI | caixa)                                                                              | n | 0,0347     | 1,63  | 0,10 |
| M 43491/SINAPI | Epi - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h | 0,0309     | 1,34  | 0,04 |
| M 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h | 0,1236     | 1,39  | 0,17 |
| M 43466/SINAPI | Ferramentas - família pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)   | h | 0,0927     | 1,82  | 0,17 |
| M 43467/SINAPI | Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h | 0,0309     | 0,49  | 0,02 |
| P 04783/SINAPI | Pintor (horista)                                                                    | h | 0,09406825 | 20,45 | 1,92 |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h | 0,1236     | 0,11  | 0,01 |
| M 06085/SINAPI | Selador acrílico opaco premium interior/exterior                                    | l | 0,1666     | 6,66  | 1,11 |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                         | h | 0,03155508 | 15,59 | 0,49 |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     | h | 0,1236     | 0,63  | 0,08 |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                           |         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                      | Unidade |
| 88485/SINAPI | Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                                  |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                          | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 06085/SINAPI | Selador acrílico opaco premium interior/exterior | l    | 0,1666 | 6,66        | 1,11        |
|                     | 88310/SINAPI | Pintor com encargos complementares               | h    | 0,0666 | 29,29       | 1,95        |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares             | h    | 0,0222 | 22,83       | 0,51        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 3,55        |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                     |                     |            |       |             |             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|-------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                              | Descrição do insumo | Unid       | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                    | h                   | 0,0888     | 2,96  | 0,26        |             |
| M 43490/SINAPI               | Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)           | h                   | 0,0666     | 1,63  | 0,11        |             |
| M 43491/SINAPI               | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h                   | 0,0222     | 1,34  | 0,03        |             |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h                   | 0,0888     | 1,39  | 0,12        |             |
| M 43466/SINAPI               | Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)   | h                   | 0,0666     | 1,82  | 0,12        |             |
| M 43467/SINAPI               | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h                   | 0,0222     | 0,49  | 0,01        |             |
| P 04783/SINAPI               | Pintor (horista)                                                                    | h                   | 0,06758301 | 20,45 | 1,38        |             |
| M 37373/SINAPI               | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h                   | 0,0888     | 0,11  | 0,01        |             |
| M 06085/SINAPI               | Selador acrilico opaco premium interior/exterior                                    | l                   | 0,1666     | 6,66  | 1,11        |             |
| P 06111/SINAPI               | Servente de obras (horista)                                                         | h                   | 0,02267064 | 15,59 | 0,35        |             |
| M 37371/SINAPI               | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     | h                   | 0,0888     | 0,63  | 0,06        |             |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                        |         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                   | Unidade |
| 104641/SINAPI | Pintura látex acrílica econômica, aplicação manual em paredes, duas demãos. af_04/2023 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                            |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                    | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 35693/SINAPI | Tinta latex acrilica economica, cor branca | l    | 0,2678 | 13,58       | 3,64        |
|                     | 88310/SINAPI | Pintor com encargos complementares         | h    | 0,1631 | 29,29       | 4,78        |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares       | h    | 0,0544 | 22,83       | 1,24        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 9,64        |

| Relação Detalhada de Insumos |        |                                                                  |      |        |             |             |
|------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                            | Código | Descrição do insumo                                              | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               |        | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares) | h    | 0,2175 | 2,96        | 0,64        |





|                |                                                                                     |   |            |       |      |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---|------------|-------|------|
| M 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                    | n | 0,2173     | 2,96  | 0,64 |
| M 43490/SINAPI | Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)           | h | 0,1631     | 1,63  | 0,27 |
| M 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h | 0,0544     | 1,34  | 0,07 |
| M 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h | 0,2175     | 1,39  | 0,30 |
| M 43466/SINAPI | Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)   | h | 0,1631     | 1,82  | 0,30 |
| M 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h | 0,0544     | 0,49  | 0,03 |
| P 04783/SINAPI | Pintor (horista)                                                                    | h | 0,16550735 | 20,45 | 3,39 |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h | 0,2175     | 0,11  | 0,02 |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                         | h | 0,05555328 | 15,59 | 0,87 |
| M 35693/SINAPI | Tinta latex acrilica economica, cor branca                                          | l | 0,2678     | 13,58 | 3,64 |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     | h | 0,2175     | 0,63  | 0,14 |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                     |         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                | Unidade |
| 104639/SINAPI | Pintura látex acrílica econômica, aplicação manual em teto, duas demãos. af_04/2023 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                            |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                    | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 35693/SINAPI | Tinta latex acrilica economica, cor branca | l    | 0,2678 | 13,58       | 3,64        |
|                     | 88310/SINAPI | Pintor com encargos complementares         | h    | 0,227  | 29,29       | 6,65        |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares       | h    | 0,0757 | 22,83       | 1,73        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 11,99       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                     |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                 | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                    | h    | 0,3027     | 2,96        | 0,90        |
| M                            | 43490/SINAPI | Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)           | h    | 0,227      | 1,63        | 0,37        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h    | 0,0757     | 1,34        | 0,10        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h    | 0,3027     | 1,39        | 0,42        |
| M                            | 43466/SINAPI | Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)   | h    | 0,227      | 1,82        | 0,41        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h    | 0,0757     | 0,49        | 0,04        |
| P                            | 04783/SINAPI | Pintor (horista)                                                                    | h    | 0,23035052 | 20,45       | 4,71        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h    | 0,3027     | 0,11        | 0,03        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                         | h    | 0,07730484 | 15,59       | 1,21        |
| M                            | 35693/SINAPI | Tinta latex acrilica economica, cor branca                                          | l    | 0,2678     | 13,58       | 3,64        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     | h    | 0,3027     | 0,63        | 0,19        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                      |         |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                 | Unidade |
| 102210/SINAPI | Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético brilhante em madeira, 1 demão. af_01/2021 | m2      |

| Composição de Preço |              |                                           |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|-------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                   | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 05318/SINAPI | Diluyente aguarras                        | l    | 0,0063 | 24,69       | 0,16        |
|                     | 07292/SINAPI | Tinta esmalte sintetico premium brilhante | l    | 0,0626 | 40,28       | 2,52        |
|                     | 88310/SINAPI | Pintor com encargos complementares        | h    | 0,1903 | 29,29       | 5,57        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 8,24        |





| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                   |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                               | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                  | h    | 0,1903     | 2,96        | 0,56        |
| M                            | 05318/SINAPI | Diluyente aguarras                                                                | l    | 0,0063     | 24,69       | 0,16        |
| M                            | 43490/SINAPI | Epi - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h    | 0,1903     | 1,63        | 0,31        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                       | h    | 0,1903     | 1,39        | 0,26        |
| M                            | 43466/SINAPI | Ferramentas - familia pintor - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h    | 0,1903     | 1,82        | 0,35        |
| P                            | 04783/SINAPI | Pintor (horista)                                                                  | h    | 0,19310882 | 20,45       | 3,95        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                       | h    | 0,1903     | 0,11        | 0,02        |
| M                            | 07292/SINAPI | Tinta esmalte sintetico premium brilhante                                         | l    | 0,0626     | 40,28       | 2,52        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                   | h    | 0,1903     | 0,63        | 0,12        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                                                                                                           |         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                                                                                                      | Unidade |
| 86939/SINAPI | Lavatório louça branca com coluna, *44 x 35* cm, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30 cm em plástico e com torneira cromada padrão popular - fornecimento e instalação. af_02/2026 | un      |

| Composição de Preço                                                                 |              |                                                                                                                 |      |       |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                                                                                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                         | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|    | 86879/SINAPI | Válvula em plástico 1" para pia, tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação. af_02/2026 | un   | 1     | 8,76        | 8,76        |
|    | 86883/SINAPI | Sifão do tipo flexível em pvc 1" x 1.1/2" - fornecimento e instalação. af_02/2026                               | un   | 1     | 11,32       | 11,32       |
|   | 86884/SINAPI | Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação. af_02/2026                         | un   | 1     | 10,52       | 10,52       |
|  | 86902/SINAPI | Lavatório louça branca com coluna, *44 x 35* cm, padrão popular - fornecimento e instalação. af_02/2026         | un   | 1     | 289,53      | 289,53      |
|  | 86906/SINAPI | Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular - fornecimento e instalação. af_02/2026  | un   | 1     | 76,79       | 76,79       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 396,92      |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                                     |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                                 | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                    | h    | 1,7892718  | 2,96        | 5,30        |
| P                            | 02696/SINAPI | Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                                                                                          | h    | 1,15723883 | 20,45       | 23,67       |
| M                            | 06141/SINAPI | Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm                                                                   | un   | 1          | 5,02        | 5,02        |
| M                            | 43485/SINAPI | Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                        | h    | 1,1367992  | 1,07        | 1,22        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                         | h    | 0,6524726  | 1,34        | 0,87        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                         | h    | 1,7892718  | 1,39        | 2,49        |
| M                            | 43461/SINAPI | Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                | h    | 1,1367992  | 0,38        | 0,43        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                 | h    | 0,6524726  | 0,49        | 0,32        |
| M                            | 03146/SINAPI | Fita veda rosca, em ptfé, rolo de 18 mm x 10 m (l x c)                                                                              | un   | 0,021      | 3,84        | 0,08        |
| M                            | 36794/SINAPI | Lavatorio de louca branca, com coluna, dimensoes *44 x 35* cm (l x c)                                                               | un   | 1          | 169,31      | 169,31      |
| M                            | 04351/SINAPI | Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixar peca sanitaria, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tamanho s-8 | un   | 6          | 14,63       | 87,78       |
| M                            | 37329/SINAPI | Rejunte epoxi, qualquer cor                                                                                                         | kg   | 0,01911    | 113,78      | 2,17        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                         | h    | 1,7892718  | 0,11        | 0,20        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                                         | h    | 0,66630499 | 15,59       | 10,39       |
| M                            | 44945/SINAPI | Sifao / tubo sinfonado extensivo/sanfonado, universal/ simples, entre *50 a 70* cm, de plastico branco                              | un   | 1          | 8,30        | 8,30        |
| M                            | 13415/SINAPI | Torneira de mesa/bancada, para lavatorio, fixa, metalica cromada, padrao popular, 1/2" ou 3/4"                                      | un   | 1          | 73,45       | 73,45       |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                     | h    | 1,7892718  | 0,63        | 1,13        |
| M                            | 06153/SINAPI | Valvula em plastico branco para tanque ou lavatorio 1", sem unho e sem ladrão                                                       | un   | 1          | 4,88        | 4,88        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço |                                                                                                           |         |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código  | Descrição do Serviço                                                                                      | Unidade |
|         | Vaso sanitário convencional. adaptado p/ deficiente físico. linha popular. ravena P9. DECA ou similar. r/ |         |





07180/ORSE

vaso sanitário convencional, adequado p/ ventilação natural, linha popular, ravena P9, DECA ou similar, c/ cx. descarga de sobrepor AKROS ou similar, assento plástico universal branco ou similar, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico

un

## Composição de Preço

| * | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                        | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|---|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
|   | 00230/ORSE   | Assento para vaso sanitário, plástico, universal, branco, padrão popular                                                                       | un   | 1      | 27,39       | 27,39       |
|   | 00669/ORSE   | Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar                                                                                              | cj   | 1      | 26,55       | 26,55       |
|   | 02410/ORSE   | Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar                                                                                  | un   | 1      | 152,49      | 152,49      |
|   | 06653/ORSE   | Tubo descida de embutir com curva para caixa de descarga de sobrepor tigre ou similar                                                          | un   | 1      | 9,11        | 9,11        |
|   | 01030/SINAPI | Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate    | un   | 1      | 46,50       | 46,50       |
|   | 02696/SINAPI | Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                                                                                                     | h    | 2      | 9,67        | 19,34       |
|   | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                                                                                    | h    | 2      | 7,37        | 14,74       |
|   | 06138/SINAPI | Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario                                                                    | un   | 1      | 8,94        | 8,94        |
|   | 06140/SINAPI | Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 40 mm (1 1/2")                                                                            | un   | 1      | 4,05        | 4,05        |
|   | 06141/SINAPI | Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm                                                                              | un   | 1      | 5,02        | 5,02        |
|   | 00085/ORSE   | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos                                                                               | m2   | 0,1872 | 97,43       | 18,24       |
|   | 00126/ORSE   | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado                                                                             | m3   | 0,0156 | 633,48      | 9,88        |
|   | 01903/ORSE   | Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte | m3   | 0,015  | 593,17      | 8,90        |
|   | 02477/ORSE   | Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação diâm 1 1/4" a 2"                                                                                | m    | 1,5    | 11,70       | 17,55       |
|   | 10549/ORSE   | Encargos Complementares - Servente                                                                                                             | h    | 2      | 3,96        | 7,92        |
|   | 10554/ORSE   | Encargos Complementares - Encanador                                                                                                            | h    | 2      | 3,91        | 7,82        |

## Totais

| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| 0,04        | 319,68   | 46,77       | 52,15       | 3,80      | 422,44      |

## Relação Detalhada de Insumos

| * | Código       | Descrição do insumo                                                                    | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
|---|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| M | 00158/ORSE   | Almoço (Participação do empregador)                                                    | un   | 0,56418289 | 14,00       | 7,90        |
| M | 06138/SINAPI | Anel de vedacao, pvc flexivel, 100 mm, para saida de bacia / vaso sanitario            | un   | 1          | 8,94        | 8,94        |
| M | 43130/SINAPI | Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m) | kg   | 0,02808    | 25,00       | 0,70        |
| M | 10585/ORSE   | Arco de serra                                                                          | un   | 0,00000056 | 19,95       | 0,00        |
| M | 00367/SINAPI | Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)            | m3   | 0,0142428  | 101,30      | 1,44        |
| M | 00370/SINAPI | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)             | m3   | 0,0162     | 100,00      | 1,62        |
| P | 00378/SINAPI | Armador (horista)                                                                      | h    | 0,002808   | 20,45       | 0,06        |
| M | 00230/ORSE   | Assento para vaso sanitário, plástico, universal, branco, padrão popular               | un   | 1          | 27,39       | 27,39       |
| M | 06140/SINAPI | Bolsa de ligacao em pvc flexivel para vaso sanitario 40 mm (1 1/2")                    | un   | 1          | 4,05        | 4,05        |
| M | 12893/SINAPI | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado                           | par  | 0,00440686 | 73,93       | 0,33        |

|   |              |                                                                                                                                             |    |            |        |       |
|---|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------|-------|
| M | 01030/SINAPI | Caixa de descarga plastica para bacia / vaso sanitario, externa, capacidade 9 litros, puxador fio de nylon, nao incluso cano, bolsa, engate | un | 1          | 46,50  | 46,50 |
| M | 12894/SINAPI | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)                                                                  | un | 0,00110839 | 20,11  | 0,02  |
| M | 12895/SINAPI | Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)                                                      | un | 0,0033252  | 13,50  | 0,04  |
| P | 01213/SINAPI | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                                                                               | h  | 0,267696   | 20,45  | 5,48  |
| M | 02711/SINAPI | Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara                                                          | un | 0,00059318 | 183,00 | 0,11  |
| M | 10492/ORSE   | Cesta Básica                                                                                                                                | un | 0,02493931 | 205,00 | 5,11  |
| M | 10579/ORSE   | Chave de fenda chata 30 cm                                                                                                                  | un | 0,00005353 | 26,89  | 0,00  |
| M | 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                                          | kg | 11,3538    | 0,90   | 10,22 |
| M | 04722/ORSE   | Colher de pedreiro                                                                                                                          | un | 0,00000224 | 18,80  | 0,00  |
| M | 00630/ORSE   | Compensado resinado 12mm - Madeirite ou similar                                                                                             | m2 | 0,069264   | 44,17  | 3,06  |
| M | 04174/ORSE   | Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar                                                                         | un | 0,0000028  | 12,90  | 0,00  |
| M | 11245/ORSE   | Desempoladeira de madeira 12x22                                                                                                             | un | 0,00000393 | 11,60  | 0,00  |
| M | 02692/SINAPI | Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água                                                             | l  | 0,002808   | 8,12   | 0,02  |
| P | 02696/SINAPI | Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                                                                                                  | h  | 2,3        | 20,45  | 47,04 |
| M | 06141/SINAPI | Engate/rabicho flexivel plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm                                                                           | un | 1          | 5,02   | 5,02  |
| M | 11246/ORSE   | Escala métrica de bambú                                                                                                                     | un | 0,00000393 | 10,22  | 0,00  |
| S | 10517/ORSE   | Exames admissionais/demissionais (checkup)                                                                                                  | cj | 0,0022168  | 300,00 | 0,67  |
| M | 00941/ORSE   | Fardamento com mangas curta                                                                                                                 | un | 0,00831309 | 193,04 | 1,60  |
| M | 00669/ORSE   | Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar                                                                                           | cj | 1          | 26,55  | 26,55 |
| M | 10578/ORSE   | Formão grande                                                                                                                               | un | 0,00005353 | 21,30  | 0,00  |
| E | 11248/ORSE   | Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional                                                                            | un | 0,00002676 | 246,00 | 0,01  |
| M | 10592/ORSE   | Lima chata 12"                                                                                                                              | un | 0,00023    | 38,11  | 0,01  |





|                |                                                                                       |     |            |        |        |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|--------|
| M 12892/SINAPI | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)                                        | par | 0,01274673 | 10,87  | 0,14   |
| M 01569/ORSE   | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)                | m   | 0,061776   | 6,69   | 0,41   |
| M 04729/ORSE   | Marreta 1 kg com cabo                                                                 | un  | 0,00029658 | 39,50  | 0,01   |
| M 11264/ORSE   | Marreta de 1/2 kg com cabo                                                            | un  | 0,00000112 | 13,52  | 0,00   |
| M 11244/ORSE   | Martelo com unha                                                                      | un  | 0,00005353 | 39,10  | 0,00   |
| M 11265/ORSE   | Martelo de borracha com cabo                                                          | un  | 0,00000224 | 18,75  | 0,00   |
| M 11243/ORSE   | Martelo sem unha                                                                      | un  | 0,00000056 | 28,00  | 0,00   |
| M 10789/ORSE   | Nível de bolha de madeira                                                             | un  | 0,00000112 | 15,40  | 0,00   |
| M 01651/ORSE   | Óculos branco proteção                                                                | pr  | 0,00440686 | 6,00   | 0,03   |
| M 10788/ORSE   | Pá quadrada                                                                           | un  | 0,00059318 | 36,90  | 0,02   |
| M 04721/SINAPI | Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete                 | m3  | 0,0032604  | 126,92 | 0,41   |
| M 04718/SINAPI | Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete                  | m3  | 0,0097812  | 127,59 | 1,25   |
| P 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                                    | h   | 0,005616   | 20,45  | 0,11   |
| M 10593/ORSE   | Praio simples 30cm                                                                    | un  | 0,00023    | 19,57  | 0,00   |
| M 05067/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)                                   | kg  | 0,05616    | 18,01  | 1,01   |
| M 10596/ORSE   | Protetor auricular                                                                    | un  | 0,02493931 | 4,81   | 0,12   |
| M 10599/ORSE   | Protetor solar fps 30 com 120ml                                                       | un  | 0,00997569 | 18,00  | 0,18   |
| M 10790/ORSE   | Prumo de face                                                                         | un  | 0,00000056 | 25,95  | 0,00   |
| S 10761/ORSE   | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)                   | un  | 0,56418289 | 5,00   | 2,82   |
| M 10282/ORSE   | Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)                                            | un  | 0,00000112 | 44,00  | 0,00   |
| M 04509/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta               | m   | 0,248976   | 6,12   | 1,52   |
| S 10362/ORSE   | Seguro de vida e acidente em grupo                                                    | un  | 0,02493931 | 12,54  | 0,31   |
| E 11249/ORSE   | Serra circular eletrica portatil                                                      | un  | 0,00002676 | 979,65 | 0,03   |
| M 11247/ORSE   | Serra mármore                                                                         | un  | 0,00000056 | 319,90 | 0,00   |
| M 10577/ORSE   | Serrote 40cm                                                                          | un  | 0,00002676 | 36,00  | 0,00   |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                           | h   | 2,965952   | 15,59  | 46,23  |
| M 04728/ORSE   | Talhadeira chata 10"                                                                  | un  | 0,00088978 | 18,58  | 0,02   |
| M 11256/ORSE   | Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"                                                     | un  | 0,00092    | 92,70  | 0,09   |
| M 11257/ORSE   | Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"                                                     | un  | 0,00092    | 32,30  | 0,03   |
| M 11255/ORSE   | Tarracha para tubos PVC de 1"                                                         | un  | 0,00138    | 49,00  | 0,07   |
| M 11253/ORSE   | Tarracha para tubos PVC de 1/2"                                                       | un  | 0,00253    | 34,80  | 0,09   |
| M 11254/ORSE   | Tarracha para tubos PVC de 3/4"                                                       | un  | 0,00161    | 27,49  | 0,04   |
| M 10586/ORSE   | Torquesa                                                                              | un  | 0,00000056 | 45,00  | 0,00   |
| M 06653/ORSE   | Tubo descida de embutir com curva para caixa de descarga de sobrepor tigre ou similar | un  | 1          | 9,11   | 9,11   |
| M 02378/ORSE   | Vale transporte                                                                       | un  | 0,4475743  | 4,50   | 2,01   |
| M 02410/ORSE   | Vaso sanitário convencional, linha ravena P9, DECA ou similar                         | un  | 1          | 152,49 | 152,49 |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                                            |         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                                       | Unidade |
| 100865/SINAPI | Barra de apoio lateral articulada, com trava, em aço inox polido, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_02/2026 | un      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                     |      |           |             |             |
|---------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                             | Unid | Quant     | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 04351/SINAPI | Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tamanho s-8 | un   | 4         | 14,63       | 58,52       |
|                     | 36210/SINAPI | Barra de apoio lateral articulada, com trava, em aço inox polido, 70 cm, diametro minimo 3 cm                                       | un   | 1         | 474,80      | 474,80      |
|                     | 88267/SINAPI | Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares                                                                        | h    | 0,752276  | 27,35       | 20,57       |
|                     | 88316/SINAPI | Servente com encargos complementares                                                                                                | h    | 0,2887524 | 22,83       | 6,59        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 560,48      |

| Relação Detalhada de Insumos |        |                                                                                                                                     |      |            |             |             |
|------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código | Descrição do insumo                                                                                                                 | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               |        | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                    | h    | 1,0410284  | 2,96        | 3,08        |
| M 36210/SINAPI               |        | Barra de apoio lateral articulada, com trava, em aço inox polido, 70 cm, diametro minimo 3 cm                                       | un   | 1          | 474,80      | 474,80      |
| P 02696/SINAPI               |        | Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)                                                                                          | h    | 0,76580192 | 20,45       | 15,66       |
| M 43485/SINAPI               |        | Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                        | h    | 0,752276   | 1,07        | 0,80        |
| M 43491/SINAPI               |        | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                         | h    | 0,2887524  | 1,34        | 0,39        |
| M 37372/SINAPI               |        | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                         | h    | 1,0410284  | 1,39        | 1,45        |
| M 43461/SINAPI               |        | Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                | h    | 0,752276   | 0,38        | 0,29        |
| M 43467/SINAPI               |        | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                 | h    | 0,2887524  | 0,49        | 0,14        |
| M 04351/SINAPI               |        | Parafuso niquelado 3 1/2" com acabamento cromado para fixar peça sanitária, inclui porca cega, arruela e bucha de nylon tamanho s-8 | un   | 4          | 14,63       | 58,52       |





|                |                                                                 |   |            |       |      |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|---|------------|-------|------|
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)     | h | 1,0410284  | 0,11  | 0,11 |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                     | h | 0,29487395 | 15,59 | 4,60 |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares) | h | 1,0410284  | 0,63  | 0,66 |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                  |         |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                             | Unidade |
| 89355/SINAPI | Tubo, pvc, soldável, de 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.<br>af_06/2022 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                          |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                  | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 09867/SINAPI | Tubo pvc, soldavel, de 20 mm, agua fria (nbr-5648)                       | m    | 1,0493 | 3,69        | 3,87        |
|                     | 38383/SINAPI | Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100                                | un   | 0,0765 | 1,97        | 0,15        |
|                     | 88248/SINAPI | Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares | h    | 0,3279 | 22,74       | 7,46        |
|                     | 88267/SINAPI | Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares             | h    | 0,3279 | 27,35       | 8,97        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 20,43       |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                      |                     |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                               | Descrição do insumo | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     |                     | h    | 0,6558     | 2,96        | 1,94        |
| P 00246/SINAPI               | Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                               |                     | h    | 0,33379564 | 15,93       | 5,32        |
| P 02696/SINAPI               | Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                                           |                     | h    | 0,33379564 | 20,45       | 6,83        |
| M 43485/SINAPI               | Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 0,6558     | 1,07        | 0,70        |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                          |                     | h    | 0,6558     | 1,39        | 0,91        |
| M 43461/SINAPI               | Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,6558     | 0,38        | 0,25        |
| M 38383/SINAPI               | Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100                                            |                     | un   | 0,0765     | 1,97        | 0,15        |
| M 37373/SINAPI               | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                          |                     | h    | 0,6558     | 0,11        | 0,07        |
| M 37371/SINAPI               | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                      |                     | h    | 0,6558     | 0,63        | 0,41        |
| M 09867/SINAPI               | Tubo pvc, soldavel, de 20 mm, agua fria (nbr-5648)                                   |                     | m    | 1,0493     | 3,69        | 3,87        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                  |         |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                             | Unidade |
| 89356/SINAPI | Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação.<br>af_06/2022 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                          |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                  | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 09868/SINAPI | Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)                       | m    | 1,0493 | 4,17        | 4,38        |
|                     | 38383/SINAPI | Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100                                | un   | 0,0886 | 1,97        | 0,17        |
|                     | 88248/SINAPI | Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares | h    | 0,38   | 22,74       | 8,64        |
|                     | 88267/SINAPI | Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares             | h    | 0,38   | 27,35       | 10,39       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 23,57       |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                      |                     |      |           |             |             |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|-----------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                               | Descrição do insumo | Unid | Quant     | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     |                     | h    | 0,76      | 2,96        | 2,25        |
| P 00246/SINAPI               | Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                               |                     | h    | 0,3868324 | 15,93       | 6,16        |
| P 02696/SINAPI               | Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                                           |                     | h    | 0,3868324 | 20,45       | 7,91        |
| M 43485/SINAPI               | Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 0,76      | 1,07        | 0,81        |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                          |                     | h    | 0,76      | 1,39        | 1,06        |
| M 43461/SINAPI               | Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,76      | 0,38        | 0,29        |
| M 38383/SINAPI               | Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100                                            |                     | un   | 0,0886    | 1,97        | 0,17        |





|                |                                                                 |   |        |      |      |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|---|--------|------|------|
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)     | h | 0,76   | 0,11 | 0,08 |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares) | h | 0,76   | 0,63 | 0,48 |
| M 09868/SINAPI | Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)              | m | 1,0493 | 4,17 | 4,38 |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                       |         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                  | Unidade |
| 89711/SINAPI | Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                          |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                  | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 09835/SINAPI | Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)          | m    | 1,0549 | 6,19        | 6,53        |
|                     | 38383/SINAPI | Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100                                | un   | 0,0163 | 1,97        | 0,03        |
|                     | 88248/SINAPI | Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares | h    | 0,293  | 22,74       | 6,66        |
|                     | 88267/SINAPI | Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares             | h    | 0,293  | 27,35       | 8,01        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 21,22       |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                                      |                     |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                               | Descrição do insumo | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                     |                     | h    | 0,586      | 2,96        | 1,73        |
| P 00246/SINAPI               | Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                               |                     | h    | 0,29826814 | 15,93       | 4,75        |
| P 02696/SINAPI               | Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                                           |                     | h    | 0,29826814 | 20,45       | 6,10        |
| M 43485/SINAPI               | Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa)         |                     | h    | 0,586      | 1,07        | 0,63        |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                          |                     | h    | 0,586      | 1,39        | 0,81        |
| M 43461/SINAPI               | Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,586      | 0,38        | 0,22        |
| M 38383/SINAPI               | Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100                                            |                     | un   | 0,0163     | 1,97        | 0,03        |
| M 37373/SINAPI               | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                          |                     | h    | 0,586      | 0,11        | 0,06        |
| M 37371/SINAPI               | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                      |                     | h    | 0,586      | 0,63        | 0,37        |
| M 09835/SINAPI               | Tubo pvc serie normal, dn 40 mm, para esgoto predial (nbr 5688)                      |                     | m    | 1,0549     | 6,19        | 6,53        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                        |         |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                   | Unidade |
| 89714/SINAPI | Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                          |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                  | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 09836/SINAPI | Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)         | m    | 1,0549 | 14,17       | 14,95       |
|                     | 38383/SINAPI | Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100                                | un   | 0,0247 | 1,97        | 0,05        |
|                     | 88248/SINAPI | Auxiliar de encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares | h    | 0,4444 | 22,74       | 10,11       |
|                     | 88267/SINAPI | Encanador ou bombeiro hidráulico com encargos complementares             | h    | 0,4444 | 27,35       | 12,15       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 37,23       |

| Relação Detalhada de Insumos |                                                                              |                     |      |            |             |             |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código                                                                       | Descrição do insumo | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M 37370/SINAPI               | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)             |                     | h    | 0,8888     | 2,96        | 2,63        |
| P 00246/SINAPI               | Auxiliar de encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                       |                     | h    | 0,45239031 | 15,93       | 7,21        |
| P 02696/SINAPI               | Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)                                   |                     | h    | 0,45239031 | 20,45       | 9,25        |
| M 43485/SINAPI               | Epi - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa) |                     | h    | 0,8888     | 1,07        | 0,95        |
| M 37372/SINAPI               | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                  |                     | h    | 0,8888     | 1,39        | 1,24        |





|                |                                                                                      |    |        |       |       |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-------|-------|
| M 37374/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                          | h  | 0,0000 | 1,07  | 1,07  |
| M 43461/SINAPI | Ferramentas - familia encanador - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h  | 0,8888 | 0,38  | 0,34  |
| M 38383/SINAPI | Lixa d'agua em folha, cor preta, grao 100                                            | un | 0,0247 | 1,97  | 0,05  |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                          | h  | 0,8888 | 0,11  | 0,10  |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                      | h  | 0,8888 | 0,63  | 0,56  |
| M 09836/SINAPI | Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)                     | m  | 1,0549 | 14,17 | 14,95 |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço    |                                                                                                 |         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código     | Descrição do Serviço                                                                            | Unidade |
| 02797/ORSE | Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.60 x 0.60 x 0.60m | un      |

| Composição de Preço |            |                                                                                                                                                 |      |       |             |             |
|---------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código     | Descrição da Composição                                                                                                                         | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 00085/ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos                                                                                | m2   | 0,78  | 97,43       | 76,00       |
|                     | 00126/ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado                                                                              | m3   | 0,109 | 633,48      | 69,05       |
|                     | 00140/ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1      | kg   | 3,2   | 12,67       | 40,54       |
|                     | 00155/ORSE | Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 | m2   | 1,68  | 122,15      | 205,21      |
|                     | 01908/ORSE | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm                                   | m2   | 1,44  | 38,68       | 55,70       |
|                     | 02497/ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m                                                            | m3   | 0,448 | 58,62       | 26,26       |
|                     | 03310/ORSE | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015                                                            | m2   | 1,44  | 7,32        | 10,54       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,14        | 273,01   | 95,73       | 106,75      | 7,83      | 483,46      |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                        |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                    | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 00081/ORSE   | Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm                                                                | kg   | 3,2        | 8,43        | 26,98       |
| M                            | 00158/ORSE   | Almoço (Participação do empregador)                                                    | un   | 1,163179   | 14,00       | 16,28       |
| M                            | 43130/SINAPI | Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m) | kg   | 0,117      | 25,00       | 2,92        |
| M                            | 43132/SINAPI | Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)     | kg   | 0,064      | 25,00       | 1,60        |
| M                            | 10585/ORSE   | Arco de serra                                                                          | un   | 0,00005512 | 19,95       | 0,00        |
| M                            | 00367/SINAPI | Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)            | m3   | 0,19990996 | 101,30      | 20,25       |
| M                            | 00370/SINAPI | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)             | m3   | 0,007776   | 100,00      | 0,78        |
| P                            | 00378/SINAPI | Armador (horista)                                                                      | h    | 0,27562    | 20,45       | 5,64        |
| M                            | 12893/SINAPI | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado                           | par  | 0,00902775 | 73,93       | 0,67        |
| M                            | 01106/SINAPI | Cal hidratada ch-i para argamassas                                                     | kg   | 15,02592   | 1,40        | 21,04       |
| M                            | 12894/SINAPI | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)             | un   | 0,00228519 | 20,11       | 0,05        |
| M                            | 12895/SINAPI | Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b) | un   | 0,00685565 | 13,50       | 0,09        |
| P                            | 01213/SINAPI | Carpinteiro de formas para concreto (horista)                                          | h    | 1,13124    | 20,45       | 23,14       |
| M                            | 02711/SINAPI | Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara     | un   | 0,00128367 | 183,00      | 0,23        |
| M                            | 10492/ORSE   | Cesta Básica                                                                           | un   | 0,05141754 | 205,00      | 10,54       |

|   |              |                                                                                                                      |    |            |        |       |
|---|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------|-------|
| M | 10579/ORSE   | Chave de fenda chata 30 cm                                                                                           | un | 0,00022624 | 26,89  | 0,01  |
| M | 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                   | kg | 50,21876   | 0,90   | 45,20 |
| M | 04722/ORSE   | Colher de pedreiro                                                                                                   | un | 0,00144033 | 18,80  | 0,03  |
| M | 00630/ORSE   | Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar                                                                       | m2 | 0,2886     | 44,17  | 12,75 |
| M | 04174/ORSE   | Desempenadeira de aço liso, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar                                                  | un | 0,00180042 | 12,90  | 0,02  |
| M | 11245/ORSE   | Desempoladeira de madeira 12x22                                                                                      | un | 0,00252058 | 11,60  | 0,03  |
| M | 02692/SINAPI | Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua                                      | l  | 0,0117     | 8,12   | 0,10  |
| M | 11246/ORSE   | Escala métrica de bambú                                                                                              | Un | 0,00252058 | 10,22  | 0,03  |
| M | 39017/SINAPI | Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm | un | 1,28       | 0,22   | 0,28  |
| M | 39315/SINAPI | Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas | un | 1,28       | 0,36   | 0,46  |
| S | 10517/ORSE   | Exames admissionais/demissionais (checkup)                                                                           | cj | 0,00457042 | 300,00 | 1,37  |
| M | 00941/ORSE   | Fardamento com mangas curta                                                                                          | un | 0,01713918 | 193,04 | 3,31  |
| M | 10579/ORSE   | Ferramenta de trabalho                                                                                               | un | 0,00022624 | 26,89  | 0,01  |









|                |                                                                        |     |            |        |        |
|----------------|------------------------------------------------------------------------|-----|------------|--------|--------|
| M 10578/ORSE   | Formao grande                                                          | un  | 0,00022624 | 21,30  | 0,00   |
| E 11248/ORSE   | Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional       | un  | 0,00011312 | 246,00 | 0,03   |
| M 12892/SINAPI | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)                         | par | 0,02628006 | 10,87  | 0,29   |
| M 01569/ORSE   | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro) | m   | 0,2574     | 6,69   | 1,72   |
| M 04729/ORSE   | Marreta 1 kg com cabo                                                  | un  | 0,00064183 | 39,50  | 0,03   |
| M 11264/ORSE   | Marreta de 1/2 kg com cabo                                             | un  | 0,00072016 | 13,52  | 0,01   |
| M 11244/ORSE   | Martelo com unha                                                       | un  | 0,00022624 | 39,10  | 0,01   |
| M 11265/ORSE   | Martelo de borracha com cabo                                           | un  | 0,00144033 | 18,75  | 0,03   |
| M 11243/ORSE   | Martelo sem unha                                                       | un  | 0,00036008 | 28,00  | 0,01   |
| M 10789/ORSE   | Nível de bolha de madeira                                              | un  | 0,00072016 | 15,40  | 0,01   |
| M 01651/ORSE   | Óculos branco proteção                                                 | pr  | 0,00902775 | 6,00   | 0,05   |
| M 10788/ORSE   | Pá quadrada                                                            | un  | 0,00128367 | 36,90  | 0,05   |
| M 04721/SINAPI | Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete  | m3  | 0,022781   | 126,92 | 2,89   |
| M 04718/SINAPI | Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete   | m3  | 0,068343   | 127,59 | 8,72   |
| P 04750/SINAPI | Pedreiro (horista)                                                     | h   | 3,60084    | 20,45  | 73,65  |
| M 05067/SINAPI | Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)                    | kg  | 0,234      | 18,01  | 4,21   |
| M 10596/ORSE   | Protetor auricular                                                     | un  | 0,05141754 | 4,81   | 0,25   |
| M 10599/ORSE   | Protetor solar fps 30 com 120ml                                        | un  | 0,020567   | 18,00  | 0,37   |
| M 10790/ORSE   | Prumo de face                                                          | un  | 0,00036008 | 25,95  | 0,01   |
| S 10761/ORSE   | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)    | un  | 1,163179   | 5,00   | 5,82   |
| M 10282/ORSE   | Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)                             | un  | 0,00072016 | 44,00  | 0,03   |
| M 04509/SINAPI | Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta  | m   | 1,0374     | 6,12   | 6,35   |
| S 10362/ORSE   | Seguro de vida e acidente em grupo                                     | un  | 0,05141754 | 12,54  | 0,64   |
| E 11249/ORSE   | Serra circular eletrica portatil                                       | un  | 0,00011312 | 979,65 | 0,11   |
| M 11247/ORSE   | Serra mármore                                                          | un  | 0,00036008 | 319,90 | 0,12   |
| M 10577/ORSE   | Serrote 40cm                                                           | un  | 0,00011312 | 36,00  | 0,00   |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                            | h   | 6,41842    | 15,59  | 100,05 |
| M 04728/ORSE   | Talhadeira chata 10"                                                   | un  | 0,00192552 | 18,58  | 0,04   |
| M 02212/ORSE   | Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm                                    | un  | 114,24     | 0,70   | 79,97  |
| M 10586/ORSE   | Torquesa                                                               | un  | 0,00005512 | 45,00  | 0,00   |
| M 02378/ORSE   | Vale transporte                                                        | un  | 0,93147687 | 4,50   | 4,19   |

Copyright 2004 cehop.se.gov.br

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                                                                                           |         |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                                                                                      | Unidade |
| 101883/SINAPI | Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, com barramento trifásico, para 18 disjuntores din 100a - fornecimento e instalação. af_07/2025 | un      |

| Composição de Preço                                                                 |              |                                                                                                                                                                |      |        |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                                                                                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                                        | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|  | 13395/SINAPI | Quadro de distribuicao com barramento trifasico, de embutir, em chapa de aço galvanizado, para 18 disjuntores din, 100 a                                       | un   | 1      | 423,42      | 423,42      |
|  | 87367/SINAPI | Argamassa traço 1:1:6 (em volume de cimento, cal e areia média úmida) para emboço/massa única/assentamento de alvenaria de vedação, preparo manual. af_08/2019 | m3   | 0,0134 | 771,04      | 10,33       |
|  | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares                                                                                                            | h    | 1,653  | 23,55       | 38,93       |
|  | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares                                                                                                                        | h    | 1,653  | 28,25       | 46,70       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 519,36      |

| Relação Detalhada de Insumos |        |                                                                                                                          |      |            |             |             |
|------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código | Descrição do insumo                                                                                                      | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P 00247/SINAPI               |        | Ajudante de eletricista (horista)                                                                                        | h    | 1,71468996 | 15,93       | 27,31       |
| M 37370/SINAPI               |        | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                         | h    | 3,456482   | 2,96        | 10,23       |
| M 00370/SINAPI               |        | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)                                               | m3   | 0,015544   | 100,00      | 1,55        |
| M 01106/SINAPI               |        | Cal hidratada ch-i para argamassas                                                                                       | kg   | 1,55976    | 1,40        | 2,18        |
| M 01379/SINAPI               |        | Cimento portland composto cp ii-32                                                                                       | kg   | 3,509326   | 0,90        | 3,16        |
| P 02436/SINAPI               |        | Eletricista (horista)                                                                                                    | h    | 1,71468996 | 20,45       | 35,07       |
| M 43484/SINAPI               |        | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                           | h    | 3,306      | 1,20        | 3,97        |
| M 43491/SINAPI               |        | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                              | h    | 0,150482   | 1,34        | 0,20        |
| M 37372/SINAPI               |        | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                              | h    | 3,456482   | 1,39        | 4,80        |
| M 43460/SINAPI               |        | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                   | h    | 3,306      | 0,75        | 2,48        |
| M 43467/SINAPI               |        | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                      | h    | 0,150482   | 0,49        | 0,07        |
| M 13395/SINAPI               |        | Quadro de distribuicao com barramento trifasico, de embutir, em chapa de aço galvanizado, para 18 disjuntores din, 100 a | un   | 1          | 423,42      | 423,42      |
| M 37373/SINAPI               |        | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                              | h    | 3,456482   | 0,11        | 0,38        |





|                |                                                                 |   |            |       |      |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|---|------------|-------|------|
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                     | h | 0,15367221 | 15,59 | 2,40 |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares) | h | 3,456482   | 0,63  | 2,18 |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                     |         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                | Unidade |
| 90447/SINAPI | Rasgo linear manual em alvenaria, para eletrodutos, diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_09/2023 | m       |

| Composição de Preço                                                               |              |                                                     |      |        |             |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                                                                                 | Código       | Descrição da Composição                             | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|  | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares | h    | 0,066  | 23,55       | 1,55        |
|  | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares             | h    | 0,2348 | 28,25       | 6,63        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 8,18        |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                        |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                    | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                                      | h    | 0,06846312 | 15,93       | 1,09        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                       | h    | 0,3008     | 2,96        | 0,89        |
| P                            | 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                                  | h    | 0,24356273 | 20,45       | 4,98        |
| M                            | 43484/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h    | 0,3008     | 1,20        | 0,36        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h    | 0,3008     | 1,39        | 0,42        |
| M                            | 43460/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h    | 0,3008     | 0,75        | 0,23        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h    | 0,3008     | 0,11        | 0,03        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                        | h    | 0,3008     | 0,63        | 0,19        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                 |         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                            | Unidade |
| 90456/SINAPI | Quebra em alvenaria para instalação de caixa de tomada (4x4 ou 4x2). af_09/2023 | un      |

| Composição de Preço                                                                 |              |                                                     |      |        |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                                                                                   | Código       | Descrição da Composição                             | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|  | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares | h    | 0,0438 | 23,55       | 1,03        |
|  | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares             | h    | 0,1556 | 28,25       | 4,40        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 5,42        |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                        |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                    | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                                      | h    | 0,04543461 | 15,93       | 0,72        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                       | h    | 0,1994     | 2,96        | 0,59        |
| P                            | 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                                  | h    | 0,16140699 | 20,45       | 3,30        |
| M                            | 43484/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h    | 0,1994     | 1,20        | 0,24        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h    | 0,1994     | 1,39        | 0,28        |
| M                            | 43460/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h    | 0,1994     | 0,75        | 0,15        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h    | 0,1994     | 0,11        | 0,02        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                        | h    | 0,1994     | 0,63        | 0,13        |





## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                      |         |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                 | Unidade |
| 104766/SINAPI | Chumbamento linear em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm. af_09/2023 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                                            |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                    | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares                                        | h    | 0,083  | 23,55       | 1,95        |
|                     | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares                                                    | h    | 0,365  | 28,25       | 10,31       |
|                     | 88629/SINAPI | Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019 | m3   | 0,0051 | 737,31      | 3,76        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 16,02       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                        |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                    | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                                      | h    | 0,08609756 | 15,93       | 1,37        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                       | h    | 0,491707   | 2,96        | 1,46        |
| M                            | 00370/SINAPI | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)             | m3   | 0,005457   | 100,00      | 0,55        |
| M                            | 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                     | kg   | 2,463096   | 0,90        | 2,22        |
| P                            | 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                                  | h    | 0,3786218  | 20,45       | 7,74        |
| M                            | 43484/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h    | 0,448      | 1,20        | 0,54        |
| M                            | 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)            | h    | 0,043707   | 1,34        | 0,06        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h    | 0,491707   | 1,39        | 0,68        |
| M                            | 43460/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h    | 0,448      | 0,75        | 0,34        |
| M                            | 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)    | h    | 0,043707   | 0,49        | 0,02        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h    | 0,491707   | 0,11        | 0,05        |
| P                            | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                            | h    | 0,04463358 | 15,59       | 0,70        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                        | h    | 0,491707   | 0,63        | 0,31        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                                    |         |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                               | Unidade |
| 91843/SINAPI | Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                                         |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                 | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 39243/SINAPI | Eletroduto pvc flexível corrugado, reforçado, cor laranja, de 20 mm, para lajes e pisos | m    | 1,1    | 3,10        | 3,41        |
|                     | 43132/SINAPI | Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)      | kg   | 0,0016 | 25,00       | 0,04        |
|                     | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares                                     | h    | 0,061  | 23,55       | 1,44        |
|                     | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares                                                 | h    | 0,061  | 28,25       | 1,72        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 6,60        |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                    |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                                  | h    | 0,06327652 | 15,93       | 1,01        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                   | h    | 0,122      | 2,96        | 0,36        |
| M                            | 43132/SINAPI | Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m) | kg   | 0,0016     | 25,00       | 0,04        |
| P                            | 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                              | h    | 0,06327652 | 20,45       | 1,29        |
| M                            | 39243/SINAPI | Eletroduto pvc flexível corrugado, reforçado, cor laranja, de 20 mm,               | m    | 1,1        | 3,10        | 3,41        |





|                |                                                                                        |   |       |      |      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---|-------|------|------|
| M 43484/SINAPI | para lajes e pisos                                                                     | h | 0,122 | 1,20 | 0,15 |
| M 37372/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h | 0,122 | 1,39 | 0,17 |
| M 43460/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h | 0,122 | 0,75 | 0,09 |
| M 37373/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h | 0,122 | 0,11 | 0,01 |
| M 37371/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h | 0,122 | 0,63 | 0,08 |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                                      |         |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                                                 | Unidade |
| 91855/SINAPI | Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                                         |      |       |             |             |
|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                 | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 39244/SINAPI | Eletroduto pvc flexível corrugado, reforçado, cor laranja, de 25 mm, para lajes e pisos | m    | 1,017 | 4,19        | 4,26        |
|                     | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares                                     | h    | 0,134 | 23,55       | 3,16        |
|                     | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares                                                 | h    | 0,134 | 28,25       | 3,79        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 11,19       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                         |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                     | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                                       | h    | 0,13900088 | 15,93       | 2,21        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                        | h    | 0,268      | 2,96        | 0,79        |
| P                            | 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                                   | h    | 0,13900088 | 20,45       | 2,84        |
| M                            | 39244/SINAPI | Eletroduto pvc flexivel corrugado, reforçado, cor laranja, de 25 mm, para lajes e pisos | m    | 1,017      | 4,19        | 4,26        |
| M                            | 43484/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)          | h    | 0,268      | 1,20        | 0,32        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                             | h    | 0,268      | 1,39        | 0,37        |
| M                            | 43460/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)  | h    | 0,268      | 0,75        | 0,20        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                             | h    | 0,268      | 0,11        | 0,03        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h    | 0,268      | 0,63        | 0,17        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                 |         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                            | Unidade |
| 91924/SINAPI | Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                          |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                  | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 01013/SINAPI | Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 1,5 mm2 | m    | 1,2434 | 1,67        | 2,08        |
|                     | 21127/SINAPI | Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m                                                   | un   | 0,0094 | 6,03        | 0,06        |
|                     | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares                                                                      | h    | 0,023  | 23,55       | 0,54        |
|                     | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares                                                                                  | h    | 0,023  | 28,25       | 0,65        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 3,30        |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                          |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                      | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                                                                        | h    | 0,02385836 | 15,93       | 0,38        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                         | h    | 0,046      | 2,96        | 0,14        |
| M                            | 01013/SINAPI | Cabo de cobre, flexivel, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, secao nominal 1,5 mm2 | m    | 1,2434     | 1,67        | 2,08        |
| P                            | 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                                                                    | h    | 0,02385836 | 20,45       | 0,49        |



|                |                                                                                        |    |        |      |      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|------|------|
| M 43484/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h  | 0,046  | 1,20 | 0,06 |
| M 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h  | 0,046  | 1,39 | 0,06 |
| M 43460/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h  | 0,046  | 0,75 | 0,03 |
| M 21127/SINAPI | Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m                 | un | 0,0094 | 6,03 | 0,06 |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h  | 0,046  | 0,11 | 0,01 |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                        | h  | 0,046  | 0,63 | 0,03 |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                                  |         |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                                             | Unidade |
| 91927/SINAPI | Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023 | m       |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                                             |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                                                     | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 01022/SINAPI | Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 2,5 mm2 | m    | 1,2434 | 3,15        | 3,92        |
|                     | 21127/SINAPI | Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m                                                                                      | un   | 0,0094 | 6,03        | 0,06        |
|                     | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares                                                                                                         | h    | 0,029  | 23,55       | 0,68        |
|                     | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares                                                                                                                     | h    | 0,029  | 28,25       | 0,82        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 5,45        |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                                                             |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                                                         | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                                                                                                           | h    | 0,03008228 | 15,93       | 0,48        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                            | h    | 0,058      | 2,96        | 0,17        |
| M                            | 01022/SINAPI | Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, secao nominal 2,5 mm2 | m    | 1,2434     | 3,15        | 3,92        |
| P                            | 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                                                                                                       | h    | 0,03008228 | 20,45       | 0,62        |
| M                            | 43484/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                              | h    | 0,058      | 1,20        | 0,07        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                 | h    | 0,058      | 1,39        | 0,08        |
| M                            | 43460/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                      | h    | 0,058      | 0,75        | 0,04        |
| M                            | 21127/SINAPI | Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 5 m                                                                                      | un   | 0,0094     | 6,03        | 0,06        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                 | h    | 0,058      | 0,11        | 0,01        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                             | h    | 0,058      | 0,63        | 0,04        |

## Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                   |         |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                              | Unidade |
| 91940/SINAPI | Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023 | un      |

| Composição de Preço |              |                                                                                            |      |        |             |             |
|---------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                    | Unid | Quant  | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 01872/SINAPI | Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado                  | un   | 1      | 2,31        | 2,31        |
|                     | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares                                        | h    | 0,291  | 23,55       | 6,85        |
|                     | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares                                                    | h    | 0,291  | 28,25       | 8,22        |
|                     | 88629/SINAPI | Argamassa traço 1:3 (em volume de cimento e areia média úmida), preparo manual. af_08/2019 | m3   | 0,0009 | 737,31      | 0,66        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 18,04       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                  |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| #                            | Código       | Descrição do insumo                                              | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                | h    | 0,30186012 | 15,93       | 4,81        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentação - horista (coletado caixa - encargos complementares) | h    | 0,593712   | 2,96        | 1,75        |





|                |                                                                                        |    |            |        |      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------|------|
| M 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                       | n  | 0,589713   | 2,96   | 1,73 |
| M 00370/SINAPI | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)             | m3 | 0,000963   | 100,00 | 0,10 |
| M 01872/SINAPI | Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexivel corrugado              | un | 1          | 2,31   | 2,31 |
| M 01379/SINAPI | Cimento portland composto cp ii-32                                                     | kg | 0,434664   | 0,90   | 0,39 |
| P 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                                  | h  | 0,30186012 | 20,45  | 6,17 |
| M 43484/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)         | h  | 0,582      | 1,20   | 0,70 |
| M 43491/SINAPI | Epi - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)            | h  | 0,007713   | 1,34   | 0,01 |
| M 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h  | 0,589713   | 1,39   | 0,82 |
| M 43460/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa) | h  | 0,582      | 0,75   | 0,44 |
| M 43467/SINAPI | Ferramentas - familia servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)    | h  | 0,007713   | 0,49   | 0,00 |
| M 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                            | h  | 0,589713   | 0,11   | 0,06 |
| P 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)                                                            | h  | 0,00787651 | 15,59  | 0,12 |
| M 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                        | h  | 0,589713   | 0,63   | 0,37 |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                                                  |         |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                                             | Unidade |
| 92000/SINAPI | Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023 | un      |

| Composição de Preço |              |                                                                                                                                    |      |       |             |             |
|---------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                                                            | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 91946/SINAPI | Suporte parafusado com placa de encaixe 4" x 2" médio (1,30 m do piso) para ponto elétrico - fornecimento e instalação. af_03/2023 | un   | 1     | 10,22       | 10,22       |
|                     | 91998/SINAPI | Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023                     | un   | 1     | 18,90       | 18,90       |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 29,12       |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                               |      |           |             |             |
|------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                           | Unid | Quant     | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                                                                             | h    | 0,3838084 | 15,93       | 6,11        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                              | h    | 0,74      | 2,96        | 2,19        |
| P                            | 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                                                                         | h    | 0,3838084 | 20,45       | 7,85        |
| M                            | 43484/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                | h    | 0,74      | 1,20        | 0,89        |
| M                            | 38094/SINAPI | Espelho / placa de 3 postos 4" x 2", para instalacao de tomadas e interruptores                                               | un   | 1         | 2,37        | 2,37        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                   | h    | 0,74      | 1,39        | 1,03        |
| M                            | 43460/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                        | h    | 0,74      | 0,75        | 0,56        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                   | h    | 0,74      | 0,11        | 0,08        |
| M                            | 38099/SINAPI | Suporte de fixacao para espelho / placa 4" x 2", para 3 modulos, para instalacao de tomadas e interruptores (somente suporte) | un   | 1         | 1,23        | 1,23        |
| M                            | 38101/SINAPI | Tomada 2p+t 10a, 250v (apenas modulo)                                                                                         | un   | 1         | 6,38        | 6,38        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                               | h    | 0,74      | 0,63        | 0,47        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço      |                                                                                         |         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código       | Descrição do Serviço                                                                    | Unidade |
| 91937/SINAPI | Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023 | un      |

| Composição de Preço |              |                                                                                        |      |       |             |             |
|---------------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código       | Descrição da Composição                                                                | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     | 01871/SINAPI | Caixa octogonal de fundo movel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexivel corrugado | un   | 1     | 4,14        | 4,14        |
|                     | 88247/SINAPI | Auxiliar de eletricista com encargos complementares                                    | h    | 0,222 | 23,55       | 5,23        |
|                     | 88264/SINAPI | Eletricista com encargos complementares                                                | h    | 0,222 | 28,25       | 6,27        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 15,63       |







| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                         |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                     | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| P                            | 00247/SINAPI | Ajudante de eletricista (horista)                                                       | h    | 0,23028504 | 15,93       | 3,67        |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                        | h    | 0,444      | 2,96        | 1,31        |
| M                            | 01871/SINAPI | Caixa octogonal de fundo moveel, em pvc, de 3" x 3", para eletroduto flexivel corrugado | un   | 1          | 4,14        | 4,14        |
| P                            | 02436/SINAPI | Eletricista (horista)                                                                   | h    | 0,23028504 | 20,45       | 4,71        |
| M                            | 43484/SINAPI | Epi - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)          | h    | 0,444      | 1,20        | 0,53        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                             | h    | 0,444      | 1,39        | 0,62        |
| M                            | 43460/SINAPI | Ferramentas - familia eletricista - horista (encargos complementares - coletado caixa)  | h    | 0,444      | 0,75        | 0,33        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                             | h    | 0,444      | 0,11        | 0,05        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                         | h    | 0,444      | 0,63        | 0,28        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço    |                      |         |
|------------|----------------------|---------|
| Código     | Descrição do Serviço | Unidade |
| 02450/ORSE | Limpeza geral        | m2      |

| Composição de Preço                                                               |              |                                    |      |       |             |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                                                                                 | Código       | Descrição da Composição            | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|  | 01997/ORSE   | Sabão em pó                        | kg   | 0,005 | 10,66       | 0,05        |
|  | 02414/ORSE   | Vassoura piaçava                   | un   | 0,05  | 14,87       | 0,74        |
|  | 06111/SINAPI | Servente de obras (horista)        | h    | 0,1   | 7,37        | 0,74        |
|  | 10549/ORSE   | Encargos Complementares - Servente | h    | 0,1   | 3,96        | 0,40        |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0.00        | 1.10     | 0.74        | 0.82        | 0.07      | 2.73        |

| Relação Detalhada de Insumos |        |                                                                                        |      |         |             |             |
|------------------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------------|-------------|
| *                            | Código | Descrição do insumo                                                                    | Unid | Quant   | Custo Unit. | Custo Total |
| M 00158/ORSE                 |        | Almoço (Participação do empregador)                                                    | un   | 0,01018 | 14,00       | 0,14        |
| M 12893/SINAPI               |        | Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado                           | par  | 0,00008 | 73,93       | 0,01        |
| M 12894/SINAPI               |        | Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)             | un   | 0,00002 | 20,11       | 0,00        |
| M 12895/SINAPI               |        | Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b) | un   | 0,00006 | 13,50       | 0,00        |
| M 02711/SINAPI               |        | Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara     | un   | 0,00002 | 183,00      | 0,00        |
| M 10492/ORSE                 |        | Cesta Básica                                                                           | un   | 0,00045 | 205,00      | 0,09        |
| S 10517/ORSE                 |        | Exames admissionais/demissionais (checkup)                                             | cj   | 0,00004 | 300,00      | 0,01        |
| M 00941/ORSE                 |        | Fardamento com mangas curta                                                            | un   | 0,00015 | 193,04      | 0,03        |
| M 12892/SINAPI               |        | Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)                                         | par  | 0,00023 | 10,87       | 0,00        |
| M 04729/ORSE                 |        | Marreta 1 kg com cabo                                                                  | un   | 0,00001 | 39,50       | 0,00        |
| M 01651/ORSE                 |        | Óculos branco proteção                                                                 | pr   | 0,00008 | 6,00        | 0,00        |
| M 10788/ORSE                 |        | Pá quadrada                                                                            | un   | 0,00002 | 36,90       | 0,00        |
| M 10596/ORSE                 |        | Protetor auricular                                                                     | un   | 0,00045 | 4,81        | 0,00        |
| M 10599/ORSE                 |        | Protetor solar fps 30 com 120ml                                                        | un   | 0,00018 | 18,00       | 0,00        |
| S 10761/ORSE                 |        | Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)                    | un   | 0,01018 | 5,00        | 0,05        |
| M 01997/ORSE                 |        | Sabão em pó                                                                            | kg   | 0,005   | 10,66       | 0,05        |
| S 10362/ORSE                 |        | Seguro de vida e acidente em grupo                                                     | un   | 0,00045 | 12,54       | 0,01        |
| P 06111/SINAPI               |        | Servente de obras (horista)                                                            | h    | 0,1     | 15,59       | 1,56        |
| M 04728/ORSE                 |        | Talhadeira chata 10"                                                                   | un   | 0,00003 | 18,58       | 0,00        |
| M 02378/ORSE                 |        | Vale transporte                                                                        | un   | 0,00941 | 4,50        | 0,04        |
| M 02414/ORSE                 |        | Vassoura piacava                                                                       | un   | 0,05    | 14,87       | 0,74        |

### Composição de Preço de Serviço

Fevereiro/2026-1

| Serviço       |                                                                                                                                                                               |         |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Código        | Descrição do Serviço                                                                                                                                                          | Unidade |
| 100981/SINAPI | Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 6 m³ - carga com escavadeira hidráulica (cacamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3), af. 02/2026 | m3      |

| Composição de Preço |        |                                                              |      |       |             |             |
|---------------------|--------|--------------------------------------------------------------|------|-------|-------------|-------------|
| *                   | Código | Descrição da Composição                                      | Unid | Quant | Custo Unit. | Custo Total |
|                     |        | Escavadeira hidráulica sobre esteiras, cacamba 0.80 m3, peso |      |       |             |             |





|              |                                                                                                                                                                                            |     |           |        |      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|--------|------|
| 05631/SINAPI | Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - chp diurno. af_06/2014                                                              | chp | 0,0083333 | 213,14 | 1,78 |
| 05632/SINAPI | Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80 m3, peso operacional 17 t, potencia bruta 111 hp - chi diurno. af_06/2014                                                              | chi | 0,0147124 | 92,12  | 1,36 |
| 67826/SINAPI | Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - chp diurno. af_06/2014 | chp | 0,0268145 | 186,64 | 5,00 |
| 67827/SINAPI | Caminhão basculante 6 m3 toco, peso bruto total 16.000 kg, carga útil máxima 11.130 kg, distância entre eixos 5,36 m, potência 185 cv, inclusive caçamba metálica - chi diurno. af_06/2014 | chi | 0,0188974 | 67,70  | 1,28 |

| Totais      |          |             |             |           |             |
|-------------|----------|-------------|-------------|-----------|-------------|
| Equipamento | Material | Mão-de-Obra | Enc. Social | Terceiros | Valor Total |
| 0,00        | 0,00     | 0,00        | 0,00        | 0,00      | 9,39        |

| Relação Detalhada de Insumos |              |                                                                                                                                                                     |      |            |             |             |
|------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|-------------|-------------|
| *                            | Código       | Descrição do insumo                                                                                                                                                 | Unid | Quant      | Custo Unit. | Custo Total |
| M                            | 37370/SINAPI | Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                    | h    | 0,0687576  | 2,96        | 0,20        |
| E                            | 37733/SINAPI | Caçamba metálica basculante com capacidade de 6 m3 (inclui montagem, não inclui caminhão)                                                                           | un   | 0,00000593 | 34.580,41   | 0,21        |
| E                            | 37752/SINAPI | Caminhão toco, peso bruto total 16000 kg, carga útil máxima 11030 kg, distância entre eixos 5,41 m, potencia 185 cv (inclui cabine e chassi, não inclui carroceria) | un   | 0,00000415 | 591.575,65  | 2,46        |
| M                            | 43488/SINAPI | Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                             | h    | 0,0687576  | 0,80        | 0,06        |
| E                            | 10685/SINAPI | Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,80m3, peso operacional 17t, potencia bruta 111hp                                                                   | un   | 0,00000219 | 847.385,85  | 1,86        |
| M                            | 37372/SINAPI | Exames - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                         | h    | 0,0687576  | 1,39        | 0,10        |
| M                            | 43464/SINAPI | Ferramentas - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)                                                                     | h    | 0,0687576  | 0,02        | 0,00        |
| P                            | 20020/SINAPI | Motorista de caminhão-basculante (horista)                                                                                                                          | h    | 0,04594456 | 26,95       | 1,24        |
| M                            | 04221/SINAPI | Oleo diesel combustível comum metropolitano s-10 ou s-500                                                                                                           | l    | 0,45496313 | 5,73        | 2,61        |
| P                            | 04234/SINAPI | Operador de escavadeira (horista)                                                                                                                                   | h    | 0,02331164 | 25,93       | 0,60        |
| M                            | 37373/SINAPI | Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                         | h    | 0,0687576  | 0,11        | 0,01        |
| M                            | 37371/SINAPI | Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)                                                                                                     | h    | 0,0687576  | 0,63        | 0,04        |

