

## INFORMAÇÕES BÁSICAS DO ORÇAMENTO

### CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA

- Valor da Obra: R\$ 5.774.668,09
- Plano de Obras: 3528-N-U-INF
- Prazo estimado coordenação: 24 meses
- Hora de Engenheiro previsto: 2 horas/ dia
- Remoções: Sim.
- Coordenador (a): Marcelo de Camargos Pereira
- Bota-fora: DMT = 24 Km
- Nome e local do bota-fora: Marbrite (Bota Fora São José), Av. José Antônio dos Santos - Granjas Reunidas São Vicente, São José da Lapa - MG, 33350-000 (-19.689470525850073, -43.98323468184459)

#### - Data Base: SUDECAP – JAN/2026

- Reajustamento de Preços:

Os preços são fixos e irremovíveis pelo período de 12 meses, contados da data de referência da Planilha de Orçamento (Apêndice I do Projeto Básico da Licitação), de acordo com o disposto no §1º, do art. 2º, combinado com o §1º, do art. 3º, ambos da Lei n.º 10.192/2001, devendo os reajustes seguintes obedecerem à mesma periodicidade anual, tendo como referência sempre o mesmo mês-base, mediante a aplicação da seguinte fórmula.

$$R = P_o \sum a_n \frac{I_{n,t} - I_{n,o}}{I_{n,o}}$$

onde:

**R** é o valor do reajustamento;

**P<sub>o</sub>** é o preço inicial dos serviços a serem reajustados;

**a<sub>n</sub>** é parâmetro cuja soma é igual a 1;

**In,i** é o índice de preço correspondente ao parâmetro an e relativo ao mês do reajuste;

**In,o** é o índice de preço correspondente ao parâmetro an e relativo ao mês de elaboração da Planilha de Orçamento (janeiro/2026).

O índice de preço será calculado pelos índices de preços das atividades preponderantes publicados pelo Instituto Brasileiro de Economia da Fundação Getúlio Vargas.

| n            | Índice de preço                                      |         | Arred        |
|--------------|------------------------------------------------------|---------|--------------|
| C16          | Materiais, Equipamentos e Serviços - Belo Horizonte  | 1467883 | 0,029        |
| C17          | Mão de obra - Belo Horizonte                         | 1468073 | 0,524        |
| C35          | Edificações (Índice Nacional de Custo de Construção) | 1464783 | 0,092        |
| C38          | Terraplenagem                                        | 157956  | 0,216        |
| C39          | Consultoria                                          | 157980  | 0,014        |
| C39A         | Drenagem                                             | 1002385 | 0,003        |
| ADM          | Administração Local                                  | DNIT    | 0,107        |
| OAE          | Obras de Artes Especiais sem aço                     | DNIT    | 0,011        |
| SAO          | Serviços com aço para obras de arte especiais        | DNIT    | 0,004        |
| <b>Total</b> |                                                      |         | <b>1,000</b> |

|                                                                                                                                                                                  |                                     |                              |  |                                  |                              |                                    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|--|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------|
|  <b>BELO<br/>HORIZONTE</b><br>P R E F E I T U R A                                               |                                     | <b>PLANILHA DE ORÇAMENTO</b> |  | TIPO DE TABELA<br><br>Desonerada | MÊS / REF.<br><br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br><br>3528-N-U-INF |                   |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |                                     |                              |  |                                  | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS     |                                    | FOLHA<br><br>1/11 |
|                                                                                                                                                                                  |                                     |                              |  |                                  | HORISTA<br><br>100,33%       | MENSALISTA<br><br>61,06%           |                   |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                |                              |  |                                  | CUSTO TOTAL                  |                                    | PREÇO TOTAL       |
| 01.00.00                                                                                                                                                                         | INSTALAÇÃO DA OBRA                  |                              |  |                                  | 348.647,41                   |                                    | 434.409,83        |
| 02.00.00                                                                                                                                                                         | DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES               |                              |  |                                  | 2.991.351,30                 |                                    | 3.763.135,84      |
| 03.00.00                                                                                                                                                                         | TRABALHOS EM TERRA                  |                              |  |                                  | 26.549,53                    |                                    | 33.156,71         |
| 04.00.00                                                                                                                                                                         | FUNDAÇÕES                           |                              |  |                                  | 68.825,80                    |                                    | 86.945,95         |
| 05.00.00                                                                                                                                                                         | GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇÕES     |                              |  |                                  | 4.306,21                     |                                    | 5.439,97          |
| 07.00.00                                                                                                                                                                         | ALVENARIAS E DIVISÕES               |                              |  |                                  | 101.415,24                   |                                    | 128.117,60        |
| 08.00.00                                                                                                                                                                         | COBERTURAS E FORROS                 |                              |  |                                  | 11.189,00                    |                                    | 14.135,00         |
| 10.00.00                                                                                                                                                                         | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS        |                              |  |                                  | 2.486,64                     |                                    | 3.141,39          |
| 11.00.00                                                                                                                                                                         | INSTALAÇÃO ELÉTRICA E TELEFÔNICA    |                              |  |                                  | 3.468,02                     |                                    | 4.381,16          |
| 12.00.00                                                                                                                                                                         | MARCENARIA                          |                              |  |                                  | 7.865,05                     |                                    | 9.935,90          |
| 13.00.00                                                                                                                                                                         | SERRALHERIA                         |                              |  |                                  | 12.275,23                    |                                    | 15.507,25         |
| 14.00.00                                                                                                                                                                         | REVESTIMENTOS                       |                              |  |                                  | 4.202,00                     |                                    | 5.308,00          |
| 15.00.00                                                                                                                                                                         | PISOS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS |                              |  |                                  | 74,20                        |                                    | 93,73             |
| 16.00.00                                                                                                                                                                         | VIDROS, ESPELHOS E ACESSÓRIOS       |                              |  |                                  | 478,92                       |                                    | 605,02            |
| 17.00.00                                                                                                                                                                         | PINTURA                             |                              |  |                                  | 1.727,00                     |                                    | 2.182,00          |
| 18.00.00                                                                                                                                                                         | SERVIÇOS DIVERSOS                   |                              |  |                                  | 107.002,00                   |                                    | 135.175,50        |
| 19.00.00                                                                                                                                                                         | DRENAGEM                            |                              |  |                                  | 12.206,40                    |                                    | 15.420,60         |
| 23.00.00                                                                                                                                                                         | POSTO DE VIGILÂNCIA DE OBRA         |                              |  |                                  | 375.339,12                   |                                    | 474.165,84        |
| 32.00.00                                                                                                                                                                         | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA               |                              |  |                                  | 488.256,00                   |                                    | 616.814,00        |
| 45.00.00                                                                                                                                                                         | EQUIPAMENTOS                        |                              |  |                                  | 21.053,28                    |                                    | 26.596,80         |
| PREÇO TOTAL - janeiro-2026                                                                                                                                                       |                                     |                              |  |                                  | R\$ 4.588.718,35             |                                    | R\$ 5.774.668,09  |

|                            |                        |                                        |                                                                             |  |  |
|----------------------------|------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--|--|
| DIRETORIA<br><br>DPO-UB    | UNIDADE<br><br>URBEL   | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |  |  |
| ORÇAMENTO Nº<br><br>260211 | DATA<br><br>25/05/2026 | Ana Luiza V. Maia                      |                                                                             |  |  |

|                                                                                                                                                                                  |                    |                                                                                   |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------|
| <div><div><b>BELO HORIZONTE</b><br/>P R E F E I T U R A</div></div>                             |                    | PLANILHA DE ORÇAMENTO                                                             |                                                                             |            | TIPO DE TABELA<br>Desonerada | MÊS / REF.<br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br>3528-N-U-INF |                     |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |                    |                                                                                   |                                                                             |            | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS     |                          | FOLHA<br><br>2/11              |                     |
|                                                                                                                                                                                  |                    |                                                                                   |                                                                             |            | HORISTA<br><br>100,33%       | MENSALISTA<br><br>61,06% |                                |                     |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           |                    | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                              | UNIDADE                                                                     | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)     | PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) | PREÇO TOTAL (COM BDI)          | BDI / MULTIPLICADOR |
| SUDECAP                                                                                                                                                                          | REFERÊNCIA         |                                                                                   |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |
| 01.00.00                                                                                                                                                                         |                    | INSTALAÇÃO DA OBRA                                                                |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |
| 01.01.00                                                                                                                                                                         |                    | ESCRITÓRIO DE OBRA                                                                |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |
| 01.01.13                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | LAVABO                                                                            | UN                                                                          | 4,0000     | 3.765,29                     | 4.756,69                 | 19.026,76                      | 26,33%              |
| 01.01.20                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | ESCRITÓRIO DA CONTRATADA - ATÉ 15M2                                               | M2                                                                          | 15,0000    | 623,71                       | 787,93                   | 11.818,95                      | 26,33%              |
| 01.01.21                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | ESCRITÓRIO DA CONTRATADA - ATÉ 22M2                                               | M2                                                                          | 22,0000    | 568,37                       | 718,02                   | 15.796,44                      | 26,33%              |
| 01.01.23                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | ESCRITÓRIO DA FISCALIZAÇÃO - ATÉ 22M2                                             | M2                                                                          | 44,0000    | 568,37                       | 718,02                   | 31.592,88                      | 26,33%              |
| 01.02.00                                                                                                                                                                         |                    | BARRACÃO DE OBRA                                                                  |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |
| 01.02.30                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | VESTIÁRIO PARA ATÉ 20 PESSOAS                                                     | M2                                                                          | 44,0100    | 368,44                       | 465,45                   | 20.484,45                      | 26,33%              |
| 01.02.35                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | DEPÓSITO E FERRAMENTARIA - ATÉ 15 M2                                              | M2                                                                          | 15,0000    | 554,90                       | 701,01                   | 10.515,15                      | 26,33%              |
| 01.02.40                                                                                                                                                                         |                    | REFEITÓRIO - ATÉ 19M2                                                             | M2                                                                          | 19,0000    | 527,79                       | 666,76                   | 12.668,44                      | 26,33%              |
| 01.02.46                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | INSTALAÇÃO SANITÁRIA - ATÉ 15M2                                                   | M2                                                                          | 30,0000    | 664,97                       | 840,06                   | 25.201,80                      | 26,33%              |
| 01.03.00                                                                                                                                                                         |                    | PLACA DE OBRA AFIXADA COM PEÇAS DE MADEIRA                                        |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |
| 01.03.03                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA, DIMENSÕES 2,40 X 1,20 M, PADRÃO CEF | M2                                                                          | 12,0000    | 510,83                       | 645,33                   | 7.743,96                       | 26,33%              |
| 01.04.00                                                                                                                                                                         |                    | TAPUME PADRÃO SUDECAP                                                             |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |
| 01.04.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | TAPUME PADRÃO SUDECAP, DE COMPENSADO 10MM, COM FIXAÇÃO ENTERRADA                  | M                                                                           | 150,0000   | 124,80                       | 157,66                   | 23.649,00                      | 26,33%              |
| 01.04.06                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | TAPUME PADRÃO SUDECAP DE TELA GALVANIZADA #2" FIO 14 COM FIXAÇÃO ENTERRADA        | M                                                                           | 200,0000   | 70,23                        | 88,72                    | 17.744,00                      | 26,33%              |
| 01.04.09                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | TELA - TAPUME DE POLIPROPILENO H=1,20 M, INCLUSIVE BASE                           | M                                                                           | 100,0000   | 13,85                        | 17,50                    | 1.750,00                       | 26,33%              |
| 01.04.10                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | PROTEÇÃO COM FITA ZEBRADA AMARELA L=7CM E PEÇA 7X7                                | M                                                                           | 200,0000   | 10,05                        | 12,70                    | 2.540,00                       | 26,33%              |
| 01.06.00                                                                                                                                                                         |                    | INSTALAÇÃO PROVISÓRIA - CONCESSIONÁRIA                                            |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |
| 01.06.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | PADRÃO CEMIG PROVISÓRIO TIPO C3, DEMANDA PROVÁVEL DE 23,1 ATÉ 27,0KW (3F+N)       | UN                                                                          | 2,0000     | 702,85                       | 887,91                   | 1.775,82                       | 26,33%              |
| 01.06.05                                                                                                                                                                         | SUDECAP            | PADRÃO COPASA - KIT CAVALETE METAL E REGISTRO 3/4"                                | UN                                                                          | 2,0000     | 509,57                       | 643,74                   | 1.287,48                       | 26,33%              |
| 01.08.00                                                                                                                                                                         |                    | REDE INTERNA E PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO                                        |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |
| DIRETORIA<br>DPO-UB                                                                                                                                                              | UNIDADE<br>URBEL   | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS                                            | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |            |                              |                          |                                |                     |
| ORÇAMENTO Nº<br>260211                                                                                                                                                           | DATA<br>25/05/2026 | Ana Luiza V. Maia                                                                 |                                                                             |            |                              |                          |                                |                     |

|                                                                                                                                                                                  |                 |                                                                                          |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------|
|  <b>BELO<br/>HORIZONTE</b><br>P R E F E I T U R A                                               |                 | PLANILHA DE ORÇAMENTO                                                                    |                                                                             |            |                             | TIPO DE TABELA<br><br>Desonerada | MÊS / REF.<br><br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br><br>3528-N-U-INF |                   |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |                 |                                                                                          |                                                                             |            |                             | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS         |                              |                                    | FOLHA<br><br>3/11 |
|                                                                                                                                                                                  |                 |                                                                                          |                                                                             |            |                             | HORISTA<br><br>100,33%           |                              | MENSALISTA<br><br>61,06%           |                   |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           |                 | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                     | UNIDADE                                                                     | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO<br>(SEM BDI) | PREÇO UNITÁRIO<br>(COM BDI)      | PREÇO TOTAL<br>(COM BDI)     | BDI /<br>MULTIPLICADOR             |                   |
| SUDECAP                                                                                                                                                                          | REFERÊNCIA      |                                                                                          |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 01.08.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | REDE INTERNA E PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO TUBO PVC D= 100MM                             | M                                                                           | 100,0000   | 23,85                       | 30,13                            | 3.013,00                     | 26,33%                             |                   |
| 01.08.20                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | REDE INTERNA E PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO TUBO PVC ÁGUA SOLDA E CONEXÕES D= 20MM (1/2") | M                                                                           | 100,0000   | 7,55                        | 9,54                             | 954,00                       | 26,33%                             |                   |
| 01.10.00                                                                                                                                                                         |                 | BANHEIRO QUÍMICO                                                                         |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 01.10.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230CM COM MANUTENÇÃO                                        | MES                                                                         | 24,0000    | 1.350,00                    | 1.705,46                         | 40.931,04                    | 26,33%                             |                   |
| 01.11.00                                                                                                                                                                         |                 | SINALIZAÇÃO                                                                              |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 01.11.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | PLACA 1,0 X 0,60M DUPLA FACE CHAPA GALVANIZADA 26 EM CAVALETE                            | UNMES                                                                       | 5,0000     | 27,56                       | 34,82                            | 174,10                       | 26,33%                             |                   |
| 01.11.05                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | INSTALAÇÃO DE FAIXA MORIM 6,00M X 0,80M EM TECIDO COMUM E EUCALIPTO                      | UN                                                                          | 6,0000     | 141,52                      | 178,78                           | 1.072,68                     | 26,33%                             |                   |
| 01.11.07                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | SINALIZAÇÃO COM CONE EM PVC H= 75CM                                                      | UN                                                                          | 10,0000    | 39,88                       | 50,38                            | 503,80                       | 26,33%                             |                   |
| 01.12.00                                                                                                                                                                         |                 | VISTORIA CAUTELAR                                                                        |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 01.12.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | VISTORIA CAUTELAR - ÁREA CONSTRUÍDA <= 100M2                                             | UN                                                                          | 120,0000   | 408,61                      | 516,20                           | 61.944,00                    | 26,33%                             |                   |
| 01.12.02                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | VISTORIA CAUTELAR - 101M2 < ÁREA CONSTRUÍDA <= 200M2                                     | UN                                                                          | 20,0000    | 517,15                      | 653,32                           | 13.066,40                    | 26,33%                             |                   |
| 01.12.03                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | VISTORIA CAUTELAR - 201M2 < ÁREA CONSTRUÍDA <= 500M2                                     | UN                                                                          | 10,0000    | 687,42                      | 868,42                           | 8.684,20                     | 26,33%                             |                   |
| 01.14.00                                                                                                                                                                         |                 | SERVIÇOS AUXILIARES DE INSTALAÇÃO DE OBRA                                                |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 01.14.34                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | TORRE PROVISÓRIA PARA CAIXA D'ÁGUA DE 1000L, H=4,00M                                     | UN                                                                          | 1,0000     | 1.256,93                    | 1.587,88                         | 1.587,88                     | 26,33%                             |                   |
| 01.50.00                                                                                                                                                                         |                 | VEÍCULO                                                                                  |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 01.50.04                                                                                                                                                                         | URBEL           | VEÍCULO DA FISCALIZAÇÃO FLEX POPULAR DE 1000 CC, INCLUSIVE COMBUSTÍVEL (200 LITROS)      | MES                                                                         | 24,0000    | 3.460,57                    | 4.120,15                         | 98.883,60                    | 19,06%                             |                   |
|                                                                                                                                                                                  | Total do Grupo: | 01.00.00                                                                                 |                                                                             |            |                             |                                  | 434.409,83                   |                                    |                   |
| 02.00.00                                                                                                                                                                         |                 | DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES                                                                    |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.07.00                                                                                                                                                                         |                 | REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA                                                            |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.07.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, PORTA OU JANELA                                           | M2                                                                          | 10,0000    | 16,79                       | 21,21                            | 212,10                       | 26,33%                             |                   |
| 02.11.00                                                                                                                                                                         |                 | DEMOLIÇÃO DE PASSEIO E PAVIMENTO                                                         |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.11.02                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO                      | M2                                                                          | 20,0000    | 12,56                       | 15,87                            | 317,40                       | 26,33%                             |                   |
| DIRETORIA                                                                                                                                                                        | UNIDADE         | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS                                                   | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| DPO-UB                                                                                                                                                                           | URBEL           |                                                                                          |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| ORÇAMENTO Nº                                                                                                                                                                     | DATA            | Ana Luiza V. Maia                                                                        |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 260211                                                                                                                                                                           | 25/05/2026      |                                                                                          |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| PORTAL DA ASSINATURA - Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021                                                                |                 |                                                                                          |                                                                             |            |                             |                                  |                              |                                    |                   |

PORTAL DA ASSINATURA - Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021

Hash da assinatura: 6F47EC825DD62316659110D148A4666827AC5181 - Para validar o documento acesse [assinaturadigital.pbh.gov.br](https://assinaturadigital.pbh.gov.br)

|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                     |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------|
|  <b>BELO<br/>HORIZONTE</b><br>P R E F E I T U R A                                               |            | <b>PLANILHA DE ORÇAMENTO</b>                                                                        |                                                                             |              |                             | TIPO DE TABELA<br><br>Desonerada | MÊS / REF.<br><br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br><br>3528-N-U-INF |                   |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |            |                                                                                                     |                                                                             |              |                             | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS         |                              |                                    | FOLHA<br><br>4/11 |
|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                     |                                                                             |              |                             | HORISTA<br><br>100,33%           |                              | MENSALISTA<br><br>61,06%           |                   |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           |            | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                | UNIDADE                                                                     | QUANTIDADE   | CUSTO UNITÁRIO<br>(SEM BDI) | PREÇO UNITÁRIO<br>(COM BDI)      | PREÇO TOTAL<br>(COM BDI)     | BDI /<br>MULTIPLICADOR             |                   |
| SUDECAP                                                                                                                                                                          | REFERÊNCIA |                                                                                                     |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.13.00                                                                                                                                                                         |            | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO                                                        |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.13.02                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - MANUAL                                                               | M3                                                                          | 90,0000      | 383,69                      | 484,72                           | 43.624,80                    |                                    | 26,33%            |
| 02.13.04                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO                                             | M3                                                                          | 96,0000      | 285,96                      | 361,25                           | 34.680,00                    |                                    | 26,33%            |
| 02.14.00                                                                                                                                                                         |            | DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA, INCLUSIVE AFASTAMENTO                                                |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.14.05                                                                                                                                                                         | CPU        | DEMOLIÇÃO MANUAL DE MUROS DE DIVISA INCLUSIVE ESTRUTURA                                             | M                                                                           | 3.500,0000   | 82,48                       | 104,20                           | 364.700,00                   |                                    | 26,33%            |
| 02.14.10                                                                                                                                                                         | CPU        | DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE MUROS DE DIVISA INCLUSIVE ESTRUTURA                                           | M                                                                           | 1.500,0000   | 4,57                        | 5,77                             | 8.655,00                     |                                    | 26,33%            |
| 02.16.00                                                                                                                                                                         |            | DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO E CARGA MECÂNICA                                                                 |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.16.01                                                                                                                                                                         |            | DEMOLIÇÃO DE CONSTRUÇÕES DE ALVENARIA, INCLUSIVE REMOÇÃO E CARGA MECÂNICA                           | M2                                                                          | 3.264,0000   | 7,29                        | 9,21                             | 30.061,44                    |                                    | 26,33%            |
| 02.16.50                                                                                                                                                                         | URBEL      | DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONSTRUÇÕES DE ALVENARIA, EXCLUSIVE LAJE DE PISO, CINTA DE FUNDAÇÃO E BOTA-FORA | M2                                                                          | 13.056,0000  | 102,86                      | 129,94                           | 1.696.496,64                 |                                    | 26,33%            |
| 02.21.00                                                                                                                                                                         |            | REMOÇÃO DE PEÇAS DIVERSAS                                                                           |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.21.20                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | REMOÇÃO DE PADRÃO CEMIG                                                                             | UN                                                                          | 272,0000     | 94,64                       | 119,56                           | 32.520,32                    |                                    | 26,33%            |
| 02.21.21                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | REMOÇÃO DE PADRÃO COPASA                                                                            | UN                                                                          | 272,0000     | 70,98                       | 89,67                            | 24.390,24                    |                                    | 26,33%            |
| 02.23.00                                                                                                                                                                         |            | REMOÇÃO DE CERCA E ALAMBRADO                                                                        |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.23.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | REMOÇÃO DE CERCA DE ARAME                                                                           | M                                                                           | 320,0000     | 11,50                       | 14,53                            | 4.649,60                     |                                    | 26,33%            |
| 02.26.00                                                                                                                                                                         |            | TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CARRINHO DE MÃO                                                  |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.26.50                                                                                                                                                                         | URBEL      | CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MANUAL                                                                 | M3XM                                                                        | 149.630,0000 | 1,98                        | 2,50                             | 374.075,00                   |                                    | 26,33%            |
| 02.27.00                                                                                                                                                                         |            | CARGA DE MATERIAL DEMOLIDO SOBRE CAMINHÃO                                                           |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.27.02                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CARGA MECÂNICA DE MATERIAL DEMOLIDO SOBRE CAMINHÃO                                                  | M3                                                                          | 9.352,3600   | 2,47                        | 3,12                             | 29.179,36                    |                                    | 26,33%            |
| 02.28.00                                                                                                                                                                         |            | TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAMINHÃO                                                         |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.28.04                                                                                                                                                                         |            | TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAMINHÃO, DMT > 5KM                                              | M3KM                                                                        | 277.411,6800 | 2,47                        | 3,12                             | 865.524,44                   |                                    | 26,33%            |
| 02.29.00                                                                                                                                                                         |            | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAÇAMBA                                              |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.29.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAÇAMBA DE 5M3                                       | VG                                                                          | 300,0000     | 390,00                      | 464,33                           | 139.299,00                   |                                    | 19,06%            |
| DIRETORIA                                                                                                                                                                        | UNIDADE    | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS                                                              | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| DPO-UB                                                                                                                                                                           | URBEL      |                                                                                                     |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| ORÇAMENTO Nº                                                                                                                                                                     | DATA       | Ana Luiza V. Maia                                                                                   |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| 260211                                                                                                                                                                           | 25/05/2026 |                                                                                                     |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |
| PORTAL DA ASSINATURA - Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021                                                                |            |                                                                                                     |                                                                             |              |                             |                                  |                              |                                    |                   |

|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                                            |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------|
|  <b>BELO HORIZONTE</b><br>P R E F E I T U R A                                                   |            | PLANILHA DE ORÇAMENTO                                                                                                                      |                                                                             |            |                          | TIPO DE TABELA<br><br>Desonerada | MÊS / REF.<br><br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br><br>3528-N-U-INF |                   |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |            |                                                                                                                                            |                                                                             |            |                          | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS         |                              |                                    | FOLHA<br><br>5/11 |
|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                                            |                                                                             |            |                          | HORISTA<br><br>100,33%           |                              | MENSALISTA<br><br>61,06%           |                   |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           |            | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                       | UNIDADE                                                                     | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) | PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)         | PREÇO TOTAL (COM BDI)        | BDI / MULTIPLICADOR                |                   |
| SUDECAP                                                                                                                                                                          | REFERÊNCIA |                                                                                                                                            |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 02.50.00                                                                                                                                                                         | CPU        | DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS                                                                                                               | VG                                                                          | 1.285,0000 | 75,00                    | 89,30                            | 114.750,50                   | 19,06%                             |                   |
| 02.50.01                                                                                                                                                                         |            | DESTINAÇÃO AMBIENTALMENTE ADEQUADA DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (Considerado caminhão trucado com 9m3 na caçamba) - REF. DEMOLIÇÃO     |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| Total do Grupo:                                                                                                                                                                  |            | 02.00.00                                                                                                                                   |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    | 3.763.135,84      |
| 03.00.00                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | TRABALHOS EM TERRA                                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.05.00                                                                                                                                                                         |            | ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA                                                                                                               |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.05.03                                                                                                                                                                         |            | ESCAVAÇÃO E CARGA MECANIZADA COM RETROESCAVADEIRA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA                                                              |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.12.00                                                                                                                                                                         |            | CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO                                                                                      |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.12.01                                                                                                                                                                         |            | CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO                                                                               |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.13.00                                                                                                                                                                         |            | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA                                                                                                |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.13.04                                                                                                                                                                         |            | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA, DMT > 5KM                                                                                     |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.17.00                                                                                                                                                                         |            | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS                                                                                                                  |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.17.50                                                                                                                                                                         |            | H < = 1,5M EM VILAS E FAVELAS                                                                                                              |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.23.00                                                                                                                                                                         |            | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO                                                                                                     |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.23.01                                                                                                                                                                         |            | REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE                                                                                                |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.24.00                                                                                                                                                                         |            | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CARRINHO DE MÃO                                                                             |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.24.50                                                                                                                                                                         |            | CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MANUAL                                                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.25.00                                                                                                                                                                         |            | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAÇAMBA                                                                                     |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.25.01                                                                                                                                                                         |            | TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAÇAMBA DE 5M3                                                                              |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 03.60.00                                                                                                                                                                         | CPU        | DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS                                                                                                               | VG                                                                          | 28,0000    | 75,00                    | 89,30                            | 2.500,40                     | 19,06%                             |                   |
| 03.60.01                                                                                                                                                                         |            | DESTINAÇÃO AMBIENTALMENTE ADEQUADA DOS RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (Considerado caminhão trucado com 9m3 na caçamba) - REF. TERRAPLENAGEM |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| Total do Grupo:                                                                                                                                                                  |            | 03.00.00                                                                                                                                   |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    | 33.156,71         |
| DIRETORIA                                                                                                                                                                        | UNIDADE    | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS                                                                                                     | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| DPO-UB                                                                                                                                                                           | URBEL      | Ana Luiza V. Maia                                                                                                                          |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| ORÇAMENTO Nº                                                                                                                                                                     | DATA       |                                                                                                                                            |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 260211                                                                                                                                                                           | 25/05/2026 | PORTAL DA ASSINATURA - Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021                          |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |

|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------|
|  <b>BELO HORIZONTE</b><br>P R E F E I T U R A                                                   |            | <b>PLANILHA DE ORÇAMENTO</b>                                                                                           |                                                                             |            |                          | TIPO DE TABELA<br><br>Desonerada | MÊS / REF.<br><br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br><br>3528-N-U-INF |                   |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |            |                                                                                                                        |                                                                             |            |                          | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS         |                              |                                    | FOLHA<br><br>6/11 |
|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                        |                                                                             |            |                          | HORISTA<br><br>100,33%           |                              | MENSALISTA<br><br>61,06%           |                   |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           |            | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                   | UNIDADE                                                                     | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) | PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)         | PREÇO TOTAL (COM BDI)        | BDI / MULTIPLICADOR                |                   |
| SUDECAP                                                                                                                                                                          | REFERÊNCIA |                                                                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 04.00.00                                                                                                                                                                         |            | FUNDAÇÕES                                                                                                              |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 04.01.00                                                                                                                                                                         |            | TUBULÃO A CÉU ABERTO                                                                                                   |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 04.01.53                                                                                                                                                                         | URBEL      | ESCAVAÇÃO MANUAL DE TUBULÃO, D=90CM, EM VILAS E FAVELAS, EXCLUSIVE ENCAMISAMENTO.                                      | M3                                                                          | 18,0000    | 410,58                   | 518,69                           | 9.336,42                     | 26,33%                             |                   |
| 04.01.63                                                                                                                                                                         | URBEL      | ENCAMISAMENTO DE TUBULÃO COM TUBO PEAD DE ALTA DENSIDADE N 12 DN=900MM                                                 | M                                                                           | 28,3100    | 278,29                   | 351,56                           | 9.952,66                     | 26,33%                             |                   |
| 04.13.00                                                                                                                                                                         |            | FORMA, ESCORAMENTO, DESFORMA E LIMPEZA EM FUNDAÇÃO                                                                     |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 04.13.36                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | FORMA PARA VIGA BALDRAME EM TÁBUA DE MADEIRA SERRADA, 4 APROVEITAMENTOS - FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM REF 96536 | M2                                                                          | 45,0000    | 64,74                    | 81,79                            | 3.680,55                     | 26,33%                             |                   |
| 04.15.00                                                                                                                                                                         |            | ARMAÇÃO EM FUNDAÇÃO (CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO)                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 04.15.32                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | AÇO CA-60 D= 5,0MM, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM FUNDAÇÃO REF 96543                                                     | KG                                                                          | 340,0000   | 16,73                    | 21,14                            | 7.187,60                     | 26,33%                             |                   |
| 04.15.43                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | AÇO CA-50 D= 10,0MM, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM FUNDAÇÃO REF 96546                                                    | KG                                                                          | 1.360,0000 | 10,91                    | 13,78                            | 18.740,80                    | 26,33%                             |                   |
| 04.21.00                                                                                                                                                                         |            | CONCRETO CONVENCIONAL B1,B2 LANÇADO EM FUNDAÇÃO                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 04.21.03                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CONCRETO 1:3:6, BRITA CALCÁRIA, PREPARADO EM OBRA E LANÇADO EM FUNDAÇÃO                                                | M3                                                                          | 15,0000    | 594,35                   | 750,84                           | 11.262,60                    | 26,33%                             |                   |
| 04.21.20                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CONCRETO CONVENCIONAL FCK >= 20MPA, BRITA CALCÁRIA, PREPARADO EM OBRA E LANÇADO EM FUNDAÇÃO                            | M3                                                                          | 18,0000    | 701,81                   | 886,60                           | 15.958,80                    | 26,33%                             |                   |
| 04.21.25                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CONCRETO CONVENCIONAL FCK >= 25MPA, BRITA CALCÁRIA, PREPARADO EM OBRA E LANÇADO EM FUNDAÇÃO                            | M3                                                                          | 12,0000    | 714,17                   | 902,21                           | 10.826,52                    | 26,33%                             |                   |
| Total do Grupo:                                                                                                                                                                  |            | 04.00.00                                                                                                               |                                                                             |            |                          |                                  | 86.945,95                    |                                    |                   |
| 05.00.00                                                                                                                                                                         |            | GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇÕES                                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 05.09.00                                                                                                                                                                         |            | FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 05.09.03                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | ENCHIMENTO DE DRENO COM AREIA (COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO)                                                             | M3                                                                          | 12,8000    | 236,39                   | 298,63                           | 3.822,46                     | 26,33%                             |                   |
| 05.09.04                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | ENCHIMENTO MANUAL DE BRITA EM DRENO REF 102719                                                                         | M3                                                                          | 0,6500     | 203,88                   | 257,56                           | 167,41                       | 26,33%                             |                   |
| 05.11.00                                                                                                                                                                         |            | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA DRENANTE GEOTÊXTIL                                                                  |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 05.11.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | MANTA GEOTÊXTIL - 180G/M2 - RESISTÊNCIA A TRAÇÃO >= 9KN/M REF 102712                                                   | M2                                                                          | 10,0000    | 8,87                     | 11,21                            | 112,10                       | 26,33%                             |                   |
| 05.12.00                                                                                                                                                                         |            | DRENO BARBACÃ                                                                                                          |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 05.12.06                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | DRENO BARBACÃ, DN 50MM, COM MATERIAL DRENANTE (COMPRIMENTO 50CM) REF 102726                                            | UN                                                                          | 40,0000    | 26,48                    | 33,45                            | 1.338,00                     | 26,33%                             |                   |
| DIRETORIA                                                                                                                                                                        | UNIDADE    | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS                                                                                 | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| DPO-UB                                                                                                                                                                           | URBEL      |                                                                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| ORÇAMENTO Nº                                                                                                                                                                     | DATA       | Ana Luiza V. Maia                                                                                                      |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 260211                                                                                                                                                                           | 25/05/2026 |                                                                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| PORTAL DA ASSINATURA - Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021                                                                |            |                                                                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |

|                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------|
|  <b>BELO HORIZONTE</b><br>P R E F E I T U R A                                                   |                        | PLANILHA DE ORÇAMENTO                                                                                   |                                                                             |            |                          | TIPO DE TABELA<br><br>Desonerada | MÊS / REF.<br><br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br><br>3528-N-U-INF |                   |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |                        |                                                                                                         |                                                                             |            |                          | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS         |                              |                                    | FOLHA<br><br>7/11 |
|                                                                                                                                                                                  |                        |                                                                                                         |                                                                             |            |                          | HORISTA<br><br>100,33%           |                              | MENSALISTA<br><br>61,06%           |                   |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           |                        | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                    | UNIDADE                                                                     | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) | PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)         | PREÇO TOTAL (COM BDI)        | BDI / MULTIPLICADOR                |                   |
| SUDECAP                                                                                                                                                                          | REFERÊNCIA             |                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 07.00.00                                                                                                                                                                         | Total do Grupo:        | 05.00.00<br>ALVENARIAS E DIVISÕES                                                                       |                                                                             |            |                          |                                  | 5.439,97                     |                                    |                   |
| 07.03.00                                                                                                                                                                         |                        | ALVENARIA DE TIJOLO FURADO (BLOCO CERÂMICO DE VEDAÇÃO)                                                  |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 07.03.05                                                                                                                                                                         | SUDECAP                | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO CERÂMICO, E=14CM, ADP REF 103360                                         | M2                                                                          | 100,0000   | 100,39                   | 126,82                           | 12.682,00                    | 26,33%                             |                   |
| 07.05.00                                                                                                                                                                         |                        | ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO                                                                          |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 07.05.07                                                                                                                                                                         | SUDECAP                | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) ADP 103320          | M2                                                                          | 20,0000    | 129,09                   | 163,08                           | 3.261,60                     | 26,33%                             |                   |
| 07.05.17                                                                                                                                                                         | SUDECAP                | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) ADP 103340 | M2                                                                          | 64,0000    | 141,81                   | 179,15                           | 11.465,60                    | 26,33%                             |                   |
| 07.38.00                                                                                                                                                                         |                        | MURO DE DIVISA EM BLOCO DE CONCRETO APARENTE                                                            |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 07.38.05                                                                                                                                                                         | SUDECAP                | MURO DE DIVISA, BLOCO DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM, H= 2,60M, INCLUSIVE FUNDAÇÃO                 | M2                                                                          | 260,0000   | 306,61                   | 387,34                           | 100.708,40                   | 26,33%                             |                   |
|                                                                                                                                                                                  | Total do Grupo:        | 07.00.00                                                                                                |                                                                             |            |                          |                                  | 128.117,60                   |                                    |                   |
| 08.00.00                                                                                                                                                                         |                        | COBERTURAS E FORROS                                                                                     |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 08.01.00                                                                                                                                                                         |                        | ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU                                                                          |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 08.01.11                                                                                                                                                                         | SUDECAP                | ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU, PARA COBERTURA EM TELHA ONDULADA                                        | M2                                                                          | 100,0000   | 68,42                    | 86,43                            | 8.643,00                     | 26,33%                             |                   |
| 08.09.00                                                                                                                                                                         |                        | COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 08.09.05                                                                                                                                                                         | SUDECAP                | COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA E= 5,00MM                                                      | M2                                                                          | 100,0000   | 43,47                    | 54,92                            | 5.492,00                     | 26,33%                             |                   |
|                                                                                                                                                                                  | Total do Grupo:        | 08.00.00                                                                                                |                                                                             |            |                          |                                  | 14.135,00                    |                                    |                   |
| 10.00.00                                                                                                                                                                         |                        | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS                                                                            |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 10.03.00                                                                                                                                                                         |                        | TUBO PVC ÁGUA SOLDÁVEL CLASSE 15 INCLUSIVE CONEXÕES                                                     |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 10.03.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP                | TUBO PVC ÁGUA D= 20MM (1/2"), SOLDÁVEL, CLASSE 15, INCLUSIVE CONEXÕES                                   | M                                                                           | 10,0000    | 7,56                     | 9,55                             | 95,50                        | 26,33%                             |                   |
| 10.10.00                                                                                                                                                                         |                        | TUBO PVC ESGOTO, PONTA E BOLSA, VIROLA E ANEL, INCLUSIVE CONEXÕES                                       |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 10.10.04                                                                                                                                                                         | SUDECAP                | TUBO PVC ESGOTO, D= 100MM, PONTA E BOLSA, VIROLA E ANEL, INCLUSIVE CONEXÕES                             | M                                                                           | 10,0000    | 34,44                    | 43,51                            | 435,10                       | 26,33%                             |                   |
| 10.29.00                                                                                                                                                                         |                        | LIGACÃO DE ÁGUA                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| DIRETORIA<br><br>DPO-UB                                                                                                                                                          | UNIDADE<br><br>URBEL   | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS                                                                  | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| ORÇAMENTO Nº<br><br>260211                                                                                                                                                       | DATA<br><br>25/05/2026 | Ana Luiza V. Maia                                                                                       |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| PORTAL DA ASSINATURA - Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021                                                                |                        |                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |

|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                   |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------------------|
|  <b>BELO HORIZONTE</b><br>P R E F E I T U R A                                                   |            | <b>PLANILHA DE ORÇAMENTO</b>                                                                                      |                                                                             |            |                          | TIPO DE TABELA<br><br>Desonerada | MÊS / REF.<br><br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br><br>3528-N-U-INF |                   |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |            |                                                                                                                   |                                                                             |            |                          | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS         |                              |                                    | FOLHA<br><br>8/11 |
|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                   |                                                                             |            |                          | HORISTA<br><br>100,33%           |                              | MENSALISTA<br><br>61,06%           |                   |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           |            | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                              | UNIDADE                                                                     | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) | PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)         | PREÇO TOTAL (COM BDI)        | BDI / MULTIPLICADOR                |                   |
| SUDECAP                                                                                                                                                                          | REFERÊNCIA |                                                                                                                   |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 10.29.02                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | KIT CAVALETE METAL COM REGISTRO 3/4" COPASA                                                                       | UN                                                                          | 2,0000     | 320,22                   | 404,53                           | 809,06                       | 26,33%                             |                   |
| 10.35.00                                                                                                                                                                         |            | CAIXA E RALO                                                                                                      |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 10.35.69                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CAIXA DE GORDURA PRÉ-FABRICADA SIMPLES D= 400MM X 635MM                                                           | UN                                                                          | 1,0000     | 250,98                   | 317,06                           | 317,06                       | 26,33%                             |                   |
| 10.71.00                                                                                                                                                                         |            | CAIXAS DE PASSAGEM/INSPEÇÃO E COMPLEMENTOS                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 10.71.11                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CAIXA DE PASSAGEM/INSPEÇÃO PRÉ-FABRICADA CONCRETO 0,6 X 0,6 X 0,5 (C X L X H) DRENAGEM/ESGOTO ADP REF 97897       | UN                                                                          | 3,0000     | 391,74                   | 494,89                           | 1.484,67                     | 26,33%                             |                   |
| Total do Grupo:                                                                                                                                                                  |            | 10.00.00                                                                                                          |                                                                             |            |                          |                                  | 3.141,39                     |                                    |                   |
| 11.00.00                                                                                                                                                                         |            | INSTALAÇÃO ELÉTRICA E TELEFÔNICA                                                                                  |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 11.06.00                                                                                                                                                                         |            | ELETRODUTOS EMBUTIDOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                 |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 11.06.34                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25MM (3/4"), INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES ADP REF 91871            | M                                                                           | 10,0000    | 13,96                    | 17,64                            | 176,40                       | 26,33%                             |                   |
| 11.14.00                                                                                                                                                                         |            | CAIXA E ACESSÓRIOS                                                                                                |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 11.14.60                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, RETANGULAR, DE EMBUTIR, 4"X2" REF 92869                                               | UN                                                                          | 10,0000    | 10,19                    | 12,87                            | 128,70                       | 26,33%                             |                   |
| 11.14.62                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, QUADRADA, DE EMBUTIR, 4"X4" REF 92872                                                 | UN                                                                          | 10,0000    | 11,39                    | 14,39                            | 143,90                       | 26,33%                             |                   |
| 11.24.00                                                                                                                                                                         |            | CABO FLEXÍVEL NÃO HALOGENADO                                                                                      |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 11.24.05                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CABO FLEXÍVEL #2,5MM2, ISOLAMENTO 750V NÃO HALOGENADO                                                             | M                                                                           | 10,0000    | 3,68                     | 4,65                             | 46,50                        | 26,33%                             |                   |
| 11.30.00                                                                                                                                                                         |            | INTERRUPTOR, TOMADA E ACESSÓRIOS SILENTOQUE PIAL/EQUIVALENTE                                                      |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 11.30.13                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | INTERRUPTOR SIMPLES 10A/250V R.1000 SEM PLACA/EQUIVALENTE                                                         | UN                                                                          | 10,0000    | 10,45                    | 13,20                            | 132,00                       | 26,33%                             |                   |
| 11.61.00                                                                                                                                                                         |            | PADRÃO CEMIG AÉREO EM MURETA - LADO OPOSTO À REDE                                                                 |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 11.61.02                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | PADRÃO CEMIG AÉREO EM MURETA - TIPO A1, CARGA INSTALADA ATÉ 5,0KW (1F+N) - LADO OPOSTO À REDE                     | UN                                                                          | 2,0000     | 1.485,66                 | 1.876,83                         | 3.753,66                     | 26,33%                             |                   |
| Total do Grupo:                                                                                                                                                                  |            | 11.00.00                                                                                                          |                                                                             |            |                          |                                  | 4.381,16                     |                                    |                   |
| 12.00.00                                                                                                                                                                         |            | MARCENARIA                                                                                                        |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 12.05.00                                                                                                                                                                         |            | KIT PORTA PRONTA                                                                                                  |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 12.05.03                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | KIT PORTA PRONTA, COMPLETA, VÃO LIVRE 80X210CM, ESPUMA EXPANSIVA PARCIAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ADP REF 90790 | UN                                                                          | 5,0000     | 1.573,01                 | 1.987,18                         | 9.935,90                     | 26,33%                             |                   |
| DIRETORIA                                                                                                                                                                        | UNIDADE    | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS                                                                            | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| DPO-UB                                                                                                                                                                           | URBEL      |                                                                                                                   |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| ORÇAMENTO Nº                                                                                                                                                                     | DATA       | Ana Luiza V. Maia                                                                                                 |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| 260211                                                                                                                                                                           | 25/05/2026 |                                                                                                                   |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |
| PORTAL DA ASSINATURA - Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021                                                                |            |                                                                                                                   |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                   |

| <div><div><b>BELO HORIZONTE</b><br/>P R E F E I T U R A</div></div>                         |                    | PLANILHA DE ORÇAMENTO                                                                                                                          |                                                                             |            | TIPO DE TABELA<br>Desonerada                   | MÊS / REF.<br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br>3528-N-U-INF |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------|
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |                    |                                                                                                                                                |                                                                             |            | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS<br>HORISTA<br>100,33% |                          | MENSALISTA<br>61,06%           | FOLHA<br>9/11       |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                       |                    | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                                           | UNIDADE                                                                     | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)                       | PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) | PREÇO TOTAL (COM BDI)          | BDI / MULTIPLICADOR |
| SUDECAP                                                                                                                                                                      | REFERÊNCIA         |                                                                                                                                                |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| 13.00.00                                                                                                                                                                     | Total do Grupo:    | 12.00.00<br>SERRALHERIA                                                                                                                        |                                                                             |            |                                                |                          | 9.935,90                       |                     |
| 13.01.00                                                                                                                                                                     |                    | JANELAS DE ALUMÍNIO                                                                                                                            |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| 13.01.02                                                                                                                                                                     | SUDECAP            | JANELAS DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, COM VIDROS, BATENTES E FERRAGENS, SEM CONTRA MARCO REF 94570                                          | M2                                                                          | 5,0000     | 240,12                                         | 303,34                   | 1.516,70                       | 26,33%              |
| 13.02.00                                                                                                                                                                     |                    | PORTAS DE ALUMÍNIO                                                                                                                             |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| 13.02.01                                                                                                                                                                     | SUDECAP            | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS ADP REF 91338                                                                     | M2                                                                          | 8,4000     | 574,40                                         | 725,64                   | 6.095,38                       | 26,33%              |
| 13.31.00                                                                                                                                                                     |                    | PORTAO EM TELA                                                                                                                                 |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| 13.31.11                                                                                                                                                                     | SUDECAP            | PORTÃO COM TUBOS E TELAS DE AÇO, 1 FOLHA - CHUMBADO EM ESTRUTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                   | M2                                                                          | 5,0000     | 356,05                                         | 449,80                   | 2.249,00                       | 26,33%              |
| 13.31.12                                                                                                                                                                     | SUDECAP            | PORTÃO COM TUBOS E TELAS DE AÇO, 1 FOLHA - SOLDADO EM ESTRUTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                    | M2                                                                          | 2,2500     | 345,17                                         | 436,05                   | 981,11                         | 26,33%              |
| 13.31.14                                                                                                                                                                     | SUDECAP            | PORTÃO COM TUBOS E TELAS DE AÇO, 2 FOLHAS - SOLDADO EM ESTRUTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                   | M2                                                                          | 13,5000    | 273,54                                         | 345,56                   | 4.665,06                       | 26,33%              |
|                                                                                                                                                                              | Total do Grupo:    | 13.00.00                                                                                                                                       |                                                                             |            |                                                |                          | 15.507,25                      |                     |
| 14.00.00                                                                                                                                                                     |                    | REVESTIMENTOS                                                                                                                                  |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| 14.05.00                                                                                                                                                                     |                    | REVESTIMENTO COM ARGAMASSA                                                                                                                     |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| 14.05.02                                                                                                                                                                     | SUDECAP            | CHAPISCO APLICADO MANUALMENTE EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO EXTERNAS, ARGAMASSA 1:3 REF 87905                                         | M2                                                                          | 100,0000   | 8,14                                           | 10,28                    | 1.028,00                       | 26,33%              |
| 14.05.40                                                                                                                                                                     | SUDECAP            | REBOCO EM ARGAMASSA 1:4, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES EXTERNAS, ESPESSURA ENTRE 20 E 30 MM, SEM APLICAÇÃO DE TELA DE REFORÇO ADP REF 104233 | M2                                                                          | 100,0000   | 33,88                                          | 42,80                    | 4.280,00                       | 26,33%              |
|                                                                                                                                                                              | Total do Grupo:    | 14.00.00                                                                                                                                       |                                                                             |            |                                                |                          | 5.308,00                       |                     |
| 15.00.00                                                                                                                                                                     |                    | PISOS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS                                                                                                            |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| 15.35.00                                                                                                                                                                     |                    | PISO DE CONCRETO                                                                                                                               |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| 15.35.01                                                                                                                                                                     | SUDECAP            | PASSEIO / PISO DE CONCRETO, 20MPA, H=6CM, JUNTA MANUAL A CADA 2M                                                                               | M2                                                                          | 1,2000     | 61,83                                          | 78,11                    | 93,73                          | 26,33%              |
|                                                                                                                                                                              | Total do Grupo:    | 15.00.00                                                                                                                                       |                                                                             |            |                                                |                          | 93,73                          |                     |
| 16.00.00                                                                                                                                                                     |                    | VIDROS, ESPELHOS E ACESSÓRIOS                                                                                                                  |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| 16.02.00                                                                                                                                                                     |                    | VIDROS                                                                                                                                         |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |
| DIRETORIA<br>DPO-UB                                                                                                                                                          | UNIDADE<br>URBEL   | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS                                                                                                         | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |            |                                                |                          |                                |                     |
| ORÇAMENTO Nº<br>260211                                                                                                                                                       | DATA<br>25/05/2026 | Ana Luiza V. Maia                                                                                                                              |                                                                             |            |                                                |                          |                                |                     |

|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|--------------------|
|  <b>BELO HORIZONTE</b><br>P R E F E I T U R A                                                   |            | <b>PLANILHA DE ORÇAMENTO</b>                                                                                            |                                                                             |            |                          | TIPO DE TABELA<br><br>Desonerada | MÊS / REF.<br><br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br><br>3528-N-U-INF |                    |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |            |                                                                                                                         |                                                                             |            |                          | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS         |                              |                                    | FOLHA<br><br>10/11 |
|                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                                         |                                                                             |            |                          | HORISTA<br><br>100,33%           |                              | MENSALISTA<br><br>61,06%           |                    |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           |            | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                                    | UNIDADE                                                                     | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) | PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)         | PREÇO TOTAL (COM BDI)        | BDI / MULTIPLICADOR                |                    |
| SUDECAP                                                                                                                                                                          | REFERÊNCIA |                                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 16.02.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO REF 102162 | M2                                                                          | 2,0000     | 239,46                   | 302,51                           | 605,02                       | 26,33%                             |                    |
| <b>Total do Grupo:</b>                                                                                                                                                           |            | <b>16.00.00</b>                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  | <b>605,02</b>                |                                    |                    |
| <b>17.00.00</b>                                                                                                                                                                  |            | <b>PINTURA</b>                                                                                                          |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 17.03.00                                                                                                                                                                         |            | PINTURA EXTERNA                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 17.03.21                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | PINTURA COM TINTA ACRÍLICA FOSCA EM PAREDES EXTERNAS, APLICAÇÃO MANUAL, DUAS DEMÃOS REF 95626                           | M2                                                                          | 100,0000   | 17,27                    | 21,82                            | 2.182,00                     | 26,33%                             |                    |
| <b>Total do Grupo:</b>                                                                                                                                                           |            | <b>17.00.00</b>                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  | <b>2.182,00</b>              |                                    |                    |
| <b>18.00.00</b>                                                                                                                                                                  |            | <b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>                                                                                                |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 18.74.00                                                                                                                                                                         |            | CERCAS                                                                                                                  |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 18.74.07                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CERCA COM MOURÃO DE PONTA VIRADA E TELA GALVANIZADA #2" FIO 12 E 4 FIOS ARAME FARPADO                                   | M                                                                           | 400,0000   | 258,94                   | 327,12                           | 130.848,00                   | 26,33%                             |                    |
| 18.74.08                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | CERCA PEÇA 5X5 CADA 2,00M E 5 FIOS ARAME GALVANIZADO                                                                    | M                                                                           | 150,0000   | 22,84                    | 28,85                            | 4.327,50                     | 26,33%                             |                    |
| <b>Total do Grupo:</b>                                                                                                                                                           |            | <b>18.00.00</b>                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  | <b>135.175,50</b>            |                                    |                    |
| <b>19.00.00</b>                                                                                                                                                                  |            | <b>DRENAGEM</b>                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 19.53.00                                                                                                                                                                         |            | LASTRO DE PEDRA                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 19.53.01                                                                                                                                                                         | SUDECAP    | LASTRO DE PEDRA BRITADA                                                                                                 | M3                                                                          | 60,0000    | 203,44                   | 257,01                           | 15.420,60                    | 26,33%                             |                    |
| <b>Total do Grupo:</b>                                                                                                                                                           |            | <b>19.00.00</b>                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  | <b>15.420,60</b>             |                                    |                    |
| <b>23.00.00</b>                                                                                                                                                                  |            | <b>POSTO DE VIGILÂNCIA DE OBRA</b>                                                                                      |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 23.01.00                                                                                                                                                                         |            | POSTO DE VIGILÂNCIA DE OBRA                                                                                             |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 23.01.01                                                                                                                                                                         |            | POSTO DE VIGILÂNCIA DE OBRA (2ª a 6ª de 17:00h às 7:00, sábado, domingo e feriados 24h)                                 | MÊS                                                                         | 24,0000    | 15.639,13                | 19.756,91                        | 474.165,84                   | 26,33%                             |                    |
| <b>Total do Grupo:</b>                                                                                                                                                           |            | <b>23.00.00</b>                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  | <b>474.165,84</b>            |                                    |                    |
| <b>32.00.00</b>                                                                                                                                                                  |            | <b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>                                                                                            |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 32.01.00                                                                                                                                                                         |            | ADMINISTRAÇÃO LOCAL                                                                                                     |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 32.01.10                                                                                                                                                                         | CPU        | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                             | UN                                                                          | 100,0000   | 4.882,56                 | 6.168,14                         | 616.814,00                   | 26,33%                             |                    |
| DIRETORIA                                                                                                                                                                        | UNIDADE    | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS                                                                                  | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| DPO-UB                                                                                                                                                                           | URBEL      |                                                                                                                         |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| ORÇAMENTO Nº                                                                                                                                                                     | DATA       | Ana Luiza V. Maia                                                                                                       |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |
| 260211                                                                                                                                                                           | 25/05/2026 | PORTAL DA ASSINATURA - Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021       |                                                                             |            |                          |                                  |                              |                                    |                    |

|                                                                                                                                                                                  |                 |                                                                                                           |         |            |                          |                                  |                              |                                    |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|--------------------------|----------------------------------|------------------------------|------------------------------------|-------|
|  <b>BELO HORIZONTE</b><br>P R E F E I T U R A                                                   |                 | PLANILHA DE ORÇAMENTO                                                                                     |         |            |                          | TIPO DE TABELA<br><br>Desonerada | MÊS / REF.<br><br>janeiro/26 | PLANO DE OBRAS<br><br>3528-N-U-INF |       |
| EMPREENHIMENTO / TRECHO<br><br>CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS PARA VIABILIZAR AS OBRAS DE URBANIZAÇÃO NA COMUNIDADE ROSA LEÃO, NA REGIÃO DO IZIDORA. |                 |                                                                                                           |         |            |                          | ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS         |                              |                                    | FOLHA |
|                                                                                                                                                                                  |                 |                                                                                                           |         |            |                          | HORISTA<br><br>100,33%           |                              | MENSALISTA<br><br>61,06%           | 11/11 |
| CÓDIGO                                                                                                                                                                           |                 | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO                                                                                      | UNIDADE | QUANTIDADE | CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) | PREÇO UNITÁRIO (COM BDI)         | PREÇO TOTAL (COM BDI)        | BDI / MULTIPLICADOR                |       |
| SUDECAP                                                                                                                                                                          | REFERÊNCIA      |                                                                                                           |         |            |                          |                                  |                              |                                    |       |
| 45.00.00                                                                                                                                                                         | Total do Grupo: | 32.00.00                                                                                                  |         |            |                          |                                  | 616.814,00                   |                                    |       |
| 45.01.00                                                                                                                                                                         |                 | EQUIPAMENTOS                                                                                              |         |            |                          |                                  |                              |                                    |       |
| 45.01.06                                                                                                                                                                         | SUDECAP         | VEICULOS                                                                                                  |         |            |                          |                                  |                              |                                    |       |
|                                                                                                                                                                                  |                 | VIAGEM DE CAMINHÃO PIPA 6000 L, INCLUSIVE ÁGUA E MÃO DE OBRA, TEMPO DE PERMANÊNCIA NA OBRA DE ATÉ 2 HORAS | VG      | 48,0000    | 438,61                   | 554,10                           | 26.596,80                    | 26,33%                             |       |
|                                                                                                                                                                                  | Total do Grupo: | 45.00.00                                                                                                  |         |            |                          |                                  | 26.596,80                    |                                    |       |

|                            |                        |                                        |                                                                             |  |  |
|----------------------------|------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--|--|
| DIRETORIA<br><br>DPO-UB    | UNIDADE<br><br>URBEL   | RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS | Responsável e/ou Verificador de descrição(ões), quantidade(s) e unidade(s). |  |  |
| ORÇAMENTO Nº<br><br>260211 | DATA<br><br>25/05/2026 | Ana Luiza V. Maia                      |                                                                             |  |  |

**Portal da Assinatura - PBH**

12 página(s) assinada(s) - Datas e horários baseados em Brasília, BR

Certificado de assinaturas gerado em segunda-feira, 25 de maio de 2026 às 09:19

Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021

---

PLAN. DEMOLIÇÃO ROSA LEÃO\_DESONERADA.pdf

---

