

À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE

ATT. COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.06.26.2

**PREZADO(A) PRESIDENTE DA COMISSÃO**

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.06.26.2**, bem como as informações, especificações abaixo discriminadas:

| LOTE | OBJETO                                                                                                              | VALOR PROPOSTO (R\$)                                                                                                  |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01   | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. | R\$ 1.282.373,31<br>(Um Milhão Duzentos e Oitenta e Dois Mil Trezentos e Setenta e Três reais e Trinta e Um centavos) |

Validade da proposta: Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (noventa) dias

Prazo de Execução: 240 (duzentos e quarenta ) dias

O objeto contratual terá garantia de 05 (cinco) anos.

- a) Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.
- b) Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
- c) Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

- d) Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.
- e) Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- f) Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- g) Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar.
- h) Declaro, de forma explícita, que conhecemos todos os elementos que influenciarão diretamente em nossa proposta de preços.
- i) Declaro, a título de informação e conhecimento para os órgãos responsáveis, que a empresa contempla de todo pessoal técnico adequados e disponíveis em prontidão imediata para a realização do objeto desse certame.
- j) Fica aqui ainda, firmado o conhecimento do responsável técnico no quadro da empresa, de sua inclusão e responsabilidade no caso de execução deste serviço.
- k) Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr., PATRICIA MOREIRA BEZERRA TAVARES, portador da Carteira de Identidade nº 01877435117 DETRAN CE e do CPF nº 421.551.423-15, como representante legal desta empresa.
- l) Atesto que os valores pagos aos profissionais não serão inferiores aos Dissídios Coletivos, Acordos ou Convenções Coletivas de Trabalho das respectivas categorias e Leis, como também não superiores aos da Tabelas de referência do processo.
- m) Declaro que os preços contidos nesta proposta incluem todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, materiais, serviços, encargos sociais, seguros, bem como todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, fretes e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta.
- n) Declaramos para os devidos fins que a nossa empresa não possui sócios e nem funcionários com vínculos parentais com servidores ou agentes políticos envolvidos no processo licitatório, tampouco com poder decisório capaz de influenciar o resultado deste certame.
- o) Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.



Data: 01 de setembro de 2025

**TAVARES**  
**CONSTRUÇÕES**  
LTDA:09067320  
000133

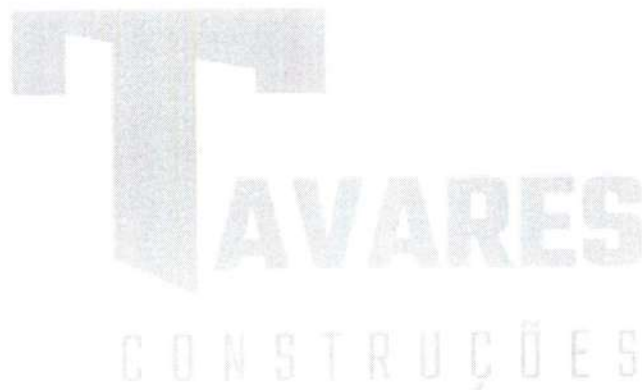
Assinado digitalmente por TAVARES  
CONSTRUÇÕES LTDA:0906732000133  
RG: 0488, CNICP: Brasil, CN: Contratação  
Digital PJ/AT, Certificado Digital, CN:  
031150000133, CN:MAC, Titular: Raimundo Murtola,  
CN: TAVARES CONSTRUÇÕES  
LTDA:0906732000133  
Locado: Em nome o autor deste documento  
Locado: 2025.09.01 14:24:42-03'00'  
Versão: 3.0.0.0  
Assinatura: 2025.09.01 14:24:42-03'00'  
Assinatura: 2025.09.01 14:24:42-03'00'

**Tavares Construções LTDA**  
**Raimundo Edson Tavares Júnior**  
**CPF: 234.825.323-20**  
**Sócio Administrador**

**GABRIEL BEZERRA**  
**TAVARES:0705349**  
**8379**

Assinado digitalmente por GABRIEL BEZERRA  
TAVARES:0705349  
RG: 0488, CNICP: Brasil, CN: Contratação Digital MP  
PJ, CN: Contratação Digital, CN: Contratação Digital,  
CN:MAC, Titular: Gabriel Bezerra, CN: GABRIEL  
BEZERRA, Titular: 0705349  
Locado: Em nome o autor deste documento  
Locado: 2025.09.01 14:24:42-03'00'  
Assinatura: 2025.09.01 14:24:42-03'00'  
Assinatura: 2025.09.01 14:24:42-03'00'

**Gabriel Bezerra Tavares**  
**CREA: 378099CE / RNP: 0622808435**  
**Engenheiro Civil**



RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :  
21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |

| ITEM | DESCRIÇÃO              | CUSTO DIRETO (R\$) |               |              |              | PREÇO TOTAL (R\$) | %     |
|------|------------------------|--------------------|---------------|--------------|--------------|-------------------|-------|
|      |                        | MÃO DE OBRA        | MATERIAL      | EQUIPAMENTO  | OUTROS       |                   |       |
| 1    | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA  | R\$ 86.856,00      | R\$ 0,00      | R\$ 0,00     | R\$ 0,00     | R\$ 106.373,00    | 8,30% |
| 1.1  | ADMINISTRAÇÃO          | R\$ 86.856,00      | R\$ 0,00      | R\$ 0,00     | R\$ 0,00     | R\$ 106.373,00    | 8,30% |
| 2    | SERVIÇOS PRELIMINARES  | R\$ 25.942,85      | R\$ 37.749,68 | R\$ 237,89   | R\$ 4.673,59 | R\$ 84.018,25     | 6,55% |
| 2.1  | PREPARAÇÃO DO TERRENO  | R\$ 165,02         | R\$ 69,48     | R\$ 191,08   | R\$ 52,11    | R\$ 581,92        | 0,05% |
| 2.2  | CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO | R\$ 1.569,28       | R\$ 4.346,19  | R\$ 0,00     | R\$ 325,45   | R\$ 7.643,11      | 0,60% |
| 2.3  | LOCAÇÃO                | R\$ 3.403,13       | R\$ 2.315,94  | R\$ 0,00     | R\$ 1.423,54 | R\$ 8.750,69      | 0,68% |
| 2.4  | MOVIMENTO DE TERRA     | R\$ 20.119,97      | R\$ 31.018,07 | R\$ 46,81    | R\$ 2.872,49 | R\$ 66.202,98     | 5,16% |
| 2.5  | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | R\$ 685,45         | R\$ 0,00      | R\$ 0,00     | R\$ 0,00     | R\$ 839,55        | 0,07% |
| 3    | INFRAESTRUTURA         | R\$ 12.751,09      | R\$ 11.962,05 | R\$ 389,52   | R\$ 3.822,82 | R\$ 35.424,47     | 2,76% |
| 3.1  | FÓRMAS                 | R\$ 4.491,47       | R\$ 2.321,18  | R\$ 352,70   | R\$ 1.823,30 | R\$ 11.008,30     | 0,86% |
| 3.2  | ARMADURAS              | R\$ 1.227,87       | R\$ 3.156,05  | R\$ 0,00     | R\$ 514,72   | R\$ 5.999,01      | 0,47% |
| 3.3  | CONCRETOS              | R\$ 5.786,99       | R\$ 5.510,89  | R\$ 36,82    | R\$ 1.362,15 | R\$ 15.549,72     | 1,21% |
| 3.4  | OUTROS ELEMENTOS       | R\$ 1.244,76       | R\$ 973,93    | R\$ 0,00     | R\$ 122,65   | R\$ 2.867,44      | 0,22% |
| 4    | SUPERESTRUTURA         | R\$ 18.467,60      | R\$ 26.674,88 | R\$ 2.847,21 | R\$ 7.491,61 | R\$ 67.948,06     | 5,30% |
| 4.1  | FÓRMAS                 | R\$ 7.628,40       | R\$ 5.357,74  | R\$ 2.827,05 | R\$ 3.037,03 | R\$ 23.085,85     | 1,80% |
| 4.2  | ARMADURAS              | R\$ 1.848,71       | R\$ 7.027,60  | R\$ 0,00     | R\$ 754,14   | R\$ 11.794,37     | 0,92% |
| 4.3  | CONCRETOS              | R\$ 3.664,00       | R\$ 5.359,88  | R\$ 14,44    | R\$ 1.748,82 | R\$ 13.211,03     | 1,03% |
| 4.4  | OUTROS ELEMENTOS       | R\$ 5.326,49       | R\$ 8.929,66  | R\$ 5,72     | R\$ 1.951,62 | R\$ 19.856,81     | 1,55% |



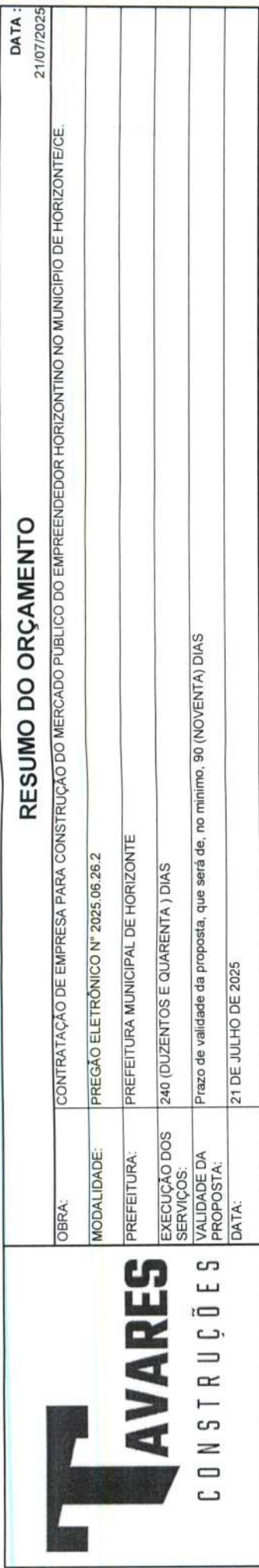
RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |

| ITEM | DESCRIÇÃO             | CUSTO DIRETO (R\$) |                |             |               | PREÇO TOTAL (R\$) | %      |
|------|-----------------------|--------------------|----------------|-------------|---------------|-------------------|--------|
|      |                       | MÃO DE OBRA        | MATERIAL       | EQUIPAMENTO | OUTROS        |                   |        |
| 5    | PAREDES E PAINÉIS     | R\$ 51.537,08      | R\$ 36.620,83  | R\$ 618,91  | R\$ 9.089,47  | R\$ 119.856,83    | 9,35%  |
| 5.1  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO  | R\$ 49.424,42      | R\$ 29.963,46  | R\$ 617,63  | R\$ 8.735,89  | R\$ 108.681,54    | 8,48%  |
| 5.2  | VERGAS E CONTRAVERGAS | R\$ 325,91         | R\$ 511,95     | R\$ 0,19    | R\$ 140,50    | R\$ 1.198,39      | 0,09%  |
| 5.3  | OUTROS ELEMENTOS      | R\$ 1.786,75       | R\$ 6.145,42   | R\$ 1,09    | R\$ 213,08    | R\$ 9.976,90      | 0,78%  |
| 6    | COBERTURA             | R\$ 42.701,64      | R\$ 283.225,20 | R\$ 5,08    | R\$ 22.666,74 | R\$ 426.930,73    | 33,29% |
| 6.1  | ESTRUTURA             | R\$ 9.135,07       | R\$ 100.660,34 | R\$ 5,08    | R\$ 2.027,52  | R\$ 136.956,41    | 10,68% |
| 6.2  | COBERTURA             | R\$ 32.772,95      | R\$ 181.456,08 | R\$ 0,00    | R\$ 20.618,34 | R\$ 287.618,88    | 22,43% |
| 6.3  | OUTROS ELEMENTOS      | R\$ 793,62         | R\$ 1.108,78   | R\$ 0,00    | R\$ 20,88     | R\$ 2.355,44      | 0,18%  |
| 7    | PISOS                 | R\$ 65.954,08      | R\$ 40.925,52  | R\$ 3,87    | R\$ 2.319,47  | R\$ 133.736,83    | 10,43% |
| 7.1  | PISOS INTERNOS        | R\$ 63.401,36      | R\$ 34.088,43  | R\$ 1,44    | R\$ 1.124,83  | R\$ 120.771,07    | 9,42%  |
| 7.2  | PISOS EXTERNOS        | R\$ 1.535,12       | R\$ 4.732,74   | R\$ 2,43    | R\$ 710,38    | R\$ 8.549,19      | 0,67%  |
| 7.3  | IMPERMEABILIZAÇÃO     | R\$ 113,60         | R\$ 204,09     | R\$ 0,00    | R\$ 47,31     | R\$ 447,02        | 0,03%  |
| 7.4  | ACESSIBILIDADE        | R\$ 904,00         | R\$ 1.900,26   | R\$ 0,00    | R\$ 436,95    | R\$ 3.969,55      | 0,31%  |
| 8    | REVESTIMENTOS         | R\$ 15.956,63      | R\$ 13.499,79  | R\$ 3,27    | R\$ 1.314,34  | R\$ 37.687,72     | 2,94%  |
| 8.1  | TETO                  | R\$ 735,11         | R\$ 760,30     | R\$ 0,99    | R\$ 314,39    | R\$ 2.217,50      | 0,17%  |
| 8.2  | PAREDES               | R\$ 14.511,35      | R\$ 11.624,29  | R\$ 2,28    | R\$ 999,74    | R\$ 33.234,46     | 2,59%  |
| 8.3  | PISO                  | R\$ 710,17         | R\$ 1.115,20   | R\$ 0,00    | R\$ 0,21      | R\$ 2.235,76      | 0,17%  |
| 9    | ESQUADRIAS            | R\$ 2.315,68       | R\$ 25.007,45  | R\$ 0,00    | R\$ 2.691,45  | R\$ 36.758,95     | 2,87%  |

2310  
MUNICÍPIO DE HORIZONTE



|                                                                                     |                               |                                                                                                                     |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | <b>RESUMO DO ORÇAMENTO</b>    |                                                                                                                     | <b>DATA :</b><br>21/07/2025 |
|                                                                                     | <b>OBRA:</b>                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |                             |
|                                                                                     | <b>MODALIDADE:</b>            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>PREFEITURA:</b>            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b> | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |                             |
|                                                                                     | <b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |                             |
|                                                                                     | <b>DATA:</b>                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |                             |

|                                                                                     |                               |                                                                                                                     |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | <b>RESUMO DO ORÇAMENTO</b>    |                                                                                                                     | <b>DATA :</b><br>21/07/2025 |
|                                                                                     | <b>OBRA:</b>                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |                             |
|                                                                                     | <b>MODALIDADE:</b>            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>PREFEITURA:</b>            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b> | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |                             |
|                                                                                     | <b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |                             |
|                                                                                     | <b>DATA:</b>                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |                             |

|                                                                                     |                               |                                                                                                                     |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | <b>RESUMO DO ORÇAMENTO</b>    |                                                                                                                     | <b>DATA :</b><br>21/07/2025 |
|                                                                                     | <b>OBRA:</b>                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |                             |
|                                                                                     | <b>MODALIDADE:</b>            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>PREFEITURA:</b>            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b> | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |                             |
|                                                                                     | <b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |                             |
|                                                                                     | <b>DATA:</b>                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |                             |

|                                                                                     |                               |                                                                                                                     |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | <b>RESUMO DO ORÇAMENTO</b>    |                                                                                                                     | <b>DATA :</b><br>21/07/2025 |
|                                                                                     | <b>OBRA:</b>                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |                             |
|                                                                                     | <b>MODALIDADE:</b>            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>PREFEITURA:</b>            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b> | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |                             |
|                                                                                     | <b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |                             |
|                                                                                     | <b>DATA:</b>                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |                             |

|                                                                                     |                               |                                                                                                                     |                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | <b>RESUMO DO ORÇAMENTO</b>    |                                                                                                                     | <b>DATA :</b><br>21/07/2025 |
|                                                                                     | <b>OBRA:</b>                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |                             |
|                                                                                     | <b>MODALIDADE:</b>            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>PREFEITURA:</b>            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |                             |
|                                                                                     | <b>EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:</b> | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |                             |
|                                                                                     | <b>VALIDADE DA PROPOSTA:</b>  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |                             |
|                                                                                     | <b>DATA:</b>                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |                             |

| ITEM | DESCRIÇÃO                 | CUSTO DIRETO (R\$) |               |             |              | PREÇO TOTAL (R\$) | %     |
|------|---------------------------|--------------------|---------------|-------------|--------------|-------------------|-------|
|      |                           | MÃO DE OBRA        | MATERIAL      | EQUIPAMENTO | OUTROS       |                   |       |
| 9.1  | ALUMÍNIO                  | R\$ 362,93         | R\$ 4.843,86  | R\$ 0,00    | R\$ 29,74    | R\$ 6.413,18      | 0,50% |
| 9.2  | FERRO                     | R\$ 1.815,44       | R\$ 18.183,43 | R\$ 0,00    | R\$ 612,68   | R\$ 25.242,98     | 1,97% |
| 9.3  | OUTROS ELEMENTOS          | R\$ 137,31         | R\$ 1.980,16  | R\$ 0,00    | R\$ 2.049,03 | R\$ 5.102,79      | 0,40% |
| 10   | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS   | R\$ 5.595,99       | R\$ 12.090,03 | R\$ 0,00    | R\$ 291,44   | R\$ 22.016,71     | 1,72% |
| 10.1 | TUBOS E CONEXÕES DE PVC   | R\$ 2.046,95       | R\$ 735,98    | R\$ 0,00    | R\$ 0,00     | R\$ 3.408,03      | 0,27% |
| 10.2 | REGISTROS E VÁLVULAS      | R\$ 536,01         | R\$ 766,38    | R\$ 0,00    | R\$ 8,76     | R\$ 1.605,75      | 0,13% |
| 10.3 | BANCADAS, LOUÇAS E METAIS | R\$ 1.201,28       | R\$ 5.285,38  | R\$ 0,00    | R\$ 226,36   | R\$ 8.221,44      | 0,64% |
| 10.4 | ACESSÓRIOS                | R\$ 146,43         | R\$ 560,12    | R\$ 0,00    | R\$ 12,96    | R\$ 881,18        | 0,07% |
| 10.5 | ACESSIBILIDADE            | R\$ 260,22         | R\$ 1.353,02  | R\$ 0,00    | R\$ 0,00     | R\$ 1.975,70      | 0,15% |
| 10.6 | POÇOS E CAIXAS            | R\$ 1.329,82       | R\$ 3.220,68  | R\$ 0,00    | R\$ 12,36    | R\$ 5.588,12      | 0,44% |
| 10.7 | EQUIPAMENTOS              | R\$ 75,28          | R\$ 188,47    | R\$ 0,00    | R\$ 31,00    | R\$ 336,49        | 0,03% |
| 11   | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS    | R\$ 14.577,37      | R\$ 18.566,04 | R\$ 34,58   | R\$ 4.101,14 | R\$ 45.654,97     | 3,56% |
| 11.1 | TUBOS DE PVC              | R\$ 1.442,24       | R\$ 810,63    | R\$ 0,00    | R\$ 0,66     | R\$ 2.760,02      | 0,22% |
| 11.2 | CONEXÕES DE PVC           | R\$ 329,88         | R\$ 129,90    | R\$ 0,00    | R\$ 0,06     | R\$ 563,24        | 0,04% |
| 11.3 | POÇOS E CAIXAS            | R\$ 1.555,36       | R\$ 2.467,60  | R\$ 12,08   | R\$ 653,52   | R\$ 5.742,12      | 0,45% |
| 11.4 | DRENAGEM PLUVIAL          | R\$ 11.249,89      | R\$ 15.157,91 | R\$ 22,50   | R\$ 3.446,90 | R\$ 36.589,59     | 2,85% |
| 12   | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS     | R\$ 27.470,72      | R\$ 35.157,44 | R\$ 19,89   | R\$ 5.252,15 | R\$ 83.171,15     | 6,49% |
| 12.1 | ELETRODUTOS E CONEXÕES    | R\$ 11.172,87      | R\$ 3.391,55  | R\$ 0,00    | R\$ 248,31   | R\$ 18.141,33     | 1,41% |

2311

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024

2024



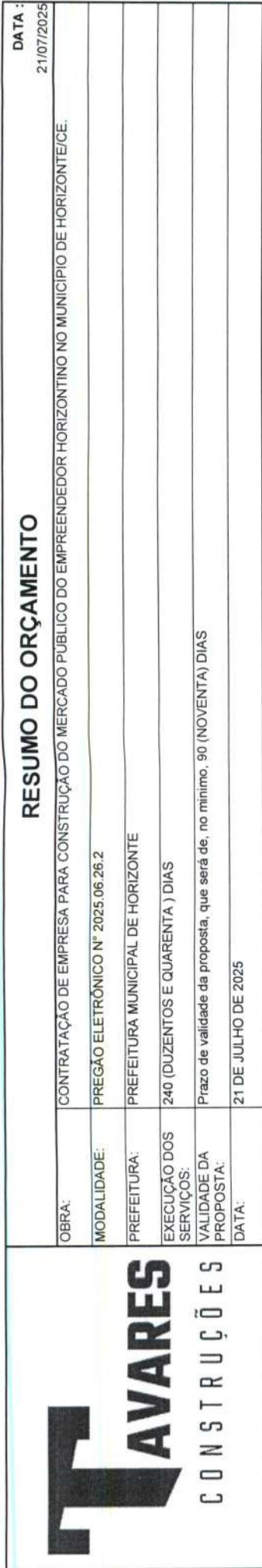
RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :  
21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |

| ITEM | DESCRIÇÃO                                   | CUSTO DIRETO (R\$) |               |             | PRECIO TOTAL (R\$) | %                   |
|------|---------------------------------------------|--------------------|---------------|-------------|--------------------|---------------------|
|      |                                             | MÃO DE OBRA        | MATERIAL      | EQUIPAMENTO |                    |                     |
| 12.2 | QUADROS/ CAIXAS                             | R\$ 6.259,89       | R\$ 4.974,84  | R\$ 10,23   | R\$ 2.407,42       | R\$ 16.719,74 1,30% |
| 12.3 | CABOS, DUTOS E ACESSÓRIOS                   | R\$ 3.999,11       | R\$ 8.354,29  | R\$ 0,00    | R\$ 1.647,62       | R\$ 17.148,97 1,34% |
| 12.4 | BASES, CHAVES E DISJUNTORES                 | R\$ 134,20         | R\$ 859,27    | R\$ 0,00    | R\$ 59,19          | R\$ 1.289,08 0,10%  |
| 12.5 | ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS                    | R\$ 118,16         | R\$ 499,95    | R\$ 0,00    | R\$ 20,47          | R\$ 782,06 0,06%    |
| 12.6 | TOMADAS/ INTERRUPTORES/ ESPELHOS            | R\$ 419,32         | R\$ 280,42    | R\$ 0,00    | R\$ 184,55         | R\$ 1.082,97 0,08%  |
| 12.7 | LUMINARIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS | R\$ 1.231,72       | R\$ 14.259,38 | R\$ 0,00    | R\$ 543,54         | R\$ 19.637,72 1,53% |
| 12.8 | POSTES, ACESSÓRIOS E OUTROS ELEMENTOS       | R\$ 4.135,45       | R\$ 2.537,74  | R\$ 9,66    | R\$ 151,05         | R\$ 8.369,28 0,65%  |
| 13   | CABEAMENTO ESTRUTURADO                      | R\$ 2.218,78       | R\$ 925,17    | R\$ 1,04    | R\$ 198,78         | R\$ 4.094,87 0,32%  |
| 13.1 | ELETRODUTOS E CONEXÕES                      | R\$ 1.407,45       | R\$ 361,32    | R\$ 0,00    | R\$ 0,00           | R\$ 2.165,96 0,17%  |
| 13.2 | CABOS, DUTOS E ACESSÓRIOS                   | R\$ 0,55           | R\$ 17,81     | R\$ 0,00    | R\$ 0,23           | R\$ 22,78 0,00%     |
| 13.3 | QUADROS / CAIXAS                            | R\$ 399,34         | R\$ 405,88    | R\$ 1,04    | R\$ 172,15         | R\$ 1.198,26 0,09%  |
| 13.4 | TOMADAS                                     | R\$ 13,91          | R\$ 54,16     | R\$ 0,00    | R\$ 0,00           | R\$ 83,37 0,01%     |
| 13.5 | OUTROS ELEMENTOS                            | R\$ 397,53         | R\$ 86,00     | R\$ 0,00    | R\$ 26,40          | R\$ 624,50 0,05%    |
| 14   | INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO              | R\$ 107,10         | R\$ 191,02    | R\$ 0,00    | R\$ 46,01          | R\$ 421,47 0,03%    |
| 14.1 | TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA                       | R\$ 76,59          | R\$ 166,47    | R\$ 0,00    | R\$ 0,03           | R\$ 297,72 0,02%    |
| 14.2 | CABOS, DUTOS E ACESSÓRIOS                   | R\$ 30,51          | R\$ 24,55     | R\$ 0,00    | R\$ 45,98          | R\$ 123,75 0,01%    |
| 15   | INCÊNDIO                                    | R\$ 523,08         | R\$ 2.787,68  | R\$ 0,00    | R\$ 100,03         | R\$ 4.177,19 0,33%  |
| 15.1 | LUMINÁRIAS, EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS       | R\$ 523,08         | R\$ 2.787,68  | R\$ 0,00    | R\$ 100,03         | R\$ 4.177,19 0,33%  |





## RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA :  
21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |

| ITEM   | DESCRIÇÃO                | CUSTO DIRETO (R\$) |                |              | PREÇO TOTAL (R\$) | %       |
|--------|--------------------------|--------------------|----------------|--------------|-------------------|---------|
|        |                          | MÃO DE OBRA        | MATERIAL       | EQUIPAMENTO  |                   |         |
| 16     | PINTURA                  | R\$ 19.721,41      | R\$ 25.200,70  | R\$ 0,00     | R\$ 55.572,44     | 4,33%   |
| 16.1   | TETO                     | R\$ 901,68         | R\$ 268,63     | R\$ 0,00     | R\$ 1.983,43      | 0,15%   |
| 16.2   | PAREDE                   | R\$ 8.350,54       | R\$ 1.662,80   | R\$ 0,00     | R\$ 12.265,32     | 0,96%   |
| 16.3   | SUPERFÍCIES METÁLICAS    | R\$ 10.469,19      | R\$ 23.269,27  | R\$ 0,00     | R\$ 41.323,69     | 3,22%   |
| 17     | URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO | R\$ 6.897,32       | R\$ 7.864,94   | R\$ 165,90   | R\$ 18.529,67     | 1,44%   |
| 17.1   | URBANIZAÇÃO              | R\$ 6.218,98       | R\$ 6.353,61   | R\$ 0,00     | R\$ 15.410,89     | 1,20%   |
| 17.2   | PAISAGISMO               | R\$ 678,34         | R\$ 1.511,33   | R\$ 165,90   | R\$ 3.118,78      | 0,24%   |
| TOTAL: |                          | R\$ 399.594,42     | R\$ 578.448,42 | R\$ 4.327,16 | R\$ 1.282.373,31  | 100,00% |

VALOR TOTAL: R\$ 1.282.373,31

**Um Milhão Duzentos e Oitenta e Dois Mil Trezentos e Setenta e Três reais e Trinta e Um centavos**





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

DATA :  
21/07/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS

DATA: 21 DE JULHO DE 2025

| ITEM                              | CÓDIGO | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                          | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-----------------------------------|--------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| <b>2.5 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b> |        |         |                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        |                 |
| 2.5.1                             | C1043  | SEINFRA | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO                                                                                                                  | M3    | 5,97   | R\$ 68,84              | 22,47%  | R\$ 84,31              | R\$ 503,33      |
| 2.5.2                             | C3373  | SEINFRA | RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA                                                                                                                                | M     | 23,93  | R\$ 11,47              | 22,47%  | R\$ 14,05              | R\$ 336,22      |
| <b>3 INFRAESTRUTURA</b>           |        |         |                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        |                 |
| <b>3.1 FÓRMAS</b>                 |        |         |                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        |                 |
| 3.1.1                             | 96541  | SINAPI  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                                   | M2    | 23,60  | R\$ 178,55             | 22,47%  | R\$ 218,67             | R\$ 5.160,61    |
| 3.1.2                             | 96542  | SINAPI  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024                            | M2    | 23,88  | R\$ 94,68              | 22,47%  | R\$ 115,95             | R\$ 2.768,89    |
| 3.1.3                             | 92419  | SINAPI  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2    | 31,33  | R\$ 80,24              | 22,47%  | R\$ 98,27              | R\$ 3.078,80    |
| <b>3.2 ARMADURAS</b>              |        |         |                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        |                 |
| 3.2.1                             | 104916 | SINAPI  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                          | KG    | 23,50  | R\$ 15,20              | 22,47%  | R\$ 18,62              | R\$ 437,57      |
| 3.2.2                             | 104918 | SINAPI  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                          | KG    | 270,53 | R\$ 12,34              | 22,47%  | R\$ 15,11              | R\$ 4.087,71    |
| 3.2.3                             | 104919 | SINAPI  | ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024                                                         | KG    | 73,91  | R\$ 10,84              | 22,47%  | R\$ 13,28              | R\$ 981,52      |
| 3.2.4                             | 92759  | SINAPI  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG    | 9,24   | R\$ 12,39              | 22,47%  | R\$ 15,17              | R\$ 140,17      |
| 3.2.5                             | 92762  | SINAPI  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                           | KG    | 31,83  | R\$ 9,03               | 22,47%  | R\$ 11,06              | R\$ 352,04      |
| <b>3.3 CONCRETOS</b>              |        |         |                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        |                 |
| 3.3.1                             | C1611  | SEINFRA | LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM                                                                                                                              | M2    | 85,25  | R\$ 44,60              | 22,47%  | R\$ 54,62              | R\$ 4.656,36    |
| 3.3.2                             | 96556  | SINAPI  | CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                                                | M3    | 8,56   | R\$ 748,94             | 22,47%  | R\$ 917,23             | R\$ 7.851,49    |

**IMPRESO**  
TAVARES  
CONSTR  
LUCCES  
LTD.A.090  
67320000  
133

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :  
21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |

| ITEM  | CÓDIGO           | REF.   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                          | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------|------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 3.3.3 | 96555            | SINAPI | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024                                  | M3    | 1,79   | R\$ 592,80             | 22,47%  | R\$ 726,00             | R\$ 1.299,54    |
| 3.3.4 | CPMH02           |        | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022                                                             | M3    | 1,88   | R\$ 756,73             | 22,47%  | R\$ 926,77             | R\$ 1.742,33    |
| 3.4   | OUTROS ELEMENTOS |        |                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        |                 |
| 3.4.1 | 98557            | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023                                                                                            | M2    | 28,13  | R\$ 33,64              | 22,47%  | R\$ 41,20              | R\$ 1.158,96    |
| 3.4.2 | CPMH03           |        | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CORPO-DE-PROVA À COMPRESSÃO                                                                                          | UN    | 16,00  | R\$ 87,19              | 22,47%  | R\$ 106,78             | R\$ 1.708,48    |
| 4     | SUPERESTRUTURA   |        |                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        |                 |
| 4.1   | FÓRMAS           |        |                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        |                 |
| 4.1.1 | 92421            | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020   | M2    | 95,48  | R\$ 98,79              | 22,47%  | R\$ 120,99             | R\$ 11.552,13   |
| 4.1.2 | 92419            | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | M2    | 28,40  | R\$ 80,24              | 22,47%  | R\$ 98,27              | R\$ 2.790,87    |
| 4.1.3 | 92456            | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                             | M2    | 45,86  | R\$ 133,53             | 22,47%  | R\$ 163,53             | R\$ 7.499,49    |
| 4.1.4 | 92510            | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                 | M2    | 17,78  | R\$ 57,10              | 22,47%  | R\$ 69,93              | R\$ 1.243,36    |
| 4.2   | ARMADURAS        |        |                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        |                 |
| 4.2.1 | 92759            | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG    | 214,94 | R\$ 12,39              | 22,47%  | R\$ 15,17              | R\$ 3.260,64    |
| 4.2.2 | 92760            | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG    | 0,68   | R\$ 11,29              | 22,47%  | R\$ 13,83              | R\$ 9,40        |
| 4.2.3 | 92761            | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                            | KG    | 34,79  | R\$ 10,31              | 22,47%  | R\$ 12,63              | R\$ 439,40      |
| 4.2.4 | 92762            | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                           | KG    | 485,11 | R\$ 9,03               | 22,47%  | R\$ 11,06              | R\$ 5.365,32    |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 21/07/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS

DATA: 21 DE JULHO DE 2025

| ITEM  | CÓDIGO               | REF.   | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                          | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------|----------------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 4.2.5 | 92763                | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                           | KG    | 8,76   | R\$ 7,47               | 22,47%  | R\$ 9,15               | R\$ 80,15       |
| 4.2.6 | 92769                | SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                     | KG    | 190,35 | R\$ 10,72              | 22,47%  | R\$ 13,13              | R\$ 2.499,30    |
| 4.2.7 | 92770                | SINAPI | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022                                                                                                                     | KG    | 11,69  | R\$ 9,79               | 22,47%  | R\$ 11,99              | R\$ 140,16      |
| 4.3   | CONCRETOS            |        |                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        | R\$ 13.211,03   |
| 4.3.1 | CPMH02               |        | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022                                                                                                                             | M3    | 7,38   | R\$ 756,73             | 22,47%  | R\$ 926,77             | R\$ 6.839,56    |
| 4.3.2 | CPMH04               |        | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa. PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022                                                     | M3    | 4,80   | R\$ 1.083,85           | 22,47%  | R\$ 1.327,39           | R\$ 6.371,47    |
| 4.4   | OUTROS ELEMENTOS     |        |                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        | R\$ 19.856,81   |
| 4.4.1 | CPMH05               |        | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL INCLUSO TELA Q92, ARMADURA NEGATIVA E 1 ARMADURA DAS NERVURAS TRANSVERSAIS. ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4)               | M2    | 40,33  | R\$ 150,27             | 22,47%  | R\$ 184,04             | R\$ 7.422,33    |
| 4.4.2 | CPMH03               |        | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CORPO-DE-PROVA À COMPRESSÃO                                                                                                                                                          | UN    | 12,00  | R\$ 87,19              | 22,47%  | R\$ 106,78             | R\$ 1.281,36    |
| 4.4.3 | 98546                | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023                                                                                                            | M2    | 22,17  | R\$ 94,03              | 22,47%  | R\$ 115,16             | R\$ 2.553,10    |
| 4.4.4 | CPMH42               |        | ENCAMISAMENTO DE 1 PILAR, DIÂMETRO FINAL DE 40 CM, COM CONCRETO UTILIZANDO FORMA CIRCULAR DE PVC 4 UTILIZAÇÕES                                                                                                                         | UN    | 22,00  | R\$ 319,19             | 22,47%  | R\$ 390,91             | R\$ 8.600,02    |
| 5     | PAREDES E PAINÉIS    |        |                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        | R\$ 119.856,83  |
| 5.1   | ALVENARIA DE VEDAÇÃO |        |                                                                                                                                                                                                                                        |       |        |                        |         |                        | R\$ 108.681,54  |
| 5.1.1 | 103328               | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021                                                                          | M2    | 94,67  | R\$ 87,93              | 22,47%  | R\$ 107,69             | R\$ 10.195,01   |
| 5.1.2 | CPMH34               |        | MURETA EM ALVENARIA COM ALTURA 0,15 M VARIÁVEL CONFORME PROJETO, REBOCADA 2 FACES, INCLUSIVE FUNDAÇÃO, IMPERMEABILIZAÇÃO DAS 2 FACES COM EMULSÃO ASFÁLTICA E PILARETES DE CONCRETO A CADA 2,50M ARMADOS COM FERRO 8MM CONFORME PROJETO | M2    | 37,69  | R\$ 593,39             | 22,47%  | R\$ 726,72             | R\$ 27.390,08   |
| 5.1.3 | CPMH40               |        | MURO ALVENARIA COM ALTURA ÚTIL DE 2,30M, REBOCADA FACE INTERNA, INCLUSIVE FUNDAÇÃO, IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA E                                                                                                          | M     | 94,38  | R\$ 615,09             | 22,47%  | R\$ 753,30             | R\$ 71.096,45   |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

|                        |                                                                                                                     |                   |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. | DATA : 21/07/2025 |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS                                                                                      |                   |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |                   |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |                   |



| ITEM                  | CÓDIGO           | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                   | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-----------------------|------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| VERGAS E CONTRAVERGAS |                  |         |                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        |                 |
| 5.2                   | CPMH40           |         | PILARETES DE CONCRETO A CADA 2.50M ARMADOS COM FERRO 8MM. CINTA SUPERIOR E INFERIOR CONFORME PROJETO                                                                            |       |        |                        |         |                        | R\$ 1.198,39    |
| 5.2.1                 | 105023           | SINAPI  | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                             | M     | 13,00  | R\$ 56,66              | 22,47%  | R\$ 69,39              | R\$ 902,07      |
| 5.2.2                 | 105029           | SINAPI  | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024                                                                                                       | M     | 5,80   | R\$ 41,72              | 22,47%  | R\$ 51,09              | R\$ 296,32      |
| 5.3                   | OUTROS ELEMENTOS |         |                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        | R\$ 9.976,90    |
| 5.3.1                 | C0804            | SEINFRA | COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3                                                                                                                    | M2    | 0,40   | R\$ 155,17             | 22,47%  | R\$ 190,04             | R\$ 76,02       |
| 5.3.2                 | C0357            | SEINFRA | BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)                                                                                                                             | M2    | 1,80   | R\$ 455,65             | 22,47%  | R\$ 558,03             | R\$ 1.004,45    |
| 5.3.3                 | C1869            | SEINFRA | PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm                                                                                                                                                    | M     | 2,40   | R\$ 74,21              | 22,47%  | R\$ 90,88              | R\$ 218,11      |
| 5.3.4                 | C0773            | SEINFRA | CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO                                                                                                                                                  | M2    | 14,15  | R\$ 122,24             | 22,47%  | R\$ 149,71             | R\$ 2.118,40    |
| 5.3.5                 | 101966           | SINAPI  | CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES. EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020                                                              | M     | 54,34  | R\$ 98,57              | 22,47%  | R\$ 120,72             | R\$ 6.559,92    |
| 6                     | COBERTURA        |         |                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        | R\$ 426.930,73  |
| 6.1                   | ESTRUTURA        |         |                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        | R\$ 136.956,41  |
| 6.1.1                 | CPMH15           |         | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR PERFIL U(2X) ENRIJECIDO 100X50X17X2.00, TUBO CIRCULAR 219,1X8,2 E CHAPAS DE 8 E 12, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                       | M2    | 508,01 | R\$ 218,82             | 22,47%  | R\$ 267,99             | R\$ 136.141,60  |
| 6.1.2                 | 92580            | SINAPI  | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | M2    | 18,51  | R\$ 35,94              | 22,47%  | R\$ 44,02              | R\$ 814,81      |
| 6.2                   | COBERTURA        |         |                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        | R\$ 287.618,88  |
| 6.2.1                 | CPMH16           |         | COBERTURA EM CHAPA DE AÇO FINA 1/8" (3MM-24.00KG/M2), INCLUSO CORTE, SOLDA DA CHAPA E PROCESSO DE CALANDRA POR PEÇA, CONSIDERADO PERÇAS CONFORME PROJETO. INCLUSO TRANSPORTE    | M2    | 508,01 | R\$ 460,38             | 22,47%  | R\$ 563,83             | R\$ 286.431,28  |
| 6.2.2                 | 94213            | SINAPI  | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0.5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019                                                                                  | M2    | 18,51  | R\$ 52,39              | 22,47%  | R\$ 64,16              | R\$ 1.187,60    |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS                                                                                      |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |



| ITEM  | CÓDIGO            | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                        | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------|-------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 6.3   | OUTROS ELEMENTOS  |         |                                                                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 2.355,44    |
| 6.3.1 | C4911             | SEINFRA | RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                                                                          | M2    | 6,32   | R\$ 127,44             | 22,47%  | R\$ 156,08             | R\$ 986,43      |
| 6.3.2 | C4910             | SEINFRA | CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL                                                                                                         | M2    | 7,79   | R\$ 143,50             | 22,47%  | R\$ 175,74             | R\$ 1.369,01    |
| 7     | PISOS             |         |                                                                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 133.736,83  |
| 7.1   | PISOS INTERNOS    |         |                                                                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 120.771,07  |
| 7.1.1 | 97113             | SINAPI  | APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022                                                                                                       | M2    | 686,41 | R\$ 1,35               | 22,47%  | R\$ 1,65               | R\$ 1.132,58    |
| 7.1.2 | C3025             | SEINFRA | PISO MORTO CONCRETO FCK=13.5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO                                                                                                                               | M3    | 42,23  | R\$ 569,78             | 22,47%  | R\$ 697,81             | R\$ 29.468,52   |
| 7.1.3 | 98681             | SINAPI  | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020                                                         | M2    | 36,02  | R\$ 30,03              | 22,47%  | R\$ 36,78              | R\$ 1.324,82    |
| 7.1.4 | C1919             | SEINFRA | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)                                                                                                                      | M2    | 686,41 | R\$ 103,17             | 22,47%  | R\$ 126,35             | R\$ 86.727,90   |
| 7.1.5 | C2245             | SEINFRA | RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO H= 7cm                                                                                                                                                  | M     | 112,86 | R\$ 15,32              | 22,47%  | R\$ 18,76              | R\$ 2.117,25    |
| 7.2   | PISOS EXTERNOS    |         |                                                                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 8.549,19    |
| 7.2.1 | 97113             | SINAPI  | APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022                                                                                                       | M2    | 60,78  | R\$ 1,35               | 22,47%  | R\$ 1,65               | R\$ 100,29      |
| 7.2.2 | 94994             | SINAPI  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022                           | M2    | 60,78  | R\$ 74,22              | 22,47%  | R\$ 90,90              | R\$ 5.524,90    |
| 7.2.3 | C4099             | SEINFRA | POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO À LASER                                                                                                                                               | M2    | 60,78  | R\$ 11,41              | 22,47%  | R\$ 13,97              | R\$ 849,10      |
| 7.2.4 | 94273             | SINAPI  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 | M     | 48,03  | R\$ 35,27              | 22,47%  | R\$ 43,20              | R\$ 2.074,90    |
| 7.3   | IMPERMEABILIZAÇÃO |         |                                                                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 447,02      |
| 7.3.1 | 98557             | SINAPI  | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023                                                                                                          | M2    | 10,85  | R\$ 33,64              | 22,47%  | R\$ 41,20              | R\$ 447,02      |

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**DATA :** 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS                                                                                      |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |



| ITEM  | CÓDIGO         | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                       | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------|----------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 7.4   | ACESSIBILIDADE |         |                                                                                                                                                                                     |       |        |                        |         |                        |                 |
| 7.4.1 | 104658         | SINAPI  | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024                                                                                          | M2    | 27,62  | R\$ 117,35             | 22,47%  | R\$ 143,72             | R\$ 3.969,55    |
| 8     | REVESTIMENTOS  |         |                                                                                                                                                                                     |       |        |                        |         |                        |                 |
| 8.1   | TETO           |         |                                                                                                                                                                                     |       |        |                        |         |                        |                 |
| 8.1.1 | 87882          | SINAPI  | CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMERICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | M2    | 32,92  | R\$ 4,85               | 22,47%  | R\$ 5,94               | R\$ 195,54      |
| 8.1.2 | 90406          | SINAPI  | MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024                                                         | M2    | 32,92  | R\$ 41,01              | 22,47%  | R\$ 50,22              | R\$ 1.653,24    |
| 8.1.3 | C3970          | SEINFRA | FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM                                                                               | M2    | 11,00  | R\$ 27,37              | 22,47%  | R\$ 33,52              | R\$ 368,72      |
| 8.2   | PAREDES        |         |                                                                                                                                                                                     |       |        |                        |         |                        |                 |
| 8.2.1 | C0776          | SEINFRA | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE                                                                                                  | M2    | 248,89 | R\$ 7,30               | 22,47%  | R\$ 8,94               | R\$ 2.225,08    |
| 8.2.2 | C1226          | SEINFRA | EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5                                                                                                                       | M2    | 53,05  | R\$ 36,68              | 22,47%  | R\$ 44,92              | R\$ 2.383,01    |
| 8.2.3 | C3124          | SEINFRA | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5                                                                                                                       | M2    | 195,84 | R\$ 38,78              | 22,47%  | R\$ 47,49              | R\$ 9.300,44    |
| 8.2.4 | C4445          | SEINFRA | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE                                                                             | M2    | 53,05  | R\$ 88,68              | 22,47%  | R\$ 108,61             | R\$ 5.761,76    |
| 8.2.5 | C1123          | SEINFRA | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)                                                             | M2    | 53,05  | R\$ 10,21              | 22,47%  | R\$ 12,50              | R\$ 663,13      |
| 8.2.6 | C4832          | SEINFRA | CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4"                                                                                                                                              | M     | 13,80  | R\$ 36,30              | 22,47%  | R\$ 44,46              | R\$ 613,55      |
| 8.2.7 | CPMH45         |         | REVESTIMENTO EM PEDRA MADEIRA AMARELA, ACABAMENTO ALMOFADADA ; ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA)                                                                      | M2    | 57,00  | R\$ 176,02             | 22,47%  | R\$ 215,57             | R\$ 12.287,49   |
| 8.3   | PISO           |         |                                                                                                                                                                                     |       |        |                        |         |                        |                 |
| 8.3.1 | C3001          | SEINFRA | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO                                                                             | M2    | 17,51  | R\$ 83,03              | 22,47%  | R\$ 101,69             | R\$ 1.780,59    |
| 8.3.2 | C1123          | SEINFRA | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)                                                             | M2    | 17,51  | R\$ 10,21              | 22,47%  | R\$ 12,50              | R\$ 218,88      |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO N° 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |

2321

| ITEM  | CÓDIGO           | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------|------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 8.3.3 | C2284            | SEINFRA | SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm                                                                                                                                                                                                                                                                       | M     | 2,60   | R\$ 74,21              | 22,47%  | R\$ 90,88              | R\$ 236,29      |
| 9     | ESQUADRIAS       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |        |                        |         |                        | R\$ 36.758,95   |
| 9.1   | ALUMÍNIO         |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |        |                        |         |                        | R\$ 6.413,18    |
| 9.1.1 | C1967            | SEINFRA | PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA                                                                                                                                                                                                                                                             | M2    | 1,68   | R\$ 484,63             | 22,47%  | R\$ 593,53             | R\$ 997,13      |
| 9.1.2 | CPMH06           |         | PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO 6MM DE ABRIR, 0,80 X 2,10, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                                                                            | UN    | 1,00   | R\$ 884,13             | 22,47%  | R\$ 1.082,79           | R\$ 1.082,79    |
| 9.1.3 | CPMH07           |         | PORTA DE ALUMÍNIO PARA PCD DE ABRIR, 0,90 X 2,10, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, PUXADOR, CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3MM E MAÇANETA TIPO ALAVANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                             | UN    | 2,00   | R\$ 1.413,84           | 22,47%  | R\$ 1.731,53           | R\$ 3.463,06    |
| 9.1.4 | CPMH08           |         | JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE VIDRO COMUM 6MM                                                                                                                                                                                                                       | UN    | 2,00   | R\$ 355,27             | 22,47%  | R\$ 435,10             | R\$ 870,20      |
| 9.2   | FERRO            |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |        |                        |         |                        | R\$ 25.242,98   |
| 9.2.1 | C1426            | SEINFRA | GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                       | M2    | 3,09   | R\$ 220,36             | 22,47%  | R\$ 269,87             | R\$ 833,90      |
| 9.2.2 | C4557            | SEINFRA | PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM                                                                          | M2    | 13,01  | R\$ 445,36             | 22,47%  | R\$ 545,43             | R\$ 7.096,04    |
| 9.2.3 | C4726            | SEINFRA | CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M     | 16,65  | R\$ 266,53             | 22,47%  | R\$ 326,42             | R\$ 5.434,89    |
| 9.2.4 | CPMH41           |         | CORRIMÃO DUPLO COM PILARES A CADA 1M, DIAMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO INOX                                                                                                                                                                                                                     | M     | 21,20  | R\$ 457,49             | 22,47%  | R\$ 560,29             | R\$ 11.878,15   |
| 9.3   | OUTROS ELEMENTOS |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |        |                        |         |                        | R\$ 5.102,79    |
| 9.3.1 | CPMH43           |         | REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - Esp. 3mm                                                                                                                                                                                                                                               | M2    | 4,50   | R\$ 456,98             | 22,47%  | R\$ 559,66             | R\$ 2.518,47    |
| 9.3.2 | CPMH44           |         | LETREIRO EM AÇO INOX CAIXA ALTA 6CM, ALTURA DA LETRA CONFORME PROJETO                                                                                                                                                                                                                            | UN    | 32,00  | R\$ 65,94              | 22,47%  | R\$ 80,76              | R\$ 2.584,32    |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS                                                                                      |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |



| ITEM   | CÓDIGO                    | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|---------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 10     | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        |                 |
| 10.1   | TUBOS E CONEXÕES DE PVC   |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        |                 |
| 10.1.1 | C2625                     | SEINFRA | TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")                                                                                                                                                                                                                                                               | M     | 44,97  | R\$ 23,86              | 22,47%  | R\$ 29,22              | R\$ 1.314,02    |
| 10.1.2 | C2626                     | SEINFRA | TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")                                                                                                                                                                                                                                                                 | M     | 56,23  | R\$ 30,41              | 22,47%  | R\$ 37,24              | R\$ 2.094,01    |
| 10.2   | REGISTROS E VÁLVULAS      |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        |                 |
| 10.2.1 | C2158                     | SEINFRA | REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")                                                                                                                                                                                                                                                                           | UN    | 6,00   | R\$ 64,20              | 22,47%  | R\$ 78,63              | R\$ 471,78      |
| 10.2.2 | C2159                     | SEINFRA | REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")                                                                                                                                                                                                                                                                       | UN    | 9,00   | R\$ 92,85              | 22,47%  | R\$ 113,71             | R\$ 1.023,39    |
| 10.2.3 | 94796                     | SINAPI  | TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                                                                                                                                                                                                                      | UN    | 3,00   | R\$ 30,10              | 22,47%  | R\$ 36,86              | R\$ 110,58      |
| 10.3   | BANCADAS, LOUÇAS E METAIS |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        |                 |
| 10.3.1 | C0348                     | SEINFRA | BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA                                                                                                                                                                                                                                                                          | UN    | 2,00   | R\$ 501,45             | 22,47%  | R\$ 614,13             | R\$ 1.228,26    |
| 10.3.2 | CPMH09                    |         | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRAO MEDIC. INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA METÁLICA DE MESA BICA ALTA COM AREJADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                            | UN    | 2,00   | R\$ 491,98             | 22,47%  | R\$ 602,53             | R\$ 1.205,06    |
| 10.3.3 | CPMH10                    |         | BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, DE 2,10 X 0,60 M, COM 1 CUBA FUNDA DE INOX DE EMBUTIR 50X40X35 CM, ESPELHO SUPERIOR DA BANCADA DE 9CM, ESPELHO INFERIOR 6CM, ESPELHO LATERAL 9CM, INCLUSO TORNEIRA METÁLICA DE MESA BICA ALTA COM AREJADOR E SIFÃO METÁLICO TIPO COPO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN    | 2,00   | R\$ 2.251,96           | 22,47%  | R\$ 2.757,98           | R\$ 5.515,96    |
| 10.3.4 | C4000                     | SEINFRA | TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA                                                                                                                                                                                                                                                                                    | UN    | 4,00   | R\$ 55,56              | 22,47%  | R\$ 68,04              | R\$ 272,16      |
| 10.4   | ACESSÓRIOS                |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |       |        |                        |         |                        |                 |
| 10.4.1 | 95547                     | SINAPI  | SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020                                                                                                                                                                                           | UN    | 2,00   | R\$ 43,08              | 22,47%  | R\$ 52,76              | R\$ 105,52      |
| 10.4.2 | CPMH11                    |         | PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO                                                                                                                                                                                                                                                          | UN    | 2,00   | R\$ 44,40              | 22,47%  | R\$ 54,38              | R\$ 108,76      |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :  
21/07/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS

DATA: 21 DE JULHO DE 2025



| ITEM   | CÓDIGO                 | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                             | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 10.4.3 | C1151                  | SEINFRA | DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)                                                                                                           | UN    | 2,00   | R\$ 60,00              | 22,47%  | R\$ 73,48              | R\$ 146,96      |
| 10.4.4 | C4835                  | SEINFRA | ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA                                                                     | M2    | 1,08   | R\$ 393,10             | 22,47%  | R\$ 481,43             | R\$ 519,94      |
| 10.5   | ACESSIBILIDADE         |         |                                                                                                                                           |       |        |                        |         |                        |                 |
| 10.5.1 | C1898                  | SEINFRA | PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MC'S                                                                                             | M     | 6,40   | R\$ 153,07             | 22,47%  | R\$ 187,46             | R\$ 1.199,74    |
| 10.5.2 | C4042                  | SEINFRA | ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO                                                | UN    | 4,00   | R\$ 158,40             | 22,47%  | R\$ 193,99             | R\$ 775,96      |
| 10.6   | POÇOS E CAIXAS         |         |                                                                                                                                           |       |        |                        |         |                        |                 |
| 10.6.1 | 102609                 | SINAPI  | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021                                                          | UN    | 3,00   | R\$ 919,54             | 22,47%  | R\$ 1.126,16           | R\$ 3.378,48    |
| 10.6.2 | C0624                  | SEINFRA | CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO                                                    | UN    | 4,00   | R\$ 451,06             | 22,47%  | R\$ 552,41             | R\$ 2.209,64    |
| 10.7   | EQUIPAMENTOS           |         |                                                                                                                                           |       |        |                        |         |                        |                 |
| 10.7.1 | 95635                  | SINAPI  | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024 | UN    | 1,00   | R\$ 172,32             | 22,47%  | R\$ 211,04             | R\$ 211,04      |
| 10.7.2 | 95675                  | SINAPI  | HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024                                                                      | UN    | 1,00   | R\$ 102,43             | 22,47%  | R\$ 125,45             | R\$ 125,45      |
| 11     | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS |         |                                                                                                                                           |       |        |                        |         |                        |                 |
| 11.1   | TUBOS DE PVC           |         |                                                                                                                                           |       |        |                        |         |                        |                 |
| 11.1.1 | C2593                  | SEINFRA | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")                                                                                                     | M     | 48,35  | R\$ 38,71              | 22,47%  | R\$ 47,41              | R\$ 2.292,27    |
| 11.1.2 | C2596                  | SEINFRA | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")                                                                                                      | M     | 3,36   | R\$ 22,66              | 22,47%  | R\$ 27,75              | R\$ 93,24       |
| 11.1.3 | C2595                  | SEINFRA | TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")                                                                                                  | M     | 18,18  | R\$ 16,82              | 22,47%  | R\$ 20,60              | R\$ 374,51      |
| 11.2   | CONEXÕES DE PVC        |         |                                                                                                                                           |       |        |                        |         |                        |                 |
| 11.2.1 | C1551                  | SEINFRA | JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")                                                                                                | UN    | 12,00  | R\$ 16,00              | 22,47%  | R\$ 19,60              | R\$ 235,20      |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |

| ITEM   | CÓDIGO                | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                                                                         | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|-----------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 11.2.2 | C1549                 | SEINFRA | JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")                                                                                                                                                                                               | UN    | 2,00   | R\$ 33,19              | 22,47%  | R\$ 40,65              | R\$ 81,30       |
| 11.2.3 | C4388                 | SEINFRA | JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")                                                                                                                                                                                      | UN    | 4,00   | R\$ 19,04              | 22,47%  | R\$ 23,32              | R\$ 93,28       |
| 11.2.4 | C4669                 | SEINFRA | JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")                                                                                                                                                                                          | UN    | 2,00   | R\$ 20,39              | 22,47%  | R\$ 24,97              | R\$ 49,94       |
| 11.2.5 | C1582                 | SEINFRA | JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2")                                                                                                                                                                                | UN    | 2,00   | R\$ 42,26              | 22,47%  | R\$ 51,76              | R\$ 103,52      |
| 11.3   | POÇOS E CAIXAS        |         |                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |                        |         |                        |                 |
| 11.3.1 | CPMH12                |         | CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO REBOCADO E IMPERMEABILIZADO, INCLUSO ALÇA DE FERRO EMBUTIDA E CANTONEIRAS DE FERRO NA TAMPA E CAIXA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO | UN    | 8,00   | R\$ 570,74             | 22,47%  | R\$ 698,99             | R\$ 5.591,92    |
| 11.3.2 | C4928                 | SEINFRA | CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)                                                                                                                                                           | UN    | 2,00   | R\$ 61,32              | 22,47%  | R\$ 75,10              | R\$ 150,20      |
| 11.4   | DRENAGEM PLUVIAL      |         |                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |                        |         |                        |                 |
| 11.4.1 | 89511                 | SINAPI  | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                                               | M     | 163,71 | R\$ 32,33              | 22,47%  | R\$ 39,59              | R\$ 6.481,28    |
| 11.4.2 | 89512                 | SINAPI  | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                                              | M     | 62,42  | R\$ 41,53              | 22,47%  | R\$ 50,86              | R\$ 3.174,68    |
| 11.4.3 | 89524                 | SINAPI  | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022                                                                                                   | UN    | 25,00  | R\$ 24,55              | 22,47%  | R\$ 30,07              | R\$ 751,75      |
| 11.4.4 | 89581                 | SINAPI  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022                                                                                    | UN    | 24,00  | R\$ 28,41              | 22,47%  | R\$ 34,79              | R\$ 834,96      |
| 11.4.5 | CPMH13                |         | RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 75MM PARA CALHAS                                                                                                                                                                                              | UN    | 23,00  | R\$ 39,65              | 22,47%  | R\$ 48,56              | R\$ 1.116,88    |
| 11.4.6 | CPMH14                |         | CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM COM CANTONEIRAS NA TAMPA E NA CAIXA                                                               | UN    | 15,00  | R\$ 516,55             | 22,47%  | R\$ 632,62             | R\$ 9.489,30    |
| 11.4.7 | CPMH35                |         | CAIXA DE DRENAGEM PLUVIAL, PAREDES DE ALVENARIA 1/2 VEZ REBOCADA, FUNDO EM PISO DE CONCRETO, INCLUSO TAMPA DE CONCRETO VAZADO TIPO GRELHA COM CANTONEIRA DE FERRO NA TAMPA E NA CAIXA                                                 | M     | 42,00  | R\$ 286,58             | 22,47%  | R\$ 350,97             | R\$ 14.740,74   |
| 12     | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS |         |                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |                        |         |                        |                 |
|        |                       |         |                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |                        |         |                        | R\$ 83.171,15   |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |



| ITEM   | CÓDIGO                 | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                             | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 12.1   | ELETRODUTOS E CONEXÕES |         |                                                                                                                                                                           |       |        |                        |         |                        |                 |
| 12.1.1 | 91855                  | SINAPI  | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                      | M     | 111,35 | R\$ 9,77               | 22,47%  | R\$ 11,97              | R\$ 1.332,86    |
| 12.1.2 | C1196                  | SEINFRA | ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")                                                                                                                          | M     | 131,82 | R\$ 17,94              | 22,47%  | R\$ 21,97              | R\$ 2.896,09    |
| 12.1.3 | C1197                  | SEINFRA | ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")                                                                                                                            | M     | 56,75  | R\$ 27,12              | 22,47%  | R\$ 33,21              | R\$ 1.884,67    |
| 12.1.4 | C1198                  | SEINFRA | ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")                                                                                                                        | M     | 1,47   | R\$ 31,36              | 22,47%  | R\$ 38,41              | R\$ 56,46       |
| 12.1.5 | C1199                  | SEINFRA | ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")                                                                                                                        | M     | 191,37 | R\$ 36,89              | 22,47%  | R\$ 45,18              | R\$ 8.646,10    |
| 12.1.6 | C1194                  | SEINFRA | ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")                                                                                                                            | M     | 57,98  | R\$ 46,83              | 22,47%  | R\$ 57,35              | R\$ 3.325,15    |
| 12.2   | QUADROS/ CAIXAS        |         |                                                                                                                                                                           |       |        |                        |         |                        |                 |
| 12.2.1 | 101881                 | SINAPI  | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN    | 1,00   | R\$ 663,16             | 22,47%  | R\$ 812,17             | R\$ 812,17      |
| 12.2.2 | CPMH21                 |         | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                      | UN    | 34,00  | R\$ 229,47             | 22,47%  | R\$ 281,03             | R\$ 9.555,02    |
| 12.2.3 | CPMH22                 |         | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60x60x80 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                      | UN    | 1,00   | R\$ 608,10             | 22,47%  | R\$ 744,74             | R\$ 744,74      |
| 12.2.4 | 91941                  | SINAPI  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                         | UN    | 9,00   | R\$ 10,77              | 22,47%  | R\$ 13,19              | R\$ 118,71      |
| 12.2.5 | 91940                  | SINAPI  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                         | UN    | 17,00  | R\$ 17,71              | 22,47%  | R\$ 21,69              | R\$ 368,73      |
| 12.2.6 | 91939                  | SINAPI  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                          | UN    | 80,00  | R\$ 31,84              | 22,47%  | R\$ 38,99              | R\$ 3.119,20    |
| 12.2.7 | 91943                  | SINAPI  | CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                         | UN    | 3,00   | R\$ 19,76              | 22,47%  | R\$ 24,20              | R\$ 72,60       |
| 12.2.8 | 92870                  | SINAPI  | CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                     | UN    | 3,00   | R\$ 33,99              | 22,47%  | R\$ 41,63              | R\$ 124,89      |
| 12.2.9 | 91936                  | SINAPI  | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                                   | UN    | 10,00  | R\$ 15,61              | 22,47%  | R\$ 19,12              | R\$ 191,20      |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS                                                                                      |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |



| ITEM    | CÓDIGO                      | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                        | UNID. | QUANT.   | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|---------|-----------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 12.2.10 | C0628                       | SEINFRA | CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm                                                                                 | UN    | 1,00     | R\$ 80,30              | 22,47%  | R\$ 98,34              | R\$ 98,34       |
| 12.2.11 | C0479                       | SEINFRA | BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")                                                                                          | PAR   | 7,00     | R\$ 1,39               | 22,47%  | R\$ 1,70               | R\$ 11,90       |
| 12.2.12 | C0480                       | SEINFRA | BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")                                                                                            | PAR   | 6,00     | R\$ 1,59               | 22,47%  | R\$ 1,95               | R\$ 11,70       |
| 12.2.13 | C0482                       | SEINFRA | BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")                                                                                        | PAR   | 2,00     | R\$ 3,68               | 22,47%  | R\$ 4,51               | R\$ 9,02        |
| 12.2.14 | C0466                       | SEINFRA | BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATÉ 1"                                                                                                 | UN    | 12,00    | R\$ 7,35               | 22,47%  | R\$ 9,00               | R\$ 108,00      |
| 12.2.15 | C2298                       | SEINFRA | TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"                                                                                                     | UN    | 78,00    | R\$ 12,59              | 22,47%  | R\$ 15,42              | R\$ 1.202,76    |
| 12.2.16 | C1890                       | SEINFRA | PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L                                                                                            | UN    | 6,00     | R\$ 23,24              | 22,47%  | R\$ 28,46              | R\$ 170,76      |
| 12.3    | CABOS, DUTOS E ACESSÓRIOS   |         |                                                                                                                                      |       |          |                        |         |                        | R\$ 17.148,97   |
| 12.3.1  | 91926                       | SINAPI  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023      | M     | 225,11   | R\$ 3,51               | 22,47%  | R\$ 4,30               | R\$ 967,97      |
| 12.3.2  | 91927                       | SINAPI  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023     | M     | 2.863,68 | R\$ 3,87               | 22,47%  | R\$ 4,74               | R\$ 13.573,84   |
| 12.3.3  | 91931                       | SINAPI  | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023       | M     | 227,78   | R\$ 7,91               | 22,47%  | R\$ 9,69               | R\$ 2.207,19    |
| 12.3.4  | C4558                       | SEINFRA | CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²                                                                                                | M     | 37,00    | R\$ 8,83               | 22,47%  | R\$ 10,81              | R\$ 399,97      |
| 12.4    | BASES, CHAVES E DISJUNTORES |         |                                                                                                                                      |       |          |                        |         |                        | R\$ 1.289,08    |
| 12.4.1  | 93654                       | SINAPI  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                        | UN    | 16,00    | R\$ 9,50               | 22,47%  | R\$ 11,63              | R\$ 186,08      |
| 12.4.2  | 93654                       | SINAPI  | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                        | UN    | 4,00     | R\$ 9,50               | 22,47%  | R\$ 11,63              | R\$ 46,52       |
| 12.4.3  | 93670                       | SINAPI  | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                         | UN    | 1,00     | R\$ 57,22              | 22,47%  | R\$ 70,08              | R\$ 70,08       |
| 12.4.4  | CPMH19                      |         | INTERRUPTOR DIFERENCIAL-RESIDUAL (IDR) BIPOLAR DE ALTA SENSIBILIDADE (30 ' mA), CORRENTE NOMINAL DE 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN    | 4,00     | R\$ 112,75             | 22,47%  | R\$ 138,08             | R\$ 552,32      |
| 12.4.5  | CPMH20                      |         | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) CLASSE II, 45 KA, 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                       | UN    | 4,00     | R\$ 88,61              | 22,47%  | R\$ 108,52             | R\$ 434,08      |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :

21/07/2025

OBRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

MODALIDADE:

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2

PREFEITURA:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA:

Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS

DATA:

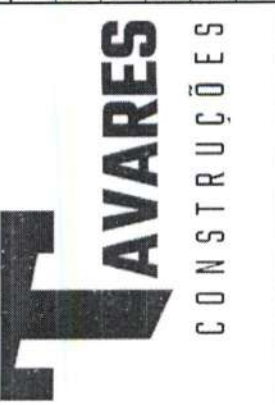
21 DE JULHO DE 2025

| ITEM   | CÓDIGO                                | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                        | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|---------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 12.8   | POSTES, ACESSÓRIOS E OUTROS ELEMENTOS |         |                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 8.369,28    |
| 12.8.1 | CPMH17                                |         | INSTALACAO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA                                                                                            | UND   | 1,00   | R\$ 1.532,77           | 22,47%  | R\$ 1.877,18           | R\$ 1.877,18    |
| 12.8.2 | CPMH18                                |         | INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE ENERGIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                     | UN    | 1,00   | R\$ 1.524,54           | 22,47%  | R\$ 1.867,10           | R\$ 1.867,10    |
| 12.8.3 | C2784                                 | SEINFRA | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m                                                                                     | M3    | 31,52  | R\$ 53,69              | 22,47%  | R\$ 65,75              | R\$ 2.072,44    |
| 12.8.4 | C2921                                 | SEINFRA | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA                                                                           | M3    | 31,52  | R\$ 34,44              | 22,47%  | R\$ 42,18              | R\$ 1.329,51    |
| 12.8.5 | C2095                                 | SEINFRA | RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")                                                                              | M     | 71,44  | R\$ 7,89               | 22,47%  | R\$ 9,66               | R\$ 690,11      |
| 12.8.6 | C1238                                 | SEINFRA | ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")                                                                         | M     | 71,44  | R\$ 6,09               | 22,47%  | R\$ 7,46               | R\$ 532,94      |
| 13     | CABEAMENTO ESTRUTURADO                |         |                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 4.094,87    |
| 13.1   | ELETRODUTOS E CONEXÕES                |         |                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 2.165,96    |
| 13.1.1 | C1197                                 | SEINFRA | ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")                                                                                       | M     | 65,22  | R\$ 27,12              | 22,47%  | R\$ 33,21              | R\$ 2.165,96    |
| 13.2   | CABOS, DUTOS E ACESSÓRIOS             |         |                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 22,78       |
| 13.2.1 | 98297                                 | SINAPI  | CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019                           | M     | 3,25   | R\$ 5,72               | 22,47%  | R\$ 7,01               | R\$ 22,78       |
| 13.3   | QUADROS / CAIXAS                      |         |                                                                                                                                      |       |        |                        |         |                        | R\$ 1.198,26    |
| 13.3.1 | CPMH21                                |         | CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UN    | 4,00   | R\$ 229,47             | 22,47%  | R\$ 281,03             | R\$ 1.124,12    |
| 13.3.2 | 91941                                 | SINAPI  | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                    | UN    | 1,00   | R\$ 10,77              | 22,47%  | R\$ 13,19              | R\$ 13,19       |
| 13.3.3 | 92870                                 | SINAPI  | CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                | UN    | 1,00   | R\$ 33,99              | 22,47%  | R\$ 41,63              | R\$ 41,63       |
| 13.3.4 | C0480                                 | SEINFRA | BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")                                                                                            | PAR   | 2,00   | R\$ 1,59               | 22,47%  | R\$ 1,95               | R\$ 3,90        |
| 13.3.5 | C2298                                 | SEINFRA | TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"                                                                                                     | UN    | 1,00   | R\$ 12,59              | 22,47%  | R\$ 15,42              | R\$ 15,42       |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO N° 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |



| ITEM   | CÓDIGO                                | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                                                                                            | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|---------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 13.4   | TOMADAS                               |         |                                                                                                                                                                                          |       |        |                        |         |                        | R\$ 83,37       |
| 13.4.1 | C5191                                 | SEINFRA | TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-6, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)                                                                                        | UN    | 1,00   | R\$ 68,07              | 22,47%  | R\$ 83,37              | R\$ 83,37       |
| 13.5   | OUTROS ELEMENTOS                      |         |                                                                                                                                                                                          |       |        |                        |         |                        | R\$ 624,50      |
| 13.5.1 | CPMH29                                |         | INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE TELECOMUNICAÇÕES EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                   | UN    | 1,00   | R\$ 172,39             | 22,47%  | R\$ 211,13             | R\$ 211,13      |
| 13.5.2 | C2784                                 | SEINFRA | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m                                                                                                                                         | M3    | 3,83   | R\$ 53,69              | 22,47%  | R\$ 65,75              | R\$ 251,82      |
| 13.5.3 | C2921                                 | SEINFRA | REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA                                                                                                                               | M3    | 3,83   | R\$ 34,44              | 22,47%  | R\$ 42,18              | R\$ 161,55      |
| 14     | INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO        |         |                                                                                                                                                                                          |       |        |                        |         |                        | R\$ 421,47      |
| 14.1   | TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA                 |         |                                                                                                                                                                                          |       |        |                        |         |                        | R\$ 297,72      |
| 14.1.1 | C4776                                 | SEINFRA | REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA                                                                         | M     | 3,00   | R\$ 39,92              | 22,47%  | R\$ 48,89              | R\$ 146,67      |
| 14.1.2 | C4777                                 | SEINFRA | REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA                                                                         | M     | 3,00   | R\$ 41,11              | 22,47%  | R\$ 50,35              | R\$ 151,05      |
| 14.2   | CABOS, DUTOS E ACESSÓRIOS             |         |                                                                                                                                                                                          |       |        |                        |         |                        | R\$ 123,75      |
| 14.2.1 | CPMH30                                |         | CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, 4 CONDUTORES DE 2,5 mm2 - 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                   | M     | 3,00   | R\$ 14,06              | 22,47%  | R\$ 17,22              | R\$ 51,66       |
| 14.2.2 | CPMH46                                |         | CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                                       | UN    | 1,00   | R\$ 58,86              | 22,47%  | R\$ 72,09              | R\$ 72,09       |
| 15     | INCÊNDIO                              |         |                                                                                                                                                                                          |       |        |                        |         |                        | R\$ 4.177,19    |
| 15.1   | LUMINÁRIAS, EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS |         |                                                                                                                                                                                          |       |        |                        |         |                        | R\$ 4.177,19    |
| 15.1.1 | CPMH28                                |         | BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMO, COM 02 FARÓIS DE LED, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 1.200 LUMENS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT, AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND   | 9,00   | R\$ 176,47             | 22,47%  | R\$ 216,12             | R\$ 1.945,08    |
| 15.1.2 | 101909                                | SINAPI  | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE                                                                             | UN    | 4,00   | R\$ 235,50             | 22,47%  | R\$ 288,42             | R\$ 1.153,68    |
| 15.1.3 | CPMH39                                |         | PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, EM PVC 12*2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS,                                                                  | M2    | 1,02   | R\$ 682,39             | 22,47%  | R\$ 835,72             | R\$ 852,43      |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :  
21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS                                                                                      |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS

DATA: 21 DE JULHO DE 2025

| ITEM   | CÓDIGO                   | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                                                 | UNID. | QUANT.   | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|--------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
|        | CPMH39                   |         | CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)                                                                       |       |          |                        |         |                        |                 |
| 15.1.4 | 102513                   | SINAPI  | PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 | M2    | 4,00     | R\$ 46,13              | 22,47%  | R\$ 56,50              | R\$ 226,00      |
| 16     | PINTURA                  |         |                                                                                                               |       |          |                        |         |                        | R\$ 55.572,44   |
| 16.1   | TETO                     |         |                                                                                                               |       |          |                        |         |                        | R\$ 1.983,43    |
| 16.1.1 | 88496                    | SINAPI  | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                     | M2    | 32,92    | R\$ 30,83              | 22,47%  | R\$ 37,76              | R\$ 1.243,06    |
| 16.1.2 | 88484                    | SINAPI  | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                       | M2    | 32,92    | R\$ 4,94               | 22,47%  | R\$ 6,05               | R\$ 199,17      |
| 16.1.3 | 88488                    | SINAPI  | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                             | M2    | 32,92    | R\$ 13,42              | 22,47%  | R\$ 16,44              | R\$ 541,20      |
| 16.2   | PARADE                   |         |                                                                                                               |       |          |                        |         |                        | R\$ 12.265,32   |
| 16.2.1 | C1208                    | SEINFRA | EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA                                                       | M2    | 50,51    | R\$ 13,52              | 22,47%  | R\$ 16,56              | R\$ 836,45      |
| 16.2.2 | C1615                    | SEINFRA | LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA                                                                 | M2    | 87,20    | R\$ 21,46              | 22,47%  | R\$ 26,28              | R\$ 2.291,62    |
| 16.2.3 | C2461                    | SEINFRA | TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS                                                                  | M2    | 323,29   | R\$ 14,22              | 22,47%  | R\$ 17,42              | R\$ 5.631,71    |
| 16.2.4 | C3022                    | SEINFRA | PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES                                                                          | M2    | 120,30   | R\$ 23,79              | 22,47%  | R\$ 29,14              | R\$ 3.505,54    |
| 16.3   | SUPERFÍCIES METÁLICAS    |         |                                                                                                               |       |          |                        |         |                        | R\$ 41.323,69   |
| 16.3.1 | C2040                    | SEINFRA | PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER                                       | M2    | 1.316,88 | R\$ 9,43               | 22,47%  | R\$ 11,55              | R\$ 15.209,96   |
| 16.3.2 | C2473                    | SEINFRA | PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER                                        | M2    | 1.316,88 | R\$ 16,19              | 22,47%  | R\$ 19,83              | R\$ 26.113,73   |
| 17     | URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO |         |                                                                                                               |       |          |                        |         |                        | R\$ 18.529,67   |
| 17.1   | URBANIZAÇÃO              |         |                                                                                                               |       |          |                        |         |                        | R\$ 15.410,89   |
| 17.1.1 | CPMH33                   |         | BANCO EM BARROTE DE MASSARANDUBA 6,50X6,50CM. ACABAMENTO EM VERNIZ INCOLOR 3 DEMÃOS                           | UN    | 10,00    | R\$ 1.103,69           | 22,47%  | R\$ 1.351,69           | R\$ 13.516,90   |



DATA :  
21/07/2025

21/07/2025

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| MODALIDADE: | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2 |
|-------------|-----------------------------------|

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS

|             |                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
| VALIDADE DA | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|

|       |                     |
|-------|---------------------|
| DATA: | 21 DE JULHO DE 2025 |
|-------|---------------------|

| ITEM   | CÓDIGO     | REF.    | DISCRIMINAÇÃO                                                                      | UNID. | QUANT. | PREÇO UNIT SEM BDI R\$ | BDI (%) | PREÇO UNIT COM BDI R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|--------|------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------|---------|------------------------|-----------------|
| 17.1.2 | CPMH38     |         | PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA (70x50)cm, EM AÇO INOX, COM IMPRESSÃO EM BAIXO RELEVO | UN    | 1,00   | R\$ 1.546,49           | 22,47%  | R\$ 1.893,99           | R\$ 1.893,99    |
| 17.2   | PAISAGISMO |         |                                                                                    |       |        |                        |         |                        |                 |
| 17.2.1 | C1430      | SEINFRA | GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO                                      | M2    | 56,14  | R\$ 16,82              | 22,47%  | R\$ 20,60              | R\$ 1.156,48    |
| 17.2.2 | 98516      | SINAPI  | PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M .<br>AF_ 07/2024    | UN    | 5,00   | R\$ 320,45             | 22,47%  | R\$ 392,46             | R\$ 1.962,30    |

|              |              |
|--------------|--------------|
| VALOR TOTAL: | 1.282.373,31 |
|--------------|--------------|

Um Milhão Duzentos e Oitenta e Dois Mil Trezentos e Setenta e Três reais e Trinta e Um centavos



**TAVARES**  
CONSTR  
UCOES  
LTDA-090  
67320000  
133



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

|                        |                                                                                                                     |                      |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. | DATA :<br>21/07/2025 |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |                      |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |                      |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS                                                                                      |                      |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |                      |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |                      |



| CÓDIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                 | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | CUSTO DIRETO UNITÁRIO |            | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO DIRETO TOTAL |              | PREÇO TOTAL  |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|-----------------------|------------|----------------|--------------------|--------------|--------------|
|          |                                                                                                                           |        |      |             | MÃO DE OBRA           | MATERIAL   |                | MÃO DE OBRA        | MATERIAL     |              |
| 103689   | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                    | SINAPI | M2   |             | R\$ 29,36             | R\$ 313,42 | R\$ 342,78     | R\$ 234,88         | R\$ 2.507,36 | R\$ 2.742,24 |
| 00004813 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA 'N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) | SINAPI | M2   | 1,000000000 | R\$ 0,00              | R\$ 282,36 | R\$ 282,36     | R\$ 0,00           | R\$ 282,36   | R\$ 282,36   |
| 00005065 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)                                                                         | SINAPI | KG   | 0,01130000  | R\$ 0,00              | R\$ 18,34  | R\$ 18,34      | R\$ 0,00           | R\$ 0,21     | R\$ 0,20     |
| 00005069 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)                                                                       | SINAPI | KG   | 0,01320000  | R\$ 0,00              | R\$ 9,83   | R\$ 9,83       | R\$ 0,00           | R\$ 0,13     | R\$ 0,12     |
| 00004509 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA                                                    | SINAPI | M    | 3,20830000  | R\$ 0,00              | R\$ 4,10   | R\$ 4,10       | R\$ 0,00           | R\$ 13,15    | R\$ 13,15    |
| 88262    | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                         | SINAPI | H    | 0,37290000  | R\$ 20,70             | R\$ 8,09   | R\$ 28,79      | R\$ 7,72           | R\$ 3,02     | R\$ 10,73    |
| 88316    | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                      | SINAPI | H    | 1,11860000  | R\$ 15,15             | R\$ 8,22   | R\$ 23,37      | R\$ 16,95          | R\$ 9,19     | R\$ 26,14    |
| 102234   | PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021                                                                     | SINAPI | M2   | 0,50000000  | R\$ 9,40              | R\$ 10,76  | R\$ 20,16      | R\$ 4,70           | R\$ 5,38     | R\$ 10,08    |
|          |                                                                                                                           |        |      |             | VALOR:                |            |                | 342,78             |              |              |
|          |                                                                                                                           |        |      |             | TOTAL PARA NULL DIAS: |            |                |                    |              |              |
|          |                                                                                                                           |        |      |             | FRAÇÃO DE 100%:       |            |                | 0,00               |              |              |
|          |                                                                                                                           |        |      |             | VALOR BDI (22,47%):   |            |                | 77,02              |              |              |
|          |                                                                                                                           |        |      |             | VALOR COM BDI:        |            |                | 419,80             |              |              |
|          |                                                                                                                           |        |      |             | QUANTIDADE (M2):      |            |                | 8,00               |              |              |
| 98459    | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024                                                                                     | SINAPI | M2   |             | R\$ 24,64             | R\$ 55,71  | R\$ 80,35      | R\$ 492,80         | R\$ 1.114,20 | R\$ 1.607,00 |
| 91693    | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015           | SINAPI | CHI  | 0,02840000  | R\$ 25,45             | R\$ 7,21   | R\$ 32,66      | R\$ 0,67           | R\$ 0,19     | R\$ 0,86     |
| 91692    | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015           | SINAPI | CHP  | 0,00660000  | R\$ 25,45             | R\$ 8,49   | R\$ 33,94      | R\$ 0,17           | R\$ 0,06     | R\$ 0,22     |
| 00004491 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA                                                 | SINAPI | M    | 1,22730000  | R\$ 0,00              | R\$ 8,09   | R\$ 8,09       | R\$ 0,00           | R\$ 9,93     | R\$ 9,92     |
| 00005061 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)                                                                       | SINAPI | KG   | 0,06800000  | R\$ 0,00              | R\$ 9,48   | R\$ 9,48       | R\$ 0,00           | R\$ 0,64     | R\$ 0,64     |
| 00006194 | TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA                                                                      | SINAPI | M    | 2,00000000  | R\$ 0,00              | R\$ 5,77   | R\$ 5,77       | R\$ 0,00           | R\$ 11,54    | R\$ 11,54    |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 21/07/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS

DATA: 21 DE JULHO DE 2025



| CÓDIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                     | FONTE  | UNID | COEFICIENTE | CUSTO DIRETO UNITÁRIO |            | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO DIRETO TOTAL |           | PREÇO TOTAL           |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-------------|-----------------------|------------|----------------|--------------------|-----------|-----------------------|
|          |                                                                                                                               |        |      |             | MÃO DE OBRA           | MATERIAL   |                | MÃO DE OBRA        | MATERIAL  |                       |
| 00006194 | REGIAO - BRUTA                                                                                                                |        |      |             |                       |            |                |                    |           |                       |
| 00007243 | TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM | SINAPI | M2   | 0,58530000  | R\$ 0,00              | R\$ 37,07  | R\$ 37,07      | R\$ 0,00           | R\$ 21,70 | R\$ 21,69             |
| 88239    | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                           | SINAPI | H    | 0,49200000  | R\$ 16,29             | R\$ 8,09   | R\$ 24,38      | R\$ 8,01           | R\$ 3,98  | R\$ 11,99             |
| 88262    | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                             | SINAPI | H    | 0,73500000  | R\$ 20,70             | R\$ 8,09   | R\$ 28,79      | R\$ 15,21          | R\$ 5,95  | R\$ 21,16             |
| 94974    | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021      | SINAPI | M3   | 0,00610000  | R\$ 95,25             | R\$ 287,30 | R\$ 382,55     | R\$ 0,58           | R\$ 1,75  | R\$ 2,33              |
|          |                                                                                                                               |        |      |             |                       |            |                |                    |           | 80,35                 |
|          |                                                                                                                               |        |      |             |                       |            |                |                    |           | TOTAL PARA NULL DIAS: |
|          |                                                                                                                               |        |      |             |                       |            |                |                    |           | FRACÃO DE 100%:       |
|          |                                                                                                                               |        |      |             |                       |            |                |                    |           | VALOR BDI (22,47%):   |
|          |                                                                                                                               |        |      |             |                       |            |                |                    |           | VALOR COM BDI:        |
|          |                                                                                                                               |        |      |             |                       |            |                |                    |           | QUANTIDADE (M2):      |
|          |                                                                                                                               |        |      |             |                       |            |                |                    |           | 20,00                 |

| C2851  | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA                      | SEINFRA | UN |             | R\$ 402,2900 | R\$ 691,2600 | R\$ 1,093,5500 | R\$ 402,2900 | R\$ 691,2600 | R\$ 1,093,5500 |
|--------|------------------------------------------------------|---------|----|-------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|----------------|
| 10020  | ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"        | SEINFRA | UN | 1,00000000  | R\$ 0,0000   | R\$ 13,9000  | R\$ 13,9000    | R\$ 0,0000   | R\$ 13,9000  | R\$ 13,9000    |
| 10403  | CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA                             | SEINFRA | UN | 1,00000000  | R\$ 0,0000   | R\$ 71,1500  | R\$ 71,1500    | R\$ 0,0000   | R\$ 71,1500  | R\$ 71,1500    |
| 10405  | CAIBRO DE 2"x1"                                      | SEINFRA | M  | 10,00000000 | R\$ 0,0000   | R\$ 4,5200   | R\$ 4,5200     | R\$ 0,0000   | R\$ 45,2000  | R\$ 45,2000    |
| 110268 | CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA     | SEINFRA | UN | 0,50000000  | R\$ 0,0000   | R\$ 412,7800 | R\$ 412,7800   | R\$ 0,0000   | R\$ 206,3900 | R\$ 206,3900   |
| 12367  | LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"                     | SEINFRA | M  | 10,00000000 | R\$ 0,0000   | R\$ 24,3800  | R\$ 24,3800    | R\$ 0,0000   | R\$ 243,8000 | R\$ 243,8000   |
| 12369  | LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"                     | SEINFRA | M  | 5,00000000  | R\$ 0,0000   | R\$ 10,7200  | R\$ 10,7200    | R\$ 0,0000   | R\$ 53,6000  | R\$ 53,6000    |
| 12410  | PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG) | SEINFRA | KG | 0,50000000  | R\$ 0,0000   | R\$ 10,0200  | R\$ 10,0200    | R\$ 0,0000   | R\$ 5,0100   | R\$ 5,0100     |
| 17201  | TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')                       | SEINFRA | M  | 4,00000000  | R\$ 0,0000   | R\$ 6,0400   | R\$ 6,0400     | R\$ 0,0000   | R\$ 24,1600  | R\$ 24,1600    |
| 10498  | CARPINTEIRO                                          | SEINFRA | H  | 8,00000000  | R\$ 26,8600  | R\$ 0,0000   | R\$ 26,8600    | R\$ 214,8800 | R\$ 0,0000   | R\$ 214,8800   |

DATA : 21/07/2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |



| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                              | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | CUSTO DIRETO UNITÁRIO |              | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO DIRETO TOTAL    |             | PREÇO TOTAL  |
|--------|----------------------------------------|---------|------|-------------|-----------------------|--------------|----------------|-----------------------|-------------|--------------|
|        |                                        |         |      |             | MÃO DE OBRA           | MATERIAL     |                | MÃO DE OBRA           | MATERIAL    |              |
| I2543  | SERVENTE                               | SEINFRA | H    | 8,000000000 | R\$ 20,2600           | R\$ 0,0000   | R\$ 20,2600    | R\$ 162,0800          | R\$ 0,0000  | R\$ 162,0800 |
| C0836  | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3   | 0,12500000  | R\$ 202,6000          | R\$ 224,4200 | R\$ 427,0200   | R\$ 25,3250           | R\$ 28,0525 | R\$ 53,3775  |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | VALOR:                |             | 1,093,55     |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | TOTAL PARA NULL DIAS: |             |              |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | FRAÇÃO DE 100%:       |             | 0,00         |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | VALOR BDI (22.47%):   |             | 245,72       |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | VALOR COM BDI:        |             | 1.339,27     |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | QUANTIDADE (UN):      |             | 1,00         |

|       |                                                         |         |    |            |             |             |              |              |              |              |
|-------|---------------------------------------------------------|---------|----|------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| C0369 | BARRACÃO ABERTO                                         | SEINFRA | M2 |            | R\$ 70,2900 | R\$ 57,4100 | R\$ 127,7000 | R\$ 439,3100 | R\$ 358,8200 | R\$ 798,1300 |
| I0197 | BARROTE DE 2"x2"                                        | SEINFRA | M  | 0,63250000 | R\$ 0,0000  | R\$ 4,8600  | R\$ 4,8600   | R\$ 0,0000   | R\$ 3,0740   | R\$ 3,0740   |
| I0983 | DISJUNTOR MONOPOLAR 20A                                 | SEINFRA | UN | 0,10260000 | R\$ 0,0000  | R\$ 7,8300  | R\$ 7,8300   | R\$ 0,0000   | R\$ 0,8034   | R\$ 0,8034   |
| I1075 | ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"                           | SEINFRA | M  | 0,10260000 | R\$ 0,0000  | R\$ 3,2300  | R\$ 3,2300   | R\$ 0,0000   | R\$ 0,3314   | R\$ 0,3314   |
| I2340 | FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2                           | SEINFRA | M  | 3,21000000 | R\$ 0,0000  | R\$ 1,2300  | R\$ 1,2300   | R\$ 0,0000   | R\$ 3,9483   | R\$ 3,9483   |
| I2357 | INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO                         | SEINFRA | UN | 0,06840000 | R\$ 0,0000  | R\$ 7,9600  | R\$ 7,9600   | R\$ 0,0000   | R\$ 0,5445   | R\$ 0,5445   |
| I2373 | LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W                           | SEINFRA | UN | 0,10260000 | R\$ 0,0000  | R\$ 2,7500  | R\$ 2,7500   | R\$ 0,0000   | R\$ 0,2822   | R\$ 0,2822   |
| I0198 | PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO               | SEINFRA | M  | 1,70940000 | R\$ 0,0000  | R\$ 15,6100 | R\$ 15,6100  | R\$ 0,0000   | R\$ 26,6837  | R\$ 26,6837  |
| I2408 | PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)    | SEINFRA | KG | 0,10260000 | R\$ 0,0000  | R\$ 12,1600 | R\$ 12,1600  | R\$ 0,0000   | R\$ 1,2476   | R\$ 1,2476   |
| I2429 | TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"                              | SEINFRA | M2 | 0,10260000 | R\$ 0,0000  | R\$ 25,8600 | R\$ 25,8600  | R\$ 0,0000   | R\$ 2,6532   | R\$ 2,6532   |
| I2440 | TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)             | SEINFRA | UN | 0,68380000 | R\$ 0,0000  | R\$ 17,6900 | R\$ 17,6900  | R\$ 0,0000   | R\$ 12,0964  | R\$ 12,0964  |
| I2444 | TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA) | SEINFRA | UN | 0,20460000 | R\$ 0,0000  | R\$ 11,8300 | R\$ 11,8300  | R\$ 0,0000   | R\$ 2,4204   | R\$ 2,4204   |
| I0498 | CARPINTEIRO                                             | SEINFRA | H  | 1,02570000 | R\$ 26,8600 | R\$ 0,0000  | R\$ 26,8600  | R\$ 27,5503  | R\$ 0,0000   | R\$ 27,5503  |
| I2391 | PEDREIRO                                                | SEINFRA | H  | 0,51280000 | R\$ 26,8600 | R\$ 0,0000  | R\$ 26,8600  | R\$ 13,7738  | R\$ 0,0000   | R\$ 13,7738  |

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO N° 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |



| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                              | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | CUSTO DIRETO UNITÁRIO |              | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO DIRETO TOTAL    |            | PREÇO TOTAL |
|--------|----------------------------------------|---------|------|-------------|-----------------------|--------------|----------------|-----------------------|------------|-------------|
|        |                                        |         |      |             | MÃO DE OBRA           | MATERIAL     |                | MÃO DE OBRA           | MATERIAL   |             |
| I2543  | SERVENTE                               | SEINFRA | H    | 1,282100000 | R\$ 20,2600           | R\$ 0,0000   | R\$ 20,2600    | R\$ 25,9753           | R\$ 0,0000 | R\$ 25,9753 |
| C0836  | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | SEINFRA | M3   | 0,01480000  | R\$ 202,6000          | R\$ 224,4200 | R\$ 427,0200   | R\$ 2,9985            | R\$ 3,3214 | R\$ 6,3199  |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | VALOR:                |            | 127,70      |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | TOTAL PARA NULL DIAS: |            |             |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | FRAÇÃO DE 100%:       |            | 0,00        |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | VALOR BDI (22,47%):   |            | 28,69       |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | VALOR COM BDI:        |            | 156,39      |
|        |                                        |         |      |             |                       |              |                | QUANTIDADE (M2):      |            | 6,25        |

|          |                                                                                                                            |        |     |            |           |            |            |              |              |              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|------------|-----------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| 99059    | LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 | SINAPI | M   |            | R\$ 28,07 | R\$ 32,12  | R\$ 60,19  | R\$ 3.228,05 | R\$ 3.693,80 | R\$ 6.921,85 |
| 91693    | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015            | SINAPI | CHI | 0,02800000 | R\$ 25,45 | R\$ 7,21   | R\$ 32,66  | R\$ 0,71     | R\$ 0,20     | R\$ 0,91     |
| 91692    | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015            | SINAPI | CHP | 0,00700000 | R\$ 25,45 | R\$ 8,49   | R\$ 33,94  | R\$ 0,18     | R\$ 0,06     | R\$ 0,23     |
| 00004433 | CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                    | SINAPI | M   | 0,41250000 | R\$ 0,00  | R\$ 20,01  | R\$ 20,01  | R\$ 0,00     | R\$ 8,25     | R\$ 8,25     |
| 00005068 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)                                                                            | SINAPI | KG  | 0,11100000 | R\$ 0,00  | R\$ 9,64   | R\$ 9,64   | R\$ 0,00     | R\$ 1,07     | R\$ 1,07     |
| 00004417 | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA    | SINAPI | M   | 0,74450000 | R\$ 0,00  | R\$ 5,57   | R\$ 5,57   | R\$ 0,00     | R\$ 4,15     | R\$ 4,14     |
| 00010567 | TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                                       | SINAPI | M   | 0,55000000 | R\$ 0,00  | R\$ 9,14   | R\$ 9,14   | R\$ 0,00     | R\$ 5,03     | R\$ 5,02     |
| 00007356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO                                                                             | SINAPI | L   | 0,02560000 | R\$ 0,00  | R\$ 20,39  | R\$ 20,39  | R\$ 0,00     | R\$ 0,52     | R\$ 0,52     |
| 88239    | AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                        | SINAPI | H   | 0,72470000 | R\$ 16,29 | R\$ 8,09   | R\$ 24,38  | R\$ 11,81    | R\$ 5,86     | R\$ 17,66    |
| 88262    | CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                          | SINAPI | H   | 0,72470000 | R\$ 20,70 | R\$ 8,09   | R\$ 28,79  | R\$ 15,00    | R\$ 5,86     | R\$ 20,86    |
| 94974    | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL.             | SINAPI | M3  | 0,00400000 | R\$ 95,25 | R\$ 287,30 | R\$ 382,55 | R\$ 0,38     | R\$ 1,15     | R\$ 1,53     |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |  |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |  |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |  |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |  |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |  |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |  |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |  |



| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | CUSTO DIRETO UNITÁRIO |          | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO DIRETO TOTAL |          | PREÇO TOTAL |
|--------|-----------|-------|------|-------------|-----------------------|----------|----------------|--------------------|----------|-------------|
|        |           |       |      |             | MÃO DE OBRA           | MATERIAL |                | MÃO DE OBRA        | MATERIAL |             |

94974 AF\_05/2021

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| VALOR:                | 60,19  |
| TOTAL PARA NULL DIAS: |        |
| FRAÇÃO DE 100%:       | 0,00   |
| VALOR BDI (22.47%):   | 13,52  |
| VALOR COM BDI:        | 73,71  |
| QUANTIDADE (M):       | 115,00 |

| C2873 | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) | SEINFRA | M2 |            | R\$ 0,2300  | R\$ 0,0600  | R\$ 0,2900  | R\$ 175,0800 | R\$ 45,6800 | R\$ 220,7500 |
|-------|------------------------------------------------------------|---------|----|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|
| 10700 | CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)                                  | SEINFRA | H  | 0,00100000 | R\$ 20,8600 | R\$ 46,1700 | R\$ 67,0300 | R\$ 0,0209   | R\$ 0,0462  | R\$ 0,0670   |
| 10758 | NÍVEL (CHP)                                                | SEINFRA | H  | 0,00200000 | R\$ 0,0000  | R\$ 1,1800  | R\$ 1,1800  | R\$ 0,0000   | R\$ 0,0024  | R\$ 0,0024   |
| 10775 | TEODOLITO (CHP)                                            | SEINFRA | H  | 0,00200000 | R\$ 0,0000  | R\$ 2,3200  | R\$ 2,3200  | R\$ 0,0000   | R\$ 0,0046  | R\$ 0,0046   |
| 10037 | AJUDANTE                                                   | SEINFRA | H  | 0,00400000 | R\$ 21,1000 | R\$ 0,0000  | R\$ 21,1000 | R\$ 0,0844   | R\$ 0,0000  | R\$ 0,0844   |
| 12382 | NIVELADOR                                                  | SEINFRA | H  | 0,00200000 | R\$ 29,6400 | R\$ 0,0000  | R\$ 29,6400 | R\$ 0,0593   | R\$ 0,0000  | R\$ 0,0593   |
| 12445 | TOPOGRAFO                                                  | SEINFRA | H  | 0,00200000 | R\$ 35,6000 | R\$ 0,0000  | R\$ 35,6000 | R\$ 0,0712   | R\$ 0,0000  | R\$ 0,0712   |
|       |                                                            |         |    |            |             |             |             | VALOR:       |             | 0,29         |

|       |                                                  |         |    |            |             |            |             |                |            |                |
|-------|--------------------------------------------------|---------|----|------------|-------------|------------|-------------|----------------|------------|----------------|
| C2784 | ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m | SEINFRA | M3 |            | R\$ 53,6900 | R\$ 0,0000 | R\$ 53,6900 | R\$ 6.122,2700 | R\$ 0,0000 | R\$ 6.122,2700 |
| 12543 | SERVENTE                                         | SEINFRA | H  | 2,65000000 | R\$ 20,2600 | R\$ 0,0000 | R\$ 20,2600 | R\$ 53,6890    | R\$ 0,0000 | R\$ 53,6890    |

TAVARES CONSTRUÇÕES  
GABRIEL BEZERRA  
TAVARES CONSTRUÇÕES  
LTDA-090  
67320000  
133



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 21/07/2025

|                        |                                                                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OBRA:                  | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. |
| MODALIDADE:            | PREGÃO ELETRÔNICO Nº 2025.06.26.2                                                                                   |
| PREFEITURA:            | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE                                                                                   |
| EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS                                                                                     |
| VALIDADE DA PROPOSTA:  | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS                                            |
| DATA:                  | 21 DE JULHO DE 2025                                                                                                 |



| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | CUSTO DIRETO UNITÁRIO |          | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO DIRETO TOTAL    |          | PREÇO TOTAL |
|--------|-----------|-------|------|-------------|-----------------------|----------|----------------|-----------------------|----------|-------------|
|        |           |       |      |             | MÃO DE OBRA           | MATERIAL |                | MÃO DE OBRA           | MATERIAL |             |
|        |           |       |      |             | VALOR:                |          |                | VALOR:                |          | 53,69       |
|        |           |       |      |             | TOTAL PARA NULL DIAS: |          |                | TOTAL PARA NULL DIAS: |          |             |
|        |           |       |      |             | FRAÇÃO DE 100%:       |          |                | FRAÇÃO DE 100%:       |          | 0,00        |
|        |           |       |      |             | VALOR BDI (22.47%):   |          |                | VALOR BDI (22.47%):   |          | 12,06       |
|        |           |       |      |             | VALOR COM BDI:        |          |                | VALOR COM BDI:        |          | 65,75       |
|        |           |       |      |             | QUANTIDADE (M3):      |          |                | QUANTIDADE (M3):      |          | 114,03      |

|        |                                                                                                                                                                                                                 |        |     |             |                       |            |            |                       |            |              |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-------------|-----------------------|------------|------------|-----------------------|------------|--------------|
| 104737 | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023                                                                                                                                                      | SINAPI | M3  |             | R\$ 13,48             | R\$ 9,16   | R\$ 22,64  | R\$ 1.314,70          | R\$ 893,37 | R\$ 2.208,08 |
| 5903   | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHI | 0,000600000 | R\$ 24,12             | R\$ 39,49  | R\$ 63,61  | R\$ 0,01              | R\$ 0,02   | R\$ 0,03     |
| 5901   | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | SINAPI | CHP | 0,005400000 | R\$ 24,12             | R\$ 225,95 | R\$ 250,07 | R\$ 0,13              | R\$ 1,22   | R\$ 1,35     |
| 91277  | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015                                                                       | SINAPI | CHP | 0,094200000 | R\$ 0,00              | R\$ 7,30   | R\$ 7,30   | R\$ 0,00              | R\$ 0,69   | R\$ 0,68     |
| 88316  | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                                            | SINAPI | H   | 0,880900000 | R\$ 15,15             | R\$ 8,22   | R\$ 23,37  | R\$ 13,35             | R\$ 7,24   | R\$ 20,58    |
|        |                                                                                                                                                                                                                 |        |     |             | VALOR:                |            |            | VALOR:                |            | 22,64        |
|        |                                                                                                                                                                                                                 |        |     |             | TOTAL PARA NULL DIAS: |            |            | TOTAL PARA NULL DIAS: |            |              |
|        |                                                                                                                                                                                                                 |        |     |             | FRAÇÃO DE 100%:       |            |            | FRAÇÃO DE 100%:       |            | 0,00         |
|        |                                                                                                                                                                                                                 |        |     |             | VALOR BDI (22.47%):   |            |            | VALOR BDI (22.47%):   |            | 5,09         |
|        |                                                                                                                                                                                                                 |        |     |             | VALOR COM BDI:        |            |            | VALOR COM BDI:        |            | 27,73        |
|        |                                                                                                                                                                                                                 |        |     |             | QUANTIDADE (M3):      |            |            | QUANTIDADE (M3):      |            | 97,53        |

|       |                                                             |         |    |  |             |             |             |                 |                 |                 |
|-------|-------------------------------------------------------------|---------|----|--|-------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| C0328 | ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO | SEINFRA | M3 |  | R\$ 23,0600 | R\$ 60,0800 | R\$ 83,1400 | R\$ 12.683,0000 | R\$ 33.044,0000 | R\$ 45.727,0000 |
|-------|-------------------------------------------------------------|---------|----|--|-------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|

TAVARES CONSTRUÇÕES  
GABRIEL BEZERRA  
LUCAS  
LTDA 090  
67320000  
133



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :  
21/07/2025

21/07/2025

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| MODALIDADE: | PREGÃO ELETRÔNICO N° 2025.06.26.2 |
|-------------|-----------------------------------|

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| PREFEITURA: | PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE |
|-------------|-----------------------------------|

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| EXECUÇÃO DOS<br>SERVICOS: | 240 (DUZENTOS E QUARENTA ) DIAS |
|---------------------------|---------------------------------|

| VALIDADE DA | Prazo de validade da proposta, que será de, no mínimo, 90 (NOVENTA) DIAS |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|

|       |                     |
|-------|---------------------|
| DATA: | 21 DE JULHO DE 2025 |
|-------|---------------------|

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO                                  | FONTE   | UNID | COEFICIENTE | CUSTO DIRETO UNITÁRIO |              | PREÇO UNITÁRIO | CUSTO DIRETO TOTAL    |             | PREÇO TOTAL |
|--------|--------------------------------------------|---------|------|-------------|-----------------------|--------------|----------------|-----------------------|-------------|-------------|
|        |                                            |         |      |             | MÃO DE OBRA           | MATERIAL     |                | MÃO DE OBRA           | MATERIAL    |             |
| I0706  | CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)              | SEINFRA | H    | 0,035000000 | R\$ 27,4600           | R\$ 137,4400 | R\$ 164,9000   | R\$ 0,9611            | R\$ 4,8104  | R\$ 5,7715  |
| I0725  | COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) | SEINFRA | H    | 0,035000000 | R\$ 23,7100           | R\$ 26,2600  | R\$ 49,9700    | R\$ 0,8298            | R\$ 0,9191  | R\$ 1,7490  |
| I0111  | AREIA VERMELHA                             | SEINFRA | M3   | 1,100000000 | R\$ 0,0000            | R\$ 49,4100  | R\$ 49,4100    | R\$ 0,0000            | R\$ 54,3510 | R\$ 54,3510 |
| I2543  | SERVENTE                                   | SEINFRA | H    | 1,050000000 | R\$ 20,2600           | R\$ 0,0000   | R\$ 20,2600    | R\$ 21,2730           | R\$ 0,0000  | R\$ 21,2730 |
|        |                                            |         |      |             |                       |              |                | VALOR:                |             | 83,14       |
|        |                                            |         |      |             |                       |              |                | TOTAL PARA NULL DIAS: |             |             |
|        |                                            |         |      |             |                       |              |                | FRAÇÃO DE 100%:       |             | 0,00        |
|        |                                            |         |      |             |                       |              |                | VALOR BDI (22.47%):   |             | 18,68       |
|        |                                            |         |      |             |                       |              |                | VALOR COM BDI:        |             | 101,82      |
|        |                                            |         |      |             |                       |              |                | QUANTIDADE (M3):      |             | 550,00      |

| C1043 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/<br>REAPROVEITAMENTO | SEINFRA | M3 | R\$ 68,8400 | R\$ 0,0000 | R\$ 68,8400 | R\$ 410,9700               | R\$ 0,0000 | R\$ 410,9700 |
|-------|----------------------------------------------------------|---------|----|-------------|------------|-------------|----------------------------|------------|--------------|
| I2391 | PEDREIRO                                                 | SEINFRA | H  | 0,300000000 | R\$ 0,0000 | R\$ 26,8600 | R\$ 8,0580                 | R\$ 0,0000 | R\$ 8,0580   |
| I2543 | SERVENTE                                                 | SEINFRA | H  | 3,000000000 | R\$ 0,0000 | R\$ 20,2600 | R\$ 60,7800                | R\$ 0,0000 | R\$ 60,7800  |
|       |                                                          |         |    |             |            |             | VALOR:- 68,84              |            |              |
|       |                                                          |         |    |             |            |             | TOTAL PARA NULL DIAS:-     |            |              |
|       |                                                          |         |    |             |            |             | FRAÇÃO DE 100%:- 0,00      |            |              |
|       |                                                          |         |    |             |            |             | VALOR BDI (22.47%):- 15,47 |            |              |
|       |                                                          |         |    |             |            |             | VALOR COM BDI:- 84,31      |            |              |
|       |                                                          |         |    |             |            |             | QUANTIDADE (M3):- 5,97     |            |              |

| C3373 | RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA |         |   |            |             |            |             |              |            |              |
|-------|-----------------------------------------|---------|---|------------|-------------|------------|-------------|--------------|------------|--------------|
| 12391 | PEDREIRO                                | SEINFRA | M |            | R\$ 11,4700 | R\$ 0,0000 | R\$ 11,4700 | R\$ 274,4800 | R\$ 0,0000 | R\$ 274,4800 |
|       |                                         | SEINFRA | H | 0,05000000 | R\$ 26,8600 | R\$ 0,0000 | R\$ 26,8600 | R\$ 1,3430   | R\$ 0,0000 | R\$ 1,3430   |
| 12543 | SERVENTE                                | SEINFRA | H | 0,50000000 | R\$ 20,2600 | R\$ 0,0000 | R\$ 20,2600 | R\$ 10,1300  | R\$ 0,0000 | R\$ 10,1300  |

