



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE FORMIGA-SAAE**

Rua Antônio José Barbosa, 723 - Santa Luzia - Formiga - MG  
 CEP: 35570-660 CNPJ: 16.782.211/0001-63 Telefone: (37) 3329-2770  
 E-mail: saaeformiganotafiscal@gmail.com Site: saaeformiga.com.br

**Quadro Comparativo de Preços (Quebra por Fornecedor)**

**Processo/Ano:** 13/2025  
**Licitação:** 11/2025 - PE  
**Modalidade:** Pregão eletrônico  
**Objeto:** REFERENTE EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAL, INSUMOS E EQUIPAMENTO DE LABORATÓRIO PARA A ETA DESTA AUTARQUIA CONFORME PREGÃO N°.

| Fornecedor | Marca | Quantidade | Un. | Desconto | Preço Unitário | Preço Total | Situação | Classif. |
|------------|-------|------------|-----|----------|----------------|-------------|----------|----------|
|------------|-------|------------|-----|----------|----------------|-------------|----------|----------|

**Fornecedor: PRECISO EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIO LTDA**

|                                 |     |       |    |  |            |          |        |              |
|---------------------------------|-----|-------|----|--|------------|----------|--------|--------------|
| 50 - MEDIDOR DE PH DE BANCADA . | WTW | 1,000 | Un |  | 10414,0000 | 10414,00 | Venceu | 1            |
| <b>Total do Fornecedor:</b>     |     |       |    |  |            |          |        | R\$10.414,00 |

**Fornecedor: DELFINI INDUSTRIA COMERCIO LTDA**

|                                |         |       |    |  |           |         |        |              |
|--------------------------------|---------|-------|----|--|-----------|---------|--------|--------------|
| 51 - MEDIDOR DE PH PORTÁTIL    | DEL LAB | 1,000 | Un |  | 3350,0000 | 3350,00 | Venceu | 1            |
| 52 - APARELHO MEDIDOR DE CLORO | DEL LAB | 2,000 | Un |  | 3500,0000 | 7000,00 | Venceu | 1            |
| <b>Total do Fornecedor:</b>    |         |       |    |  |           |         |        | R\$10.350,00 |

**Fornecedor: HIDROLAB SANEAMENTO AMBIENTAL LTDA**

|  |           |         |    |  |          |          |        |   |
|--|-----------|---------|----|--|----------|----------|--------|---|
| 5 - KIT DPD (PÓ OU PASTILHA) PARA DETERMINAÇÃO DE CLORO RESIDUAL LIVRE | QUIMAFLEX | 100,000 | CX |  | 130,0000 | 13000,00 | Venceu | 1 |
| 6 - KIT DPD (PÓ OU PASTILHA) PARA DETERMINAÇÃO DE CLORO RESIDUAL TOTAL | QUIMAFLEX | 10,000  | CX |  | 140,0000 | 1400,00  | Venceu | 1 |

## Quadro Comparativo de Preços (Quebra por Fornecedor)

|  |                   |        |    |           |         |        | Total do Fornecedor: | R\$14.400,00 |
|--|-------------------|--------|----|-----------|---------|--------|----------------------|--------------|
| <b>Fornecedor: AIQ FERRAMENTAS E INSTRUMENTOS LTDA</b>   |                   |        |    |           |         |        |                      |              |
| 45 - ELETRODO COMBINADO PARA ANÁLISE DE PH   | INSTRUTHERM       | 4,000  | PC | 207,8800  | 831,52  | Venceu | 1                    |              |
|  |                   |        |    |           |         |        | Total do Fornecedor: | R\$831,52    |
| <b>Fornecedor: LIN LAB COMERCIAL LTDA</b>  |                   |        |    |           |         |        |                      |              |
| 2 - CALDO LAURYL TRIPTOSE BROTH DESIDRATADO  | HIMEDIA           | 1,000  | FR | 380,0000  | 380,00  | Venceu | 1                    |              |
| 3 - CALDO EC   | HIMEDIA           | 1,000  | FR | 460,0000  | 460,00  | Venceu | 1                    |              |
| 4 - CALDO VERDE BRILHANTE BILE 2%  | HIMEDIA           | 1,000  | FR | 640,0000  | 640,00  | Venceu | 1                    |              |
| 9 - KIT REAGENTE PARA ANÁLISE DE ALUMÍNIO  | HACH / 1429449-BR | 1,000  | CX | 2831,0000 | 2831,00 | Venceu | 1                    |              |
| 12 - KIT REAGENTE PARA ANÁLISE DE NITRATO N-NO3 COMPATÍVEL DR 3900 - HACH, 100 TESTES. VALIDADE MÍNIMA 12 MESES. FAIXA ATÉ 10,00 MG/L  | HACH              | 1,000  | CX | 1500,0000 | 1500,00 | Venceu | 1                    |              |
| 14 - SOLUÇÃO TAMPÃO pH 4,0, a 25°C.  | SPECSOL           | 4,000  | FR | 44,1000   | 176,40  | Venceu | 1                    |              |
| 15 - SOLUÇÃO TAMPÃO pH 7,0, a 25°C.  | SPECSOL           | 4,000  | FR | 49,0000   | 196,00  | Venceu | 1                    |              |
| 25 - ÁLCOOL ETÍLICO P.A. ANIDRO  | HALOGENN          | 20,000 | FR | 29,0000   | 580,00  | Venceu | 1                    |              |
| 26 - BICARBONATO DE SÓDIO P/A  | HALOGENN          | 10,000 | FR | 29,0000   | 290,00  | Venceu | 1                    |              |
| 29 - FOSFATO DE POTÁSSIO MONOBÁSICO ANIDRO P.A 250gr   | NEON / 01372      | 1,000  | FR | 52,0000   | 52,00   | Venceu | 1                    |              |
| 32 - LUVA NITRÍLICA DESCARTÁVEL  | MEDIX             | 10,000 | CX | 27,0000   | 270,00  | Venceu | 1                    |              |
| 35 - Proveta de vidro graduada 100 mL  | laborblas         | 20,000 | PC | 39,0000   | 780,00  | Venceu | 1                    |              |
| 42 - Cone de Imhoff graduado   | JPROLAB / 2700-1  | 2,000  | Un | 340,0000  | 680,00  | Venceu | 1                    |              |
|  |                   |        |    |           |         |        | Total do Fornecedor: | R\$8.835,40  |
| <b>Fornecedor: DINALAB COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA</b>  |                   |        |    |           |         |        |                      |              |
| 8 - KIT REAGENTE PARA ANÁLISE DE MANGANÊS  | HACH              | 1,000  | CX | 2099,9500 | 2099,95 | Venceu | 1                    |              |
| 16 - SOLUÇÃO TAMPÃO pH 10,0, a 25°C.   | SPECSOL           | 2,000  | FR | 48,9500   | 97,90   | Venceu | 1                    |              |
| 17 - SOLUÇÃO TAMPÃO PH 4,01, A 25°C, EMBALAGEM C 250 ML, PRONTA PARA USO, SOLUÇÃO COM CERTIFICADO DE RASTREABILIDADE NIST, FISPQ, DATA DE FABRICAÇÃO E VALIDADE NO RÓTULO E NP CERTIFICADO, VALIDADE DE 12 | SPECSOL           | 4,000  | FR | 335,4600  | 1341,84 | Venceu | 1                    |              |

### Quadro Comparativo de Preços (Quebra por Fornecedor)

|  |           |         |    |           |         |                             |                     |
|--|-----------|---------|----|-----------|---------|-----------------------------|---------------------|
| MESES A PARTIR DE ORDEM DE FORNECIMENTO.   | SPECSOL   | 4,000   | FR | 335,4600  | 1341,84 | Venceu                      | 1                   |
| 18 - SOLUÇÃO TAMPÃO pH 6,86, a 25°C  | SPECSOL   | 4,000   | FR | 349,9500  | 1399,80 | Venceu                      | 1                   |
| 21 - SOLUÇÃO PADRÃO DE COR 500uH   | SPECSOL   | 1,000   | FR | 112,8400  | 112,84  | Venceu                      | 1                   |
| 22 - PADRÃO CONDUTIVIDADE ELÉTRICA 1413µS/CM, embalagem com 500 mL, pronta para uso; solução com certificado de análise e rastreabilidade NIST; data de fabricação e validade no rótulo e no certificado, validade mínima de 12 meses a partir da ordem de fornecimento. Deverão ser entregues junto com produto: Certificado de Controle de Qualidade do Produto; e a FISPQ. Padrão mínimo indicativo de qualidade ou similar: Thermo/Orion | SPECSOL   | 1,000   | FR | 129,9500  | 129,95  | Venceu                      | 1                   |
| 23 - PADRÃO CONDUTIVIDADE ELÉTRICA 5µS/CM  | QMC       | 1,000   | FR | 145,5000  | 145,50  | Venceu                      | 1                   |
| 24 - ÁCIDO ACÉTICO 5% frasco de 1L   | EXODO     | 3,000   | FR | 43,6300   | 130,89  | Venceu                      | 1                   |
| 27 - OXALATO DE SÓDIO P.A  | DINAMICA  | 20,000  | FR | 58,2600   | 1165,20 | Venceu                      | 1                   |
| 28 - ACIDO CLORIDRICO P/A  | EXODO     | 2,000   | FR | 48,7400   | 97,48   | Venceu                      | 1                   |
| 30 - CLORETO DE MAGNÉSIO HEXAHIDRATADO P.A   | DINAMICA  | 1,000   | FR | 19,2600   | 19,26   | Venceu                      | 1                   |
| 34 - BÉQUER 1000 ML EM FORMA BAIXA   | NALGON    | 120,000 | Un | 11,2600   | 1351,20 | Venceu                      | 1                   |
| 36 - FRASCO REAGENTE GRADUADO AUTOCLAVÁVEL DE 250 ML   | PRECISION | 50,000  | Un | 52,9500   | 2647,50 | Venceu                      | 1                   |
| 37 - CESTO PARA TRANSPORTE DE FRASCO   | NALGON    | 5,000   | Un | 624,9500  | 3124,75 | Venceu                      | 1                   |
| 41 - PISSETA GRADUADA, BICO CURVO, 500 mL  | NALGON    | 20,000  | Un | 11,7500   | 235,00  | Venceu                      | 1                   |
| 43 - RACK PARA BOLSAS DE COLETA DE ÁGUA  | MOPAPE    | 3,000   | Un | 122,2700  | 366,81  | Venceu                      | 1                   |
| 53 - Detergente líquido neutro, de uso hospitalar  | EXODO     | 4,000   | FR | 262,4500  | 1049,80 | Venceu                      | 1                   |
| 54 - OLEO DE SILICONE  | EXODO     | 5,000   | FR | 284,9800  | 1424,90 | Venceu                      | 1                   |
| 55 - CÂMARA ESCURA COM LÂMPADA UV  | RC LABOR  | 3,000   | Un | 2399,9500 | 7199,85 | Venceu                      | 1                   |
| 56 - EQUIPAMENTO DE ENSAIO DE FLOCULAÇÃO JAR TEST  | ATHON     | 1,000   | Un | 8578,0000 | 8578,00 | Venceu                      | 1                   |
|  |           |         |    |           |         | <b>Total do Fornecedor:</b> | <b>R\$32.718,42</b> |

#### **Fornecedor: SANCOMAR COMERCIAL LTDA**

|   |             |        |    |           |          |                             |                     |
|---|-------------|--------|----|-----------|----------|-----------------------------|---------------------|
| 1 - SUBSTRATO DEFINIDO ENZIMÁTICO CROMOGÊNICO E FLUOROGÊNICO - ONPG-MUG | NEOGEN      | 20,000 | CX | 2290,0000 | 45800,00 | Venceu                      | 1                   |
| 11 - Reagente para determinação de fluoreto- método SPADNS - 10mL       | SPECSOL     | 4,000  | FR | 640,0000  | 2560,00  | Venceu                      | 1                   |
| 20 - KIT PADRÃO PARA TURBIDÍMETRO FORMAZINA ESTABILIZADA                | POLICONTROL | 1,000  | KT | 1289,0000 | 1289,00  | Venceu                      | 1                   |
|   |             |        |    |           |          | <b>Total do Fornecedor:</b> | <b>R\$49.649,00</b> |

**Quadro Comparativo de Preços (Quebra por Fornecedor)****Total dos Itens Vencedores:**

R\$127.198,34

Formiga, em ..... / ..... / .....

.....  
ZAIRA DE OLIVEIRA ARANTES RANGEL  
PREGOEIRO.....  
DANIELA DA FONSECA EUFRÁSIO  
MEMBRO.....  
SILVÂNIA DE FATIMA ALVES  
MEMBRO.....  
FABIANO GONCALVES DA ROCHA  
MEMBRO.....  
SARAH DE MELO VILELA  
MEMBRO