



Comissão de Planejamento

CNPJ: 11.294.300/0001-80

Responsável: Gleison Lelino da Silva

Departamento: Planejamento



Relatório Resumido de Cotação: OXIGÊNIO 2026

Pesquisa realizada entre 05/02/2026 14:06:47 e 06/02/2026 10:35:09

Relatório gerado no dia 06/02/2026 11:01:37 (IP: 177.36.5.1)

Observações Gerais: RECARGA DE AR MEDICINAL

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Método Matemático Aplicado: Média Saneada dos preços obtidos (TCU) - A "Média Saneada" (MS) inicia-se ao calcular a Média Aritmética dos preços obtidos, seguidamente pelo cálculo do Desvio Padrão (DP). Em seguida, some o Desvio Padrão(DP) à Média (M) para obter o Limite Superior (LS) e subtraí-se o Desvio Padrão (DP) da Média (M) para encontrar o Limite Inferior (LI). Após esta análise, a fórmula considera o Coeficiente de Variação, que deverá ser menor ou igual a 25%, resultando em uma amostra homogênea o suficiente para ser representativa. Se necessário, o procedimento pode ser repetido, caso ainda existam preços na amostra fora da faixa de limites ou acima do CV.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

| Item | Preços | Quantidade | Preço Estimado | Percentual | Preço Estimado Calculado | Total |
|---|--------|----------------------|----------------|------------|--------------------------|---------------|
| 1) RECARGA DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL, CILINDRO DE 4M ³ . | 5 | 2.000 Metros Cúbicos | R\$ 30,64 (un) | - | R\$ 30,64 | R\$ 61.280,00 |
| 2) RECARGA DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL, CILINDRO DE 10M ³ . | 5 | 4.400 Metros Cúbicos | R\$ 17,72 (un) | - | R\$ 17,72 | R\$ 77.968,00 |
| 3) RECARGA DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL, CILINDRO DE 7M ³ . | 5 | 2.200 Metros Cúbicos | R\$ 35,29 (un) | - | R\$ 35,29 | R\$ 77.638,00 |
| 4) RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL COM 99,5% DE NÍVEL DE PUREZA ACONDICIONADO EM CILINDROS DE 10 M3 | 5 | 4.000 Metros Cúbicos | R\$ 18,62 (un) | - | R\$ 18,62 | R\$ 74.480,00 |
| 5) RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL COM 99,5% DE NÍVEL DE PUREZA ACONDICIONADO EM CILINDROS DE 1 M3 | 5 | 940 Metros Cúbicos | R\$ 81,16 (un) | - | R\$ 81,16 | R\$ 76.290,40 |
| 6) RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL COM 99,5% DE NÍVEL DE PUREZA ACONDICIONADO EM CILINDROS DE 3M3 | 5 | 2.060 Metros Cúbicos | R\$ 38,63 (un) | - | R\$ 38,63 | R\$ 79.577,80 |
| 7) RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL COM 99,5% DE NÍVEL DE PUREZA ACONDICIONADO EM CILINDROS DE 4M3 | 5 | 2.045 Metros Cúbicos | R\$ 36,64 (un) | - | R\$ 36,64 | R\$ 74.928,80 |
| 8) RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL COM 99,5% DE NÍVEL DE PUREZA ACONDICIONADO EM CILINDROS DE 7M3 | 5 | 2.000 Metros Cúbicos | R\$ 36,53 (un) | - | R\$ 36,53 | R\$ 73.060,00 |



