

| DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | FAIXA | CAPACIDADE DE MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO (CMCT) |
|--|--|--|
| MEDIÇÃO DE PRESSÃO E VÁCUA - PRINCÍPIO RELATIVO | | |
| Barômetro Analógico com Conexão de Pressão | >100 hPa até 1100 hPa | 0,006% |
| Barômetro Analógico sem Conexão de Pressão | >100 hPa até 1100 hPa | 0,006% |
| Barômetro Digital com Conexão de Pressão | >100 hPa até 1100 hPa | 0,006% |
| Barômetro Digital sem Conexão de Pressão | >100 hPa até 1100 hPa | 0,006% |
| Manômetro Analógico | 10 Pa até 1,4 kPa >1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,02% 0,02% |
| Manômetro Analógico de Pressão Absoluta | 10 kPa até 2,5 MPa | 0,02% |
| Manômetro Analógico Diferencial | 10 Pa até 1,4 kPa >1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,02% 0,02% |
| Manômetro Digital | 10 Pa até 1,4 kPa >1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,02% 0,02% |
| Manômetro Digital de Pressão Absoluta | 10 kPa até 2,5 MPa | 0,02% |
| Manômetro Digital Diferencial | 10 Pa até 1,4 kPa >1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,02% 0,02% |
| Transdutor / Transmissor de Pressão com Saída em Unidade Elétrica | 10 Pa até 1,4 kPa > 1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,025% 0,02% |
| Transdutor/Transmissor de Vácuo com Saída em Unidade Elétrica | - 90 kPa até -10 kPa | 0,025% |
| Vacuômetro Analógico | - 90 kPa até - 10 kPa | 0,02% |
| Vacuômetro Digital | - 90 kPa até - 10 kPa | 0,02% |

| DESCRIÇÃO DO SERVIÇO | FAIXA | CAPACIDADE DE MEDIÇÃO E CALIBRAÇÃO (CMCT) |
|--|--|---|
| MEDIÇÃO DE PRESSÃO E VÁCUA - PRINCÍPIO (RELATIVO REALIZADOS NAS INSTALAÇÕES DO CLIENTE) | | |
| Barômetro Analógico com Conexão de Pressão | >100 hPa até 1100 hPa | 0,006% |
| Barômetro Analógico sem Conexão de Pressão | >100 hPa até 1100 hPa | 0,006% |
| Barômetro Digital com Conexão de Pressão | >100 hPa até 1100 hPa | 0,006% |
| Barômetro Digital sem Conexão de Pressão | >100 hPa até 1100 hPa | 0,006% |
| Manômetro Analógico | 10 Pa até 1,4 kPa >1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,02% 0,02% |
| Manômetro Analógico de Pressão Absoluta | 10 kPa até 2,5 MPa | 0,02% |
| Manômetro Analógico Diferencial | 10 Pa até 1,4 kPa >1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,02% 0,02% |
| Manômetro Digital | 10 Pa até 1,4 kPa >1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,02% 0,02% |
| Manômetro Digital de Pressão Absoluta | 10 kPa até 2,5 MPa | 0,02% |
| Manômetro Digital Diferencial | 10 Pa até 1,4 kPa >1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,02% 0,02% |
| Transdutor / Transmissor de Pressão com Saída em Unidade Elétrica | 10 Pa até 1,4 kPa > 1,4 kPa até 2,5 MPa >2,5 MPa até 260 MPa | 0,03% 0,025% 0,02% |
| Transdutor/Transmissor de Vácuo com Saída em Unidade Elétrica | - 90 kPa até -10 kPa | 0,025% |
| Vacuômetro Analógico | - 90 kPa até - 10 kPa | 0,02% |
| Vacuômetro Digital | - 90 kPa até - 10 kPa | 0,02% |

Observações:

1 - A capacidade de medição e calibração (CMC) refere-se á menor incerteza que o Laboratório é capaz de obter, com uma probabilidade de abrangência ou nível da confiança de aproximadamente 95%.

2 - A CMC identificada por um asterisco (*) não inclui todas as contribuições oriundas do instrumento ou padrão calibrado ou do dispositivo medido.

3 - O Laboratório poderá declarar em seus certificados de calibração, incertezas de medição maiores que a sua CMC, devido às contribuições relativas ás propriedades ou características do padrão ou instrumento de medição calibrado