

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

- 1.1. Aquisição de instrumentos de apoio operacional, equipamentos auxiliares e materiais de consumo (gases refrigerantes) destinados às atividades de manutenção, diagnóstico e suporte técnico de sistemas de refrigeração, incluindo chillers dedicados aos processos de fabricação de semicondutores. Valor estimado da contratação: R\$ 29.050,00 (vinte e nove mil e cinquenta reais).

Item	Especificação	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
1	Manifold digital para medição de pressão e temperatura	Und	1	6.000,00	6.000,00
2	Recolhedora de fluido de IHP.	Und	1	5.000,00	5.000,00
3	Tanque para recolhimento de fluido refrigerante	Und	1	1.000,00	1.000,00
4	Cilindro de gás R-22 13,6 kg	Und	2	950,00	1900,00
5	Cilindro de gás R-134A 13,6 kg	Und	2	900,00	1800,00
6	Cilindro de gás R-404A 10,9 kg	Und	5	800,00	4000,00
7	Kit flangeador excêntrico Catracado	Und	1	500,00	500,00
8	Kit alicate expansor de tubos	Und	1	1.000,00	1.000,00
9	Kit alargador tipo spin	Und	1	500,00	500,00
10	Balança Digital	Und	1	1350,00	1.350,00
11	Tapa Fugas 60ml	Und	2	600,00	1.200,00
12	Mangueira profissional para manifold	Und	1	1300,00	1300,00
13	Detector Eletrônico de Vazamentos	Und	1	3.500,00	3.500,00
Valor Total Estimado					29.050,00

Silvio Luís Junior
Engenharia de Equipamentos

Luiz Piccoli Jr
Superintendente Fábrica