

## DESPACHO

Encaminhamos orçamentos para aquisição de peças para o ar condicionado central da Casa.

Informo que houve muita dificuldade com o orçamento da empresa Johnsons Control, que em quatro oportunidades veio faltando itens e, ao pedir correção, voltava com outros itens faltando.

Também houve bastante atraso no envio por parte da empresa Beta Distribuidora, o que criou dificuldades para que finalizássemos a presente demanda.

Consideramos, ainda, a especificidade das peças de uma maneira geral, com exceções para os gases refrigerante e nitrogênio, que tornam muito difícil a obtenção de 03 orçamentos para cada item.

Desta forma, após ampla pesquisa de mercado, apresentamos o resultado obtido à sua consideração.

A planilha completa de orçamentos recebidos se encontra no documento elaborado no excel 0614213, e o resumo das médias dos valores apresentados encontra-se a seguir, e o valor total médio está estimado em R\$ 135.292,02:

Descrição	código	unidade	TOTAL	MÉDIA	
				unitário	total
BOTIJA DE GÁS R134A (fluido refrigerante) (cada botija tem 13,6 kg)	04SZ0013	botija	30	R\$ 1.071,24	R\$ 32.137,27
<b>ELEMENT, OIL FIL (Filtro de óleo)</b>	026 35601 000	un	4	R\$ 1.657,61	R\$ 6.630,44
ANEL ORING - VITON - PRETA	028 13849 000	un	4	R\$ 99,49	R\$ 397,95
<b>HARNESS OAT OUTSIDE AIR TEMP (sensor de temperatura externa)</b>	371 01180 223	un	2	R\$ 688,30	R\$ 1.376,59
<b>TRANSDUCER PRESSURE SM TONNAGE (transdutor de pressão de descarga)</b>	025 29139 004	un	2	R\$ 1.983,25	R\$ 3.966,49
<b>TRANSDUTOR DE PRESSAO DE SUÇÃO</b>	025 25583 002	un	2	R\$ 1.652,98	R\$ 3.305,95
<b>OLEO YORK COMPRESSOR-YCAS "L" (lata)</b>	011 00592 000	un	4	R\$ 6.375,09	R\$ 25.500,34
<b>SENSOR DE TEMPERATURA SUCCAO/LIQUIDO (EDUCTOR)</b>	025 47673 000	un	8	R\$ 937,13	R\$ 7.497,07
<b>NUCLEO SOLIDO P/FILTRO SECADOR 0485/192</b>	026 37540 000	un	24	R\$ 400,57	R\$ 9.613,67
<b>FILTRO EDUCTOR</b>	026 37563 000	un	8	R\$ 582,86	R\$ 4.662,90
<b>GLYCOL COLLANT DO VSD - caixa de 20 litros</b>	013 03849 001	cx	2	R\$ 5.513,58	R\$ 11.027,15
<b>SENSOR DE TEMPERATURA DE DESCARGA</b>	025 32924 000	un	2	R\$ 998,83	R\$ 1.997,65
SENSOR DE TEMPERATURA ÁGUA	025 47671 000	un	4	R\$ 868,56	R\$ 3.474,23
FUSÍVEL 30 A	025 39683 000	un	12	R\$ 309,92	R\$ 3.719,04
<b>FUSÍVEL 6 A</b>	025 35902 000	un	12	R\$ 93,46	R\$ 1.121,49
<b>FUSÍVEL 10 A</b>	025 35905 000	un	12	R\$ 114,88	R\$ 1.378,51
<b>FUSÍVEL 20 A</b>	025 35908 000	un	12	R\$ 70,52	R\$ 846,19
<b>FUSÍVEL 15 A</b>	025 34141 000	un	12	R\$ 124,95	R\$ 1.499,38
<b>FUSÍVEL DA PLACA DE TENSÃO</b>	025 38523 000	un	6	R\$ 172,99	R\$ 1.037,92

NITROGÊNIO - CILINDRO DE 7 M <sup>3</sup> (apenas recarga)		cilindro	3	R\$ 124,25	R\$ 372,75
RESISTÊNCIA DO AQUECEDOR DO CÁRTER DO COMPRESSOR	025-32938-000	un	1	R\$ 10.840,63	R\$ 10.840,63
ATUADOR TÉRMICO TWA-Q-220V ON-OFF NC		un	8	R\$ 134,59	R\$ 1.076,70
VÁLVULA COMBINADA MODELO RA-HC DN 25 COM PONTOS DE MEDIÇÃO 1"		un	4	R\$ 305,19	R\$ 1.220,76
PURGADOR DE AR AUTMÁTICO, MODELOS EA13, DN 3/4, Pmo: bar, Tmo: 218°C, Ap: 19 bar.		un	5	R\$ 118,19	R\$ 590,95

Nos itens em negrito foi utilizado, para fins de média, apenas o valor da empresa Johnsons Control, devido à grande diferença entre este valor e o da empresa Beta Distribuidora.

No item fusível de 30A foi utilizado apenas o valor da empresa Beta Distribuidora, pois a empresa Johnsons Control não apresentou orçamento.



Documento assinado eletronicamente por **Rafael Mittelman, Assistente Legislativo IV**, em 30/08/2023, às 10:36, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Art. 10, § 2º da Medida Provisória nº 2200-2/2001 e nas Resoluções de Mesa nºs 491/15, 495/15 e 504/15 da Câmara Municipal de Porto Alegre.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.camarapoa.rs.gov.br>, informando o código verificador **0613544** e o código CRC **90B87237**.