

ANEXO I-A							
Pregão SRP 13/2021- Aquisição de diferentes modelos de filtros utilizados em sistema de ar condicionado central							
LISTAGEM DE ITENS							
ITENS	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	ORGÃO GERENCIADOR		DEMANDA TOTAL CONSOLIDADA	
				CAMPINAS	CAMPINAS	ÓRGÃOS GERENCIADOR E PARTICIPANTE	
				PEDIDO MÍNIMO	PEDIDO MÁXIMO	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO (R\$)	VALOR MÁXIMO TOTAL (R\$)
1	Pré filtro manta G3 ou G4, de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012. Meio filtrante em fibras sintéticas com densidade progressiva, espessura de 25 mm, gramatura 150 g/m2, capacidade de retenção de pó de 400 g/m2. Fornecer certificado de qualidade do filtro. Em rolo medindo 1,5m de largura x 20m de comprimento com espessura de 4cm	111279	UNIDADE	1	4	R\$ 268,08	R\$ 1.072,30
2	Pré filtro Plissado, medidas 675x410x45 (±3) mm, classe G4 de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012 Meio filtrante em fibras sintéticas prensadas e plissadas sustentadas por uma mele metálica galvanizada, moldura em cartão. A Etiqueta deve conter: Modelo, dimensão, Classe de filtragem, vazão, Diferencial de pressão inicial e final. Fornecer certificado de qualidade do filtro.	111279	UNIDADE	8	32	R\$ 41,38	R\$ 1.324,16
3	Pré filtro Plissado, medidas 595x595x45 (±3) mm, classe G4 de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012 Meio filtrante em fibras sintéticas prensadas e plissadas sustentadas por uma mele metálica galvanizada, moldura em cartão. A Etiqueta deve conter: Modelo, dimensão, Classe de filtragem, vazão, Diferencial de pressão inicial e final. Referência 30/30 24242. Fornecer certificado de qualidade do filtro.	111279	UNIDADE	35	140	R\$ 37,72	R\$ 5.280,80
4	Pré filtro Plissado, medidas 595x295x45 (±3) mm, classe G4 de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012 Meio filtrante em fibras sintéticas prensadas e plissadas sustentadas por uma mele metálica galvanizada, moldura em cartão. A Etiqueta deve conter: Modelo, dimensão, Classe de filtragem, vazão, Diferencial de pressão inicial e final. Referência 30/3024112. Fornecer certificado de qualidade do filtro.	111279	UNIDADE	12	48	R\$ 30,48	R\$ 1.463,04
5	Pré filtro manta, medidas 275x630x45 (±3) mm, classe G3 ou G4, de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012. Meio filtrante em manta sustentadas por uma mele metálica, moldura em cartão. A Etiqueta deve conter: Modelo, dimensão, Classe de filtragem, vazão, Diferencial de pressão inicial e final. Fornecer certificado de qualidade do filtro.	111279	UNIDADE	4	16	R\$ 13,17	R\$ 210,72
6	Pré filtro Plissado, medidas 725x515x45 (±3) mm, classe G4 de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012 Meio filtrante em fibras sintéticas prensadas e plissadas sustentadas por uma mele metálica galvanizada, moldura em cartão. A Etiqueta deve conter: Modelo, dimensão, Classe de filtragem, vazão, Diferencial de pressão inicial e final. Fornecer certificado de qualidade do filtro.	111279	UNIDADE	4	16	R\$ 42,00	R\$ 672,00
7	Filtro bolsa, medidas 595x595x600 (±3) mm, classe F8 de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012. Bolsas totalmente termosoldadas em todo o perímetro, autoportantes. Moldura em plástico / alumínio / galvanizado com perfis de separação das bolsas em plástico / alumínio / galvanizado. Diferencial de pressão inicial em 95 Pa e pressão final em 450 Pa. Vazão mínima estimada em 4.500m³/h. A Etiqueta deve conter: Modelo, dimensão, Classe de filtragem, vazão, Diferencial de pressão inicial e final. Fornecer certificado de qualidade do filtro.	111279	UNIDADE	39	78	R\$ 226,80	R\$ 17.690,40
8	Filtro bolsa, medidas 595x295x600 (±3) mm, classe F8 de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012. Bolsas totalmente termosoldadas em todo o perímetro, autoportantes. Moldura em plástico / alumínio / galvanizado com perfis de separação das bolsas em plástico / alumínio / galvanizado. Diferencial de pressão inicial em 95 Pa e pressão final em 450 Pa. Vazão mínima estimada em 1.700m³/h. A Etiqueta deve conter: Modelo, dimensão, Classe de filtragem, vazão, Diferencial de pressão inicial e final. Fornecer certificado de qualidade do filtro.	111279	UNIDADE	13	26	R\$ 156,68	R\$ 4.073,68
9	Filtro Fino Plissado, medidas 592x592x292 mm. Meio filtrante em papel de microfibra de vidro plissado com separadores em cordão de resina sintética, dispostos em células formando diedros. Moldura simples em plástico. Classe F9 de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012. Vazão estimada 4.000 m³/h - Diferencial de pressão inicial em 140 Pa e final em 450 Pa. A Etiqueta do filtro deve conter: Modelo, dimensão, Classe de filtragem, vazão, Diferencial de pressão inicial e final. Referência OPAKIL GTA 242412. Fornecer certificado de qualidade do filtro.	111279	UNIDADE	23	46	R\$ 970,00	R\$ 44.620,00
10	Filtro Fino Plissado, medidas 592x289x292 mm. Meio filtrante em papel de microfibra de vidro plissado com separadores em cordão de resina sintética, dispostos em células formando diedros. Moldura simples em plástico. Classe F9 de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012. Vazão estimada 2.500 m³/h - Diferencial de pressão inicial em 140 Pa e final em 450 Pa. A Etiqueta do filtro deve conter: Modelo, dimensão, Classe de filtragem, vazão, Diferencial de pressão inicial e final. Referência OPAKIL GTA 241212. Fornecer certificado de qualidade do filtro.	111279	UNIDADE	10	20	R\$ 399,52	R\$ 7.990,40

11	Filtro de carvão ativado, 610x610x292 mm. Meio filtrante composto de grão de carvão ativado, compactados, dispostos em células formado diedros, 6 células, 3 diedros/cunhas, superfície efetiva 1,2 m2. Moldura plana em chapa de plástico, alumínio ou aço galvanizado. O carvão ativado deverá ter eficiência mínima de 60% de adsorção com base em Tetracloreto de carbono. (CCl4). Vazão: 2.500 m3/h. A Etiqueta do filtro deve conter: Modelo, dimensão, vazão, diferencial de pressão inicial e final.Fornecer certificado de qualidade do filtro de acordo com a Norma Brasileira ABNT NBR 16101:2012.”	111279	UNIDADE	5	5	R\$	875,86	R\$ 4.379,31
----	--	--------	---------	---	---	-----	--------	--------------