

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

ANEXO IV

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS – 62-2017

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 02/2017

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 23274.000030/2017-59

Ao(s) 02 dia(s) do mês de Novo do ano de 2017 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO – IFRJ – CAMPUS VOLTA REDONDA, criado pela da Lei nº 11892, de 29 de dezembro de 2008, em seu inciso XXVI do Artigo 5º, inscrito no CNPJ/MF sob o nº. 10.952.708/0003-68, situado na Rua Antônio Barreiros, 212, Nossa Senhora das Graças, Volta Redonda - RJ, neste ato representado pelo Diretor Geral, SILVÉRIO AFONSO ALBINO BALIEIRO portador da Carteira de Identidade nº. 082055914/DETRAN e CPF nº. 003.567.227-75,

Nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, da Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor; do Decreto nº 7.892, de 2013; do Decreto nº 3.555, de 2000; do Decreto nº 5.450, de 2005; do Decreto nº 3.722, de 2001; aplicando-se, subsidiariamente, a Lei nº 8.666, de 1993, e as demais normas legais correlatas;

Em face da classificação das propostas apresentadas no Pregão Eletrônico 02/2017 para Registro de Preços, conforme Ata publicada e homologada.

Resolve REGISTRAR OS PREÇOS para a eventual contratação dos itens a seguir elencados, conforme especificações do Termo de Referência, que passa a fazer parte integrante desta, tendo sido, os referidos preços, oferecidos pela empresa AREMAR COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME, inscrita no CNPJ sob o nº 25.213.318/0001-81, com sede na Rua Mangaratiba, 56, Parque Guarus CEP 28.070-066, no Município de Campos dos Goitacazes - RJ, neste ato representada pelo (a) Sr (a). GILBERTO TRINDADE DE AZEVEDO, portador (a) da Cédula de Identidade nº 06059679-8 - IFP/RJ e CPF nº 679.969.817-87 cuja proposta foi classificada no certame.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

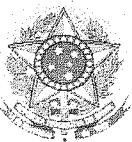
- 1.1. O objeto desta Ata é o registro de preços para eventual aquisição de Serviço de manutenção de ar condicionado e aquisição de peça para aparelhos de ar condicionado, visando atender às necessidades do IFRJ, conforme especificações do Termo de Referência e quantidades estabelecidas abaixo:

IFRJ – ARRAIAL DO CABO						
Grupo	Item	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
	158.	Manutenção corretiva – Carga de gás refrigerante R22	Serv.	100	R\$ 50,00	R\$ 5.000,00
5.	159.	<ul style="list-style-type: none">• Manutenção aparelho ar condicionados Split piso teto e Hi-wall de 12.000 a 48.000 btus, a ser realizado no IFRJ Campus Arraial do Cabo:<ul style="list-style-type: none">a) Executar substituição dos filtros de ar se necessário, limpeza de filtros de sucção e demais partes, bem como das bandejas com uso de desinfetante à base de cloro (água sanitária);b) Proceder a limpeza dos gabinetes;c) Verificar fixação dos motores/compressores;d) Verificar mancais/eixos;e) Verificar tensão das correias;f) Verificar fixação das polias;g) Medir e registrar a tensão e corrente elétrica em cada fase para cada motor/compressor;h) Medir e registrar a pressão de alta e baixa para cada compressor;i) Verificar vazamento de óleo dos compressores e corrigir;j) Efetuar inspeção no protelor térmico do compressor;k) Verificar a ação do termostato de operação;l) Verificar atuação do pressostato de alta/baixa;	Serv.	500	R\$ 148,99	R\$ 74.495,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

		m) Verificar filtro secador; n) Verificar válvula de serviço; o) Verificar vazamentos de gás nas uniões, válvulas, soldas e eliminá-los; p) Realizar a complementação de carga refrigerante; q) Verificar e reapertar terminais, ligações/conexões e parafusos dos quadros elétricos e dos motores/compressores; r) Limpeza da condensadora com jato d'água para minimizar os efeitos da maresia; s) Preencher relatório de manutenção preventiva (deve conter os dados levantados, bem como os itens substituídos), a ser elaborado pela CONTRATADA, que deverá ficar afixado junto a cada equipamento. Neste relatório, dentre outros, deverá ser medido e registrado a tensão e corrente elétrica de cada fase para cada motor/compressor, e a pressão de alta e baixa de cada compressor.				
160.		Manutenção nos aparelhos ar condicionados Split piso teto e Hi-wall de 12.000 a 48.000 btus, a ser realizado no IFRJ Campus Arraial do Cabo: a) Executar a limpeza dos condensadores com escovas especiais para completa retirada de materiais incrustados, incluindo a limpeza das serpentinas e rotor; b) Examinar a estrutura de fixação (suporte) quanto à segurança, oxidação, e corrigir as anormalidades se necessário; c) Verificar a existência de pontos de oxidação (compressor) e eliminá-los, caso existirem; d) Executar repintura do (s) equipamento (s), incluindo a repintura da seção do ventilador, caso necessário; e) Registrar os dados levantados, bem como os itens substituídos, no relatório Manutenção Mensal nos aparelhos ar condicionados Split piso teto e Hi-wall de 12.000 a 48.000 btus, a ser realizado no IFRJ Campus Arraial do Cabo:	Serv.	90	R\$ 244,99	R\$ 22.049,10
161.		Manutenção nos aparelhos ar condicionados Split piso teto e Hi-wall de 12.000 a 48.000 btus, a ser realizado no IFRJ Campus Arraial do Cabo: a) Verificar e registrar regulagem dos relés de proteção de motores; b) Verificar a regulagem dos relés de proteção através de transformadores de corrente; c) Verificar a regulagem dos relés temporizados; d) Verificar e registrar se o tempo de transição das chaves de partida automáticas está ocorrendo sempre após o motor atingir a máxima aceleração possível, na condição de tensão reduzida; e) Registrar os dados levantados, bem como os itens substituídos, no relatório.	Serv.	45	R\$ 148,99	R\$ 6.704,55
162.		Compressor para aparelho de ar condicionado split. Novo, original ou compatível com a marca Carrier Springer, Silvermaxi 48.000 Btu's e modelo 42XQC048515LS . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 899,99	R\$ 13.499,85
163.		Compressor para aparelho de ar condicionado split. Novo, original ou compatível com a Westinghouse WIWXL-24KNW3(B) 24.000 Btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 699,99	R\$ 10.499,85
164.		Motor do ventilador da condensadora, novo, original ou compatível com a marca Carrier Springer, Silvermaxi 48.000	Unid.	15	R\$	R\$



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

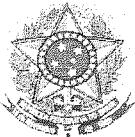
	Blu's e modelo 42XQC048515LS . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.			339,99	5.099,85
165.	Motor do ventilador da condensadora. Novo, original ou compatível com a Westinghouse WIWXL-24KNW3(B) 24.000 Btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 339,99	R\$ 5.099,85
166.	Motor do ventilador da evaporadora, novo, original ou compatível com a marca Carrier Springer, Silvermaxi 48.000 Btu's e modelo 42XQC048515LS . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 339,99	R\$ 5.099,85
167.	Motor do ventilador da evaporadora. Novo, original ou compatível com a Westinghouse WIWXL-24KNW3(B) 24.000 Btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 339,99	R\$ 5.099,85
168.	Motor swing, novo, original ou compatível com a marca Carrier Springer, Silvermaxi 48.000 Btu's e modelo 42XQC048515LS . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 99,99	R\$ 1.499,85
169.	Motor swing. Novo, original ou compatível com a Westinghouse WIWXL-24KNW3(B) 24.000 Btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 99,98	R\$ 1.499,70
170.	Hélice. Novo, original ou compatível com a marca Carrier Springer, Silvermaxi 48.000 Btu's e modelo 42XQC048515LS . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 169,99	R\$ 2.549,85
171.	Hélice. Novo, original ou compatível com a Westinghouse WIWXL-24KNW3(B) 24.000 Btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 169,99	R\$ 2.549,85
172.	Filtro de ar. Novo, original ou compatível com a marca Carrier Springer, Silvermaxi 48.000 Btu's e modelo 42XQC048515LS . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 49,99	R\$ 749,85
173.	Filtro de ar. Novo, original ou compatível com a Westinghouse WIWXL-24KNW3(B) 24.000 Btu's . Incluindo mão-de-obra para a troca.	Unid.	15	R\$ 49,99	R\$ 749,85
174.	Filtro capilar. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra para a troca.	Unid.	15	R\$ 49,99	R\$ 749,85
175.	Filtro capilar. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 95,00	R\$ 1.425,00
176.	Placa eletrônica da condensadora. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra para a troca.	Unid.	15	R\$ 250,00	R\$ 3.750,00
177.	Placa eletrônica da condensadora. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra para a troca.	Unid.	15	R\$ 200,00	R\$ 3.000,00
178.	Placa eletrônica da evaporadora. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 420,00	R\$ 6.300,00
179.	Placa eletrônica da evaporadora . Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 300,00	R\$ 4.500,00
180.	Placa display. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo	Unid.	15	R\$ 230,00	R\$ 3.450,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

		42xqc048515ls. Incluindo mão-de-obra para a troca.				
181.		Placa display. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 220,00	R\$ 3.300,00
182.		Capacitor do compressor. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 90,00	R\$ 1.350,00
183.		Capacitor do compressor. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 110,00	R\$ 1.650,00
184.		Capacitor evaporador. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 90,00	R\$ 1.350,00
185.		Capacitor evaporador. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra para a troca.	Unid.	15	R\$ 100,00	R\$ 1.500,00
186.		Capacitor ventilador. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra para a troca.	Unid.	15	R\$ 90,00	R\$ 1.350,00
187.		Capacitor ventilador. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 100,00	R\$ 1.500,00
188.		Relé do compressor. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra para a troca.	Unid.	15	R\$ 100,00	R\$ 1.500,00
189.		Relé do compressor. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 99,99	R\$ 1.499,85
190.		Contadora. Novo, original ou compatível com a marca Carrier Springer, Silvermaxi 48.000 Btu's e modelo 42XQC048515LS . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 199,00	R\$ 2.985,00
191.		Contadora. Novo, original ou compatível com a Westinghouse WIWXL-24KNW3(B) 24.000 Btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 180,00	R\$ 2.700,00
192.		Termostato. Novo, original ou compatível com a marca Carrier Springer, Silvermaxi 48.000 Btu's e modelo 42XQC048515LS . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00
193.		Termostato. Novo, original ou compatível com a Westinghouse WIWXL-24KNW3(B) 24.000 Btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no IFRJ Campus Arraial do Cabo.	Unid.	15	R\$ 49,99	R\$ 749,85
194.		Válvula de serviço de sucção. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00
195.		Válvula de serviço de sucção. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra para a troca.	Unid.	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00
196.		Válvula de serviço da linha de líquido. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra para	Unid.	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00

g/A



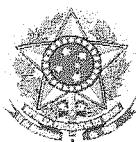
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

		a troca.				
197.	Márvula de serviço da linha de líquido. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 99,00	R\$ 1.485,00	
198.	Válvula de serviço. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 100,00	R\$ 1.500,00	
199.	Válvula de serviço. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 130,00	R\$ 1.950,00	
200.	Válvula reversora. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 99,00	R\$ 1.485,00	
201.	Válvula reversora. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 160,00	R\$ 2.400,00	
202.	Válvula solenóide. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 79,00	R\$ 1.185,00	
203.	Válvula solenoide. Novo, original ou compatível com a westinghouse wiwxl-24knw3(b) 24.000 btu's . Incluindo mão-de-obra e peça para a troca no ifrj campus arraial do cabo.	Unid.	15	R\$ 50,00	R\$ 750,00	
204.	Controle remote. Novo, original ou compatível com a marca carrier springer, silvermaxi 48.000 btu's e modelo 42xqc048515ls . Entrega no ifrj campus arraial do cabo	Unid.	10	R\$ 99,00	R\$ 990,00	
205.	Controle remoto. Novo, original ou compatível com a Westinghouse WIWXL-24KNW3(B) 24.000 Btu's . Entrega no IFRJ Campus Arraial do Cabo	Unid.	10	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00	
206.	Instalação de Ar condicionado 48.000 BTUs. Todo o material necessário para deixar o aparelho em funcionamento incluso. Distância da tubulação de cobre de até 10 (dez) metros da unidade condensadora até a evaporadora. Esponjosos aparente e com garantia de 03 meses.	Serv.	3	R\$ 490,00	R\$ 1.470,00	

IFRJ - PINHEIRAL

	228.	Kit de instalação para condensadora entre 9.000 a 60.000 BTUs, contendo suporte, buchas, calços, parafusos e demais materiais que se fizerem necessários.	Unid	52	R\$ 99,99	R\$ 5.199,48
	229.	Kit de instalação para evaporadora 9.000 a 60.000 BTUs. Kit de instalação para evaporadora, contendo suporte, buchas, calços, parafusos e demais materiais que se fizerem necessários.	Unid	52	R\$ 19,99	R\$ 1.039,48
7.	230.	Válvula de serviço para ar condicionado split tipo Schrader ¼". Forjadas e usinadas em latão; Compatíveis com todos os refrigerantes em uso; Pressão máxima de trabalho de 35 ATM (500 PSIG); Faixa de temperatura: -40 °C a +94 °C. Acompanha respectivas tampas de válvula.	Unid	10	R\$ 19,99	R\$ 199,90
	231.	Válvula de serviço para ar condicionado split tipo Schrader ½". Forjadas e usinadas em latão; Compatíveis com todos os refrigerantes em uso; Pressão máxima de trabalho de 35 ATM (500 PSIG); Faixa de temperatura: -40 °C a +94 °C. Acompanha respectivas tampas de válvula.	Unid	10	R\$ 19,99	R\$ 199,90

gfa



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

	232.	Válvula de serviço para ar condicionado split tipo Schrader 3/8". Forjadas e usinadas em latão; Compatíveis com todos os refrigerantes em uso; Pressão máxima de trabalho de 35 ATM (500 PSIG); Faixa de temperatura: -40 °C a +94 °C. Acompanha respectivas tampas de válvula.	Unid	10	R\$ 19,99	R\$ 199,90
	233.	Válvula de serviço para ar condicionado split tipo Schrader 5/8". Forjadas e usinadas em latão; Compatíveis com todos os refrigerantes em uso; Pressão máxima de trabalho de 35 ATM (500 PSIG); Faixa de temperatura: -40 °C a +94 °C. Acompanha respectivas tampas de válvula.	Unid	10	R\$ 19,99	R\$ 199,90
	234.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo Eletrolux 24000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 49,99	R\$ 299,94
	235.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para Elgin 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	12	R\$ 49,99	R\$ 599,88
	236.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo Elgin 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	12	R\$ 49,99	R\$ 599,88
	237.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo Elgin 30.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 49,99	R\$ 449,91
	238.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo Elgin 60.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 49,99	R\$ 149,97
	239.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo LG 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 49,99	R\$ 149,97
	240.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo LG 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 49,99	R\$ 149,97
	241.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo SPRINGER 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 49,99	R\$ 449,91
	242.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo SPRINGER 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	15	R\$ 49,99	R\$ 749,85
	243.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo SPRINGER 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 49,99	R\$ 299,94
	244.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo Springer 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	15	R\$ 49,99	R\$ 749,85
	245.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo SPRINGER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	42	R\$ 49,99	R\$ 2.099,58
	246.	Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo WESTINGHOUSE 9.000	Unid	18	R\$ 49,99	R\$ 899,82

gta



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA**

		BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.				
247.		Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo WESTINGHOUSE 12.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	42	R\$ 49,99	R\$ 2.099,58
248.		Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo WESTINGHOUSE 18.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	18	R\$ 49,99	R\$ 899,82
249.		Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo WESTINGHOUSE 24.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	15	R\$ 49,99	R\$ 749,85
250.		Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo WESTINGHOUSE 36.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	21	R\$ 49,99	R\$ 1.049,79
251.		Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo WESTINGHOUSE 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 49,99	R\$ 299,94
252.		Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo YORK 12.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	27	R\$ 49,99	R\$ 1.349,73
253.		Filtro de nylon para ar condicionado original ou compatível de igual qualidade para modelo CARRIER 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	18	R\$ 57,00	R\$ 1.026,00
254.		Filtro para ar condicionado CARRIER 15 TR original ou compatível de igual qualidade para modelo CARRIER 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 49,99	R\$ 149,97
255.		Placa universal com controle remoto para aparelho de ar condicionado de 9.000 a 60.000 BTUs Compatível com os seguintes modelos: ELETROLUX 24.000 BTUS, ELGIN 12.000, 24.000, 30.000 e 60.000 BTUS, LG 12.000 e 18.000 BTUS, SPRINGER 9.000, 12.000, 24.000, 36.000 e 48.000 BTUS, WESTINGHOUSE 9.000, 12.000, 18.000, 24.000, 36.000 e 48.000 BTUS, YORK 12.000 BTUS, CARRIER 48.000 BTUS. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral. No ato da solicitação, o solicitante informará o modelo do aparelho a ser feita a substituição da peça.	Unid	123	R\$ 140,00	R\$ 17.220,00
256.		Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos Eletrolux 24000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 699,99	R\$ 1.399,98
257.		Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos Elgin 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 489,90	R\$ 1.959,60

gta



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

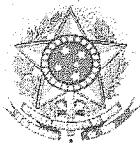
	258.	Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral. Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos Elgin 24.000 BTUs	Unid	4	R\$ 699,99	R\$ 2.799,96
	259.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos Elgin 30.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 799,00	R\$ 2.397,00
	260.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos Elgin 60.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
	261.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos LG 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 657,00	R\$ 657,00
	262.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos LG 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 800,00	R\$ 800,00
	263.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos SPRINGER 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 627,00	R\$ 1.881,00
	264.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos SPRINGER 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 657,00	R\$ 3.285,00
	265.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos SPRINGER 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 999,00	R\$ 1.998,00
	266.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos Springer 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 1.008,00	R\$ 5.040,00
	267.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos SPRINGER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 1.600,00	R\$ 22.400,00
	268.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos WESTINGHOUSE 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 699,00	R\$ 4.194,00
	269.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos WESTINGHOUSE 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral..	Unid	14	R\$ 670,00	R\$ 9.380,00
	270.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos WESTINGHOUSE 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 975,00	R\$ 5.850,00
	271.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos WESTINGHOUSE 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 999,00	R\$ 4.995,00
	272.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos WESTINGHOUSE 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	7	R\$ 1.450,00	R\$ 10.150,00



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA**

273.	Compressor para aparelho de ar condicionado. Compatível com os seguintes modelos WESTINGHOUSE 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00
274.	Compressor para aparelho de ar condicionado, Compatível com o modelo - York 12.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 690,00	R\$ 6.210,00
275.	Compressor para aparelho de ar condicionado, Compatível com o modelo - CARRIER 48.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral. No ato da solicitação, o solicitante informará o modelo do aparelho a ser feita a substituição da peça.	Unid	6	R\$ 1.250,00	R\$ 7.500,00
276.	Compressor para aparelho de ar condicionado, Compatível com o modelo - CARRIER 15 TR, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral. No ato da solicitação, o solicitante informará o modelo do aparelho a ser feita a substituição da peça.	Unid	1	R\$ 9.999,00	R\$ 9.999,00
277.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo Eletrolux 24000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 499,00	R\$ 998,00
278.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 12.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00
279.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 24.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00
280.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 30.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 510,00	R\$ 1.530,00
281.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 60.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 548,00	R\$ 548,00
282.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo LG 12.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 566,00	R\$ 566,00
283.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo LG 18.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 543,00	R\$ 543,00
284.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 9.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 480,00	R\$ 1.440,00

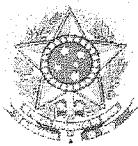
gfa



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

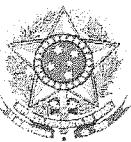
	285.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 12.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00
	286.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 24.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 559,00	R\$ 1.118,00
	287.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 36.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 567,00	R\$ 2.835,00
	288.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 48.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 553,00	R\$ 7.742,00
	289.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 9.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 549,00	R\$ 3.294,00
	290.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 12.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 530,00	R\$ 7.420,00
	291.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 18.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 539,00	R\$ 3.234,00
	292.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 24.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 559,00	R\$ 2.795,00
	293.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 36.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	7	R\$ 500,00	R\$ 3.500,00
	294.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 48.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 553,00	R\$ 1.106,00
	295.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo YORK 12.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 550,00	R\$ 4.950,00
	296.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo CARRIER 48.000 BTUs, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 553,00	R\$ 3.318,00

gfa



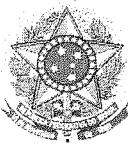
**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA**

	297.	Placa eletrônica principal condensadora, Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo CARRIER 15 TR, Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.		1	R\$ 2.766,00	R\$ 2.766,00
	298.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo Eletrolux 24000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 450,00	R\$ 900,00
	299.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00
	300.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 520,00	R\$ 2.080,00
	301.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 30.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 588,00	R\$ 1.764,00
	302.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 60.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 488,00	R\$ 488,00
	303.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo LG 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 512,00	R\$ 512,00
	304.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo LG 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 512,00	R\$ 512,00
	305.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 427,00	R\$ 1.281,00
	306.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 393,00	R\$ 1.965,00
	307.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 490,00	R\$ 980,00
	308.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 460,00	R\$ 2.300,00



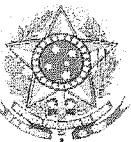
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

	309.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 460,00	R\$ 6.440,00
	310.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 460,00	R\$ 2.760,00
	311.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 460,00	R\$ 6.440,00
	312.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 460,00	R\$ 2.760,00
	313.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 470,00	R\$ 2.350,00
	314.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	7	R\$ 470,00	R\$ 3.290,00
	315.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 470,00	R\$ 940,00
	316.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo YORK 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 470,00	R\$ 4.230,00
	317.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo CARRIER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 470,00	R\$ 2.820,00
	318.	Placa eletrônica principal evaporadora. Placa eletrônica original ou compatível de mesma qualidade para o modelo CARRIER 15 TR. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.		1	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
	319.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo Eletrolux 24000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 360,00	R\$ 720,00
	320.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 359,00	R\$ 1.436,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

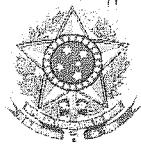
321.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 360,00	R\$ 1.440,00
322.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 30.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 360,00	R\$ 1.080,00
323.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo ELGIN 60.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 359,00	R\$ 359,00
324.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo LG 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 360,00	R\$ 360,00
325.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo LG 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 350,00	R\$ 350,00
326.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 299,00	R\$ 897,00
327.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 330,00	R\$ 1.650,00
328.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 330,00	R\$ 660,00
329.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 330,00	R\$ 1.650,00
330.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo SPRINGER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 300,00	R\$ 4.200,00
331.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
332.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 330,00	R\$ 4.620,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

	333.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00
	334.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 330,00	R\$ 1.650,00
	335.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	7	R\$ 330,00	R\$ 2.310,00
	336.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo WESTINGHOUSE 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 300,00	R\$ 600,00
	337.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo YORK 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 380,00	R\$ 3.420,00
	338.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo CARRIER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 249,00	R\$ 1.494,00
	339.	Placa de display eletrônico. Placa de display eletrônico original ou compatível de mesma qualidade para o modelo CARRIER 15 TR . Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 1.700,00	R\$ 1.700,00
	340.	Capacitor de fase compatível com o modelo Eletrolux 24000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 90,00	R\$ 180,00
	341.	Capacitor de fase compatível com o modelo ELGING 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 90,00	R\$ 360,00
	342.	Capacitor de fase compatível com o modelo ELGING 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 90,00	R\$ 360,00
	343.	Capacitor de fase compatível com o modelo ELGING 30.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 90,00	R\$ 270,00
	344.	Capacitor de fase compatível com o modelo ELGING 60.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00
	345.	Capacitor de fase compatível com o modelo LG 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00
	346.	Capacitor de fase compatível com o modelo LG 18.000	Unid	1	R\$ 90,00	R\$ 90,00

gfa



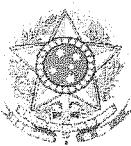
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

		BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.				
347.		Capacitor de fase compatível com o modelo SPRINGER 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 90,00	R\$ 270,00
348.		Capacitor de fase compatível com o modelo SPRINGER 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 90,00	R\$ 450,00
349.		Capacitor de fase compatível com o modelo SPRINGER 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 90,00	R\$ 180,00
350.		Capacitor de fase compatível com o modelo SPRINGER 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 90,00	R\$ 450,00
351.		Capacitor de fase compatível com o modelo SPRINGER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 90,00	R\$ 1.260,00
352.		Capacitor de fase compatível com o modelo WESTINGHOUSE 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 90,00	R\$ 540,00
353.		Capacitor de fase compatível com o modelo WESTINGHOUSE 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 90,00	R\$ 1.260,00
354.		Capacitor de fase compatível com o modelo WESTINGHOUSE 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 90,00	R\$ 540,00
355.		Capacitor de fase compatível com o modelo WESTINGHOUSE 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 90,00	R\$ 450,00
356.		Capacitor de fase compatível com o modelo WESTINGHOUSE 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	7	R\$ 90,00	R\$ 630,00
357.		Capacitor de fase compatível com o modelo WESTINGHOUSE 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 90,00	R\$ 180,00
358.		Capacitor de fase compatível com o modelo YORK 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 90,00	R\$ 810,00
359.		Capacitor de fase compatível com o modelo CARRIER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 90,00	R\$ 540,00
360.		Capacitor de fase compatível com o modelo CARRIER 15 TR. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.		1	R\$ 440,00	R\$ 440,00
361.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar	Unid	2	R\$	R\$ 900,00



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

		condicionado Compatível com o modelo Eletrolux 24000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.			450,00	
362.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 450,00	R\$ 1.800,00
363.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 450,00	R\$ 1.800,00
364.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 30.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 540,00	R\$ 1.620,00
365.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 60.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 540,00	R\$ 540,00
366.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo LG 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 450,00	R\$ 450,00
367.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo LG 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 450,00	R\$ 450,00
368.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 450,00	R\$ 1.350,00
369.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
370.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 450,00	R\$ 900,00
371.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
372.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 450,00	R\$ 6.300,00
373.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de	Unid	6	R\$ 450,00	R\$ 2.700,00



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA**

		aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.				
374.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 450,00	R\$ 6.300,00
375.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 18.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 450,00	R\$ 2.700,00
376.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 24.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 450,00	R\$ 2.250,00
377.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 36.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	7	R\$ 450,00	R\$ 3.150,00
378.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 430,00	R\$ 860,00
379.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo YORK 12.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 470,00	R\$ 4.230,00
380.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo CARRIER 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 430,00	R\$ 2.580,00
381.		Motor para ventilador de evaporadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo CARRIER 15 TR Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.		1	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
382.		Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo Eletrolux 24000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 630,00	R\$ 1.260,00
383.		Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 570,00	R\$ 2.280,00
384.		Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 630,00	R\$ 2.520,00
385.		Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 30.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 630,00	R\$ 1.890,00

gta



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

386.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 60.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 630,00	R\$ 630,00
387.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo LG 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 550,00	R\$ 550,00
388.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo LG 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 550,00	R\$ 550,00
389.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 550,00	R\$ 1.650,00
390.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 430,00	R\$ 2.150,00
391.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 630,00	R\$ 1.260,00
392.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 630,00	R\$ 3.150,00
393.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 550,00	R\$ 7.700,00
394.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 550,00	R\$ 2.750,00
395.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 12.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 550,00	R\$ 7.700,00
396.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 18.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 550,00	R\$ 3.300,00
397.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 24.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 630,00	R\$ 3.150,00
398.	Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE	Unid	7	R\$ 630,00	R\$ 4.410,00



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA**

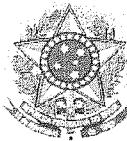
		36.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.				
399.		Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 630,00	R\$ 1.260,00
400.		Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo YORK 12.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 550,00	R\$ 4.950,00
401.		Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo CARRIER 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 630,00	R\$ 3.780,00
402.		Motor para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo CARRIER 15 TR. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.		1	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
403.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo Eletrolux 24000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 180,00	R\$ 360,00
404.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 140,00	R\$ 560,00
405.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	4	R\$ 130,00	R\$ 520,00
406.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 30.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 140,00	R\$ 420,00
407.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo ELGIN 60.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 130,00	R\$ 130,00
408.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo LG 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
409.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo LG 18.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	1	R\$ 200,00	R\$ 200,00
410.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	3	R\$ 200,00	R\$ 600,00
411.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar	Unid	5	R\$	R\$

gfa



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

		condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 12.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.			200,00	1.000,00
412.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 24.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 200,00	R\$ 400,00
413.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 36.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 200,00	R\$ 1.000,00
414.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo SPRINGER 48.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 200,00	R\$ 2.800,00
415.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 9.000 BTUs. Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 200,00	R\$ 1.200,00
416.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 12.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	14	R\$ 200,00	R\$ 2.800,00
417.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 18.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 200,00	R\$ 1.200,00
418.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 24.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	5	R\$ 200,00	R\$ 1.000,00
419.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 36.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	7	R\$ 200,00	R\$ 1.400,00
420.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo WESTINGHOUSE 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	2	R\$ 180,00	R\$ 360,00
421.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo YORK 12.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	9	R\$ 195,00	R\$ 1.755,00
422.		Hélice para ventilador de condensadora de aparelho de ar condicionado Compatível com o modelo CARRIER 48.000 BTUs Justificativa: Peça de reposição para modelo de aparelho já instalado em ambientes do IFRJ campus Pinheiral.	Unid	6	R\$ 198,00	R\$ 1.188,00
423.		Mangueira de dreno Rede de dreno em tubulação $\frac{3}{4}$ " e mangueiras de cristal.	m	2825	R\$ 6,00	R\$ 16.950,00



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA**

- 1.2. As aquisições decorrentes da Ata de Registro de Preços obedecerão à conveniência e às necessidades do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro, uma vez que a existência de preços registrados não obriga a Instituição a contratar tudo o que foi estimado, inclusive sendo-lhe facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, assegurado ao beneficiário do registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

CLÁUSULA SEGUNDA - DOS ÓRGÃOS PARTICIPANTES

- 2.1. O órgão gerenciador será o Campus Volta Redonda.

- 2.2. São participantes os seguintes órgãos:

CAMPUS IFRJ	UASG:	ENDEREÇO	TELEFONE
Volta Redonda	158488	Rua Antônio Barreiros, 212, Nossa Senhora das Graças, Volta Redonda – RJ, CEP: 27.215-350.	(24) 3356-9110
Pinheiral	158485	Rua José Breves 550, Centro, Pinheiral – RJ, CEP 27.197-000	(24) 3356-8253
Arraial Do Cabo	152237	Rua José Pinto de Macedo, s/n, Prainha, Arraial do Cabo – RJ	(22) 2622-9205
Resende	158157	Av. Prefeito Botafogo, s/n, Campos Elíseos, Resende - RJ	(24) 3383-4907

- 2.3. Poderá utilizar-se da Ata de Registro de Preços, ainda, qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Federal que não tenha participado do certame, mediante prévia consulta ao órgão gerenciador, desde que devidamente justificada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas no Decreto nº 7.892, de 2013, e na Lei nº 8.666, de 1993.
- 2.4. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.
- 2.5. As aquisições ou contratações adicionais a que se refere este item não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 100% (cem por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na Ata de Registro de Preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes.
- 2.6. O quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao quíntuplo do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independente do número de órgãos não participantes que aderirem.
- 2.7. O órgão gerenciador somente poderá autorizar adesão à ata após a primeira aquisição ou contratação por órgão integrante da ata, exceto quando, justificadamente, não houver previsão no edital para aquisição ou contratação pelo órgão gerenciador.
- 2.8. Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a aquisição ou contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.
- 2.9. Compete ao órgão não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

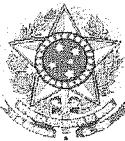
CLÁUSULA TERCEIRA - DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 3.1. A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, a contar da data de sua assinatura.

- 3.1.1. É o prazo de validade da ata de registro de preços não será superior a doze meses, incluídas eventuais prorrogações, conforme o inciso III do § 3º do art. 15 da Lei nº 8.666, de 1993.

CLÁUSULA QUARTA - DA ALTERAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 4.1. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA**

promover as negociações junto aos fornecedores, observadas as disposições contidas na alínea "d" do inciso II do caput do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993

4.1.1. Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro (órgão gerenciador) deverá:

- a) Convocar o fornecedor visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;
- b) Frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido; e
- c) Convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

4.1.2. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro (órgão gerenciador) poderá:

- a) Liberar o fornecedor do compromisso assumido, sem aplicação da penalidade, confirmando a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados, e se a comunicação ocorrer antes do pedido de fornecimento; e
- b) Convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

4.1.3. Não havendo êxito nas negociações, o Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio de Janeiro (órgão gerenciador) deverá proceder à revogação da Ata de Registro, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

4.2. Havendo qualquer alteração, o órgão gerenciador encaminhará cópia atualizada da Ata de Registro de Preços aos órgãos participantes, se houver.

CLÁUSULA QUINTA – DO CANCELAMENTO DA ATA

5.1. O Fornecedor terá seu registro cancelado quando:

- a) Descumprir as condições da Ata de Registro de Preços.
- b) Não retirar a respectiva nota de empenho ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável.
- c) Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado.
- d) Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993, ou no art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002.

5.1.1. O cancelamento de registro, nas hipóteses previstas nas letras "a", "b" e "d" da condição anterior, será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

5.2. O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

- a) Por razão de interesse público; ou
- b) A pedido do fornecedor.

5.3. Ocorrendo cancelamento do preço registrado, o FORNECEDOR será informado por correspondência, a qual será juntada ao processo administrativo da presente Ata.

5.4. No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço do FORNECEDOR, a comunicação será feita por publicação no Diário Oficial da União, considerando-se cancelado o preço registrado.

5.5. A solicitação do FORNECEDOR para cancelamento dos preços registrados poderá não ser aceita pelo IFRJ, facultando-se a essa, neste caso, a aplicação das penalidades previstas nesta Ata.

5.6. Havendo o cancelamento do preço registrado, cessarão todas as atividades do FORNECEDOR relativas ao respectivo registro.

5.7. Caso se abstenha de aplicar a prerrogativa de cancelar esta Ata, o IFRJ poderá, a seu exclusivo critério, suspender a sua execução e/ou sustar o pagamento das faturas, até que o FORNECEDOR cumpra integralmente a condição contratual infringida.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA**

- 5.8. O cancelamento de registro, nas hipóteses previstas, assegurados o contraditório e a ampla defesa, será formalizada por despacho da autoridade competente.

CLÁUSULA SEXTA - DA CONTRATAÇÃO COM OS FORNECEDORES

- 6.1. A contratação com o fornecedor registrado, de acordo com a necessidade do órgão, será formalizada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento similar, conforme disposto no artigo 62 da Lei nº 8.666, de 1993, e obedecidos os requisitos do Decreto nº 7.892, de 2013.

6.1.1. Procedida a homologação pela autoridade competente, os fornecedores classificados, serão convocados para assinar a Ata de Registro de Preços, tendo para tanto o prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados a partir de sua convocação.

6.1.2. O prazo previsto poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando, durante o seu transcurso, for solicitado pelo licitante convocado, desde que ocorra motivo justificado e aceito pelo órgão gerenciador.

- 6.2. Tendo a(s) empresa(s) vencedora(s) assinado a Ata de Registro de Preços, o IFRJ, por meio da Coordenação de Compras, Licitações e Contratos, procederá a emissão da Solicitação de Fornecimento, a qual se sucederá a emissão da nota de empenho, na medida em que forem sendo solicitados os materiais, de acordo com as quantidades previamente estabelecidas.

- 6.3. A empresa vencedora poderá retirar a solicitação de fornecimento e o instrumento equivalente (Nota de Empenho) no Campus Volta Redonda do IFRJ à Rua Antônio Barreiros, 212, Nossa Senhora das Graças, Volta Redonda - RJ.

6.3.1. A Nota de Empenho será enviada via correio eletrônico para o e-mail constante no cadastro do SICAF.

6.3.2. A data de envio do correio eletrônico será considerada como a data de entrega da referida nota de empenho, sendo o prazo para a entrega do material contado a partir desta data.

- 6.4. É vedada a subcontratação total ou parcial do objeto do contrato, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato.

- 6.5. A Contratada deverá manter durante toda a execução da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

CLÁUSULA SÉTIMA – DOS PRAZOS E LOCAL DE ENTREGA DOS MATERIAIS

- 7.1. O fornecedor deverá realizar a entrega dos itens no Campus Volta Redonda e nos demais locais indicados no item 2.2 , no prazo de 15 (quinze) dias úteis a contar do recebimento da Nota de Empenho.

CLÁUSULA OITAVA – DO RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

- 8.1. O objeto será recebido pelo Setor de Almoxarifado, que procederá à conferência de sua conformidade com o pedido. Caso não haja qualquer impropriedade explícita, será atestado esse recebimento:

a. Provisoriamente, a partir da entrega, para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta.

b. Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação, que se dará no prazo máximo fixado no Termo de Referência.

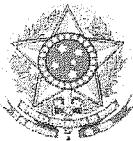
8.1.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

- 8.2. O(s) item (ns) será (ao) recusado(s):

8.2.1. Quando entregues com especificações técnicas diferentes das contidas na proposta do FORNECEDOR ou no Termo de Referência;

8.2.2. Quando apresentarem qualquer defeito durante a verificação de conformidade;

8.2.3. Em caso de dúvidas quanto à qualidade.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO
CAMPUS VOLTA REDONDA

CLÁUSULA NONA - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

- 9.1. As despesas, quando efetivadas, deverão recair por conta do Plano de Trabalho Resumido, de acordo com a sua destinação, do orçamento do IFRJ ou do órgão participante.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 10.1. As condições gerais da aquisição, tais como as obrigações do IFRJ e do Fornecedor registrado, das infrações e sanções administrativas, do pagamento, e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência.
- 10.2. Constitui parte integrante do presente Registro de Preços, independente de transcrição:
- Edital do Pregão Eletrônico – SRP nº. 02/2017 e seus anexos;
 - Propostas comerciais das empresas que assinam este instrumento.
- 10.3. Esta Ata de Registro de Preços poderá ser utilizada por outros Órgãos ou Entidades da Administração Pública, nos termos do artigo 22 do Decreto n.º 7.892/2013.
- 10.4. Nos casos omissos aplicar-se-ão as disposições constantes da Lei nº 10.520, de 2002, do Decreto nº 5.450, de 2005, do Decreto nº 3.555, de 2000, do Decreto nº 7.892, de 2013, da Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, do Decreto nº 3.722, de 2001, da Lei Complementar nº 123, de 2006, e da Lei nº 8.666, de 1993, subsidiariamente.
- 10.5. As dúvidas decorrentes da presente Ata serão dirimidas no Foro Federal do Rio de Janeiro, com renúncia de qualquer outro.

Volta Redonda, de 2017.

AREMAR COMERCIO E SERVICOS EIRELI - ME

GILBERTO TRINDADE DE AZEVEDO
SÓCIO

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E
TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO – IFRJ

SILVÉRIO AFONSO ALBINO BALIEIRO
DIRETOR GERAL
Silvério Afonso Albino Balieiro
DIRETOR GERAL
CÂMPUS VOLTA REDONDA - IFRJ - Matr. 11057
(Portaria nº 635/DGP/Reitoria de 16/05/2014
publicada no D.O.U em 20/05/2014)