



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
 MJSP - POLÍCIA FEDERAL  
 DIVISÃO DE MATERIAL - DMAT/CGAD/DLOG/PF

1. **DO OBJETO**

1.1. Aquisição de bens móveis diversos a serem utilizados na nova sede e demais unidades da Polícia Federal em Brasília/DF, além da demanda registrada pelos Órgãos Participantes, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

DEMANDA CONSOLIDADA (ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 CD/M<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no</li> </ul>	461053	Unidade	211	R\$ 5.244,00	R\$ 1.106.484,00

	<p>padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80 %;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	611	R\$ 568,00	R\$ 347.048,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	1.053	R\$ 876,87	R\$ 923.344,11
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulagem de temperatura;</li> </ul>	150178	Unidade	332	R\$ 823,60	R\$ 273.435,20

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação;</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo “A” conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	406	R\$ 1.481,47	R\$ 601.476,82
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55´</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> </ul>	29718	Unidade	473	R\$ 2.674,62	R\$ 1.265.095,26

<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

1.2. Ocorre repetição dos itens (da tabela acima), nas tabelas seguintes, pois trata-se de mesmo objeto, somente havendo modificação na Unidade Gestora, local de entrega e quantitativo.

1.3. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

**ÓRGÃO GERENCIADOR: COORDENAÇÃO GERAL DE ADMINISTRAÇÃO DA POLÍCIA FEDERAL (UASG: 200334)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no</li> </ul>	461053	Unidade	7	R\$ 5.244,00	R\$ 36.708,00

	<p>mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia on-site de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	128	R\$ 568,00	R\$ 72.704,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	214	R\$ 876,87	R\$ 187.650,18
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de</li> </ul>	150178	Unidade	92	R\$ 823,60	R\$ 75.771,20

	<p>refil;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>– Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>– Bandeja de água removível;</li> <li>– Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>– Suporte para instalação na parede;</li> <li>– Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>– Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>– Gabinete em inox;</li> <li>– Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>– Refil de filtro sobressalente;</li> <li>– Bivolt;</li> <li>– Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul> <p><b>– Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></p>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Freezer acoplado;</li> <li>– Uma porta;</li> <li>– Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>– Controle de temperatura externo;</li> <li>– Com compartimento extra frio;</li> <li>– Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>– Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>– Cor branca;</li> <li>– O refrigerador deve ser compatível com tensão elétrica de Bivolt e classificação de eficiência energética do tipo “A” conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>– O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>– Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	69	R\$ 1.481,47	R\$ 102.221,43
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55’</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS):</li> </ul>	29718	Unidade	115	R\$ 2.674,62	R\$ 307.581,30

<p>20 W RMS;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--

ÓRGÃO PARTICIPANTE: DIRETORIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E INOVAÇÃO - DTI/PF (UASG: 200342)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1920x1080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m2;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI</li> </ul>	461053	Unidade	3	R\$ 5.244,00	R\$ 15.732,00

	<p>e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	6	R\$ 568,00	R\$ 3.408,00
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> </ul>	150178	Unidade	5	R\$ 823,60	R\$ 4.118,00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser compatível com tensão elétrica de Bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	5	R\$ 1.481,47	R\$ 7.407,35
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55"</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> </ul>	29718	Unidade	25	R\$ 2.674,62	R\$ 66.865,50

<p>- <i>Closed Caption</i>;</p> <p>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</p> <p>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</p> <p>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</p>					
--	--	--	--	--	--

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: ALFÂNDEGA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL EM SÃO PAULO (UASG: 170533)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser compatível com tensão elétrica de Bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	5	R\$ 1.481,47	R\$ 7.407,35

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍCIA FEDERAL NO MARANHÃO (UASG: 200388)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de</li> </ul>	461053	Unidade	10	R\$ 5.244,00	R\$ 52.440,00

	<p>pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1920x1080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m2;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;o</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:	34703	Unidade	2	R\$ 568,00	R\$ 1.136,00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	4	R\$ 876,87	R\$ 3.507,48
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Água natural e gelada;</li> <li>– Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>– Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>– Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>– Termostato externo para regulagem de temperatura;</li> <li>– Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>– Bandeja de água removível;</li> <li>– Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>– Suporte para instalação na parede;</li> <li>– Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>– Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>– Gabinete em inox;</li> <li>– Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>– Refil de filtro sobressalente;</li> <li>– Bivolt;</li> <li>– Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>– <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	6	R\$ 823,60	R\$ 4.941,60
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Freezer acoplado;</li> <li>– Uma porta;</li> <li>– Com capacidade útil mínima total</li> </ul>	6165	Unidade	3	R\$ 1.481,47	R\$ 4.444,41

	<p>de 240 litros;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- Timer On/Off; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	4	R\$ 2.674,62	R\$ 10.698,48

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO RIO GRANDE DO NORTE (UASG: 200394)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função Vídeo Wall nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão</li> </ul>	461053	Unidade	15	R\$ 5.244,00	R\$ 78.660,00

mínima de 60(sessenta) polegadas em sua diagonal;

- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4mm, tanto na horizontal quanto na vertical;

- Profundidade de no máximo 14 cm;

- Resolução nativa de, no mínimo, *Full HD* (1.920 x 1.080);

- Taxa de aspecto de 16:9;

- Taxa de contraste de, no mínimo, 1200:1;

- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;

- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;

- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;

- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;

- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;

- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;

- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;

- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou *DisplayPort*;

- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de *loop-out* e DVI ou *DisplayPort*;

- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;

- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;

- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.

- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo wall.

- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;

- Monitores com garantia *on-site* de 36 (trinta e seis) meses.

2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	12	R\$ 568,00	R\$ 6.816,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	46	R\$ 876,87	R\$ 40.336,02
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulagem de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	12	R\$ 823,60	R\$ 9.883,20
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> </ul>	6165	Unidade	5	R\$ 1.481,47	R\$ 7.407,35

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55"</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	29	R\$ 2.674,62	R\$ 77.563,98

ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍCIA FEDERAL NO RIO GRANDE DO SUL (UASG: 200372)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função</li> </ul>	461053	Unidade	5	R\$ 5.244,00	R\$ 26.220,00

Vídeo *Wall* nativa;

- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;

- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;

- Profundidade de no máximo 14 cm;

- Resolução nativa de, no mínimo, Full HD (1.920 x 1.080);

- Taxa de aspecto de 16:9;

- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;

- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;

- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;

- Tempo de resposta de, no máximo, 12ms;

- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;

- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;

- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;

- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;

- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou *DisplayPort*;

- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de *loop-out* e DVI ou *DisplayPort*;

- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;

- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;

- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.

- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo *wall*.

- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;

	- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	18	R\$ 568,00	R\$ 10.224,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	16	R\$ 876,87	R\$ 14.029,92
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	20	R\$ 823,60	R\$ 16.472,00

5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	16	R\$ 1.481,47	R\$ 23.703,52
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55"</li> <li>- Resolução (mínima): Full HD;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	5	R\$ 2.674,62	R\$ 13.373,10

ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO CEARÁ (UASG: 200392)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL

1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função Vídeo Wall nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, Full HD (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor</li> </ul>	461053	Unidade	5	R\$ 5.244,00	R\$ 26.220,00
---	--	--------	---------	---	--------------	---------------

	<p>que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</p> <p>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</p>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <p>- Capacidade mínima de 20 litros;</p> <p>- Cor branca;</p> <p>- Prato giratório;</p> <p>- Relógio;</p> <p>- Tecla descongelar;</p> <p>- Puxador;</p> <p>- Bivolt;</p> <p>- Classificador energético "A".</p> <p>- Garantia mínima de 12 meses.</p>	34703	Unidade	7	R\$ 568,00	R\$ 3.976,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <p>- Capacidade mínima de 120 litros,</p> <p>- Bivolt;</p> <p>- Cor branca.</p> <p>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</p>	431266	Unidade	6	R\$ 876,87	R\$ 5.261,22
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <p>– Água natural e gelada;</p> <p>– Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</p> <p>– Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</p> <p>– Sinalizador luminoso de troca de refil;</p> <p>– Termostato externo para regulação de temperatura;</p> <p>– Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</p> <p>– Bandeja de água removível;</p> <p>– Vazão mínima de 50 L/H;</p> <p>– Suporte para instalação na parede;</p> <p>– Refrigeração por compressor a gás ecológico</p> <p>– Aprovado pelo INMETRO;</p> <p>– Gabinete em inox;</p> <p>– Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</p> <p>– Refil de filtro sobressalente;</p> <p>– Bivolt;</p> <p>– Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</p> <p>– <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados</b></p>	150178	Unidade	15	R\$ 823,60	R\$ 12.354,00

	<b>pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	5	R\$ 1.481,47	R\$ 7.407,35
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português); Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	10	R\$ 2.674,62	R\$ 26.746,20

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL EM MATO GROSSO DO SUL (UASG: 200354)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO
------	-----------	--------	---------	------------	-----------------------	--------------------

					ACEITÁVEL	ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60(sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes</li> </ul>	461053	Unidade	5	R\$ 5.244,00	R\$ 26.220,00

	<p>dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</p> <p>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</p>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	25	R\$ 568,00	R\$ 14.200,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	40	R\$ 876,87	R\$ 35.074,80
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	150178	Unidade	50	R\$ 823,60	R\$ 41.180,00

	<p>– <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></p>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Freezer acoplado;</li> <li>– Uma porta;</li> <li>– Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>– Controle de temperatura externo;</li> <li>– com compartimento extra frio;</li> <li>– dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>– com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>– cor branca;</li> <li>– o refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo “A” conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>– o refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>– garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	22	R\$ 1.481,47	R\$ 32.592,34
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55´</li> <li>- Resolução (mínima): Full HD;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	25	R\$ 2.674,62	R\$ 66.865,50

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as</li> </ul>	461053	Unidade	15	R\$ 5.244,00	R\$ 78.660,00

	<p>imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	5	R\$ 568,00	R\$ 2.840,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	16	R\$ 876,87	R\$ 14.029,92
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> </ul>	150178	Unidade	19	R\$ 823,60	R\$ 15.648,40

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	4	R\$ 1.481,47	R\$ 5.925,88
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: Smart TV;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55"</li> <li>- Resolução (mínima): Full HD;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	7	R\$ 2.674,62	R\$ 18.722,34

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO RIO DE JANEIRO (UASG: 200356)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	30	R\$ 568,00	R\$ 17.040,00
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	15	R\$ 1.481,47	R\$ 22.222,05

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA POLÍCIA FEDERAL NO AMAPÁ (UASG: 200402)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função Vídeo Wall nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores</li> </ul>	461053	Unidade	7	R\$ 5.244,00	R\$ 36.708,00

	<p>adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia on-site de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:	34703	Unidade	6	R\$ 568,00	R\$ 3.408,00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	12	R\$ 876,87	R\$ 10.522,44
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Água natural e gelada;</li> <li>– Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>– Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>– Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>– Termostato externo para regulagem de temperatura;</li> <li>– Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>– Bandeja de água removível;</li> <li>– Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>– Suporte para instalação na parede;</li> <li>– Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>– Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>– Gabinete em inox;</li> <li>– Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>– Refil de filtro sobressalente;</li> <li>– Bivolt;</li> <li>– Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>– <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	1	R\$ 823,60	R\$ 823,60
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Freezer acoplado;</li> <li>– Uma porta;</li> <li>– Com capacidade útil mínima total</li> </ul>	6165	Unidade	2	R\$ 1.481,47	R\$ 2.962,94

	<p>de 240 litros;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataquem a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	10	R\$ 2.674,62	R\$ 26.746,20

ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO PARANÁ (UASG: 200364)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função Vídeo Wall nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em</li> </ul>	461053	Unidade	21	R\$ 5.244,00	R\$ 110.124,00

<p>sua diagonal;</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li><li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li><li>- Resolução nativa de, no mínimo, Full HD (1.920 x 1.080);</li><li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li><li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li><li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li><li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li><li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li><li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li><li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li><li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li><li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li><li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li><li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li><li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li><li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li><li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li><li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li><li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li><li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li></ul>						
--	--	--	--	--	--	--

2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	35	R\$ 568,00	R\$ 19.880,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	20	R\$ 876,87	R\$ 17.537,40
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulagem de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	20	R\$ 823,60	R\$ 16.472,00
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> </ul>	6165	Unidade	24	R\$ 1.481,47	R\$ 35.555,28

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55"</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	30	R\$ 2.674,62	R\$ 80.238,60

ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA POLÍCIA FEDERAL NA PARAÍBA (UASG: 200396)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função</li> </ul>	461053	Unidade	22	R\$ 5.244,00	R\$ 115.368,00

Vídeo *Wall* nativa;

- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;

- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;

- Profundidade de no máximo 14 cm;

- Resolução nativa de, no mínimo, *Full HD* (1.920 x 1.080);

- Taxa de aspecto de 16:9;

- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;

- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;

- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;

- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;

- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;

- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;

- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;

- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;

- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou *DisplayPort*;

- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou *DisplayPort*;

- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;

- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;

- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.

- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo *wall*.

- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;

	- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	8	R\$ 568,00	R\$ 4.544,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	38	R\$ 876,87	R\$ 33.321,06
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	6	R\$ 1.481,47	R\$ 8.888,82
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> </ul>	29718	Unidade	12	R\$ 2.674,62	R\$ 32.095,44

<ul style="list-style-type: none"> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--

ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA POLÍCIA FEDERAL EM ALAGOAS (UASG: 200358)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	5	R\$ 876,87	R\$ 4.384,35
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulagem de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> </ul>	150178	Unidade	3	R\$ 823,60	R\$ 2.470,80

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	2	R\$ 1.481,47	R\$ 2.962,94
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	4	R\$ 2.674,62	R\$ 10.698,48

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as</li> </ul>	461053	Unidade	12	R\$ 5.244,00	R\$ 62.928,00

	<p>imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	10	R\$ 568,00	R\$ 5.680,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	12	R\$ 876,87	R\$ 10.522,44
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> </ul>	150178	Unidade	2	R\$ 823,60	R\$ 1.647,20

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>– <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Freezer acoplado;</li> <li>– Uma porta;</li> <li>– Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>– Controle de temperatura externo;</li> <li>– Com compartimento extra frio;</li> <li>– Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>– Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>– Cor branca;</li> <li>– O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo “A” conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>– O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>– Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	8	R\$ 1.481,47	R\$ 11.851,76
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	6	R\$ 2.674,62	R\$ 16.047,72

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL EM SÃO PAULO (UASG: 200360)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função Vídeo Wall nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m2;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle</li> </ul>	461053	Unidade	10	R\$ 5.244,00	R\$ 52.440,00

	<p>remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</p> <p>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</p> <p>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</p>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <p>- Capacidade mínima de 20 litros;</p> <p>- Cor branca;</p> <p>- Prato giratório;</p> <p>- Relógio;</p> <p>- Tecla descongelar;</p> <p>- Puxador;</p> <p>- Bivolt;</p> <p>- Classificador energético "A".</p> <p>- Garantia mínima de 12 meses.</p>	34703	Unidade	155	R\$ 568,00	R\$ 88.040,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <p>- Capacidade mínima de 120 litros,</p> <p>- Bivolt;</p> <p>- Cor branca.</p> <p>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</p>	431266	Unidade	225	R\$ 876,87	R\$ 197.295,75
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <p>- Freezer acoplado;</p> <p>- Uma porta;</p> <p>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</p> <p>- Controle de temperatura externo;</p> <p>- Com compartimento extra frio;</p> <p>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</p> <p>- Com iluminação interna do refrigerador;</p> <p>- Cor branca;</p> <p>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</p> <p>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</p> <p>- Garantia mínima de 12 meses.</p>	6165	Unidade	75	R\$ 1.481,47	R\$ 111.110,25

6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55´</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	23	R\$ 2.674,62	R\$ 61.516,26
---	--	-------	---------	----	--------------	---------------

ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO PIAUÍ (UASG: 200390)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função Vídeo Wall nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m2;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> </ul>	461053	Unidade	11	R\$ 5.244,00	R\$ 57.684,00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	8	R\$ 568,00	R\$ 4.544,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> </ul>	431266	Unidade	15	R\$ 876,87	R\$ 13.153,05

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>					
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Água natural e gelada;</li> <li>– Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>– Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>– Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>– Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>– Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>– Bandeja de água removível;</li> <li>– Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>– Suporte para instalação na parede;</li> <li>– Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>– Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>– Gabinete em inox;</li> <li>– Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>– Refil de filtro sobressalente;</li> <li>– Bivolt;</li> <li>– Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul> <p><b>– Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></p>	150178	Unidade	7	R\$ 823,60	R\$ 5.765,20
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Freezer acoplado;</li> <li>– Uma porta;</li> <li>– Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>– Controle de temperatura externo;</li> <li>– Com compartimento extra frio;</li> <li>– Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>– Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>– Cor branca;</li> <li>– O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo “A” conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>– O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque</li> </ul>	6165	Unidade	4	R\$ 1.481,47	R\$ 5.925,88

	a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa. - Garantia mínima de 12 meses.					
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): Full HD;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	13	R\$ 2.674,62	R\$ 34.770,06

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO ACRE (UASG: 200380)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	4	R\$ 568,00	R\$ 2.272,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> </ul>	431266	Unidade	8	R\$ 876,87	R\$ 7.014,96

	- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.					
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulagem de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4º a 14 ºC;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	8	R\$ 823,60	R\$ 6.588,80
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	4	R\$ 1.481,47	R\$ 5.925,88

6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): Full HD;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	4	R\$ 2.674,62	R\$ 10.698,48
---	---	-------	---------	---	--------------	---------------

ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍCIA FEDERAL EM SERGIPE (UASG: 200344)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60(sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m2;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar</li> </ul>	461053	Unidade	6	R\$ 5.244,00	R\$ 31.464,00

	<p>instalados na horizontal ou vertical;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	8	R\$ 568,00	R\$ 4.544,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> </ul>	431266	Unidade	15	R\$ 876,87	R\$ 13.153,05

	- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.					
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	11	R\$ 823,60	R\$ 9.059,60

5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	4	R\$ 1.481,47	R\$ 5.925,88
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	8	R\$ 2.674,62	R\$ 21.396,96

ÓRGÃO GERENCIADOR: SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍCIA FEDERAL EM MATO GROSSO (UASG: 200374)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO

					ACEITÁVEL	ACEITÁVEL
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	2	R\$ 568,00	R\$ 1.136,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	46	R\$ 876,87	R\$ 40.336,02
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Água natural e gelada;</li> <li>– Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>– Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>– Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>– Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>– Temperatura de resfriamento entre 4º a 14 ºC;</li> <li>– Bandeja de água removível;</li> <li>– Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>– Suporte para instalação na parede;</li> <li>– Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>– Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>– Gabinete em inox;</li> <li>– Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>– Refil de filtro sobressalente;</li> <li>– Bivolt;</li> <li>– Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>– <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	6	R\$ 823,60	R\$ 4.941,60
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Freezer acoplado;</li> </ul>	6165	Unidade	3	R\$ 1.481,47	R\$ 4.444,41

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	4	R\$ 2.674,62	R\$ 10.698,48

<b>ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA POLÍCIA FEDERAL NO TOCANTINS (UASG: 200404)</b>						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> </ul>	461053	Unidade	5	R\$ 5.244,00	R\$ 26.220,00

- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;
- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;
- Profundidade de no máximo 14 cm;
- Resolução nativa de, no mínimo, *Full HD* (1.920 x 1.080);
- Taxa de aspecto de 16:9;
- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;
- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;
- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;
- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;
- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;
- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;
- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;
- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;
- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou *DisplayPort*;
- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de *loop-out* e DVI ou *DisplayPort*;
- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;
- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;
- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.
- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo *wall*.
- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;

	- Monitores com garantia on-site de 36 (trinta e seis) meses.					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	7	R\$ 568,00	R\$ 3.976,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	15	R\$ 876,87	R\$ 13.153,05
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	7	R\$ 823,60	R\$ 5.765,20

5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	2	R\$ 1.481,47	R\$ 2.962,94
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	7	R\$ 2.674,62	R\$ 18.722,34

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA DA POLÍCIA FEDERAL EM SANTA CATARINA (UASG: 200370)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
------	-----------	--------	---------	------------	---------------------------------	------------------------------

1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60(sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m2;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor</li> </ul>	461053	Unidade	8	R\$ 5.244,00	R\$ 41.952,00
---	---	--------	---------	---	--------------	---------------

	<p>que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</p> <p>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</p>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <p>- Capacidade mínima de 20 litros;</p> <p>- Cor branca;</p> <p>- Prato giratório;</p> <p>- Relógio;</p> <p>- Tecla descongelar;</p> <p>- Puxador;</p> <p>- Bivolt;</p> <p>- Classificador energético "A".</p> <p>- Garantia mínima de 12 meses.</p>	34703	Unidade	12	R\$ 568,00	R\$ 6.816,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <p>- Capacidade mínima de 120 litros,</p> <p>- Bivolt;</p> <p>- Cor branca.</p> <p>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</p>	431266	Unidade	16	R\$ 876,87	R\$ 14.029,92
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <p>– Água natural e gelada;</p> <p>– Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</p> <p>– Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</p> <p>– Sinalizador luminoso de troca de refil;</p> <p>– Termostato externo para regulagem de temperatura;</p> <p>– Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</p> <p>– Bandeja de água removível;</p> <p>– Vazão mínima de 50 L/H;</p> <p>– Suporte para instalação na parede;</p> <p>– Refrigeração por compressor a gás ecológico</p> <p>– Aprovado pelo INMETRO;</p> <p>– Gabinete em inox;</p> <p>– Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</p> <p>– Refil de filtro sobressalente;</p> <p>– Bivolt;</p> <p>– Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</p> <p>– <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados</b></p>	150178	Unidade	12	R\$ 823,60	R\$ 9.883,20

	<b>pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	8	R\$ 1.481,47	R\$ 11.851,76
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	8	R\$ 2.674,62	R\$ 21.396,96

**ÓRGÃO GERENCIADOR: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO PARÁ (UASG: 200386)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
------	-----------	--------	---------	------------	----------------	-------------

					MÁXIMO ACEITÁVEL	MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função Vídeo <i>Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60(sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> </ul>	461053	Unidade	12	R\$ 5.244,00	R\$ 62.928,00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	20	R\$ 568,00	R\$ 11.360,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	20	R\$ 876,87	R\$ 17.537,40
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra</li> </ul>	150178	Unidade	10	R\$ 823,60	R\$ 8.236,00

	<p>defeito de fabricação.</p> <p>– <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></p>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <p>– Freezer acoplado;</p> <p>– Uma porta;</p> <p>– Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</p> <p>– Controle de temperatura externo;</p> <p>– Com compartimento extra frio;</p> <p>– Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</p> <p>– Com iluminação interna do refrigerador;</p> <p>– Cor branca;</p> <p>– O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo “A” conforme selo INMETRO/PROCEL;</p> <p>– O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</p> <p>– Garantia mínima de 12 meses.</p>	6165	Unidade	10	R\$ 1.481,47	R\$ 14.814,70
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <p>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</p> <p>- Cor: Preto;</p> <p>- Tecnologia da Tela: LED;</p> <p>- Polegadas: 55´</p> <p>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</p> <p>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</p> <p>- USB (mínimo): 2;</p> <p>- HDMI (mínimo): 3;</p> <p>- Conversor Digital Integrado;</p> <p>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</p> <p>- <i>Closed Caption</i>;</p> <p>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</p> <p>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</p> <p>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</p>	29718	Unidade	12	R\$ 2.674,62	R\$ 32.095,44

200398)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele</li> </ul>	461053	Unidade	10	R\$ 5.244,00	R\$ 52.440,00

	<p>tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo wall.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	11	R\$ 568,00	R\$ 6.248,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	48	R\$ 876,87	R\$ 42.089,76
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> </ul>	150178	Unidade	12	R\$ 823,60	R\$ 9.883,20

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>					
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	11	R\$ 1.481,47	R\$ 16.296,17
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	13	R\$ 2.674,62	R\$ 34.770,06

ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO AMAZONAS (UASG: 200382)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função <i>Video Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60(sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, <i>Full HD</i> (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> </ul>	461053	Unidade	3	R\$ 5.244,00	R\$ 15.732,00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	11	R\$ 568,00	R\$ 6.248,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	12	R\$ 876,87	R\$ 10.522,44
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	12	R\$ 1.481,47	R\$ 17.777,64

6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: Smart TV;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55´</li> <li>- Resolução (mínima): Full HD;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- Timer On/Off; - Sleep timer;</li> <li>- Closed Caption;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	12	R\$ 2.674,62	R\$ 32.095,44
---	--	-------	---------	----	--------------	---------------

<b>ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL EM RONDÔNIA (UASG: 200378)</b>						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função Vídeo <i>Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, Full HD (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m2;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo,</li> </ul>	461053	Unidade	1	R\$ 5.244,00	R\$ 5.244,00

	<p>12 ms;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de <i>loop-out</i> e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</li> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	15	R\$ 876,87	R\$ 13.153,05
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> </ul>	6165	Unidade	6	R\$ 1.481,47	R\$ 8.888,82

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	8	R\$ 2.674,62	R\$ 21.396,96

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL EM RORAIMA (UASG: 200384)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> </ul>	34703	Unidade	22	R\$ 568,00	R\$ 12.496,00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	29	R\$ 876,87	R\$ 25.429,23
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do tipo "A" conforme selo INMETRO/PROCEL;</li> <li>- O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	6165	Unidade	24	R\$ 1.481,47	R\$ 35.555,28
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> </ul>	29718	Unidade	17	R\$ 2.674,62	R\$ 45.468,54

- Garantia mínima de 01 (um) ano.					
-----------------------------------	--	--	--	--	--

**ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍCIA FEDERAL NO ESPÍRITO SANTO (UASG: 200352)**

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	<p><b>Monitor LFD</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deve possuir a função Vídeo <i>Wall</i> nativa;</li> <li>- Cada monitor deve possuir dimensão mínima de 60 (sessenta) polegadas em sua diagonal;</li> <li>- A borda entre dois monitores adjacentes quaisquer, medidas de pixel a pixel, deve ser de no máximo 4 mm, tanto na horizontal quanto na vertical;</li> <li>- Profundidade de no máximo 14 cm;</li> <li>- Resolução nativa de, no mínimo, Full HD (1.920 x 1.080);</li> <li>- Taxa de aspecto de 16:9;</li> <li>- Taxa de contraste de, no mínimo, 1.200:1;</li> <li>- Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 175°;</li> <li>- Brilho de, no mínimo, 450 cd/m<sup>2</sup>;</li> <li>- Tempo de resposta de, no máximo, 12 ms;</li> <li>- Compatível com padrão VESA; 12. Os monitores deverão funcionar instalados na horizontal ou vertical;</li> <li>- Sistema de retroiluminação composto por LEDs;</li> <li>- Cada monitor deve ter consumo máximo de 300 W;</li> <li>- Cada monitor deve ter fonte de energia interna;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, entradas padrão HDMI e entradas padrão DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Cada monitor deve possuir, no mínimo, saídas de loop-out e DVI ou <i>DisplayPort</i>;</li> <li>- Todos os equipamentos que exigirem tomada devem estar no padrão NBR 14136, e devem vir acompanhados de seus respectivos cabos;</li> <li>- Capaz de operar em temperatura ambiente entre 0° e 40° C, e em umidade relativa do ar de 10 a 80%;</li> <li>- Cada monitor deverá possuir controle remoto para programação do</li> </ul>	461053	Unidade	4	R\$ 5.244,00	R\$ 20.976,00

	<p>equipamento, com possibilidade de ligar e desligar o equipamento, ajustes de cor, contraste e brilho.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Deverá possuir aparelho de controle remoto infravermelho ou similar que permita a algum usuário que dele tenha posse ligar e desligar as imagens de todo o painel do vídeo <i>wall</i>.</li> <li>- Todos os monitores componentes dos painéis de visualização deverão ser idênticos, com calibração de cor que permita o perfeito alinhamento de cores entre monitores e não devem apresentar logomarca visível nas bordas do painel;</li> <li>- Monitores com garantia <i>on-site</i> de 36 (trinta e seis) meses.</li> </ul>					
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>	34703	Unidade	6	R\$ 568,00	R\$ 3.408,00
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	6	R\$ 876,87	R\$ 5.261,22
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulação de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> </ul>	150178	Unidade	6	R\$ 823,60	R\$ 4.941,60

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>					
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</li> <li>- Cor: Preto;</li> <li>- Tecnologia da Tela: LED;</li> <li>- Polegadas: 55'</li> <li>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</li> <li>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</li> <li>- USB (mínimo): 2;</li> <li>- HDMI (mínimo): 3;</li> <li>- Conversor Digital Integrado;</li> <li>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</li> <li>- <i>Closed Caption</i>;</li> <li>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</li> <li>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</li> <li>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</li> </ul>	29718	Unidade	6	R\$ 2.674,62	R\$ 16.047,72

ÓRGÃO PARTICIPANTE: DIRETORIA TÉCNICO CIENTÍFICA DA POLÍCIA FEDERAL (UASG: 200406)						
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
2	<p><b>Forno microondas</b> com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 20 litros;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- Prato giratório;</li> <li>- Relógio;</li> <li>- Tecla descongelar;</li> <li>- Puxador;</li> <li>- Bivolt;</li> </ul>	34703	Unidade	8	R\$ 568,00	R\$ 4.544,00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Classificador energético "A".</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses.</li> </ul>					
3	<p><b>Frigobar compacto</b>, com a seguinte especificação:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Capacidade mínima de 120 litros,</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Cor branca.</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> </ul>	431266	Unidade	8	R\$ 876,87	R\$ 7.014,96
4	<p><b>Purificador de água</b> natural e gelada com compressor, com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Água natural e gelada;</li> <li>- Três estágios de filtração: retenção de partículas, redução de cloro e desodorização e carvão ativado;</li> <li>- Filtro do tipo troca fácil, vida útil mínima de 3.000 litros;</li> <li>- Sinalizador luminoso de troca de refil;</li> <li>- Termostato externo para regulagem de temperatura;</li> <li>- Temperatura de resfriamento entre 4° a 14 °C;</li> <li>- Bandeja de água removível;</li> <li>- Vazão mínima de 50 L/H;</li> <li>- Suporte para instalação na parede;</li> <li>- Refrigeração por compressor a gás ecológico</li> <li>- Aprovado pelo INMETRO;</li> <li>- Gabinete em inox;</li> <li>- Acessórios para instalação inclusos: Mangueira e torneira adaptadora</li> <li>- Refil de filtro sobressalente;</li> <li>- Bivolt;</li> <li>- Garantia mínima de 12 meses contra defeito de fabricação.</li> <li>- <b>Produto deverá ser instalado (pela Contratada) nos locais indicados pela Contratante no Edifício Sede da Polícia Federal.</b></li> </ul>	150178	Unidade	8	R\$ 823,60	R\$ 6.588,80
5	<p><b>Refrigerador vertical</b> com as seguintes especificações:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Freezer acoplado;</li> <li>- Uma porta;</li> <li>- Com capacidade útil mínima total de 240 litros;</li> <li>- Controle de temperatura externo;</li> <li>- Com compartimento extra frio;</li> <li>- Dotado de, no mínimo, dois pés com niveladores;</li> <li>- Com iluminação interna do refrigerador;</li> <li>- Cor branca;</li> <li>- O refrigerador deve ser bivolt e classificação de eficiência energética do</li> </ul>	6165	Unidade	4	R\$ 1.481,47	R\$ 5.925,88

	<p>tipo “A” conforme selo INMETRO/PROCEL;</p> <p>– O refrigerador deve utilizar gás isolante e refrigerante que não ataque a camada de ozônio e que tenha potencial reduzido de efeito estufa.</p> <p>– Garantia mínima de 12 meses.</p>					
6	<p><b>TV LED 55 SMART</b> Na cor preta, com suporte fixo para parede compatível, com as seguintes características:</p> <p>- Tipo de TV: <i>Smart TV</i>;</p> <p>- Cor: Preto;</p> <p>- Tecnologia da Tela: LED;</p> <p>- Polegadas: 55’</p> <p>- Resolução (mínima): <i>Full HD</i>;</p> <p>- Potência mínima do Áudio (RMS): 20 W RMS;</p> <p>- USB (mínimo): 2;</p> <p>- HDMI (mínimo): 3;</p> <p>- Conversor Digital Integrado;</p> <p>- <i>Timer On/Off</i>; - <i>Sleep timer</i>;</p> <p>- <i>Closed Caption</i>;</p> <p>- Acompanha: 1 suporte fixo para parede compatível, e giro de 90°, 1 base, controle remoto, baterias, cabo de força e manual de instrução (português);</p> <p>- Referência: Samsung UN55KU6000GXZD, ou equivalente, ou superior;</p> <p>- Garantia mínima de 01 (um) ano.</p>	29718	Unidade	10	R\$ 2.674,62	R\$ 26.746,20

1.4. Cota reservada para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte, conforme disposto no Decreto nº 8.538, de 6 de outubro de 2015.

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
7	Idem ao Item 1 – Cota reservada para ME/EPP em 25,00% (ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO PARANÁ (UASG: 200364))	461053	Unidade	7	R\$ 5.244,00	R\$ 36.708,00
8	Idem ao Item 1 – Cota reservada para ME/EPP em 24,13% (ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DA POLÍCIA FEDERAL NA PARAÍBA (UASG: 200396))R\$ 5.244,00	461053	Unidade	7	R\$ 5.244,00	R\$ 36.708,00
9	Idem ao Item 2 – Cota reservada para ME/EPP em 22,50% (ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL EM SÃO PAULO (UASG: 200360))	34703	Unidade	45	R\$ 568,00	R\$ 25.560,00

10	Idem ao Item 3 – Cota reservada para ME/EPP em 24,91% (ÓRGÃO GERENCIADOR: COORDENAÇÃO GERAL DE ADMINISTRAÇÃO DA POLÍCIA FEDERAL (UASG: 200334))	431266	Unidade	71	R\$ 876,87	R\$ 62.257,77
11	Idem ao Item 3 – Cota reservada para ME/EPP em 25,00% (ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL EM SÃO PAULO (UASG: 200360))	431266	Unidade	75	R\$ 876,87	R\$ 65.765,25
12	Idem ao Item 5 – Cota reservada para ME/EPP em 25,00% (ÓRGÃO GERENCIADOR: COORDENAÇÃO GERAL DE ADMINISTRAÇÃO DA POLÍCIA FEDERAL (UASG: 200334))	6165	Unidade	23	R\$ 1.481,47	R\$ 34.073,81
13	Idem ao Item 5 – Cota reservada para ME/EPP em 25,00% (ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL EM SÃO PAULO (UASG: 200360))	6165	Unidade	25	R\$ 1.481,47	R\$ 37.036,75
14	Idem ao Item 6 – Cota reservada para ME/EPP em 20,14% (ÓRGÃO GERENCIADOR: COORDENAÇÃO GERAL DE ADMINISTRAÇÃO DA POLÍCIA FEDERAL (UASG: 200334))	29718	Unidade	29	R\$ 2.674,62	R\$ 77.563,98
15	Idem ao Item 6 – Cota reservada para ME/EPP em 25,00% (ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL NO PARANÁ (UASG: 200364))	29718	Unidade	10	R\$ 2.674,62	R\$ 26.746,20
16	Idem ao Item 6 – Cota reservada para ME/EPP em 23,33% (ÓRGÃO PARTICIPANTE: SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE POLÍCIA FEDERAL EM SÃO PAULO (UASG: 200360))	29718	Unidade	7	R\$ 2.674,62	R\$ 18.722,34

1.5. Na hipótese de não haver vencedor para a cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal ou, diante de sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

1.6. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

1.7. Será dada a prioridade de aquisição aos produtos das cotas reservadas quando forem adjudicados aos licitantes qualificados como microempresas ou empresas de pequeno porte, ressalvados os casos em que a cota reservada for inadequada para atender as quantidades ou as condições do pedido, conforme vier a ser decidido pela Administração, nos termos do art. 8º, §4º do Decreto n. 8.538, de 2015.

1.8. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados da assinatura da Ata de Registro de Preços, prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

1.9. O valor global máximo para a aquisição do objeto descrito neste Termo de Referência é de R\$ 4.516.883,39 (quatro milhões, quinhentos e dezesseis mil oitocentos e oitenta e três Reais e trinta e nove centavos).

1.10. O custo estimado foi apurado a partir de ampla pesquisa de mercado realizada, cujos resultados encontram-se no Mapa Comparativo de Preços (SEI - PF nº 15667589), parte integrante do processo nº 08200.015111/2020-28.

1.11. Nos Termos da Instrução Normativa nº 01/2010-SLTI/MPOG, os materiais deverão atender aos seguintes critérios de sustentabilidade ambiental, no que for aplicável:

1.11.1. Serem acondicionados, preferencialmente, em embalagem individual adequada, retornável (reutilizável), que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

1.11.2. Não conter substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs);

1.12. As especificações são as necessárias e suficientes para atender à Polícia Federal.

## 2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A unidade gestora 200334, responsável pelos órgãos centrais da Polícia Federal, possui, quando considerando os bens permanentes das contas contábeis 44.90.52.12, 44.90.52.33 e 44.90.52.34, aproximadamente 5.000 itens, espalhados em 133 unidades organizacionais e 555 salas físicas. Contudo, conforme Figura abaixo, a média de idade destes bens gira em torno de quase 12 anos. Nessa esteira, constata-se que grande parte dos eletrodomésticos pertencentes às contas acima encontram-se em estágio avançado de depreciação, não possuindo sequer garantia. Além da ausência de tal instituto, a manutenção destes é, deveras, anti-econômica, posto que quando não orçadas acima da metade do preço de mercado do próprio bem, a sua execução não garantirá atualização dos mesmos quanto às novas tecnologias. Os aportes necessários para a ciclagem dos bens, na quantidade necessária, considerando a taxa de depreciação anual para a conta contábil, por seu turno, ocorreram aquém do esperado e com solução de continuidade, atingindo picos em 2006, 2008 e 2010. Tal reflexo é visto na porcentagem dos bens em garantia, sendo somente 2,75% do acervo total.

2.2. Considerando que a Polícia Federal está em processo de mudança para sua nova sede, conforme disposto no Processo Administrativo (SEI - PF nº 08200.011649/2018-49), em Brasília/DF, bem como se faz necessária a aquisição de diversos bens para compor/renovar adequadamente as instalações da nova sede da Polícia Federal, de forma a melhor prover os diversos setores que compõem sua estrutura organizacional, nos moldes e quantitativos definidos em layout, propôs-se a presente contratação.

2.3. O critério de adjudicação será **MENOR PREÇO POR ITEM**, face à independência entre os itens, não havendo a necessidade de agrupamento dos bens.

2.4. Para calcular o quantitativo para a pretendida aquisição levou-se em consideração todas as premissas justificadas acima, principalmente a necessidade dos setores demandantes e o layout da nova sede da Polícia Federal.

2.5. Os elementos técnicos exigidos são os mínimos necessários para assegurar que a aquisição se dê de forma satisfatória, com as mínimas condições técnicas e de qualidade exigidas, assegurando o gasto racional dos recursos públicos.

### 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

### 4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. Os bens que se pretende adquirir enquadram-se na classificação de comuns, ou seja, cujos padrões de desempenho e qualidade são objetivamente definidos, nos termos do parágrafo único, do artigo 1º da Lei 10.520 de 2002.

### 5. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

5.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

5.2. A comprovação de aptidão deverá ser atestada mediante apresentação de atestado(s) de capacidade(s) técnica que comprove(m) que a licitante já forneceu bens compatíveis com o licitado, em um percentual mínimo de 50% (cinquenta por cento) para cada item que venha a apresentar a melhor proposta.

### 6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

6.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Nota de Empenho ou da assinatura do Contrato, em remessa conforme ordem de fornecimento de bens, nos endereços registrados no Anexo III deste Termo de Referência.

#### 6.2. ORDEM DE FORNECIMENTO DE BENS:

6.2.1. Após a assinatura do Contrato (ou instrumento equivalente), a CONTRATANTE deverá emitir a(s) Ordem(ns) de Fornecimento de Bens de acordo com as demandas previstas.

6.2.2. A Ordem de Fornecimento de Bens indicará o item, a quantidade, os locais de entrega, os prazos e o responsável pelo recebimento e conferência dos equipamentos fornecidos.

6.2.3. Os produtos deverão ser entregues em todo território nacional, conforme Anexo III do presente Termo de Referência, a critério do especificado pela CONTRATANTE na Ordem de Fornecimento de Bens.

6.2.4. As despesas de custeio com deslocamento dos equipamentos e técnicos da proponente ao local de entrega, bem como todas as despesas de transporte, diárias, seguro ou quaisquer outros custos envolvidos ficam a cargo exclusivo da contratada.

6.3. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 10 (dez) dias, pelo(a)s responsável(is) pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

6.4. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6.5. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 20 (vinte) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

6.6. Na hipótese da 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.

6.7. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

## 7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1. São obrigações da Contratante:

7.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

7.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

7.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

7.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

7.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos.

7.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## 8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

8.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Edital e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

8.1.1.1. O objeto deve estar acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

8.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

8.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

8.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas que antecede a data da entrega, os motivos que, em caso extremo, impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

8.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

8.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

## 9. DA SUBCONTRATAÇÃO

9.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## 10. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

## 11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

11.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em co-responsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário

à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

## 12. DO PAGAMENTO

12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

12.2. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.3. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

12.4. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.5. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.6. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

12.7. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

12.8. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

12.9. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

12.10. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.11. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

12.12. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

12.13. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

12.13.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

12.14. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

12.14.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

12.15. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$EM = I \times N \times VP$ , sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad \frac{I = (6/100)}{635}$$

$$I = 0,00016438$$

$$TX = \text{Percentual da taxa anual} = 6\%$$

## 13. DO REAJUSTE

- 13.1. Os preços são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.
- 13.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.
- 13.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.
- 13.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.
- 13.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.
- 13.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.
- 13.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.
- 13.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

#### 14. **DA GARANTIA DE EXECUÇÃO**

- 14.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução pela razão abaixo justificada:
- 14.1.1. por se tratar de aquisição de bens comuns, conforme item 4 deste Termo de Referência, e tendo em vista que o objeto será integralmente cumprido no momento da entrega em remessa única, bem como tal ônus poderia desmotivar a participação na licitação.

#### 15. **A GARANTIA CONTRATUAL DOS BENS**

- 15.1. O prazo de garantia contratual dos bens, complementar à garantia legal, é de, no mínimo, 12 (doze) meses, ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, se superior, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data do recebimento definitivo do objeto.
- 15.1.1. A demanda por garantia justifica-se em resguardar os bens a serem adquiridos com recursos públicos.
- 15.1.2. O prazo de garantia demandado neste Termo de Referência é aderente ao praticado usualmente no mercado.
- 15.2. A garantia será prestada com vistas a manter os equipamentos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o Contratante.
- 15.3. A garantia abrange a realização da manutenção corretiva dos bens pela própria Contratada, ou, se for o caso, por meio de assistência técnica autorizada, de acordo com as normas técnicas específicas.
- 15.4. Entende-se por manutenção corretiva aquela destinada a corrigir os defeitos apresentados pelos bens, compreendendo a substituição de peças, a realização de ajustes, reparos e correções necessárias.
- 15.5. As peças que apresentarem vício ou defeito no período de vigência da garantia deverão ser substituídas por outras novas, de primeiro uso, e originais, que apresentem padrões de qualidade e desempenho iguais ou superiores aos das peças utilizadas na fabricação do equipamento.
- 15.6. Uma vez notificada, a Contratada realizará a reparação ou substituição dos bens que apresentarem vício ou defeito no prazo de até 10 (dez) dias úteis, contados a partir da data de retirada do equipamento das dependências da Administração pela Contratada ou pela assistência técnica autorizada.
- 15.7. O prazo indicado no subitem anterior, durante seu transcurso, poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, mediante solicitação escrita e justificada da Contratada, aceita pelo Contratante.
- 15.8. Na hipótese do subitem acima, a Contratada deverá disponibilizar equipamento equivalente, de especificação igual ou superior ao anteriormente fornecido, para utilização em caráter provisório pelo Contratante, de modo a garantir a continuidade dos trabalhos administrativos durante a execução dos reparos.
- 15.9. Decorrido o prazo para reparos e substituições sem o atendimento da solicitação do Contratante ou a apresentação de justificativas pela Contratada, fica o Contratante autorizado a contratar empresa diversa para executar os reparos, ajustes ou a substituição do bem ou de seus componentes, bem como a exigir da Contratada o reembolso pelos custos respectivos, sem que tal fato acarrete a perda da garantia dos equipamentos.
- 15.10. O custo referente ao transporte dos equipamentos cobertos pela garantia será de responsabilidade da Contratada.
- 15.11. A garantia legal ou contratual do objeto tem prazo de vigência próprio e desvinculado daquele fixado no contrato, permitindo eventual aplicação de penalidades em caso de descumprimento de alguma de suas condições, mesmo depois de expirada a vigência contratual.

#### 16. **DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

- 16.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

- 16.1.1. inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
  - 16.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;
  - 16.1.3. falhar ou fraudar na execução do contrato;
  - 16.1.4. comportar-se de modo inidôneo;
  - 16.1.5. cometer fraude fiscal;
- 16.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:
- 16.2.1. Advertência, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;
  - 16.2.2. multa moratória de 0,5% (meio por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;
  - 16.2.3. multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
  - 16.2.4. em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
  - 16.2.5. suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;
  - 16.2.6. impedimento de licitar e contratar com a União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;
    - 16.2.6.1. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 17.1 deste Termo de Referência.
  - 16.2.7. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- 16.3. As sanções previstas nos subitens 16.2.1, 16.2.5, 16.2.6 e 16.2.7 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.
- 16.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas e os profissionais que:
- 16.4.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
  - 16.4.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
  - 16.4.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.
- 16.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.
- 16.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.
- 16.7. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 16.8. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.
- 16.9. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- 16.10. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.
- 16.11. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.
- 16.12. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.
- 16.13. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.
17. **ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS**
- 17.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 4.516.883,39 (quatro milhões, quinhentos e dezesseis mil oitocentos e oitenta e

três Reais e trinta e nove centavos).

- 18. **ANEXOS**
- 18.1. ANEXO I – Modelo de Proposta de Preços;
- 18.2. ANEXO II - Estudo Técnico Preliminar;
- 18.3. ANEXO III - Local de Entrega.

Brasília/DF, data da assinatura eletrônica.

**LUCIAN RICARDO GUEDES FIDELIS**  
Perito Criminal Federal  
Chefe da DMAT/CGAD/DLOG/PF

**JOSÉ RIBAMAR MOREIRA NETO**  
Agente Administrativo

APROVO o presente Termo de Referência e seus anexos por constatar que sua concretização observou os critérios que norteiam a Administração Pública. Constam, plenamente justificadas, a necessidade da aquisição, a delimitação de seu objeto, aspectos técnicos fundamentais, obrigações das partes envolvidas, bem como a estimativa de custos da contratação, conforme disposto no Art. 14, II, do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019.

**ANDRÉ VIANA ANDRADE**  
Delegado de Polícia Federal  
Diretor de Administração e Logística Policial

**ANEXO I**  
**MODELO DE PROPOSTA DE PREÇO**

NOME DO PROPONENTE:
CNPJ (MF):
ENDEREÇO:
TELEFONE/FAX:
E-mail:
VALOR TOTAL PROPOSTO: R\$ _____
VALOR TOTAL PROPOSTO (POR EXTENSO):

*Obs.: A planilha abaixo deve ser preenchida para o(s) Item(s) correspondente(s).*

ITEM	DESCRIÇÃO COMPLETA (ESPECIFICAÇÕES, MARCA, MODELO, REFERÊNCIA, ETC)	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1		Unidade			
2		Unidade			
3		Unidade			
4		Unidade			
5		Unidade			
6		Unidade			
7		Unidade			
8		Unidade			
9		Unidade			
10		Unidade			
11		Unidade			
12		Unidade			
13		Unidade			
14		Unidade			
15		Unidade			
16		Unidade			
17		Unidade			
18		Unidade			
19		Unidade			
20		Unidade			
21		Unidade			
22		Unidade			
23		Unidade			
24		Unidade			
<b>VALOR TOTAL</b>					

Declaro que no preço ofertado estão incluídos todos os custos e despesas necessárias ao cumprimento do objeto.

O responsável pela assinatura do contrato é o Sr. ....(estado civil), ....(profissão), CPF nº ....., RG nº ....., .....(cargo), .....(domicílio).

A garantia dos produtos ofertados é de \_\_\_\_ (\_\_\_\_) meses, contados a partir da entrega e da efetiva montagem nas instalações da Contratante.

O prazo de validade desta proposta de preço é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de sua apresentação.

\_\_\_\_\_  
Local e data

Assinatura do Representante da Empresa

**ANEXO II**  
**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ÓRGÃO GERENCIADOR)**

UASG 200334

Estudo Técnico Preliminar 16/2020

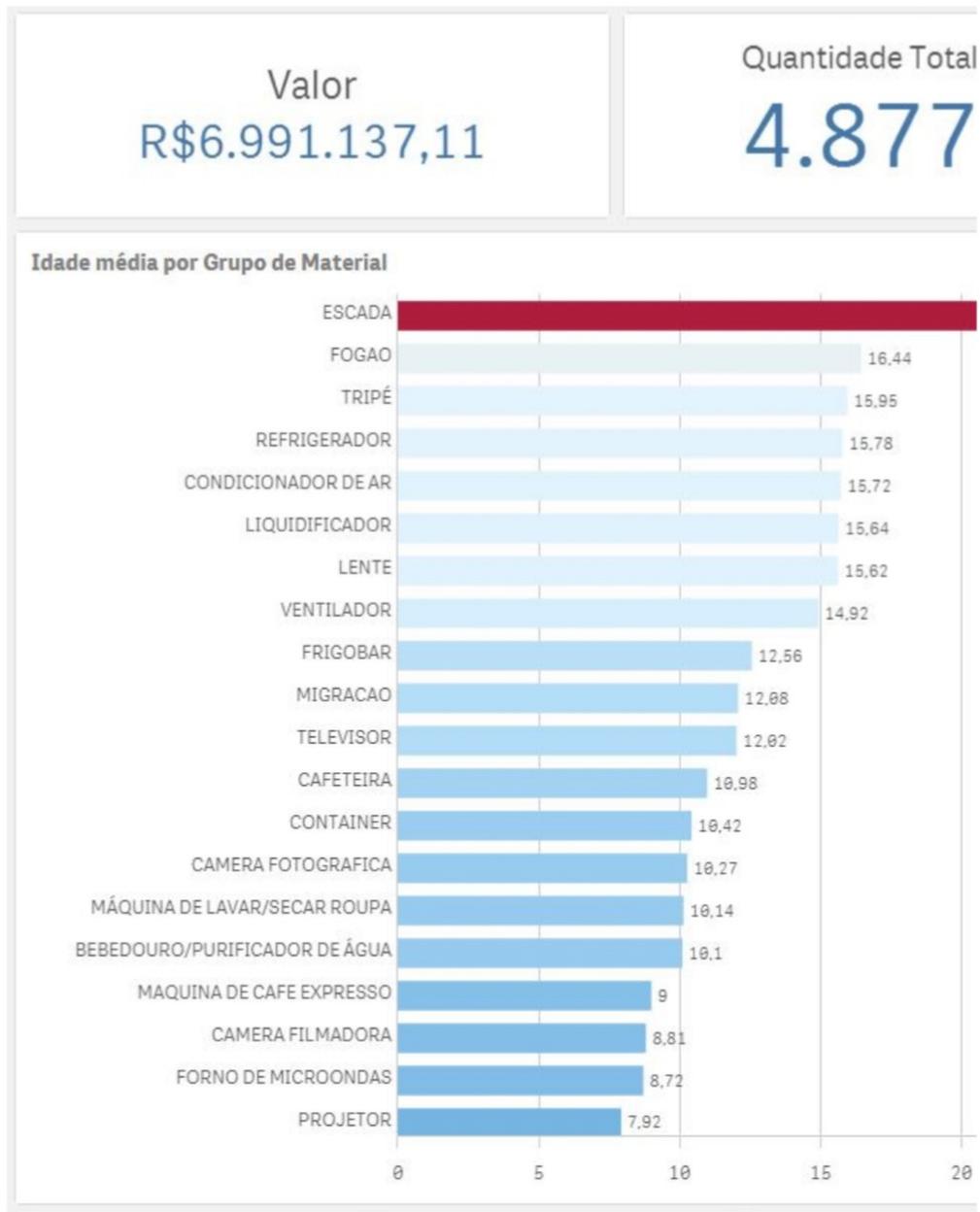
**Estudo Técnico Preliminar 16/2020**

**1. Informações Básicas**

Número do processo: 08200.015111/2020-28

**2. Descrição da necessidade**

2.1. A unidade gestora 200334, responsável pelos órgãos centrais da Polícia Federal, possui, quando considerando os bens permanentes das contas contábeis 44.90.52.12, 44.90.52.33 e 44.90.52.34, aproximadamente 5.000 itens, espalhados em 133 unidades organizacionais e 555 salas físicas. Contudo, conforme Figura abaixo, a média de idade destes bens gira em torno de quase 12 anos.

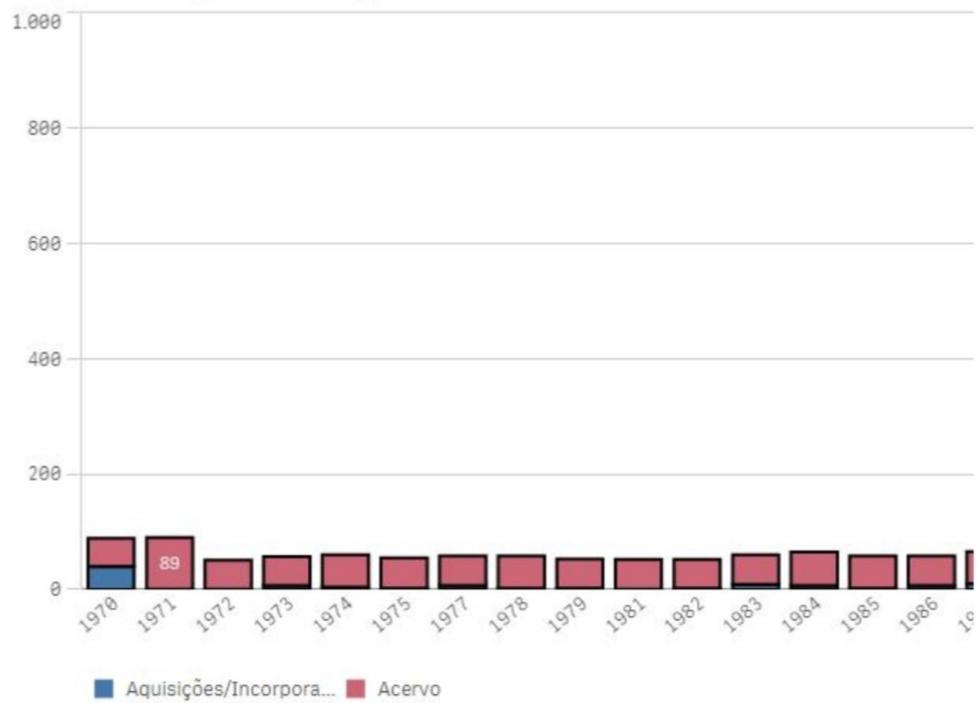


2.2. Nessa esteira, constata-se que grande parte dos eletrodomésticos pertencentes às contas acima encontram-se em estágio avançado de depreciação, não possuindo sequer garantia. Além da ausência de tal instituto, a manutenção destes é, deveras, anti-econômica, posto que quando não orçadas acima da metade do preço de mercado do próprio bem, a sua execução não garantirá atualização dos mesmos quanto às novas tecnologias.

2.3. Os aportes necessários para a ciclagem dos bens, na quantidade necessária, considerando a taxa de depreciação anual para a conta contábil, por seu turno, ocorreram aquém do esperado e com solução de continuidade, atingindo picos em 2006, 2008 e 2010. Tal reflexo é visto na porcentagem dos bens em garantia, sendo somente 2,75% do acervo total.

Valor	
<b>R\$6.991.137,11</b>	
Valor Médio	Bens em C
<b>R\$1.432,90</b>	
Quantidade Total	
<b>4.877</b>	
Média de Idade dos Bens	
<b>11,7</b>	

Evolução de Aquisições/Incorporações x Acervo total de bens



2.4. Considerando que a Polícia Federal está em processo de mudança para sua nova sede, conforme disposto no Processo Administrativo (SEI - PF nº 08200.011649/2018-49), em Brasília/DF, bem como se faz necessária a aquisição de diversos bens para compor/renovar adequadamente as instalações da nova sede da Polícia Federal, de forma a melhor prover os diversos setores que compõem sua estrutura organizacional, nos moldes e quantitativos definidos em layout, propôs-se a presente contratação.

### 3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Material - DMAT/CGAD/DLOG/PF	Lucian Ricardo Guedes Fidélis

### 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

- 4.1. A empresa a ser contratada deve possuir condições técnicas e operacionais para o fornecimento do(s) bem(ns) móveis diversos a serem utilizados na nova sede e demais unidades da Polícia Federal em Brasília/DF (registrados neste Processo Administrativo).
- 4.2. A empresa a ser contratada deve obedecer, no que for possível, as disposições acerca dos critérios de sustentabilidade ambiental, registradas da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 1, de 19 de janeiro de 2010, notadamente em seu art. 5º.
- 4.3. Declaração do licitante de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para o fornecimento do(s) bem(ns).
- 4.4. O prazo de vigência da contratação é de 12 (doze) meses contados do recebimento da Nota de Empenho ou da assinatura do contrato, prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.5
- 4.5. As obrigações da Contratante e Contratada estão previstas no Termo de Referência, nos itens 7 e 8, respectivamente.

### 5. Levantamento de Mercado

- 5.1. Considerando a necessidade da Administração, a análise do mercado aponta como melhor solução a contratação de empresa fornecedora do objeto deste processo administrativo dado que este é de caráter acessório e de apoio.
- 5.2. Pelo exposto, justifica-se como solução mais eficiente e eficaz para a demanda da Administração.
- 5.3. Definida esta linha de atuação, passou-se ao levantamento de preços a fim de construir o valor de referência do produto. Em observância ao disposto na Instrução Normativa ME/SEDGGD/SG nº 73, de 5 de agosto de 2020, serão utilizados os seguintes meios de precificação:
  - 5.3.1. pesquisa no Pannel de Preços;
  - 5.3.2. pesquisa em aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório;
  - 5.3.3. pesquisa direta com fornecedores.
- 5.4. O detalhamento dos valores orçados e a compilação dos mesmos constará no Mapa Comparativo de Preços.

### 6. Descrição da solução como um todo

- 6.1. A solução apontada pelo presente estudo é a aquisição de bens móveis diversos a serem utilizados na nova sede e demais unidades da Polícia Federal em Brasília/DF, conforme especificações constantes no Termo de Referência.

### 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

- 7.1. Monitor 60" - 7 unidades;
- 7.2. Microondas - 128 unidades;
- 7.3. Frigobar - 285 unidades;

UASG 200334

Estudo Técnico Preliminar 16/2020

- 7.4. Purificador de água - 92 unidades;
- 7.5. Refrigerador vertical - 92 unidades;
- 7.6. Televisor 55" - 144 unidades.

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

8.1. A obter quando da elaboração do Mapa Comparativo de Preços, nos termos da Instrução Normativa ME/SEDGGD/SG nº 73, de 5 de agosto de 2020.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

- 9.1. Conforme disposto no § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666, de 1993, o objeto da licitação foi parcelado em itens, por se considerar que a divisão do objeto é técnica e economicamente viável e que não representa perda de economia de escala;
- 9.2. Desta forma, a licitação se dará por item, podendo os licitantes participarem de quantos itens forem de seu interesse, objetivando assim o aumento da competitividade.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não haverá contratação correlata e/ou interdependente ao objeto deste processo administrativo.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A pretendida aquisição vai ao encontro das diretrizes traçadas no Plano Estratégico 2010/2022 da Polícia Federal, atualizado pela Portaria nº 4453/2014 - DG/DPF, contribuindo para que se atinjam os seguintes fatores críticos de sucesso:

### 11.1.1. Pessoal motivado

a. Dispor de efetivo motivado ao desempenho das atribuições e ao cumprimento da missão institucional.

### 11.1.2. Apoio logístico efetivo

a. Dispor de sistema de logística que permita manter todas as suas unidades em pleno funcionamento, sobretudo em situações adversas.

## 12. Resultados Pretendidos

12.1. Conforme disposto em Termo de Referência.

## 13. Providências a serem Adotadas

13.1. Não se vislumbra nenhuma necessidade de adequação do ambiente do Órgão.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Os já recorrentes em mercado.

14.2. Este Órgão demanda que a empresa a ser contratada deve obedecer, no que for possível, as disposições acerca dos critérios de sustentabilidade ambiental, registradas da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 1, de 19 de janeiro de 2010, notadamente em seu art. 5º.

## 15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Conforme disposto no DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA Nº 15665202/2020-DMAT/CGAD/DLOG/PF (SEI - PF nº 15665202).

## 16. Responsáveis

JOSÉ RIBAMAR MOREIRA NETO

Agente Administrativo

LUCIAN RICARDO GUEDES FIDELIS

Perito Criminal Federal/Chefe da DMAT/CGAD/DLOG/PF

<b>NOME DA UNIDADE GESTORA</b>	<b>NÚMERO</b>	<b>UF</b>	<b>ENDEREÇO</b>	<b>CEP</b>
Coordenação Geral de Administração da Polícia Federal	200334	DF	Setor Comercial Norte, Quadra 04, Bloco A, Torres B, C e D, Brasília/DF	70.714-000
Diretoria de Tecnologia da Informação e Inovação	200342	DF	SAIS, Quadra 07, Lote 23, Edifício CGTI, Brasília/DF	70.610-902
Alfândega da Receita Federal do Brasil em São Paulo	170533	DF	Rodovia Santos Dumont/SP 075, Km 66 – Campinas/SP - PRÉDIO ADMINISTRATIVO	13.052-970
Superintendência de Polícia Federal no Maranhão	200388	MA	Avenida Daniel de La Touche, 4.000 - Bairro Cohama - São Luis/MA	65.074-115
Superintendência Regional de Polícia Federal no Rio Grande do Norte	200394	RN	Rua Dr. Lauro Pinto, 155, Lagoa Nova, Natal/RN	59.064-165
Superintendência de Polícia Federal no Rio Grande do Sul	200372	RS	Núcleo Administrativo/Setor de Administração e Logística Policial da Superintendência de Polícia Federal no RS - Av. Ipiranga, 1365 - 8º Andar Bairro Azenha Porto Alegre - RS	90.160-093
Superintendência Regional de Polícia Federal no Ceará	200392	CE	Avenida Borges de Melo, nº 820, bairro Aeroporto, Fortaleza/CE	60.415-510
Superintendência Regional de Polícia Federal em Mato Grosso do Sul	200354	MS	NAD/SELOG/SR/PF/MS - Superintendência Regional de Polícia Federal em MS / Rua Fernando Luiz Fernandes, 322 - Vila Sobrinho, Campo Grande/MS.	79.110-503
Delegacia de Polícia Federal em Foz do Iguaçu/PR	200366	PR	Av. Paraná, 3470, Jd. Polo Centro, Foz do Iguaçu/PR	85.863-720
Superintendência Regional de Polícia Federal no Rio de Janeiro	200356	RJ	Almoxarifado/NUMAT/SELOG/SR/PF/RJ, localizado na Avenida Rodrigues Alves nº 01, Térreo, Praça Mauá – Rio de Janeiro/RJ, no horário das 09 h às 11 h30 min e das 13 h às 16 h, de segunda a sexta-feira, exceto feriados e pontos facultativos.	20.081-250
Superintendência Regional da Polícia Federal no Amapá	200402	AP	Rodovia BR-210, s/n - Infraero, Macapá/AP	68.908-910
Superintendência Regional de Polícia Federal no Paraná	200364	PR	1. SR/PF/PR: Rua Professora Sandália Monzon, nº 210 - Santa Cândida, Curitiba/PR; 2. Delegacia de Polícia Federal em Londrina (DPF/LDA/PR): Rua Tietê, nº 1450 - Vila Nova, Londrina/PR; 3. Delegacia de Polícia Federal em Maringá (DPF/MGA/PR): Av. José Alves Nendo, nº 1309 - Zona 08, Maringá/PR; 4. Delegacia de Polícia Federal em Paranaguá (DPF/PNG/PR): Rua Manoel Bonifácio, nº 309 - Centro	1. 82.640-040; 2. 86.025-230; 3. 87.055-090; 4. 83.203-150; 5. 84.040-120; 6. 85.010-170

			Histórico, Paranaguá/PR; 5. Delegacia de Polícia Federal em Ponta Grossa (DPF/PGZ/PR): Rua Carlos Osternack, nº 316 - Estrela, Ponta Grossa/PR; 6. Delegacia de Polícia Federal em Guarapuava (DPF/GPB/PR): Rua Prof. Becker, nº 1950 - Centro, Guarapuava/PR.	
Superintendência Regional da Polícia Federal na Paraíba	200396	PB	Rua Aviador Mário Vieira de Melo, S/N, Bairro João Agripino, João Pessoa/PB	58.034-045
Superintendência Regional da Polícia Federal em Alagoas	200358	AL	Av. Walter Ananias, 705, Jaraguá, Maceió-AL	57.065-022
Superintendência Regional de Polícia Federal na Bahia	200346	BA	Av. Antônio Carlos Magalhães, 1113, Anexo III do Conj. Pituba, Itagira, Salvador/BA	41.825-000
Superintendência Regional de Polícia Federal em São Paulo	200360	SP	NUMAT - 3º andar / Rua Hugo D'Antola, 95, Lapa de Baixo, São Paulo/SP	05.038-090
Superintendência Regional de Polícia Federal no Piauí	200390	PI	Av. João XXIII, nº 4500, bairro Recanto da Palmeiras, Teresina-PI	64.045-795
Superintendência Regional de Polícia Federal no Acre	200380	AC	Rua Tribunal de Justiça, nº 3501, Bairro Portal da Amazônia, Rio Branco/AC	69.915-630
Superintendência de Polícia Federal em Sergipe	200344	SE	Av. Augusto Franco, 2260 - Siqueira Campos, Aracaju - SE	49.075-100
Superintendência de Polícia Federal em Mato Grosso	200374	MT	Av. Historiador Rubens de Mendonça, 1205 - Baú, Cuiabá - MT	78.008-902
Superintendência Regional da Polícia Federal no Tocantins	200404	TO	Quadra 103 Sul, Av. LO 01, Lote 53, Centro, Palmas/TO	77.015-029
Superintendência da Polícia Federal em Santa Catarina	200370	SC	Rua Paschoal Apóstolo Pítsica, 4744 - Agronômica, Florianópolis - SC	88.025-255
Superintendência Regional de Polícia Federal no Pará	200386	PA	Avenida Almirante Barroso Nº 4466, Bairro: Sousa, Belém/PA	66.613-905
Superintendência Regional de Polícia Federal em Pernambuco	200398	PE	Cais do Apolo, 321, Bairro do Recife, Recife/PE	50.030-230
Superintendência Regional de Polícia Federal no Amazonas	200382	AM	Avenida Domingos Jorge Velho, nº 40, Dom Pedro II - Planalto, Manaus/AM	69.042-470
Superintendência Regional de Polícia	200378	RO	Av. Lauro Sodré, 2905 - Bairro Costa e Silva - Porto Velho/RO	78.903-711

Federal em Rondônia				
Superintendência Regional de Polícia Federal em Roraima	200384	RR	Av. Brasil, 551 - Treze de Setembro, Boa Vista - RR	69.308-050
Superintendência de Polícia Federal no Espírito Santo	200352	ES	Avenida Vale do Rio Doce, nº 1, São Torquato, Vila Velha/ES, no horário das 09:00 h às 12:00 h e das 14:00 h às 17:00 h.	29.114-115,
Diretoria Técnico Científica da Polícia Federal	200406	DF	SAIS Quadra 7, Lote 23 - Setor Policial Sul - Complexo Polícia Federal - Prédio INC, , Brasília/DF	70.610-200



Documento assinado eletronicamente por **JOSE RIBAMAR MOREIRA NETO, Agente Administrativo(a)**, em 21/10/2020, às 16:53, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **RENATO BATISTA GUEDES, Chefe de Divisão - Substituto(a)**, em 21/10/2020, às 19:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **ANDRE VIANA ANDRADE, Diretor(a)**, em 23/10/2020, às 16:15, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [http://sei.dpf.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](http://sei.dpf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **16437845** e o código CRC **A6924CB1**.