



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
NÚCLEO ADMINISTRATIVO - NAD/SELOG/SR/PF/MS

LICL TERMO DE REFERÊNCIA Nº 18043840/2020-AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS E ELÉTRICO
NAD/SELOG/SR/PF/MS

Processo nº 08335.007751/2020-39

1. DO OBJETO

1.1. Aquisição de **materiais de processamento de dados e materiais elétricos para suprir as necessidades da Superintendência da Polícia Federal do Estado do Mato Grosso do Sul e suas unidades subordinadas**, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas estabelecidas neste instrumento, conforme Anexo I, deste termo de referência.

1.2. Legislação e Normas a serem observadas:

- **Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002** (Institui, no âmbito da União, Estados, Distrito Federal e Municípios, nos termos do art.37, inciso XXI, da Constituição Federal, modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns, e dá outras providências);
- **Lei Complementar nº. 123, de 14 de dezembro de 2006** (Institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte; alteram dispositivos das Leis nº 8.212 e 8.213, ambas de 24 de julho de 1991, da Consolidação das Leis do Trabalho-CLT, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943, da Lei nº 10.189, de 14 de fevereiro de 2001, da Lei Complementar nº 63, de 11 de janeiro de 1990; e revoga as Leis nº 9.317, de 5 de dezembro de 1996, e 9.841, de 5 de outubro de 1999);
- **Lei nº 8.078 de 11 de novembro de 1990** (Código de Defesa do Consumidor);
- **Lei nº 6.938 de 31 de agosto de 1981** (Dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, e dá outras providências), alterada pela **Lei 10.165, de 27 de dezembro de 2000** (Altera a **Lei nº 6.938 de 31 de agosto de 1981**), que dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, e dá outras providências. [TCFA] e **Lei nº 7.804 de 18 de julho de 1989** (Altera a **Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981**, que dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação, a **Lei nº 7.735, de 22 de fevereiro de 1989**, a **Lei nº 6.803, de 2 de julho de 1980**, e dá outras providências).
- **Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010** (institui a Política nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998; e dá outras providências).
- **Decretos nº 8.538, de 06 de outubro de 2015** (regula o tratamento favorecido, diferenciado e simplificado para as Microempresas, Empresas de Pequeno Porte, Agricultores Familiares, Produtores Rurais (pessoa física), Microempreendedores Individuais e Sociedades Cooperativas de consumo nas contratações públicas), **nº 3.784, de 06 de abril de 2001** (promove a inclusão de itens de bens de consumo e de serviços comuns na classificação a que se refere o Anexo II, do Decreto nº 3.555, de 08 de agosto de 2000), **nº 3.722, de 09 de janeiro de 2001** (regula o art 34, da Lei 8.666/93 e dispõe sobre o SICAF), **nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013** (regulamenta o Sistema Registro de Preços previsto no art. 15 da Lei 8.666/93), **nº 4.485, de 25 de novembro de 2002** (dá nova redação a dispositivos do Decreto nº 3.722), **nº 5.450, de 31 de maio de 2005** (regulamenta o pregão, na forma eletrônica, para aquisição de bens e serviços comuns e dá outras providências), **nº 3.555, de 08 de agosto de 2000** (aprova o regulamento para a modalidade de licitação denominada pregão, para aquisição de bens e serviços comuns) e **nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013** (regulamenta o sistema de Registro de preços previsto no art. 15 da Lei 8.666/93); e
- Subsidiariamente a Lei nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993, e suas alterações, pela **Instrução Normativa nº 02**, de 11 de outubro de 2010, alterada pela **Instrução Normativa nº 01**, de 10 de fevereiro de 2012, **Instrução Normativa nº 05/2012**, de 18 de junho de 2012, **Instrução Normativa nº 04**, de 15 de outubro de 2013 e demais legislações pertinentes e, ainda, no presente Termo de Referência e seus anexos.
- **Instrução Normativa nº 06-IBAMA**, de 15 de março de 2013;
- **Instrução Normativa nº 73, de 05 de agosto de 2020** (dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional).
- **Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010** (Dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, contratação de serviços ou obras pela Administração Pública Federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências).
- **Resolução CONAMA nº 401/2008**, alterada pela **Resolução CONAMA nº 424/2010** – “Estabelece os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio para pilhas e baterias comercializadas no território nacional e os critérios e padrões para o seu gerenciamento ambientalmente adequado, e dá outras providências.”

ANEXO I – ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO E VALORES DE REFERÊNCIA

RELAÇÃO DE MATERIAL – TERMO DE REFERÊNCIA – MATERIAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS E MATERIAL ELÉTRICO

GRUPO	ITEM	Código CATMAT	ESPECIFICAÇÃO	Unidade medida	Requisição mínima 20%	Requisição máxima	Quantidade total licitada	Valor máximo aceitável	Valor total
GRUPO 01	1	274340	Mouse Pad com apoio de pulso em gel, tamanho grande, revestido em tecido preto, base em borracha anti-estática, dimensões mínimas: altura: 235 mm, largura: 200 mm e espessura: 22 mm. Utilização: apoio para punho. O material deverá ser acondicionado em embalagem apropriada com identificação das características do produto na parte externa visando melhor conservação do material em estoque e para maior facilidade de identificação das características do produto. Embalagem com 01 unidade. Ref.: Maxprint, equivalente ou de melhor qualidade. (TCU, Acórdão 2401/2006, 9.3.2-Plenário).	UNID.	14	70	70	R\$ 26,97	1887,90
	2	279375	Teclado microcomputador, formato Slim, resistente contra derramamento de líquido, cabo com conexão USB, Plug and Play, norma padrão ABNT2 - Português BR, incluindo as funções ç e ALT GR, quantidade mínima de teclas: 115 teclas (entre teclas numéricas, alfanuméricas e teclas multimídia), gravadas a laser para maior durabilidade da tinta, material plástico, cor preto, formato ergométrico, teclas macias, silenciosas e confortáveis. Compatibilidade: PC e Notebook. Compatível com os sistemas operacionais: Windows 98/ME/2000/XP/Vista/7. Caixa com 01 (uma) unidade.	UNID.	10	50	50	R\$ 33,19	1659,50

	3	330200	Mouse óptico, conexão USB, Plug and Play, resolução 800 DPI, compatível com sistemas operacionais MAC, Linux e Windows (primordialmente versão 7, 8 e Vista). <u>Características Adicionais: com 3 botões de controle, contendo o scroll (scroll independente dos outros dois botões); resolução mínima 1000 DPI.</u> Comprimento do fio entre 1,20 e 1,60 metros. Garantia mínima de 12 meses. Embalagem com 01 unidade.	UNID.	12	60	60	R\$ 13,67	820,20
GRUPO 02	4	366219	Pen Drive com capacidade de memória interna 16 GB. Velocidade mínima de leitura: 10 MB/s. Velocidade mínima de Gravação: 5,0 MB/s. Compatível com: Windows, Macintosh, Linux. USB 2.0 de Alta velocidade certificado (retrocompatível com todas as portas USB 1.1). Garantia mínima de 12 meses. Embalagem com 01 unidade.	UNID	22	110	110	R\$ 29,47	3241,70
	5	355671	Pen Drive com capacidade de memória interna 32 GB. Velocidade de transferência de dados: 15 MB/S. Compatível com: Windows, Macintosh, Linux. USB 2.0 de Alta velocidade certificado (retrocompatível com todas as portas USB 1.1). Garantia mínima de 12 meses. Embalagem com 01 unidade.	UNID	22	110	110	R\$ 38,36	4219,60
	6	440337	Cartão de memória Flash, capacidade de memória interna: 64 GB. com adaptador SD, Compatibilidade: todos os dispositivos host habilitados SDHC/SDXC e SDHC-I/SDXC-I (UHS-I). Utilização para câmeras digitais, armazenamento de fotos, músicas e dados. Classe 10, Velocidade de Leitura de 80MB/S. Garantia mínima de 12 meses. Embalagem com 01 unidade.	UNID	16	80	80	R\$ 55,93	4474,40
	7	427903	HD externo portátil, alta performance, compatível com os sistemas operacionais Windows e MAC. <u>Capacidade de armazenamento: 1 TB.</u> Conexões: USB 3.0. Interface: Sata. Utilização: armazenamento de arquivos. Embalagem com 01 unidade, contendo cabo USB. Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	12	60	60	R\$ 390,87	23452,20
	8	423941	HD externo portátil, alta performance, compatível com os sistemas operacionais Windows e MAC. <u>Capacidade de armazenamento: 2 TB.</u> Conexões: USB 3.0. Interface: Sata. Utilização: armazenamento de arquivos. Embalagem com 01 unidade, contendo cabo USB. Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	6	30	30	R\$ 525,58	15767,40
	9	430834	HD externo portátil, alta performance, compatível com os sistemas operacionais Windows e MAC. <u>Capacidade de armazenamento: 4 TB.</u> Conexões: USB 3.0. Interface: Sata. Utilização: armazenamento de arquivos. Embalagem com 01 unidade, contendo cabo USB. Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	6	30	30	R\$ 809,30	24279,00
	10	407494	Fita magnética LTO ULTRIUM 5, <u>capacidade nativa: 1,5 TB, capacidade 3 TB</u> , <u>Velocidade de transferência mínima: 280 MB/s (compactado) e 140 MB/s (nativo).</u> com criptografia para segurança. Garantia mínima de 12 meses. Embalagem com 01 unidade.	UNID.	3	15	15	R\$ 245,83	3687,45
GRUPO 03	11	410447	CD-R gravável, vel. 52 X, capacidade 700 Mb, tubo com 50 unidades.	Tubo	2	10	10	R\$ 55,22	552,20
	12	246026	DVD Regravável, capacidade 4,7 GB, 16 X, 120 min. Embalagem 50 unidades. Garantia mínima: 12 meses.	Emb.	4	20	20	R\$ 57,40	1148,00
	13	378592	DVD-R Printable Dual Layer 8,5 GB (face superior lisa branca – imprimível). Embalagem com 50 unidades. Garantia mínima: 12 meses.	Emb.	1	5	5	R\$ 156,07	780,35
	14	394468	BLU-RAY-R (BD-R) Printable 25 GB (face superior lisa branca – imprimível). Embalagem com 50 unidades. Garantia mínima: 12 meses.	Emb.	1	5	5	R\$ 175,63	878,15
GRUPO 04	15	404801	Bateria para notebook Lenovo ThinkPad T440, modelo 20B7, cor preta, 6 células, capacidade 4400 mAh. <u>Voltagem da bateria: 10.8V (11.1V).</u> Embalagem com 01 unidade Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	10	50	50	R\$ 316,04	15802,00
	16	378372	Fonte completa com cabos para notebook Lenovo ThinkPad T440, modelo 20B7, cor preta, 20 V, capacidade 65 W a 90 W, corrente 3,25 a, bivolt. Embalagem com 01 unidade Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	10	50	50	R\$ 79,89	3994,50
05	17	352973	Cabo HDMI 2.0, 4 K, ultra HD 3 D, 19 pinos, tamanho de <u>2 metros, preto com terminais dourados.</u> O material deverá ser acondicionado em embalagem apropriada com identificação das características do produto na parte externa visando melhor conservação do material em estoque e para maior facilidade de identificação das características do produto. Embalagem com 01 unidade Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	10	50	50	R\$ 30,66	1533,00
	18	352973	Cabo HDMI 2.0, 4 K, ultra HD 3 D, 19 pinos, tamanho de <u>3 metros, preto com terminais dourados.</u> O material deverá ser acondicionado em embalagem apropriada com identificação das características do produto na parte externa visando melhor conservação do material em estoque e para maior facilidade de identificação das características do produto. Embalagem com 01 unidade Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	8	40	40	R\$ 32,20	1288,00
	19	352973	Cabo HDMI 2.0, 4 K, ultra HD 3 D, 19 pinos, tamanho de <u>5 metros, preto com terminais dourados.</u> O material deverá ser acondicionado em embalagem apropriada com identificação das características do produto na parte externa visando	UNID.	6	30	30	R\$ 35,12	1053,60

GRUPO			melhor conservação do material em estoque e para maior facilidade de identificação das características do produto. Embalagem com 01 unidade Garantia mínima: 12 meses.						
	20	352973	Cabo HDMI 2.0, 4 K, ultra HD 3 D, 19 pinos, tamanho de <u>10 metros, preto com terminais dourados</u> . O material deverá ser acondicionado em embalagem apropriada com identificação das características do produto na parte externa visando melhor conservação do material em estoque e para maior facilidade de identificação das características do produto. Embalagem com 01 unidade Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	4	20	20	R\$ 38,10	762,00
	21	352974	Cabo Dvi-D Macho - Dvi-D Macho, cor preto, tamanho mínimo 1,80 m, solda dupla para maior durabilidade, 18 pinos banhados a ouro, três tipos de blindagens contra interferências elétricas, ideal para todas as conexões DVI, incluindo HDTV, média centers, aparelhos de DVD e receptores A/V. Embalagem com 01 unidade Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	10	50	50	R\$ 33,72	1686,00
	22	438621	Cabo Displayport (2 DisplayPort macho), cor preto, 1,2, 4k, tamanho mínimo 1,80 m, sem trava, blindado, recurso Plug and Play, resolução máxima de até WQXGA (2560 x 1600). Embalagem com 01 unidade Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	10	50	50	R\$ 48,77	2438,50
	23	449091	Conversor Mini Displayport Para DVI, VGA e HDMI (3 x 1), cor preto. Embalagem com 01 unidade Garantia mínima: 12 meses.	UNID.	10	50	50	R\$ 33,62	1681,00
	24	325201	Filtro de Linha com <u>6 tomadas, cor preto, Bivolt, frequência de Operação: 50/60Hz</u> . Anti-chamas, com <u>fusível de segurança</u> , que protege o equipamento contra picos de energia. <u>Corrente máxima: 10 A. Possui led sinalizador de funcionamento (chave liga/desliga) e cabo tripolar certificado pelo Inmetro (deve ser apresentado com a proposta).</u> Extensão mínima do <u>cabo: 1,50 metros</u> . Homologado e certificado pelo INMETRO segundo a ABNT NBR 60884-1 e NBR 14136. Ref.: Elgin FL 306, equivalente ou de melhor qualidade. (TCU, Acórdão 2401/2006, 9.3.2-Plenário). Garantia mínima de 12 meses.	UNID.	16	80	80	R\$ 34,57	2765,60
	25	441654	<u>Lâmpada LED, ligação unilateral, modelo T8 Tubular, potência 20W, comprimento de 120 cm</u> , bivolt, base G13, luz Branca (temp. de Cor: 6500k Branco Frio). Luminosidade mínima: 1850 lm. Vida útil 25.000 Horas. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	120	600	600	R\$ 24,67	14802,00
	26	441654	<u>Lâmpada LED, ligação unilateral, modelo T8 Tubular, potência 20W, comprimento de 120 cm</u> , bivolt, base G13, luz Branca (temp. de Cor: 6500k Branco Frio). Luminosidade mínima: 1850 lm. Vida útil 25.000 Horas. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	40	200	200	R\$ 24,67	4934,00
	27	436985	<u>Lâmpada LED, ligação unilateral, modelo T8 tubular, potência 10W, comprimento de 60 cm</u> , bivolt, base G13, luz Branca (mínimo temp. de Cor: 6000k Branco Frio). Luminosidade mínima: 900 lm. Vida útil 25.000 Horas. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	105	525	525	R\$ 17,77	9329,25
	28	436985	<u>Lâmpada LED, ligação unilateral, modelo T8 tubular, potência 10W, comprimento de 60 cm</u> , bivolt, base G13, luz Branca (mínimo temp. de Cor: 6000k Branco Frio). Luminosidade mínima: 900 lm. Vida útil 25.000 Horas. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	35	175	175	R\$ 17,77	3109,75
	29	468582	<u>Lâmpada LED, bilateral, modelo T5 Tubular, potência 10W, comprimento de 55 cm</u> , bivolt, base G5, luz Branca (Branco Frio - 6500 K). Vida útil 25.000 Horas. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	105	525	525	R\$ 27,22	14290,50
	30	468582	<u>Lâmpada LED, bilateral, modelo T5 Tubular, potência 10W, comprimento de 55 cm</u> , bivolt, base G5, luz Branca (Branco Frio - 6500 K). Vida útil 25.000 Horas. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	35	175	175	R\$ 27,22	4763,50
	31	444603	<u>Lâmpada LED, bilateral, modelo T5 Tubular, potência 18W, comprimento de 120 cm</u> , bivolt, base G5, luz Branca (mínimo temp. de Cor: 6000k Branco Frio). Luminosidade mínima: 1800 lm. Vida útil 25.000 Horas. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	45	225	225	R\$ 34,00	7650,00
	32	444603	<u>Lâmpada LED, bilateral, modelo T5 Tubular, potência 18W, comprimento de 120 cm</u> , bivolt, base G5, luz Branca (mínimo temp. de Cor: 6000k Branco Frio). Luminosidade mínima: 1800 lm. Vida útil 25.000 Horas. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	15	75	75	R\$ 34,00	2550,00
			<u>Lâmpada LED Bulbo, potência 12W, bivolt, A60, luz Branca fria</u>						

GRUPO 06

33	437519	Lâmpada LED Bulbo, potência 12W, bivolt, A60, luz Branca fria, temperatura de cor mínima: 6500k, Bivolt, soquete E27. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	60	300	300	R\$ 11,95	3585,00
34	437519	Lâmpada LED Bulbo, potência 12W, bivolt, A60, luz Branca fria, temperatura de cor mínima: 6500k, Bivolt, soquete E27. Produto Certificado Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	20	100	100	R\$ 11,95	1195,00
35	414605	Soquete, com rabicho, base G5, para lâmpadas tubulares LED T5. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	45	225	225	R\$ 1,37	308,25
36	414605	Soquete, com rabicho, base G5, para lâmpadas tubulares LED T5. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	15	75	75	R\$ 1,37	102,75
37	414605	Soquete, com rabicho, base G13, para lâmpadas tubulares LED T8. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	45	225	225	R\$ 1,61	362,25
38	414605	Soquete, com rabicho, base G13, para lâmpadas tubulares LED T8. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	15	75	75	R\$ 1,61	120,75
39	470262	Refletor LED <u>30W</u> , cor preto, em alumínio reforçado com pintura eletrostática a pó, prova d'água e poeira, proteção IP66, cor: branco frio (6000K-6500K), fluxo luminoso aproximado: 3000 lúmens, ângulo de abertura: 120 graus, bivolt, vida útil mínima: 30.000 horas. Tamanho aproximado: 13 cmx15 cmx6cm. Produto certificado pelo Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	3	15	15	R\$ 37,90	568,50
40	470262	Refletor LED <u>30W</u> , cor preto, em alumínio reforçado com pintura eletrostática a pó, prova d'água e poeira, proteção IP66, cor: branco frio (6000K-6500K), fluxo luminoso aproximado: 3000 lúmens, ângulo de abertura: 120 graus, bivolt, vida útil mínima: 30.000 horas. Tamanho aproximado: 13 cmx15 cmx6cm. Produto certificado pelo Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	1	5	5	R\$ 37,90	189,50
41	458575	Refletor LED <u>50W</u> , cor preto, em alumínio reforçado com pintura eletrostática a pó, prova d'água e poeira, proteção IP66, cor: branco frio (6000K-6500K), fluxo luminoso aproximado: 4900 lúmens, ângulo de abertura: 120 graus, bivolt, vida útil mínima: 25.000 horas. Tamanho aproximado: 19 cmx23 cmx5cm. Produto certificado pelo Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	3	15	15	R\$ 48,60	729,00
42	458575	Refletor LED <u>50W</u> , cor preto, em alumínio reforçado com pintura eletrostática a pó, prova d'água e poeira, proteção IP66, cor: branco frio (6000K-6500K), fluxo luminoso aproximado: 4900 lúmens, ângulo de abertura: 120 graus, bivolt, vida útil mínima: 25.000 horas. Tamanho aproximado: 19 cmx23 cmx5cm. Produto certificado pelo Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	1	5	5	R\$ 48,60	243,00
43	458576	Refletor LED <u>100W</u> , cor preto, em alumínio reforçado com pintura eletrostática a pó, prova d'água e poeira, proteção IP66, cor: branco frio (6000K-6500K), fluxo luminoso aproximado: 10.000 lúmens, ângulo de abertura: 180 graus, bivolt, vida útil mínima: 30.000 horas. Tamanho aproximado: 28 cmx27 cmx5 cm. Produto certificado pelo Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	3	15	15	R\$ 79,56	1193,40
44	458576	Refletor LED <u>100W</u> , cor preto, em alumínio reforçado com pintura eletrostática a pó, prova d'água e poeira, proteção IP66, cor: branco frio (6000K-6500K), fluxo luminoso aproximado: 10.000 lúmens, ângulo de abertura: 180 graus, bivolt, vida útil mínima: 30.000 horas. Tamanho aproximado: 28 cmx27 cmx5 cm. Produto certificado pelo Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	1	5	5	R\$ 79,56	397,80
45	453345	Refletor LED <u>200W</u> , cor preto, em alumínio reforçado com pintura eletrostática a pó, prova d'água e poeira, proteção IP66, cor: branco frio (6000K-6500K), fluxo luminoso aproximado: 20.000 lúmens, ângulo de abertura: 120 graus, bivolt, vida útil mínima: 30.000 horas. Tamanho aproximado: 35 cmx28 cmx7 cm. Produto certificado pelo Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	3	15	15	R\$ 136,43	2046,45
46	453345	Refletor LED <u>200W</u> , cor preto, em alumínio reforçado com pintura eletrostática a pó, prova d'água e poeira, proteção IP66, cor: branco frio (6000K-6500K), fluxo luminoso aproximado: 20.000 lúmens, ângulo de abertura: 120 graus, bivolt, vida útil mínima: 30.000 horas. Tamanho aproximado: 35 cmx28 cmx7 cm. Produto certificado pelo Inmetro. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	1	5	5	R\$ 136,43	682,15

	47	463207	Relé fotocélula (completo) com base, cor transparente, preto ou cinza (próprio para instalação em base). Sistema de operação: Acende e apaga a lâmpada em função da variação do fluxo luminoso do ambiente. Bivolt, 127VAC (para cargas de até 1000W/1200VA) e 220VAC (para cargas de até 1000W/1800VA), frequência: 50/60 HZ, voltagem: 105VAC ~ 305VAC. Garantia de 12 meses. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	6	30	30	R\$ 20,90	627,00
	48	463207	Relé fotocélula (completo) com base, cor transparente, preto ou cinza (próprio para instalação em base). Sistema de operação: Acende e apaga a lâmpada em função da variação do fluxo luminoso do ambiente. Bivolt, 127VAC (para cargas de até 1000W/1200VA) e 220VAC (para cargas de até 1000W/1800VA), frequência: 50/60 HZ, voltagem: 105VAC ~ 305VAC. Garantia de 12 meses. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	2	10	10	R\$ 20,90	209,00
GRUPO 07	49	424671	Pilha recarregável, modelo AA, com tensão de 1,2 V, amperagem mínima de 2500 mah cuja quantidade de chumbo, cádmio e mercúrio respeite aos limites máximos estabelecidos na Resolução nº 401/2008 - CONAMA, devendo ser apresentado juntamente com a proposta o registro do fabricante no CTF - Cadastro Técnico Federal do IBAMA, conforme IN IBAMA nº 06, de 15/03/2013. Bateria tipo níquel hidreto metálico AA. Capacidade mínima de 1000 recargas. Tempo de armazenamento mínimo de 12 meses, contados a partir da data da entrega. Embalagem com 02 unidades.	BL	4	20	20	R\$ 28,26	565,20
	50	424039	Pilha recarregável AAA, com amperagem mínima de 900 mah. Modelo palito, com tensão de 1,2 V, cuja quantidade de chumbo, cádmio e mercúrio respeite aos limites máximos estabelecidos na Resolução nº 401/2008 -CONAMA, devendo ser apresentado juntamente com a proposta o registro do fabricante no CTF - Cadastro Técnico Federal do IBAMA, conforme IN IBAMA nº 06, de 15/03/2013. Capacidade mínima de 1000 recargas. Tempo de armazenamento mínimo de 12 meses, contados a partir da data da entrega. Embalagem com 02 unidades.	BL	10	50	50	R\$ 18,23	911,50
	51	246690	Pilha alcalina, modelo AA, voltagem mínima: 1,5 V (cada), não recarregável, cuja quantidade de chumbo, cádmio e mercúrio respeite aos limites máximos estabelecidos na Resolução nº 401/2008-CONAMA, devendo ser apresentado juntamente com a proposta o registro do fabricante no CTF - Cadastro Técnico Federal do IBAMA, conforme IN IBAMA nº 06, de 15/03/2013. Embalagem com 02 unidades. Validade igual ou superior a 12 meses a contar da data da entrega.	BL	20	100	100	R\$ 7,93	793,00
	52	246685	Pilha alcalina, modelo AAA (palito), não recarregável, com tensão de 1,5 V (cada), cuja quantidade de chumbo, cádmio e mercúrio respeite aos limites máximos estabelecidos na Resolução nº 401/2008-CONAMA, devendo ser apresentado juntamente com a proposta o registro do fabricante no CTF - Cadastro Técnico Federal do IBAMA, conforme IN IBAMA nº 06, de 15/03/2013. Embalagem com 02 unidades. Validade igual ou superior a 12 meses a contar da data da entrega.	Emb.	44	220	220	R\$ 9,69	2131,80
	53	279282	Bateria de Lithium, <u>Tipo CR123A 3V</u> - não recarregável, Capacidade mínima 1400 mAh, cuja quantidade de chumbo, cádmio e mercúrio respeite aos limites máximos estabelecidos na Resolução nº 401/2008 - CONAMA, devendo ser apresentado juntamente com a proposta o registro do fabricante no CTF - Cadastro Técnico Federal do IBAMA, conforme IN IBAMA nº 06, de 15/03/2013. Embalagem com 01 unidades. Validade igual ou superior a 12 meses a contar da data da entrega.	Emb	4	20	20	R\$ 32,17	643,40
	54	300473	Pilha tipo bateria 9v - não recarregável, alcalina de alta performance, cuja quantidade de chumbo, cádmio e mercúrio respeite aos limites máximos estabelecidos na Resolução nº 401/2008 - CONAMA, devendo ser apresentado juntamente com a proposta o registro do fabricante no CTF - Cadastro Técnico Federal do IBAMA, conforme IN IBAMA nº 06, de 15/03/2013. Embalagem com 01 unidade. Ref.: Duracell, equivalente ou de melhor qualidade. (TCU, Acórdão 2401/2006, 9.3.2 - Plenário). Validade igual ou superior a 12 meses a contar da data da entrega.	Emb. 1 und	6	30	30	R\$ 22,54	676,20
	55	446594	Bateria recarregável de Ni-Mh, 1.2V, tamanho 4/5A (16-17 mm x 42-43 mm), com terminais para solda, cuja quantidade de chumbo, cádmio e mercúrio respeite aos limites máximos estabelecidos na Resolução nº 401/2008 - CONAMA, devendo ser apresentado juntamente com a proposta o registro do fabricante no CTF - Cadastro Técnico Federal do IBAMA, conforme IN IBAMA nº 06, de 15/03/2013. Embalagem com 01 unidade. Validade igual ou superior a 12 meses a contar da data da entrega.	Emb. 1 und	8	40	40	R\$ 11,62	464,80
	56	264071	Carregador de pilhas, com capacidade de carregar 2-4 baterias recarregáveis AA/AAA ou 1-2 baterias 9 V até 2700 mAh. Bivolt automático (AC 100-240V). Desligamento automático, quatro canais de cargas independentes. Possui 3 funções de segurança: monitoramento de voltagem, microprocessador que controla o modo ideal de carga e proteção contra curto-circuito. Contém LED apaga ao término da Carga. Garantia de 12 meses a contar da data de entrega.	UNID	2	10	10	R\$ 42,70	427,00
			Adaptador conversor, <u>padrão 2 P ± I (lado macho-padrão novo, lado fêmea - padrão antigo)</u> , adequado às normas NBR 14136. Material/composição com corpo em polipropileno.						

GRUPO 08	57	382273	revestimento de borracha e pinos de latão. Voltagem máxima 250 V. Corrente 10 A. Dimensões aproximadas de 3,5x5x3cm. Embalagem com 01 unidade.	UNID	16	80	80	R\$ 6,73	538,40
	58	420120	Adaptador de tomada padrão 2 P + T reverso (lado macho-padrão antigo, lado fêmea - padrão novo), adequado às normas NBR 14136. Material /composição com corpo em polipropileno, revestimento de borracha e pinos de latão. Voltagem máxima 250 V. Corrente 15 A. Dimensões aproximadas de 3,5x5x3cm. Embalagem com 01 unidade.	UNID	14	70	70	R\$ 4,37	305,90
	59	386071	Plug Adaptador de Tomada Benjamin Universal Tipo "I" (macho padrão antigo). Atende todos tipos de Tomada Utilizados nos Produtos Elétricos e Eletrônicos Brasileiros. Aceita o novo padrão de tomada NBR 14136 (3 pinos). Adaptador de 3 para 2 pinos. Entrada para Tomadas de 10a e 20a (tomada grossa). Possui 3 Saídas. Corrente: 10 e 20a. Tensão Máxima: 250v. Desenvolvido em conformidade com a norma NBR 14136.	UNID	18	90	90	R\$ 5,82	523,80
	60	396545	Cartucho Toner impressora Samsung, referência cartucho MLT-D208L, cor preta. Compatibilidade ML 1635, ML 3475, ML 3475D, ML 3475ND, MLT D208L, MLT D208S, SCX 5635HN, SCX 5635FNK, SCX 5835, SCX 5638FN, SCX 5835FN, SCX 5935FN. capacidade: 10.000 páginas. Tecnologia de impressão: Laser, caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	28	140	140	R\$ 194,03	27164,20
GRUPO 09	61	229468	Cartucho de Toner Lexmark 56F4X00, <u>original</u> , tecnologia de impressão Laser monocromático, preto, Impressora Lexmark MX 622. Rendimento de 20.000 páginas ou mais (valor de rendimento declarado em conformidade com Norma ISO/IEC 19752). Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	15	75	75	R\$ 426,62	31996,50
	62	229468	Cartucho de Toner Lexmark 56F4X00, <u>original</u> , tecnologia de impressão Laser monocromático, preto, Impressora Lexmark MX 622. Rendimento de 20.000 páginas ou mais (valor de rendimento declarado em conformidade com Norma ISO/IEC 19752). Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	5	25	25	R\$ 426,62	10665,50
	63	441988	Cartucho de toner Lexmark, <u>original</u> , tecnologia de impressão Color Laser, amarelo de rendimento padrão, para impressora modelo CS725 (74C4SY0). Capacidade de 7.000 páginas ou mais em conformidade com Norma ISO/IEC 19798. Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	6	30	30	R\$ 641,77	19253,10
	64	441988	Cartucho de toner Lexmark, <u>original</u> , tecnologia de impressão Color Laser, amarelo de rendimento padrão, para impressora modelo CS725 (74C4SY0). Capacidade de 7.000 páginas ou mais em conformidade com Norma ISO/IEC 19798. Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	2	10	10	R\$ 641,77	6417,70
	65	441966	Cartucho de toner Lexmark, <u>original</u> , tecnologia de impressão Color Laser, ciano de rendimento padrão, para impressora modelo CS725 (74C4SC0). Capacidade de 7.000 páginas ou mais em conformidade com Norma ISO/IEC 19798. Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	6	30	30	R\$ 680,10	20403,00
	66	441966	Cartucho de toner Lexmark, <u>original</u> , tecnologia de impressão Color Laser, ciano de rendimento padrão, para impressora modelo CS725 (74C4SC0). Capacidade de 7.000 páginas ou mais em conformidade com Norma ISO/IEC 19798. Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	2	10	10	R\$ 680,10	6801,00
	67	441986	Cartucho de toner Lexmark, <u>original</u> , tecnologia de impressão Color Laser, magenta de rendimento padrão, para impressora modelo CS725 (74C4SM0). Capacidade de 7.000 páginas ou mais em conformidade com Norma ISO/IEC 19798. Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	6	30	30	R\$ 656,45	19693,50
			Cartucho de toner Lexmark, <u>original</u> , tecnologia de impressão Color Laser, magenta de rendimento padrão, para impressora modelo CS725 (74C4SM0). Capacidade de 7.000						

	68	441986	Impressora modelo Core7 (74C45K0), capacidade de 7.000 páginas ou mais em conformidade com Norma ISO/IEC 19798. Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	2	10	10	R\$ 656,45	6564,50
	69	441989	Cartucho de toner Lexmark, <u>original</u> , tecnologia de impressão Color Laser, preto de rendimento padrão, para impressora modelo CS725 (74C45K0). Capacidade de 7.000 páginas ou mais em conformidade com Norma ISO/IEC 19798. Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO A QUALQUER TIPO DE EMPRESA.	UNID.	9	45	45	R\$ 670,85	30188,25
	70	441989	Cartucho de toner Lexmark, <u>original</u> , tecnologia de impressão Color Laser, preto de rendimento padrão, para impressora modelo CS725 (74C45K0). Capacidade de 7.000 páginas ou mais em conformidade com Norma ISO/IEC 19798. Caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega. DESTINADO ÀS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS, EXCLUSIVAMENTE.	UNID.	3	15	15	R\$ 670,85	10062,75
GRUPO 10	71	409998	Cartucho Toner para impressora HP Laser Jet Color M551/M551DN. Código de referência: CE400A. Tecnologia de impressão: Laser. Cor preta, com rendimento por página (preto e branco) médio e contínuo de 5.500 páginas. caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	4	20	20	R\$ 800,33	16006,60
	72	409999	Cartucho Toner para impressora HP Laser Jet Color M551/M551DN. Código de referência: CE401A. Tecnologia de impressão: Laser. Cor ciano, com rendimento por página (preto e branco) médio e contínuo de 6.000 páginas. caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	4	20	20	R\$ 852,39	17047,80
	73	410000	Cartucho Toner para impressora HP Laser Jet Color M551/M551DN. Código de referência: CE402A. Tecnologia de impressão: Laser. Cor amarelo, com rendimento por página (preto e branco) médio e contínuo de 6.000 páginas. caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	3	15	15	R\$ 825,45	12381,75
	74	410001	Cartucho Toner para impressora HP Laser Jet Color M551/M551DN. Código de referência: CE403A. Tecnologia de impressão: Laser. Cor magenta, com rendimento por página (preto e branco) médio e contínuo de 6.000 páginas. caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	3	15	15	R\$ 825,45	12381,75
GRUPO 11	75	342858	Cartucho de Toner HP LaserJet 645A, cor preto, para impressoras HP LaserJet 5500 e 5550. Código de referência: C9730A. Tecnologia de impressão: Laser. Rendimento padrão: 13.000 páginas, caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	1	5	5	R\$ 986,77	4933,85
	76	355332	Cartucho de Toner HP LaserJet 645A, cor ciano, para impressoras HP LaserJet 5500 e 5550. Código de referência: C9731A. Tecnologia de impressão: Laser. Rendimento padrão: 12.000 páginas, caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	1	5	5	R\$ 885,65	4428,25
	77	355333	Cartucho de Toner HP LaserJet 645A, cor amarelo, para impressoras Impressoras HP LaserJet 5500 e 5550. Código de referência: C9732A. Tecnologia de impressão: Laser. Rendimento padrão: 12.000 páginas, caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	1	5	5	R\$ 1.200,85	6004,25
	78	355334	Cartucho de Toner HP LaserJet 645A, cor magenta, para impressoras Impressoras HP LaserJet 5500 e 5550. Código de referência: C9733A. Tecnologia de impressão: Laser. Rendimento padrão: 12.000 páginas, caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências do subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade: 12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	1	5	5	R\$ 850,00	4250,00
GRUPO 12	79	427077	Cartucho toner impressora/copiadora Xerox, cor preta, referência 106R02236. Compatível com Workcentre 6605, Phaser 6600. Tecnologia de impressão: Laser, capacidade: 8.000 cópias, caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	6	30	30	R\$ 439,57	13187,10
	80	427071	Cartucho toner impressora/copiadora Xerox, cor ciano, referência 106R02233. Compatível com Workcentre 6605, Phaser 6600, capacidade: 6.000 cópias. Tecnologia de impressão: Laser, caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	4	20	20	R\$ 169,67	3393,40
			Cartucho toner impressora/copiadora Xerox, cor magenta,						

GRUPO 12	81	427099	referência 106R02234. Compatível com Workcentre 6605, Phaser 6600, capacidade: 6.000 cópias. Tecnologia de impressão: Laser, caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	4	20	20	R\$ 166,33	3326,60
	82	427078	Cartucho toner impressora/copiadora Xerox, cor amarela, referência 106R02235. Compatível com Workcentre 6605, Phaser 6600, capacidade: 6.000 cópias. Tecnologia de impressão: Laser, caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	4	20	20	R\$ 169,67	3393,40
GRUPO 13	83	425544	Cartucho impressora HP 711, 80 ml, black, CZ133A, para impressora plotter HP Designjet T520. caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	2	10	10	R\$ 373,03	3730,30
	84	425546	Cartucho impressora HP 711, 29 ml, cyan, CZ130A, para impressora plotter HP Designjet T520. caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	1	5	5	R\$ 194,14	970,70
	85	425547	Cartucho impressora HP 711, 29 ml, magenta, CZ131A, para impressora plotter HP Designjet T520. caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	1	5	5	R\$ 193,14	965,70
	86	425545	Cartucho impressora HP 711, 29 ml, yellow, CZ132A, para impressora plotter HP Designjet T520. caixa com 1 (uma) unidade, observadas as demais exigências no subitem 9.1 do Termo de Referência (Anexo I do Edital). Validade:12 meses a contar da data da entrega.	UNID.	1	5	5	R\$ 193,94	969,70
TOTAL ESTIMADO: R\$									498403,20

1.3. A presente licitação será do tipo híbrida, ou seja, os Grupos 01, 02, 03, 04, 05, 07, 08, 10, 11, 12 e 13, itens 10, 23, 24 e 48 serão destinados **exclusivamente às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte** (Art. 47 e Art. 48, inciso I, da Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006). Os Grupos 06 e 09 terão cotas reservadas para Microempresas e Empresas de pequeno Porte, no percentual de 25% (Grupo 06 - itens 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46 e 48 - Grupo 09 - itens 62, 64, 66, 68 e 70), as demais cotas dos Grupos 06 e 09 terão ampla concorrência (Grupo 06 - itens 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43, 45 e 47 - Grupo 09 - itens 61, 63, 65, 67 e 69).

1.4. 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.

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

1.6. 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 nº 8.538, de 2015.

1.7. Não será divulgada Intenção de Registro de Preços por motivos de capacidade gerencial desta UG, justificado pelo número reduzido de servidores nesta Superintendência Regional no Estado do Mato Grosso do Sul. (Art. 4º, § 1º, Decreto nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013). A falta de servidores especializados na área de compras (almoxarifado e licitações) pode ser verificada no próprio ato de elaboração do presente Termo de Referência, procedimento que somente pôde ser concretizado com apoio de servidor recrutado de unidade descentralizada desta Superintendência Regional.

1.8. No caso de adesão de outros órgãos não participantes a este processo licitatório, Art. 22, do Decreto 7.892, de 23 de janeiro de 2013, decidiu esta administração pela autorização de todos os itens deste procedimento licitatório, dentro do quantitativo previsto no § 3º, Art. 22, do Decreto 7.892, de 23 de janeiro de 2013. A presente decisão justifica-se pelo fato dos materiais, objetos da presente licitação, serem utilizados pela grande maioria dos órgãos e entidades da Administração Pública, que poderão dentro das quantidades e limites legais utilizarem o presente procedimento para suas aquisições. Por trata-se de procedimento simples, o controle e autorização de adesão de órgãos não participantes ao pregão não demanda uma grande quantidade de servidores para sua concretização, sendo possível o gerenciamento adequado por parte desta Unidade Gestora.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A aquisição em questão visa à manutenção do ciclo de fornecimento de materiais realizado pelo almoxarifado da Superintendência da Polícia Federal no Estado do Mato Grosso do Sul, que abastece a própria Superintendência Regional de Mato Grosso do Sul e suas unidades descentralizadas (Delegacias das cidades de Três Lagoas, Ponta Porã, Dourados, Corumbá e Navirai). Os produtos e respectivos quantitativos foram estimados para o período de 12 meses, com base no consumo realizado no exercício de 2019 e material existente em estoque no Almoxarifado desta Superintendência Regional.

2.2. Há necessidade da criação de “almoxarifado virtual”, uma vez que não é viável realizar a aquisição de todo o material de uma só vez, tanto pelo espaço físico para armazenamento, quanto com relação ao vencimento dos produtos.

2.3 Em fiel observância aos preceitos legais que regem as compras governamentais, o atendimento da presente demanda deve ocorrer através de realização de procedimento licitatório, valendo-se do Sistema de Registro de Preços, em virtude do enquadramento da presente necessidade nos requisitos fundamentais para utilização daquele sistema, a saber:

- Material de aquisição frequente (Art. 3º, inciso I, do Decreto 7.892/2013);
- Possibilidade de entrega parcelada (Art. 3º, inciso II, do Decreto 7.892/2013).

3. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

3.1. Trata-se de previsão para contratação futura de empresa para fornecimento de **materiais de processamento de dados e materiais elétricos** para suprir as necessidades da Superintendência da Polícia Federal do Estado do Mato Grosso do Sul e suas unidades subordinadas, materiais cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais do mercado e que se enquadram na classificação de bens comuns, nos termos do Art. 1º, da Lei nº 10.520, de 2002.

4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

4.1. O fornecimento será efetuado de acordo com a necessidade do órgão, **com prazo de entrega não superior a 15 (quinze) dias úteis**, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho, no seguinte endereço:

Superintendência Regional de Polícia Federal em Mato Grosso do Sul.

Núcleo Administrativo (NAD/SELOG/SR/MS)

Rua Fernando Luiz Fernandes, nº 322 – Vila Sobrinho.

CEP: 79110-503 - Campo Grande - MS.

4.2. O pedido mínimo, realizado pelo Gerente da Ata de Registro de Preço, será de 20% da quantidade total prevista para cada item.

4.3. A estimativa de pedido mínimo de 20 % foi tomada com base nas expectativas de consumo da SR/MS durante a validade da ata, tendo em vista o melhor aproveitamento dos espaços dos almoxarifados, a renovação do estoque, e melhor controle.

4.4. Os materiais deverão ser entregues com validade mínima de 12 (doze) meses, contatos a partir do recebimento pela Superintendência Regional de Polícia Federal em Mato Grosso do Sul.

4.5. No ato da entrega, o recebimento do material será realizado: provisoriamente, para efeito de verificação dos itens e quantidades; definitivamente, dentro do prazo máximo de 20 (vinte) dias contados a partir do recebimento provisório, para efeito da verificação da conformidade dos componentes com as descrições constantes no “Anexo I” deste Termo de Referência e da proposta da empresa fornecedora, após verificação da qualidade/quantidade, mediante atesto da nota fiscal.

4.6. Os materiais deverão ser entregues acompanhados das respectivas notas fiscais/faturas. Deverão constar obrigatoriamente na Nota Fiscal, sob pena de não recebimento do material no Almoxarifado, a marca do(s) produto(s) entregue(s), que será igual à marca do(s) material(is) registrados na ata do pregão.

4.7. Sem prejuízo do recebimento definitivo, caso os materiais, no momento da utilização e nos períodos de validade ou garantia vigentes, apresentem quaisquer defeitos, a empresa fornecedora deverá obrigatoriamente substituí-lo por outro em total conformidade ao solicitado e de acordo com a proposta originalmente apresentada, dentro do prazo de 10 (dez) dias corridos do recebimento da comunicação oficial da Administração, sob pena de incorrer em ato que justifique sanção administrativa.

4.8. O material adquirido será recebido pelo NAD/SR/MS e poderá ser submetido ao Setor técnico Científico-SETEC desta Regional para perícia e comprovação de que os mesmos atendem as exigências editalícias.

4.9. Na hipótese de a verificação a que se refere o item 4.5 não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

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

5. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DESCRIÇÕES DOS MATERIAIS:

5.1 As especificações técnicas e descrições dos materiais a serem fornecidos, as quantidades e os valores estabelecidos como máximos admitidos pela Administração (art. 40, inciso X da Lei N. 8.666/93) estão descritos no ANEXO I (Especificação do Objeto e Valores de Referência) deste Termo de Referência.

5.2. Tendo em vista que a maioria dos itens é de pequeno valor e que o certame possui divulgação nacional, optou-se por selecionar os produtos que possuem relação entre si no mercado, agrupando-os sempre que possível, a fim de ampliar a competitividade, tornando interessante a participação por mais empresas.

5.3. A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização da licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do Registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

5.4. Em caso de divergência entre as descrições e especificações constantes do CATMAT, nota de empenho e do presente Termo de Referência, prevalece estas últimas.

6. ESTIMATIVA DE PREÇO

6.1. O custo estimado total **R\$ 498.403,20 (quatrocentos e noventa e oito mil, quatrocentos e três reais e vinte centavos)** da presente contratação é conforme planilha estimativa do “ANEXO I – Especificação do Objeto e Valores de Referência”.

6.2. Os valores constantes dos materiais foram obtidos com base na média dos preços auferidos por meio de sites da internet, tendo como base as especificações de cada material do presente Termo de Referência. Foram desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados. (Art. 6º, da Instrução Normativa nº 73, de 05 de agosto de 2020).

6.3. Esta UG optou em buscar os preços de referência em sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, tendo em vista que o Art. 5º, § 1º, da Instrução Normativa nº 73, de 05 de agosto de 2020 não proíbe a utilização dessa forma pesquisa, apenas orienta para que sejam priorizadas as formas de pesquisa dos Incisos I e II. A Opção pela coleta da maioria dos preços com base no Art. 5º, Inciso III, da Instrução Normativa nº 73, de 05 de agosto de 2020, se deve pelo fato dos preços fornecidos pelos sites especializados de venda da internet ofertar preços mais atualizados com a realidade do mercado, pois foram pesquisados com base nos meses de agosto, setembro e outubro de 2020 e ainda por ser possível a coleta de preços dentro das especificações do presente Termo de Referência.

7. TIPO DE CONTRATAÇÃO

7.1. A contratação pretendida se dará por meio de procedimento licitatório na modalidade Pregão, na forma eletrônica, em sessão pública a ser realizada por meio do sistema eletrônico, no Portal de Compras do Governo Federal, sítio <https://www.comprasgovernamentais.gov.br>.

7.2. O tipo de licitação é o **MENOR PREÇO (POR ITENS E GRUPOS DE ITENS)**, que se constituirá no critério de seleção da proposta mais vantajosa, utilizado para compras e serviços de modo geral e para contratação de bens e serviços de informática.

8. SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

8.1. Visando a efetiva aplicação de critérios, ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental nos editais de licitação promovidos pela Administração Pública, e em atendimento ao artigo 5º e seus incisos da Instrução Normativa nº 1/2010 da SLTI/MPOG, quando da aquisição de bens, poderá exigir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

- a) que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;
- b) que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;
- c) que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento; e
- d) que os bens não contenham 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).

8.2. A comprovação do disposto no item 8.1 e seus incisos poderão ser realizados mediante apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial ou instituição credenciada, ou por qualquer outro meio de prova que ateste que o bem fornecido cumpre com as exigências do edital.

8.3. A empresa vencedora do **grupo 06 (lâmpadas e refletores)** deverá providenciar o adequado recolhimento das lâmpadas originárias da contratação, sem qualquer ônus para a Superintendência regional do Mato Grosso do Sul, para fins de repasse ao respectivo fabricante ou importador, responsável pela destinação ambientalmente adequada, nos termos do art. 33, inciso V, da Lei nº 12.305, de 2010 – Política nacional de Resíduos Sólidos.

8.4. A empresa vencedora do **grupo 07 (itens - pilhas e baterias)** deverá providenciar o adequado recolhimento das pilhas originárias da contratação, sem qualquer ônus para a Superintendência regional do Mato Grosso do Sul, para fins de repasse ao respectivo fabricante ou importador, responsável pela destinação ambientalmente adequada, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012, conforme artigo 33, inciso II, da Lei nº 12.305, de 2010 – Política nacional de Resíduos Sólidos, artigos 4º e 6º da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, e legislação correlata.

8.5 A(s) empresa (s) vencedora(s) do item 60 e Grupos 09, 10, 11, 12 e 13 (cartuchos toner), deverá (ão) realizar a logística reversa de todos os itens, tendo em vista o que prescreve o Art. 33, inciso VI e parágrafos 3º e 6º da Lei 12.305/2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos), efetuando a coleta do material descartado de acordo com as boas práticas e políticas de sustentabilidade ambiental, previstas em lei, sem qualquer ônus para a Superintendência regional do Mato Grosso do Sul.

9. EXIGÊNCIAS ESPECÍFICAS

9.1. Cartuchos Toner

a) Todos os produtos devem ser originais, do fabricante do equipamento ou similares, sob pena de afastamento do certame (TCU, Acórdão 1.033/2007 – Plenário);

b) São considerados similares (compatíveis) os produtos que têm a mesma natureza e medidas, mesmo efeito, idêntico rendimento e utilizam matéria-prima nova desde a carcaça, passando pelos circuitos, até a tinta, apesar de não ser produzido pelo fabricante da impressora.

c) Os produtos similares deverão apresentar **LAUDO TÉCNICO** demonstrando **rendimento idêntico ao do produto original**, sendo que, o referido laudo será **específico para cada modelo de cartuchos toner** do presente termo de referência, sendo expressamente proibido a apresentação de laudos genéricos.

d) O laudo técnico deverá possuir data de emissão não superior a 180 (cento e oitenta) dias da data da realização do certame.

e) A exigência de Laudo é amparada nas seguintes deliberações do Tribunal de Contas da União – TCU: Decisão nº 130/2002 – Plenário - Decisão nº 516/2002 – Plenário - Decisão nº 1196/2002 – Plenário, Decisão nº 1476/2002 – Plenário, Decisão nº 1622/2002 – Plenário e Acórdão 1446/2004.

f) Não serão aceitos ATESTADO(S) DE CAPACIDADE TÉCNICA, emitidos para comprovação de fornecimento de materiais, em substituição ao(s) Laudo(s) Técnico(s).

g) A solicitação de cartuchos toner novos e originais da marca do equipamento ou similar ao original com apresentação de laudo técnico justificam-se pela necessidade de aquisição de produtos confiáveis. As constantes trocas de suprimentos por motivo de não atendimentos, em especial os vazamentos, muitas vezes colocam em risco os equipamentos de informática além de atrasarem os atendimentos das demandas.

h) O LAUDO TÉCNICO deve ser emitido por laboratório/entidade/instituto, de reconhecida idoneidade e competência, pertencente a órgão da Administração Pública ou por ele credenciado, com acreditação do INMETRO, contendo as seguintes características:

h.1) Apresentar declaração, expedida em nome da empresa licitante, contendo as seguintes informações:

a.1) ser compatível com a impressora laser;

a.2) ser um cartucho composto de toner e cilindro de impressão;

a.3) ser um cartucho original de fábrica, novo, de primeiro uso, sem nenhum processo de recondicionamento, remanufaturamento ou reciclagem.

h.2) Os cartuchos de toner das impressoras laser deverão atender aos seguintes requisitos:

a.1) Ser compatível com a impressora laser;

a.2) Ser um cartucho composto de toner e cilindro de impressão;

a.3) Ser um cartucho original de fábrica, novo, de primeiro uso, sem nenhum processo de recondicionamento, remanufaturamento ou reciclagem.

i) Poderá ser solicitada à empresa detentora do melhor lance/proposta durante a fase de habilitação o envio de 01 (uma) unidade de amostra por item, com base nas especificações apresentadas na proposta, para análise e parecer da Superintendência da Polícia Federal do Mato Grosso do Sul quanto ao atendimento das exigências contidas neste Termo de Referência. O pregoeiro fará a solicitação via chat no sistema Comprasnet. **A AMOSTRA NÃO FAZ PARTE DO QUANTITATIVO A SER ADQUIRIDO.**

j) **Obrigatoriamente**, sob pena de desclassificação da proposta, a empresa declarada vencedora na fase de lances, com relação ao item **60 e Grupos 09, 10, 11, 12 e 13 (cartuchos toner)**, deverá enviar juntamente com a **PROPOSTA DE PREÇOS E LAUDO DE RENDIMENTO DO TONER, fotografia LEGÍVEL da EMBALAGEM DO PRODUTO, MAIS PRECISAMENTE DOS LOCAIS EM QUE ESTÃO DETALHADOS OS DADOS DO MATERIAL E AINDA FOTOGRAFIA DO TONER OFERTADO, MAIS PRECISAMENTE DO LOCAL ONDE ENCONTRAM-SE DETALHADOS OS DADOS DO MATERIAL**, para que seja comprovado o(s) modelo(s) e dado(s) declarados pelo fornecedor vencedor do item 48 e grupo(s) de itens 09, 10, 11, 12 e 13 (**Cartuchos Toner**). Caso a empresa declarada vencedora na fase de lances para o item 60 e grupo(s) de itens 09, 10, 11, 12 e 13 (**Cartuchos Toner**) não envie juntamente com a proposta de preços e laudo de rendimento as fotos solicitadas, no prazo especificado pelo pregoeiro, o item e/ou grupo (s) será(ão) repassado(s) ao próximo licitante mais bem classificado.

k) A amostra poderá ser solicitada quando a proposta da licitante não sanar todas as dúvidas técnicas para a sua aprovação.

l) A análise contemplará testes com as amostras em relação às medidas, rendimento, matéria-prima, desde a carcaça, passando pelos circuitos, até a tinta. Verificando se as amostras têm rendimento idêntico com os produzidos pelo fabricante do equipamento.

m) O prazo para envio da amostra será de até 03 (três) dias úteis após a solicitação do pregoeiro. Caso a licitante não envie a amostra no prazo estipulado, a proposta será desclassificada.

n) A Área Técnica procederá à análise da amostra em conformidade com as especificações constantes do presente Termo de Referência.

o) As amostras aprovadas ficarão retidas pela Superintendência da Polícia Federal em Campo Grande - MS para comparação com o produto a ser enviado pela licitante vencedora posteriormente.

p) Caso os cartuchos toner fornecidos causarem danos à impressora, os custos com manutenção da mesma, serão repassados à empresa responsável pelo fornecimento dos respectivos suprimentos.

q) Com relação ao grupo 09 (cartuchos toner impressoras Lexmark):

q.1) Os materiais ofertados pelos licitantes devem ser compatíveis com as referências e códigos da referida impressora e deverão ainda, ser novos, **originais de fábrica**, para primeiro uso, sendo exigida a marca original da fabricante da impressora, em virtude do **equipamento encontrar-se em período de garantia**;

q.2) Não serão aceitos, em hipótese alguma, produtos recarregados, reconicionados, reciclados ou falsificados, sob pena do afastamento do certame e aplicação das penalidades cabíveis;

q.3) Todos os materiais deverão ser entregues acondicionados em suas embalagens originais, apropriadas para armazenamento, lacradas de forma tecnicamente correta, contendo no mínimo, as indicações da marca, da procedência e do prazo de validade;

q.4) Os materiais deverão possuir prazo de validade de, no mínimo, 12 (doze) meses, a partir da data de entrega nesta Superintendência Regional;

q.5) A empresa que ofertar o produto com a marca original da fabricante da impressora e for constatado, através de laudo pericial da fabricante do equipamento, que o material é falsificado/adulterado a Contratada perderá automaticamente seu direito de vencedora do item e será imediatamente aberto processo administrativo garantido à Contratada ampla defesa.

10. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

10.1. São obrigações da CONTRATANTE:

I. Receber os objetos no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

II. 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;

III. Comunicar à contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

IV. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da contratada, através de servidor especialmente designado;

V. Efetuar o pagamento à contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

VI. 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.

II. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**II.1. São obrigações da CONTRATADA:**

I. 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:

I.a. 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 à marca, fabricante, modelo, procedência, prazo de garantia e validade;

I.b. Os bens devem estar acompanhados, ainda, quando for o caso, do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

II. 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);

III. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos, no prazo de prazo de **10 (dez) dias corridos do recebimento da comunicação oficial da Administração**;

IV. Comunicar à CONTRATANTE, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

V. Manter, durante a execução do contrato, as mesmas condições da habilitação ou, caso não seja cadastrado no SICAF, apresentar para cadastramento, que deverá ser feito pela Administração, sem ônus para o proponente, antes da contratação, a documentação apresentada para habilitação, devidamente atualizada.

VI. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato;

VII. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato;

VIII. Verificar junto às empresas fornecedoras/fabricantes dos materiais especificados, a disponibilidade e prazos de entrega dos mesmos, não podendo alegar posteriormente problemas de fornecimento e/ou impossibilidade de aquisição como motivos que justifiquem atrasos no fornecimento;

IX. Responder satisfatoriamente qualquer questionamento do representante da Superintendência Regional da Polícia Federal do Estado do Mato Grosso do Sul, inerentes ao objeto da contratação;

X. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

XI. Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

XII. Em caso de recusa no recebimento definitivo dos materiais, objeto deste Termo de Referência, por qualquer motivo, fica a CONTRATADA responsabilizada pela retirada do material não aceito no prazo de **90 (noventa) dias** a contar da comunicação oficial desta Administração. Caso a empresa deixar de retirar o material no prazo acima especificado, a Administração poderá realizar a alienação desses bens ou destinar da melhor forma que a convir.

XIII. Atender as diretrizes contidas no Art. 4º do decreto nº 7.746/2012, bem como o disposto nos Art. 5º e 6º da IN 01/2010 SLTI/MPOG, em relação aos critérios de sustentabilidade ambiental, considerando os processos de extração ou fabricação, utilização e descarte dos produtos e matérias-primas, aquisição de peças, componentes, estruturas, gases e materiais necessários ao serviço.

XIV. A empresa vencedora do **grupo 07 (itens pilhas e baterias)** deverá obedecer a Resolução CONAMA nº 401, de 04 de novembro de 2008, com relação à destinação final das pilhas e baterias, tais como:

a) Não lançar a céu aberto, tanto em áreas urbanas como rurais, ou em aterro não licenciado;

b) Não queimar a céu aberto ou incineração em instalações e equipamentos não licenciados;

c) Não lançar em corpos d'água, praias, manguezais, pântanos, terrenos baldios, poços ou cacimbas, cavidades subterrâneas, redes de drenagem de águas pluviais, esgotos, ou redes de eletricidade ou telefone, mesmo que abandonadas, ou em áreas sujeitas à inundação.

XV. Cabe a empresa vencedora do **grupo 07 (itens pilhas e baterias)** providenciar o adequado recolhimento das pilhas originárias da contratação, para fins de repasse ao respectivo fabricante ou importador, responsável pela destinação ambientalmente adequada, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08, de 03/09/2012, conforme artigo 33, inciso II, da Lei nº 12.305, de 2010 – Política nacional de Resíduos Sólidos, artigos 4º e 6º da Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, e legislação correlata.

XVI. Cabe ainda a empresa vencedora do **grupo 06 (lâmpadas e refletores)** providenciar o adequado recolhimento das lâmpadas originárias da contratação, sem qualquer ônus para a Superintendência regional do Mato Grosso do Sul, para fins de repasse ao respectivo fabricante ou importador, responsável pela destinação ambientalmente adequada, nos termos do art. 33, inciso V, da Lei nº 12.305, de 2010 – Política nacional de Resíduos Sólidos.

XVII. Caso os cartuchos toner fornecidos causarem danos à impressora, os custos com manutenção da mesma, serão repassados à empresa responsável pelo fornecimento dos respectivos suprimentos.

XVIII. Realizar a logística reversa **do item 60 e Grupos 09, 10, 11, 12 e 13 (cartuchos toner)**, de acordo com o Art. 33, inciso VI e parágrafos 3º e 6º da Lei 12.305/2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos), efetuando a coleta do material descartado de acordo com as boas práticas e políticas de sustentabilidade ambiental, previstas em lei, sem qualquer ônus para a Superintendência regional do Mato Grosso do Sul.

XIX. Comprovar, no ato da entrega do material, a origem dos bens importados e da quitação dos tributos de importação a eles referentes, sob pena de rescisão contratual e multa, conforme determina o Acórdão nº 2608/2013-plenário do TCU/DF.

12. DA SUBCONTRATAÇÃO

12.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

13. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

13.1. 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.

14. CONTROLE DA EXECUÇÃO

14.1. 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.

14.2. 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. (Art. 15, §8º, Lei 8666/93)

14.3. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resulte 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.

14.4. O representante da administração anotar 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.

15. DO PAGAMENTO

15.1. O pagamento integral será efetuado pelo NEOF/SR/MS, em moeda corrente nacional, por Ordem Bancária, em **até o trigésimo (30º) dia da apresentação da Nota Fiscal ou Fatura pertinente, quando do recebimento definitivo do material**, devidamente atestado pelo setor competente. Será admitido o pagamento parcial referente às mercadorias entregues até o final do exercício corrente.

15.2. 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.

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

15.4. 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.

15.4.1 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.

15.5. 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.

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

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

15.7. 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.

15.8. 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.

15.9. 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.

15.10. 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.

15.11. 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.

15.11.1 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.

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

15.12.1 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.

15.13. A Nota Fiscal/Fatura deverá ser emitida pela própria contratada, obrigatoriamente com o número de inscrição no CNPJ apresentado nos documentos de habilitação e das propostas, não se admitindo Notas Fiscais/Faturas emitidas com outros CNPJ, mesmo aquelas de filiais ou da matriz. As Notas Fiscais deverão conter discriminação idêntica à contida na respectiva Nota de Empenho.

15.14. 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)	I =	(6 / 100) / 365	I = 0,00016438 TX = Percentual da taxa anual = 6%
----------	-----	-------------------	--

16. DO REAJUSTE

16.1. Os preços são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

16.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano.

16.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

16.3. 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.

16.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

16.5. 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.

16.6. 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.

16.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

17. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

17.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 8.666, de 1993, da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que, no decorrer da contratação:

17.1.1. Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

17.1.2. Ensejar o retardamento da execução do objeto;

17.1.3. Fraudar na execução do contrato;

17.1.4. Comportar-se de modo inidôneo;

17.1.5. Cometer fraude fiscal;

17.1.6. Não manter a proposta;

17.1.7. Apresentar documentação falsa;

17.1.8. Descumprir qualquer dos deveres elencados no Edital, na Ata de Registro de Preços ou no Contrato.

17.2. A Contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

a. Advertência por faltas leves, assim entendidas como aquelas que não acarretarem prejuízos significativos ao objeto da contratação;

b. Multa:

b.1. Moratória de até 0,5% (zero vírgula cinco por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da Nota de Empenho, até o limite de 10 (dez) dias corridos;

b.2. Moratória de até 1% (um por cento) por dia de atraso na entrega dos materiais, a partir do décimo primeiro até o vigésimo dia, calculada sobre o valor da Nota de Empenho;

b.3. Compensatória de até 10% (dez por cento) sobre o valor total adjudicado, no caso de inexecução total ou parcial da obrigação assumida, podendo ser cumulada com a multa moratória, desde que o valor cumulado das penalidades não supere o valor total do contrato.

c. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com a Polícia Federal pelo prazo de até dois anos;

d. impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;

e. 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 Administração pelos prejuízos causados;

17.3. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

17.4. Também ficam sujeitas às penalidades de suspensão de licitar e impedimento de contratar e de declaração de inidoneidade, previstas no subitem anterior, as empresas ou profissionais que, em razão do contrato decorrente desta licitação:

17.4.1. tenham sofrido condenações definitivas por praticarem, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de tributos;

17.4.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

17.4.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

17.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.

17.6. 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.

17.7. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

17.8. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

17.9. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

17.10. As sanções aqui previstas são independentes entre si, podendo ser aplicadas isoladas ou, no caso das multas, cumulativamente, sem prejuízo de outras medidas cabíveis.

17.11. As infrações e sanções relativas a atos praticados no decorrer da licitação estão previstas no Edital.

18. DA VIGÊNCIA DA ATA DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

18.1. O prazo de vigência da ATA DE REGISTRO DE PREÇOS será de **12 (doze) meses**.

18.2. Na vigência da Ata de Registro de Preços a Superintendência da Polícia Federal em Mato Grosso do Sul não se obriga a firmar as contratações de produtos nela contidos, sendo-lhe facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, assegurando-se ao beneficiário do registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.

Campo Grande - MS, 16 de março de 2021.

FABIO CRISTIANO FELIPPIN
AGENTE ADMINISTRATIVO
MATR. 19.214

APROVO ESTE TERMO DE REFERÊNCIA

ADRIANO ELESBÃO CALHEIRO
AGENTE DE POLÍCIA FEDERAL
CHEFE SUBSTITUTO DO NAD/SELOG/SR/MS

DESPACHO

APROVO O PRESENTE TERMO DE REFERÊNCIA

MARCELO CORREIA BOTELHO
DELEGADO DE POLÍCIA FEDERAL
SUPERINTENDENTE REGIONAL DA POLÍCIA FEDERAL NO MS



Documento assinado eletronicamente por **FABIO CRISTIANO FELIPPIN, Agente Administrativo(a)**, em 16/03/2021, às 12:28, 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 **ADRIANO ELESBAO CALHEIRO, Agente de Polícia Federal**, em 16/03/2021, às 12:42, 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 **LEONARDO NOGUEIRA RAFAINI, Ordenador de Despesa - Substituto(a)**, em 16/03/2021, às 16:17, 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, informando o código verificador **18043840** e o código CRC **291E766C**.