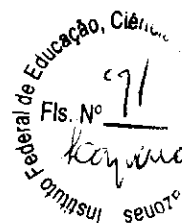




MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
CAMPUS MANAUS CENTRO  
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO  
COORDENAÇÃO DE COMPRAS E SERVIÇOS



## TERMO DE REFERÊNCIA

### **1. Título:**

1.1. Registro de preços para aquisição de suprimento de informática para atendimento de demandas de todos os Departamentos, Gerências, Coordenações e Chefias deste Campus Manaus Centro do IFAM (CMC/IFAM).

### **2. Justificativa:**

2.1. As aquisições são devidas, face a necessidades dos matérias ora pleiteados, para atendimento de demandas de todos os Departamentos, Gerências, Coordenações e Chefias deste Campus Manaus Centro do IFAM (CMC/IFAM).

2.2. A Administração considera que os itens enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520/2002, do Decreto nº 3.555/2000 e do Decreto 5.450/2005, sendo possível estabelecer o padrão que se pretende de forma objetiva por meio das especificações usualmente empregadas por fornecedores do ramo, daí propor-se a realização de pregão, o qual contribui para ampliar a concorrência.

2.3. O Registro de Preços mostra-se adequado em função da possibilidade de empenho da despesa em exercícios diferentes.

2.4. As quantidades e os valores apresentados na tabela a seguir, são meramente referenciais e têm a única finalidade de subsidiar as licitantes a elaborarem suas propostas, não importando, em nenhuma hipótese, em compromisso do Campus Manaus Centro do IFAM de atendimento de tais quantidades e valores no período de contratação.

### **4. Descrição Detalhada do Objeto e Planilha Estimativa:**

4.1. A descrição encontra-se no Encarte "A" deste Termo de Referência

4.2. Havendo incompatibilidade entre as especificações dos itens lançados no Termo de Referência e os itens do Comprasnet, prevalecerá os constantes nesse Termo de Referência.

### **5. Critérios de Aceitação do Objeto:**

5.1. No preço ofertado, além de estar compatível com o de mercado, deverão estar inclusos todos os custos necessários, tais como: acessórios de instalação, impostos, tributos, custos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, frete, deslocamento de pessoal e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o valor do item.

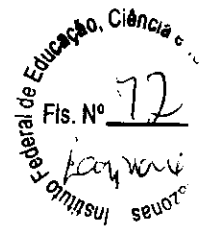
5.2. O fornecedor deverá estar legalmente estabelecido e explorar ramo de atividade pertinente e compatível com o objeto desta contratação.

5.3. Os materiais oferecidos deverão observar as normas técnicas aplicáveis, elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, quanto a requisitos mínimos de qualidade utilidade, resistência e segurança, nos termos da Lei nº 4.150/62.

5.4. Os materiais oferecidos deverão estar em acordo com os normativos de segurança atualmente em vigor exigidos para a finalidade a que se destinam.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS**  
**CAMPUS MANAUS CENTRO**  
**DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO**  
**COORDENAÇÃO DE COMPRAS E SERVIÇOS**



8.2.1.4. Responder, civil e penalmente, por quaisquer danos materiais ou pessoais ocasionados, à contratante ou a terceiros, por seus funcionários, dolosa ou culposamente, nos locais de trabalho;

8.2.1.5. Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação;

8.2.1.6. Manter-se, durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

8.2.2. Na contratação do objeto, serão deveres da Contratada as seguintes exigências :

8.2.2.1 Fornecer os equipamentos novos e em perfeitas condições, dentro das especificações exigidas, devidamente embalados de fábrica, sobre base especial para transporte, compatível com o peso e volume da carga.

8.2.2.1.1 As embalagens deverão ser constituídas em material atóxico, degradável e/ou de fontes renováveis, conforme ABNT NBR – 15448;

8.2.2.3 Fornecer todo e qualquer material, seja acessório/equipamento/ferramenta, necessário ao funcionamento dos equipamentos, dentro das especificações contratadas e observando todas as normas técnicas e legislações aplicáveis.

8.2.2.4 A contratada deverá cumprir toda legislação profissional.

8.2.3 Os equipamentos a serem adquiridos, nas respectivas quantidades deverão apresentar as especificações requeridas neste Termo de Referência e deverão ser de linha de fabricação atual. Não serão aceitos modelos cuja produção tenha sido encerrada ou que estejam com tecnologia sabidamente ultrapassada..

### **9. Deveres do contratante:**

9.1 A Contratante obriga-se a:

- a. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato;
- b. Permitir o acesso dos empregados da CONTRATADA às suas dependências para entrega dos bens;
- c. Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelos empregados da CONTRATADA ou por seus prepostos;
- d. Efetuar o pagamento devido pelo fornecimento, desde que cumpridas todas as formalidades e exigências;
- e. Comunicar oficialmente à CONTRATADA quaisquer falhas verificadas no cumprimento do objeto, aplicando as sanções cabíveis, previstas no edital e seus anexos;
- f. Proporcionar à CONTRATADA as facilidades e as informações necessárias a fim de que possa desempenhar normalmente os serviços contratados;

### **10. Da Sustentabilidade:**

10.1 Deverão ser observados, na aquisição, os Critérios de Sustentabilidade Ambiental, que trata a Instrução Normativa SLTI/MPOG 01/2010, no que couber:

10.2 A qualquer tempo, a Administração poderá solicitar comprovação da observação dos critérios de sustentabilidade ambiental.

### **11. Período de execução:**

11.1. Doze Meses.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
CAMPUS MANAUS CENTRO  
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO  
COORDENAÇÃO DE COMPRAS E SERVIÇOS**



12. 5 Se o valor do pagamento for insuficiente, fica o fornecedor obrigado a recolher a importância devida no prazo de 15 (quinze) dias, contados da comunicação oficial.

12.5 Esgotados os meios administrativos para cobrança do valor devido pelo fornecedor ao CMC/IFAM, este será encaminhado para inscrição em dívida ativa.

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

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

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

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

12.7 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.

12.8 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.

12.9 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.

12.9.1 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.

12.10 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

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

### **13. DA FISCALIZAÇÃO E ACOMPANHAMENTO**

13.1. O fornecimento será acompanhado e fiscalizado por servidor designado pela Administração deste Campus Manaus Centro.

13.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade do FORNECEDOR pelos danos causados ao CMC ou a terceiros, resultantes de ação ou omissão, culposa ou dolosa, de quaisquer de seus empregados ou prepostos.

### **14. DA SOLICITAÇÃO**

14.1. Memo nº 006-CA/IFAM/CMC/2015, de 08/05/2015 – Processo nº 23042.001245/2015-58;

14.1.2 Memo nº 203-GEAQMA/CMC/IFAM/2015, de 13/07/2015 – Processo nº 23042.001870/2015-08;

14.1.3 Memo nº 006-GEAS/IFAM/2015, de 07/01/2015 – Processo nº 23042.000050/2015-91;



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
CAMPUS MANAUS CENTRO  
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO  
COORDENAÇÃO DE COMPRAS E SERVIÇOS**



**Encarte "A" do Termo de Referência**

| ITEM | DESCRIÇÃO                                                                                                                                   | Unidade | Quant. | Valor Unitário | Valor Total |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|----------------|-------------|
| 01   | Toner preto para impressora HP Laserjet 285A, Ref. 85A – Original <i>392016</i>                                                             | Und.    | 150    |                |             |
| 02   | Toner HP CE320A HP 128 preto, CM1415FNW, Rendimento: 2.000 páginas originais <i>396448</i>                                                  | Und.    | 200    |                |             |
| 03   | Toner SAMSUNG série M2676/M2876 – Ref 116S – originais                                                                                      | Und.    | 300    |                |             |
| 04   | Cartucho de Tinta Amarelo para impressora HP Office Jet 6500 Plus - 920 XL CD974AL, Original Genuíno. <i>328411</i>                         | Und.    | 100    |                |             |
| 05   | Cartucho de Tinta para Impressora - Cartucho HP 920XL CD973AL Magenta; para utilização nos modelos: HP 6000, 6500 – Originais <i>432558</i> | Und.    | 100    |                |             |
| 06   | Toner Preto para Impressora HP laserjet M1319Mfp <i>34 2672</i>                                                                             | Und.    | 300    |                |             |
| 07   | Toner Preto para impressora HP laserjet Pro CM1415 (320x323) - preto <i>331929</i>                                                          | Und.    | 200    |                |             |
| 08   | Toner Colorido para impressora HP laserjet Pro CM1415 (320x323) (4 de cada cor) cyan <i>331929</i>                                          | Und.    | 200    |                |             |
| 09   | Toner Colorido para impressora HP LaserJet Pro CM1415 (320x323) – Yellon <i>331929</i>                                                      | Und.    | 200    |                |             |
| 10   | Toner Colorido para impressora HP LaserJet Pro CM1415 (320x323) – Magenta <i>331929</i>                                                     | Und.    | 200    |                |             |
| 11   | Toner Preto para impressora HP LaserJet CM1312 (540x543) – preto <i>362123</i>                                                              | Und.    | 150    |                |             |
| 12   | Toner Preto para impressora HP LaserJet CM 1312 (540x543) – Cyan <i>362124</i>                                                              | Und.    | 150    |                |             |
| 13   | Toner Preto para impressora HP LaserJet CM 1312 (540x543) – Yellon <i>362125</i>                                                            | Und.    | 150    |                |             |
| 14   | Toner Preto para impressora HP LaserJet CM 1312 (540x543) – Magenta <i>322126</i>                                                           | Und.    | 150    |                |             |
| 15   | Toner Preto para impressora LEXMARK MS610                                                                                                   | Und.    | 350    | <i>219750</i>  |             |
| 16   | Toner Preto para impressora SAMSUNG CLP 680ND                                                                                               | Und.    | 360    | <i>342567</i>  |             |
| 17   | Toner colorido para impressora SAMSUNG CLP 680ND – CYAN <i>375264</i>                                                                       | Und.    | 360    |                |             |
| 18   | Toner colorido para impressora SAMSUNG CLP 680ND – YELLON <i>372562</i>                                                                     | Und.    | 360    |                |             |
| 19   | Toner colorido para impressora SAMSUNG CLP 680ND – MAGENTA <i>372563</i>                                                                    | Und.    | 360    |                |             |
| 20   | Toner Preto para impressora HP LaserJet P1005 <i>268189</i>                                                                                 | Und.    | 80     |                |             |
| 21   | Toner para impressora HP LaserJet, Preto e branco, modelo 1320 on <i>299640</i>                                                             | Und.    | 80     |                |             |
| 22   | Toner para impressora SAMSUNG COLOR, modelo Laser Print                                                                                     | Und.    | 50     |                |             |



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
CAMPUS MANAUS CENTRO  
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO  
COORDENAÇÃO DE COMPRAS E SERVIÇOS



|    |                                                                                                                         |     |       |  |  |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|--|--|
|    | umidade para funcionamento 5 a 80% HR Umidade de armazenamento 5 a 80% HR.                                              |     |       |  |  |
| 27 | Toner/Cartucho para HP Desk Jet F2280                                                                                   | Und | 30    |  |  |
| 28 | Toner/Cartucho para HP Laser Jet P2055 dn                                                                               | Und | 80    |  |  |
| 29 | Toner/Cartucho para HP Laser Jet 2025                                                                                   | Und | 120   |  |  |
| 30 | Toner/Cartucho para HP Laser Jet 2025 color                                                                             | Und | 30    |  |  |
| 31 | Toner/Cartucho para HP Laser Jet 4515N, 364A                                                                            | Und | 30    |  |  |
| 32 | Toner/Cartucho para HP Laser Jet 1319                                                                                   | Und | 150   |  |  |
| 33 | Toner/Cartucho para HP Laser Jet 2600                                                                                   | Und | 30    |  |  |
| 34 | Toner/Cartucho para Samsung Monochrome Laser Printer ML 1865                                                            | Und | 30    |  |  |
| 35 | Toner/Cartucho para Samsung ML 3710ND                                                                                   | Und | 120   |  |  |
| 36 | Toner/Cartucho para HP Laser Jet P1020                                                                                  | Und | 30    |  |  |
| 37 | Toner/Cartucho para HP Laser Jet 1515                                                                                   | Und | 30    |  |  |
| 38 | HD externo de 2 TB, com material de alta durabilidade                                                                   | Und | 20    |  |  |
| 39 | Pen Drive 16 GB, plástico resistente/alta durabilidade                                                                  | Und | 80    |  |  |
| 40 | Pen Drive 32 GB, plástico resistente/alta durabilidade                                                                  | Und | 80    |  |  |
| 41 | Chave de Fenda ¼, Fabricado em aço *                                                                                    | Und | 10    |  |  |
| 42 | Chave Phillips ¼, Fabricado em aço *                                                                                    | Und | 10    |  |  |
| 43 | Alicate descascador para cabo de rede *                                                                                 | Und | 20    |  |  |
| 44 | Teclado USB ABNT2                                                                                                       | Und | 80    |  |  |
| 45 | Mouse serial                                                                                                            | Und | 80    |  |  |
| 46 | Mouse Optico USB Preto/Prata, compatível com todos Sistemas Operacionais.                                               | Und | 80    |  |  |
| 47 | Cabo de dados para HD, padrão *                                                                                         | Und | 80    |  |  |
| 48 | Cabo de energia para PC, padrão novo. *                                                                                 | Und | 80    |  |  |
| 49 | CDRW 700Mb, Pct 100 unidades                                                                                            | Und | 200   |  |  |
| 50 | DVDRW 700Mb, Pct 100 unidades                                                                                           | Und | 200   |  |  |
| 51 | Cabo de rede caixa com 500 metros                                                                                       | Mt  | 500   |  |  |
| 52 | Conector RJ45 *                                                                                                         | Und | 1.000 |  |  |
| 53 | Caixa de som para computador, Resposta de frequência: 60Hz - 16KHz; Alto-falante: 2.25" full range; Plus stéreo: 3,5mm. | Und | 200   |  |  |
| 54 | Presilha de cabos *                                                                                                     | Und | 500   |  |  |
| 55 | HD interno de 500GB                                                                                                     | Und | 60    |  |  |
| 56 | Pente de memória Dim DDR-3, 1600Pc3 2rx8, de 2GB                                                                        | Und | 80    |  |  |