



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

SETOR:	Autocato
Nº DE PROC.:	
PÁG.:	
ASS.:	1000087
MAT.:	1094639

## TERMO DE REFERÊNCIA – MEMORANDO 047/2019

### 1. OBJETO:

Contratação futura dos Serviços de Recarga de Cartuchos com Tonalizador (*tinta em pó para impressoras a laser e fotocopiadoras - toner*), e eventual aquisição de Kit Cilindro Fotocondutor (*componente de impressoras, copiadoras e em outros sistemas que trabalham com imagens*), para impressoras, destinado às atividades na **Sede da Secretaria Municipal da Saúde em Macaíba/RN, UPA – Unidade de Pronto Atendimento, ESF 's - Estratégias de Saúde da Família, UBS – Unidade Básica de Saúde, Centro de Saúde Luiz Antonio Fonseca Santos, Centro de Endemias, CAP's II (Centro de Atenção Psicossocial), CAP's AD (Centro de Atenção Psicossocial – Álcool e Outras Drogas), CEO - Centro de Especialidades Odontológica e Central de Marcação** pelo período de 12 meses, em conformidade com os equipamentos existentes em uso e quantidades aduzidas no anexo I.

### 2. JUSTIFICATIVA:

A prestação dos serviços e aquisição pretendida, tem o propósito de suprir o atendimento da demanda das atividades rotineiras das Unidades de Saúde do município, bem como o Prédio da Secretaria de Saúde, visando proporcionar o andamento dos trabalhos durante todo período de expediente, além de contribuir para o meio ambiente diminuindo a formação de lixo urbano e resíduo não aproveitável. O reaproveitamento do cartucho não danifica os componentes da impressora, pois não sofrem nenhum tipo de alteração física, apenas passam pelo processo de limpeza e reposição de Tonalizador.

Os Tonalizadores além de ser um produto de alta qualidade comparado ao produto original são mais baratos, com o cartucho remanufaturado, será impresso textos e imagens em alta definição, sem apresentar diferença em relação ao Tonalizador original, além de trazer economia ao erário público.

Os cilindros fotocondutores são componentes que estão em impressoras, copiadoras e em outros sistemas que trabalham com imagens. Os fotocondutores têm como função, basicamente, reproduzir imagens com ampla qualidade, sendo um desgaste, relativo ao uso constante do equipamento, que deverá ser substituído quando somente necessário.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

SETOR:	Maciábarão
Nº DE PROC.:	5490
PÁG.:	000028
ASS.:	Jessie
MAT.:	1099639

### 3. FORMA E LOCAL DE ENTREGA:

- 3.1 O fornecimento dos cartuchos remanufaturados, deverá ser entregue em **COMODATO**, somente na Secretaria Municipal de Saúde em Macaíba, **Avenida Mônica Dantas, 28 – Centro – Macaíba/RN**, no setor de almoxarifado, de acordo com as quantidades pré-estabelecidas pela Secretaria Municipal de Saúde do Município de Macaíba/RN conforme Anexo I, e eventual aquisição de Kit Cilindro Fotocondutor por meio de Ordem de compra conforme as necessidades.
- 3.2 A CONTRATADA deverá emitir a fatura mensal referente à quantidade consumida, conforme total das Ordens de compra do mês, devendo repor o estoque da Secretaria se necessário, podendo fazer vistoria das quantidades a qualquer momento, desde que seja na presença do responsável pelo controle dos cartuchos na Secretaria Municipal de Saúde do Município de Macaíba.

**NOTA: A empresa CONTRATADA não poderá efetuar qualquer entrega dos produtos citados em qualquer outro local que não seja o endereço acima.**

### 4. DAS FORMAS DE RECARGA DOS CARTUCHOS COM TONALIZADOR

- 4.1 Os cartuchos de Toner deverão ser NOVOS e/ou, quando USADO, ter no máximo de 8 recargas contabilizadas em planilha apresentada a CONTRATADA, em boas condições, sem defeitos, pronto para uso, preenchido com Tonalizador (toner), compatível com o original das impressoras existentes na **Sede da Secretaria Municipal da Saúde em Macaíba/RN, UPA – Unidade de Pronto Atendimento, ESF 's - Estratégias de Saúde da Família, UBS – Unidade Básica de Saúde, Centro de Saúde Luiz Antonio Fonseca Santos, Centro de Endemias, CAP's II (Centro de Atenção Psicossocial), CAP's AD (Centro de Atenção Psicossocial – Álcool e Outras Drogas), CEO - Centro de Especialidades Odontológicas e Central de Marcação** conforme equipamento relacionado no anexo I deste Termo de Referência;
- 4.2 Os cartuchos remanufaturados que apresentarem adversidades na impressão, e/ou defeito, será devolvido à empresa CONTRATADA, sem ônus para o CONTRATANTE, devendo ser substituído imediatamente para manter o estoque em COMODATO, das quantidades pré-estabelecidas pela Secretaria Municipal de Saúde de Macaíba/RN (anexo I), num prazo máximo de até 48h;





PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

SETOR:	Licitação
Nº DE PROC.:	5490
PÁG.:	000029
ASS.:	Jesuíno
MAT.:	1099639

## DAS FORMAS DE EVENTUAL AQUISIÇÃO DE CILINDRO DE FOTOCONDUTOR

4.3 A empresa CONTRATADA deverá fornecer o **Kit Cilindro Fotocondutor** por intermédio de Ordem de Compra, emitida pela Secretaria Municipal de Saúde, eventualmente solicitado, conforme relacionado no Anexo I, onde deverão ser novos, genuínos, compatíveis com as impressoras existentes na **Sede da Secretaria Municipal da Saúde em Macaíba/RN, UPA – Unidade de Pronto Atendimento, ESF 's - Estratégias de Saúde da Família, UBS – Unidade Básica de Saúde, Centro de Saúde Luiz Antonio Fonseca Santos, Centro de Endemias, CAP's II (Centro de Atenção Psicossocial), CAP's AD (Centro de Atenção Psicossocial – Álcool e Outras Drogas), CEO - Centro de Especialidades Odontológicas e Central de Marcação**, com garantia mínima de 12 (doze) meses, a partir da entrega do mesmo.

4.4 Nos casos da entrega de Kit Cilindro Fotocondutor com adversidades, e/ou defeitos, os mesmos deverão ser substituídos por outros novos e genuínos, num prazo máximo de até 24h.

### 5. ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO

Deverão ser rigorosamente atendidas às especificações constantes neste Termo de Referência.

5.1 O prazo determinado para a prestação dos serviços e ou eventuais aquisições, objeto deste Termo de Referência será de 12 (doze) meses, a contar da assinatura do contrato.

### 6. DA FORMA DE PARTICIPAÇÃO

As empresas interessadas em participar do Processo Licitatório objeto deste Termo de Referência, deverá:

7.1 Ser especializada ou Autorizada, no ramo da prestação de serviços de Recarga de Cartucho com Tonalizador como também, empresas no Fornecimento de Kit Cilindro Fotocondutor,

7.2 Os cartuchos remanufaturados, deverão ser NOVOS e/ou, quando USADO, ter no máximo de 8 recargas contabilizadas em planilha e apresentada a CONTRATADA, em boas condições, pronta para uso, sem defeitos, preenchido com Tonalizador (toner), compatível com o original das impressoras existentes, entregues em **COMODATO**, de acordo com as **quantidades pré-estabelecidas pela Secretaria Municipal de Saúde do Município de Macaíba/RN conforme Anexo I**



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

SETOR:	licitação
Nº DE PROC.:	5490
PAG.:	1000030
ASS.:	saúde
MAT.:	1094639

7.3 Apresentar por escrito os procedimentos executados no remanufaturamento dos cartuchos;

**7. OUTRAS PRESCRIÇÕES:**

Além das especificações mencionadas, deverão ser observadas as prescrições a seguir, todas condicionantes da aceitação da proposta:

**8.1** - Prazo de validade da proposta não deverá ser inferior a 60 (sessenta) dias a contar da data de abertura das propostas de preço;

**8.2** - Nos preços cotados deverão estar inclusos todos os custos, seguro e quaisquer outras despesas para a prestação dos serviços, e/ou Aquisição eventual de Kit Cilindro Fotocondutor;

**Celso Ricardo Silva de Freitas**  
Matrícula: 102318  
Coordenador de Informática

Sócrates L. Borges  
Mat. 110639

**Sócrates Laranjeira Borges**  
Matrícula: 110639  
Setor de Licitação/Saúde





PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

SETOR: licitação  
Nº DE PROC.: 5490  
PAG.: 000031  
ASS.: Jessica  
MAT.: 1099639

ANEXO I

RELAÇÃO DE CARTUCHOS PARA IMPRESSORAS  
COM REPOSIÇÃO MENSAL

SEDE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

SETOR	IMPRESSORA	REF. CARTUCHO	UNIDADE	QUANT 12 MESES	QUANT COMODATO
RECURSOS HUMANO	Brother/HL1212	TN - 1060	UND	20	2
SECRETARIA	Brother/DCP1602	TN - 1060	UND	12	1
COORD. SAÚDE BUCAL	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	20	2
RECEP. EXAMES/SUS	Brother/HL1202	TN - 1060	UND	24	2

UPA - UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO - MACAIBA

SETOR	IMPRESSORA	REF. CARTUCHO	UNIDADE	QUANT 12 MESES	QUANT COMODATO
CAF	Brother/DCP7055	TN - 410	UND	18	2
FATURAMENTO	Brother/DCP1602	TN - 1060	UND	25	2
ADMINISTRAÇÃO	Brother/DCP1602	TN - 1060	UND	25	2
CONSULTORIO 2	Brother/HL1110	TN - 1060	UND	25	2
CONSULTORIO 3	Sansumg/ML2165	MLT-D101	UND	25	2
DIREÇÃO	Brother/MFC7460	TN - 450	UND	15	1
NUTRIÇÃO/ENFERMA	HP M1132-MPF	CE-285 A	UND	15	1
RECEPÇÃO	HP M1132-MPF	CE-285 A	UND	30	2
SERVIÇO SOCIAL	HP M1132-MPF	CE-285 A	UND	30	2
RAIOS - X	HP M1132-MPF	CE-285 A	UND	20	1

ESF - ESTRATEGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA

SETOR	IMPRESSORA	REF. CARTUCHO	UNIDADE	QUANT 12 MESES	QUANT COMODATO
AS MARIAS	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	12	1
JOSÉ COELHO	Brother/DCP1512	TN - 1060	UND	12	1
JOSÉ COELHO	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	12	1
TRAIÇAS	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	12	1
CAJAZEIRAS	HP PRO M402DNE	CF-226 A	UND	12	1
CANA BRAVA	HP PRO M402DNE	CF-226 A	UND	12	1
LÓTEAMENTO ESPERANCA	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	12	1
CAMPO DA MANGUEIRA	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	12	1
MANGABEIRA II	HP PRO M402DNE	CF-226 A	UND	12	1



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

SETOR: licitação  
Nº DE PROC.: 5490  
PAG.: 000032  
ASS.: Jessy  
MAT.: 1099639

MORADA DA FE	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	12	1
RIACHO DO SANGUE	HP PRO M402DNE	CF-226A	UND	12	1
TAPARÁ	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	12	1

**CENTRO DE SAÚDE LUIZ ANTONIO FONSECA SANTOS**

SETOR	IMPRESSORA	REF. CARTUCHO	UNIDADE	QUANT 12 MESES	QUANT COMODATO
FARMÁCIA	Brother/DCP1512	TN - 1060	UND	25	2
ENFERMAGEM	Brother/DCP1512	TN - 1060	UND	25	2
SERVIÇO SOCIAL	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	25	2

**CENTRO DE ENDEMIAS**

SETOR	IMPRESSORA	REF. CARTUCHO	UNIDADE	QUANT 12 MESES	QUANT COMODATO
ADM ENDEMIAS	Brother/DCP1602	TN - 1060	UND	25	2
ADM ENDEMIAS	Sansumg/ML2165	MLT-D101	UND	15	1
ADM ENDEMIAS	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	25	2

**CAP'S II - CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL**

SETOR	IMPRESSORA	REF. CARTUCHO	UNIDADE	QUANT 12 MESES	QUANT COMODATO
ADMINISTRAÇÃO	Brother/MFC7360	TN - 450	UND	15	1

**CAP'S AD - CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL - ALCOOL E OUTRAS DROGAS**

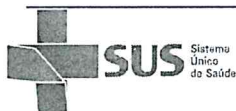
SETOR	IMPRESSORA	REF. CARTUCHO	UNIDADE	QUANT 12 MESES	QUANT COMODATO
ADMINISTRAÇÃO	HP M1132-MPF	CE-285 A	UND	18	1

**CEO - CENTRO DE ESPECIALIZAÇÕES ODONTOLÓGICAS**

SETOR	IMPRESSORA	REF. CARTUCHO	UNIDADE	QUANT 12 MESES	QUANT COMODATO
ADMINISTRAÇÃO	Brother/HL1112	TN - 1060	UND	18	1

**CENTRAL DE MARCAÇÃO DE EXAMES**

SETOR	IMPRESSORA	REF. CARTUCHO	UNIDADE	QUANT 12 MESES	QUANT COMODATO
ADMINISTRAÇÃO	Sansumg - ML 1665L	MLT-D104S	UND	20	2
ADMINISTRAÇÃO	HP P1102	CE-285 A	UND	30	2



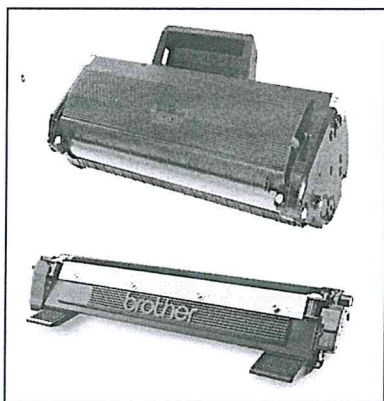




PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
COORDENAÇÃO DE SAÚDE BUCAL

SETOR: locatocao  
Nº DE PROC.: 5490  
PÁG.: 000033  
ASS.: jesuino  
MAT.: 1094639

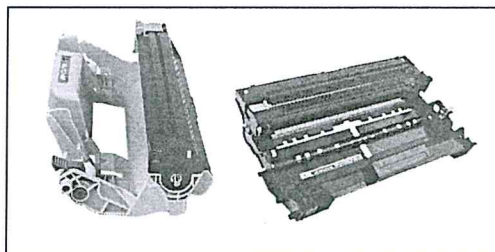
**TOTALIZAÇÃO DOS CARTUCHOS PREENCHIDOS  
PARA ESTOQUE EM COMODATO  
NA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE EM MACAÍBA**



REF.CARTUCHO	TOTAL ANO	TOTAL COMODATO
TN - 1060	390	32
MLT-D101	40	3
MLT-D104S	20	2
TN - 450	30	2
TN - 410	18	2
CE-285 A	143	9
CF-226 A	48	4
<b>TOTAL DE CARTUCHOS</b>	<b>689</b>	<b>54</b>

**QUANTITATIVO ANUAL DAS EVENTUAIS  
AQUISIÇÕES DE KIT CILINDRO FOTOCONDUTOR,  
COMPATÍVEL COM OS SEGUINTE CARTUCHOS:**

REF.CARTUCHO	UNIDADE	KIT CILINDRO FOTOCONDUTOR EVENTUAL ANUAL
TN - 1060	UNID	20
COMPATÍVEL COM TN - 410,420 e 450	UNID	06



*[Handwritten signature]*

000034



PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAÍBA

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Av. Mônica Nobrega Dantas, 28 - Centro - Macaíba/RN - CEP: 59280-000 - Fone: 84 3271-6550

SUS	
Nº DE PROC.:	5490
PÁG.:	
ASS.:	Jessio
MAT.:	1099639

## ANEXO

Recarga de Cartuchos de Tonalizador e eventual aquisição de Kit Cilindro Fotocondutor para impressora.

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
1	RECARGA DE CARTUCHO TN - 1060, COM NO MÁXIMO 8 RECARGAS	UND	390
2	RECARGA DE CARTUCHO MLT-D101, COM NO MÁXIMO 8 RECARGAS	UND	40
3	RECARGA DE CARTUCHO MLT-D104S, COM NO MÁXIMO 8 RECARGAS	UND	20
4	RECARGA DE CARTUCHO TN - 450, COM NO MÁXIMO 8 RECARGAS	UND	30
5	RECARGA DE CARTUCHO TN - 410, COM NO MÁXIMO 8 RECARGAS	UND	18
6	RECARGA DE CARTUCHO CE-285 A, COM NO MÁXIMO 8 RECARGAS	UND	143
7	RECARGA DE CARTUCHO CF-226 A, COM NO MÁXIMO 8 RECARGAS	UND	48
8	KIT CILINDRO FOTOCONDUTOR BROTHER, COMPATÍVEL COM CARTUCHO TN-1060.	UND	20
9	KIT CILINDRO FOTOCONDUTOR BROTHER, COMPATÍVEL COM CARTUCHOS: TN-410, 420, E 450	UND	6

Sócrates L. Borges

13/06/2019