



Prefeitura da Estância de Atibaia

Estado de São Paulo

Secretaria de Saúde de Atibaia

Atibaia, 19 de Agosto de 2025

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

Responsável:

Rafael Franco Ribeiro - Código (10860) Chefe da Divisão de Tecnologia da Informação

Setor Solicitante:

Divisão de Tecnologia da Informação da Saúde

1. - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A obrigatoriedade da impressão dos atendimentos para registro em prontuário, bem como a impressão de receituários, atestados e encaminhamentos, necessários para continuidade do atendimento no SUS, fundamenta a presente ATA de registro de preços.

2. - REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Abertura de ATA de registro de preços para aquisição de toner compatível com impressora **HP LASERJET PRO 4003DW**, novo, não remanufaturado, para uso na secretaria e unidades básicas de saúde com fornecimento por um período de 12 meses.

3. - LEVANTAMENTO DE MERCADO

Existem várias soluções no mercado que atendem às necessidades, dentre elas elencamos os insumos com melhor custo benefício:

- [Cartucho de Toner p/ HP Laserjet Pro 4003DW](#) - Galpão do Toner - R\$ 119,90;
- [Toner Compatível com HP W1030X Preto | 4003N 4103FDW 4103DW 4104FDW](#) - Creative Cópias - R\$ 93,80;
- [Toner W1030xc 151/152 Para Impressora Hp 4003dw](#) - Kabum! - R\$278,00.



Prefeitura da Estância de Atibaia

Estado de São Paulo

Secretaria de Saúde de Atibaia

Atibaia, 19 de Agosto de 2025

4. - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Abertura de ATA de registro de preços para aquisição de toner compatível com impressora **HP LASERJET PRO 4003DW**, novo, não remanufaturado para uso na secretaria e unidades básicas de saúde com fornecimento por um período de 12 meses.

5. - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Considerando a abertura das Atas de Registro de Preço Nº 266 e 267, que contempla a aquisição de impressoras HP LASERJET PRO 4003DW.

Considerando uma estimativa inicial baseada no consumo de 4 meses de insumos semelhantes.

Considerando a constante expansão dos serviços ofertados para a população e a necessidade da continuação do fornecimento do insumo, estimamos a quantidade de 160 unidades para esta ATA.

6. - ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Com base nos valores relacionados no item LEVANTAMENTO DE MERCADO, a estimativa de preço médio por item é de aproximadamente:

R\$163,90 por unidade.

7. - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) justifica-se pela conveniência do fornecimento do objeto com previsão de serem de forma parceladas conforme a necessidade, visando minimizar os riscos de desabastecimento e reduzir os custos necessários. Pois, esse possui uma vasta gama de vantagens, principalmente ao permitir a evolução significativa do planejamento das atividades de infraestrutura da Administração. Ademais, a opção pelo Sistema de Registro de Preços (SRP) se torna mais viável, pois possui características vantajosas para a administração pública, tendo a discricionariedade de agir conforme suas necessidades, podendo flexibilizar suas despesas, com a devida adequação aos recursos disponíveis. Nesse sentido, justifica-se ainda a motivação para utilização do Sistema de Registro de Preços (SRP) em razão da demanda ser eventual e futura, sendo utilizado o registro de acordo com a necessidade dos produtos demandados, levando em consideração o desgaste natural. Outro ponto que merece destaque é o emprego de recursos financeiros somente para o atendimento imediato da demanda, cuja definição da demanda não é possível ser previamente quantificada com precisão. Finalmente, a utilização do Sistema de Registro de Preços (SRP) propiciará a redução de custos, evitará o desabastecimento, importará a redução de estoques e de custos de armazenamento, atendendo-se, portanto, aos princípios da economicidade, celeridade e eficiência.



Prefeitura da Estância de Atibaia

Estado de São Paulo

Secretaria de Saúde de Atibaia

Atibaia, 19 de Agosto de 2025

8. - DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se com a aquisição evitar a interrupção e ampliar os atendimentos realizados nas unidades de saúde e demais equipamentos da pasta.

9. - VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Considerando os quesitos aqui apresentados

Considerando ser um equipamento de suma importância para o atendimento nas Unidades de Saúde.

Conclui-se viável e necessário a abertura de ATA de registro de preços para aquisição do material.

10. - CONFORMIDADE COM O PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

Tal despesa está prevista no Plano Anual de Contratações, LEI Nº 5027 de 13 de dezembro de 2024, conforme Anexo XII, pág. 349, na tabela 3390.30 - MATERIAL DE CONSUMO.



Prefeitura da Estância de Atibaia

Estado de São Paulo

Secretaria de Saúde de Atibaia

Atibaia, 19 de Agosto de 2025

FISCAL RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DO OBJETO

Nome: Rafael Franco Ribeiro

CPF: 40531233804

Cargo: Chefe de Divisão de Tecnologia

E-mail Institucional: rafael.ribeiro@atibaia.sp.gov.br

Telefone: 1144143335

GESTOR RESPONSÁVEL PELA DEMANDA

Nome: Clovis Campaner Filho

CPF: 30298799847

Cargo: Diretor do Departamento de Gestão Administrativa

E-mail Institucional: ccampaner@atibaia.sp.gov.br

Telefone: 1144143335

EQUIPE DE APOIO

Nome: Sabrina da Silva Machado

CPF: 30183097823

Cargo: Assistente em Serviços de Saúde

E-mail Institucional: smachado@atibaia.sp.gov.br

Telefone: 1144143335

Rafael Franco Ribeiro

Chefe da Divisão de Tecnologia

Clovis Campaner Filho

Diretor do Departamento de Gestão Administrativa

Sabrina da Silva Machado

Assistente em Serviços de Saúde

Marcos Abrantes de Aguiar

Secretário de Saúde

Rua Bruno Sargiani, 100 - Vila Rica - Atibaia - SP - CEP 12940-412

Fone: (011) 4414-2220

secsaude@atibaia.sp.gov.br

Assinado por 4 pessoas: RAFAEL FRANCO RIBEIRO, MARCOS ABRANTES DE AGUIAR, SABRINA DA SILVA MACHADO e CLÓVIS CAMPANER FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://atibaia.1doc.com.br/verificacao/8DE1-7559-46A3-EC91> e informe o código 8DE1-7559-46A3-EC91



08/04/2025 09:54:01	08/04/2025	Aparecida	USF Rio Abaixo	4	HP - 402/426
08/04/2025 09:54:30	08/04/2025	Pablo	USF Boa Vista	3	HP - 402/426
09/04/2025 12:56:11	09/04/2025	VERA	Academia da Saúde	2	HP - 401/425
22/04/2025 15:58:57	22/05/2025	Valquiria	USF Cachoeira	2	HP - 402/426
28/04/2025 11:00:24	28/04/2025	Mariangela	UBS Rosário	2	HP - 401/425
28/04/2025 11:01:00	28/04/2025	Mariangela	UBS Rosário	2	HP - 402/426
28/04/2025 11:06:47	28/04/2025	Valquiria	USF Cachoeira	4	HP - 402/426
28/04/2025 11:23:37	28/04/2025	Valéria	USF Portão	2	HP - 402/426
28/04/2025 11:31:07	28/04/2025	Angélica	CASAMAR	1	HP - 402/426
28/04/2025 16:07:22	28/04/2025	Valéria	UBS Flamenguinho	1	HP - 402/426
29/04/2025 10:19:47	29/04/2025	Alamandra	CER	1	HP - 402/426
29/04/2025 10:33:19	29/04/2025	Paula	UBS Centro	5	HP - 402/426
30/04/2025 13:36:41	30/04/2025	Vanessa	UBS Centro	2	HP - 402/426
06/05/2025 09:03:08	06/05/2025	Cristina	USF Itapetinga	4	HP - 402/426
08/05/2025 13:57:42	08/05/2025	Karla	USF Imperial	3	HP - 402/426
08/05/2025 13:58:00	08/05/2025	Karla	USF Imperial	1	Pantum
12/05/2025 16:24:15	12/05/2025	Jaine	UBS Alvinópolis	4	HP - 402/426
15/05/2025 14:33:32	15/05/2025	Emerson	UBS Rosário	2	HP - 401/425
15/05/2025 14:33:50	15/05/2025	Emerson	UBS Rosário	2	HP - 402/426
15/05/2025 15:32:50	15/05/2025	Raquel	USF Cerejeiras	4	HP - 402/426
16/05/2025 16:03:42	16/05/2025	Paula	UBS Centro	5	HP - 402/426
16/05/2025 16:05:18	16/05/2025	Janice	Melhor em Casa	3	HP - 402/426
19/05/2025 12:02:53	19/05/2025	Toner pós reparo	UBS Rosário	1	HP - 402/426
19/05/2025 12:03:18	19/05/2025	Toner pós reparo	UBS Tanque	1	HP - 402/426
23/05/2025 11:39:15	23/05/2025	Valéria	UBS Flamenguinho	3	HP - 401/425
30/05/2025 16:10:13	30/05/2025	Jaine	UBS Alvinópolis	3	HP - 402/426
02/06/2025 11:29:55	02/06/2025	Karla	USF Imperial	3	HP - 402/426
04/06/2025 15:48:54	04/06/2025	Valéria	UBS Flamenguinho	4	HP - 402/426
04/06/2025 15:49:43	04/06/2025	Renato	Transporte Sanitário	1	HP - 402/426
05/06/2025 07:15:35	05/06/2025	Paula	UBS Centro	5	HP - 402/426
10/06/2025 11:11:39	10/06/2025	Cláudia	Almoxarifado da Saúde	2	HP - 402/426
10/06/2025 13:56:16	10/06/2025	Aline	Policlínica	5	HP - 402/426
13/06/2025 07:12:49	13/06/2025	Graziele	UBS Usina	3	HP - 402/426
18/06/2025 08:22:50	18/06/2025	Sandra	USF Maracanã	3	HP - 402/426
18/06/2025 11:29:14	18/06/2025	Patrícia	Santa Clara	3	HP - 402/426
25/06/2025 10:51:17	25/06/2025	Cida	USF Rio Abaixo	3	HP - 402/426
25/06/2025 11:46:11	25/06/2025	Cida	USF Rio Abaixo	3	HP - 402/426
26/06/2025 11:46:14	26/06/2025	Silvia	CAPS i	1	HP - 402/426
27/06/2025 14:04:14	27/06/2025	Selma	UBS Tanque	2	HP - 402/426
30/06/2025 11:18:48	30/06/2025	Angélica	CASAMAR	1	HP - 402/426
01/07/2025 11:20:37	01/07/2025	Central de Vagas	Central de Programas	1	HP - 402/426
02/07/2025 07:01:11	02/07/2025	Paula	UBS Centro	3	HP - 402/426
03/07/2025 15:53:36	03/07/2025	Valéria	USF Portão	2	HP - 402/426
04/07/2025 11:24:38	04/07/2025	Jaine	UBS Alvinópolis	5	HP - 402/426
04/07/2025 16:14:45	04/07/2025	Denise	SAE Sumico Ono	2	HP - 402/426
15/07/2025 15:15:28	15/07/2025	Patricia	Santa Clara	3	HP - 402/426

Assinado por 4 pessoas: RAFAEL FRANCO RIBEIRO, MARCOS ABRANTES DE AGUIAR, SABRINA DA SILVA MACHADO e CLOVIS CAMPANER FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://atibaia.1doc.com.br/verificacao/8DE1-7559-46A3-EC91> e informe o código 8DE1-7559-46A3-EC91

16/07/2025 15:37:57	16/07/2025	Karla	USF Imperial	3	HP - 402/426
16/07/2025 15:38:19	16/07/2025	Karla	USF Imperial	2	Pantum
23/07/2025 07:09:52	23/07/2025	Selma	UBS Tanque	4	HP - 402/426
29/07/2025 13:45:06	29/07/2025	Érica	Melhor em Casa	2	HP - 402/426
01/08/2025 07:15:18	01/08/2025	Valéria	UBS Flamenguinho	4	HP - 402/426
01/08/2025 07:16:35	01/08/2025	Selma	UBS Tanque	4	Pantum
01/08/2025 09:45:18	01/08/2025	Vanessa	UBS Centro	1	HP - 402/426
04/08/2025 07:15:26	04/08/2025	Paula	UBS Centro	5	HP - 402/426
06/08/2025 15:33:34	06/08/2025	Tatiane	USF Cerejeiras	1	HP - 402/426
06/08/2025 15:35:59	06/08/2025	Raquel	USF Cerejeiras	4	HP - 402/426
08/08/2025 07:08:26	08/08/2025	Karla	USF Imperial	3	HP - 402/426
08/08/2025 07:08:46	08/08/2025	Karla	USF Imperial	1	Pantum
			TOTAL	156	





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 8DE1-7559-46A3-EC91

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



RAFAEL FRANCO RIBEIRO (CPF 405.XXX.XXX-04) em 20/08/2025 15:34:25 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



MARCOS ABRANTES DE AGUIAR (CPF 004.XXX.XXX-29) em 22/08/2025 13:59:33 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



SABRINA DA SILVA MACHADO (CPF 301.XXX.XXX-23) em 25/08/2025 11:50:16 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



CLÓVIS CAMPANER FILHO (CPF 302.XXX.XXX-47) em 27/08/2025 09:49:21 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://atibaia.1doc.com.br/verificacao/8DE1-7559-46A3-EC91>