

Plano Diretor Setorial em Tecnologia da Informação e Comunicação

Ano de Exercício: 2026
Órgão Setorial: Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras
Responsável de TIC: Lucas dos Santos Guimaraes Vieira
E-mail do Responsável: lsgvieira@prefeitura.sp.gov.br
Telefone: 11 3333-9303

Status: Aprovado
Data da aprovação: 21/01/2026 16:47

Esse documento é composto por 17 Linhas de Ação sumarizadas na tabela seguinte:

Número	Linha de Ação	Valor
1	Adquirir licença de software outro	R\$ 18.150,00
2	Adquirir ativos de microinformática servidor	R\$ 680.000,00
3	Adquirir ativos de comunicação televisor	R\$ 13.000,00
4	Manter ou evoluir comunicação PABX	R\$ 366.624,96
5	Adquirir licença de software outro	R\$ 14.300,00
6	Implantar solução backup	R\$ 0,00
7	Adquirir licença de software outro	R\$ 27.500,00
8	Capacitar equipe ITIL	R\$ 0,00
9	Capacitar equipe licitação de bens e serviços	R\$ 0,00
10	Manter ou evoluir serviço impressão	R\$ 575.844,00
11	Manter ou evoluir serviço helpdesk e suporte	R\$ 791.999,88
12	Manter ou evoluir comunicação link	R\$ 2.800.289,40
13	Manter ou evoluir serviço hospedagem	R\$ 952.201,63
14	Adquirir periféricos diversos	R\$ 75.000,00
15	Adquirir equipamentos manutenção de TIC	R\$ 1.000,00
16	Adquirir suprimentos de informática	R\$ 19.275,00
17	Adquirir componentes de hardware desktop	R\$ 31.500,00
Valor total do PDSTIC		R\$ 6.366.684,87

As Linhas de Ação são detalhadas nas tabelas a seguir:

1	Adquirir licença de software outro
Período:	01/01/2026 à 21/07/2026
Associada ao projeto estratégico:	Sem projeto associado.
Etiquetas:	Adobe Creative Cloud;
Valor total da linha de ação:	R\$ 18.150,00

Impactos e Resultados Esperados:

A aquisição das licenças Adobe Creative Cloud (todos os aplicativos) será destinada, especificamente à assessoria de comunicação e à Divisão de Tecnologia e Informação. Essas licenças serão utilizadas para o desenvolvimento de imagens, layouts, edições de vídeos, melhorias nos sistemas internos e na Intranet, entre outras atividades. Isso permitirá agilizar os trabalhos, aumentar a produtividade e manter uma boa visualização para os usuários e munícipes.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Solicitação de proposta	2	4
Pesquisa de preços	2	4
Elaboração do termo de referência	1	4
Acompanhamento de processo	1	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Adobe Creative Cloud				
3	R\$ 6.050,00	-	R\$ 18.150,00	22.10.15.126.3011.2818.33.90.40.00.00

2 Adquirir ativos de microinformática servidor

Período: 01/01/2026 à 01/03/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição de servidores;

Valor total da linha de ação: R\$ 680.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

A aquisição dos novos servidores visa modernizar a infraestrutura tecnológica da SIURB, garantindo maior desempenho, segurança e disponibilidade dos sistemas corporativos. Com equipamentos atualizados, será possível melhorar o processamento de dados, reduzir falhas, atender às exigências de cibersegurança e otimizar o uso de recursos. Espera-se, assim, maior eficiência operacional e suporte adequado às demandas atuais e futuras da secretaria.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	4	8
Elaboração do termo de referência	1	8
Abertura do processo de aquisição	1	2
Elaboração do E.T.P	1	6
Pesquisa de preço	1	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
DELL POWEREDGE R760.				
4	R\$ 170.000,00	-	R\$ 680.000,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00

3 Adquirir ativos de comunicação televisor

Período: 01/01/2026 à 01/03/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição de dois televisores;

Valor total da linha de ação: R\$ 13.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

A aquisição de 2 televisões para a SIURB trará benefícios significativos no monitoramento em tempo real dos chamados e do sistema, incluindo a integração com o Zabbix. As televisões permitirão a visualização contínua dos painéis de controle, facilitando o acompanhamento de indicadores de desempenho, alertas de rede e servidores monitorados pelo Zabbix. Isso resultará em respostas mais rápidas a problemas críticos, maior eficiência na gestão de TI, além de auxiliar na tomada de decisões ágeis e na resolução de chamados, melhorando a produtividade da equipe.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Desenvolvimento do termo de referência	1	6
Solicitação de propostas	2	48
Pesquisa de preços	1	4
Avaliação de viabilidade	1	2
Despacho autorizatório	1	4

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Televisão para monitoramento					
2	R\$ 6.500,00	-	R\$ 13.000,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.41.00	

4 Manter ou evoluir comunicação PABX

Período: 01/01/2026 à 08/04/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: PABX;

Valor total da linha de ação: R\$ 366.624,96

Impactos e Resultados Esperados:

Manter o PABX na SIURB garantirá maior controle e estabilidade sobre o sistema de telefonia, promovendo uma comunicação interna mais eficiente e a redução de custos operacionais. Espera-se como impacto a melhoria na agilidade dos atendimentos, suporte técnico mais rápido e maior autonomia na gestão de chamadas e ramais, contribuindo para um ambiente de trabalho mais produtivo, integrado e moderno.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Ofício para prorrogação	1	2
Pesquisa de preços	1	6
Avaliação de viabilidade	1	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Troncos SIP					
90	R\$ 71,39	12 (Mensal)	R\$ 77.101,20	22.10.15.126.3024.4217.13.39.04.00.00	
Tronco analógico					
8	R\$ 119,79	12 (Mensal)	R\$ 11.499,84	22.10.15.126.3024.4217.13.39.04.00.00	
Licenças de Ramal IP					
400	R\$ 19,97	12 (Mensal)	R\$ 95.856,00	22.10.15.126.3024.4217.13.39.04.00.00	
Aparelho IP					
400	R\$ 33,88	12 (Mensal)	R\$ 162.624,00	22.10.15.126.3024.4217.13.39.04.00.00	
Interface Celular					
8	R\$ 66,55	12 (Mensal)	R\$ 6.388,80	22.10.15.126.3024.4217.13.39.04.00.00	
Software de Bilhetagem e Tarifação					
1	R\$ 491,26	12 (Mensal)	R\$ 5.895,12	22.10.15.126.3024.4217.13.39.04.00.00	
Sistema de Suprimento de Energia Eletrica					
1	R\$ 423,50	12 (Mensal)	R\$ 5.082,00	22.10.15.126.3024.4217.13.39.04.00.00	
Sistema - URA					
1	R\$ 181,50	12 (Mensal)	R\$ 2.178,00	22.10.15.126.3024.4217.13.39.04.00.00	

5 Adquirir licença de software outro

Período: 10/09/2026 à 10/10/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: SCRIPTCASE;

Valor total da linha de ação: R\$ 14.300,00

Impactos e Resultados Esperados:

Desenvolvimento de aplicações web envolve criar sistemas acessíveis via navegador com foco em agilidade, segurança e integração. Usando ferramentas como o Scriptcase, é possível gerar formulários, relatórios e módulos completos rapidamente, facilitando a manutenção e ampliando a produtividade.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Desenvolvimento do termo de referencia	1	4
Solicitação da proposta	1	12
Avaliação de viabilidade	1	6

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:					
Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Scriptcase					
2	R\$ 7.150,00	-	R\$ 14.300,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	

6 Implantar solução backup

Período: 01/01/2026 à 01/03/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: COBIAN; Backup;

Valor total da linha de ação: R\$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

A implementação do Cobian Backup trará diversos impactos positivos para a SIURB, fortalecendo a segurança da informação e aprimorando a gestão dos dados institucionais. A ferramenta permite automação completa dos processos de backup, reduzindo falhas operacionais e eliminando erros manuais. Por não possuir custo de implementação, representa também uma solução economicamente vantajosa.

O Cobian oferece criptografia, agendamentos flexíveis e maior controle sobre rotinas de salvaguarda, garantindo eficiência, confiabilidade e aderência às boas práticas de segurança e conformidade.

Entre os principais resultados esperados estão:

melhoria na continuidade dos negócios;

restauração ágil e segura em caso de incidentes;

maior eficiência operacional;

redução de custos e riscos associados à perda ou indisponibilidade de informações.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Configurar servidor de backup na nuvem.	1	12

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Cobian				
3	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00

7 Adquirir licença de software outro

Período: 01/01/2026 à 01/03/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Ferramenta de IA;

Valor total da linha de ação: R\$ 27.500,00

Impactos e Resultados Esperados:

A aquisição de licenças de IA para a SIURB vai possibilitar a automação de atividades como triagem de chamados e elaboração de relatórios, além de oferecer análises rápidas que apoiam a tomada de decisões. Com isso, esperamos ganhos significativos de eficiência, redução de erros e um atendimento mais ágil tanto aos cidadãos quanto às equipes internas, aprimorando a integração de dados e a otimização dos fluxos de trabalho.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
elaboração do TR	1	5
Solicitação da proposta	1	12
Pesquisa de preço	1	12
Avaliação de viabilidade	1	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
AI - inteligência artificial				
5	R\$ 5.500,00	-	R\$ 27.500,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00

8 Capacitar equipe ITIL

Período: 01/01/2026 à 01/03/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: ITIL;

Valor total da linha de ação: R\$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Capacitar a equipe de TI da SIURB em ITIL fortalecerá a gestão de serviços, garantindo processos padronizados e maior eficiência na resolução de problemas. A iniciativa deve reduzir falhas operacionais, alinhar melhor a área de TI às necessidades da SIURB e elevar a qualidade do atendimento aos usuários. Como resultado, teremos uma TI mais proativa, estruturada e orientada à melhoria contínua.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Cursos da Alura	6	30
Levantamento da demanda	2	5
Elaboração TR	1	4
Abertura de processo de aquisição	1	4
Acompanhamento do processo	1	2
Recebimento	2	2

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Capacitar curso de ITIL				
2	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

9 Capacitar equipe licitação de bens e serviços

Período: 01/01/2026 à 01/03/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Licitação de bens e serviços;

Valor total da linha de ação: R\$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Capacitar a equipe de TI da SIURB em licitação de bens e serviços trará mais eficiência e conformidade aos processos de aquisição, garantindo compras ágeis e alinhadas às normas legais. A iniciativa deve aprimorar o planejamento, reduzir erros em contratos e otimizar o uso de recursos, fortalecendo uma gestão mais transparente, eficiente e segura dos bens e serviços de TI.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Planejamento da Capacitação	1	6
Pesquisa e Seleção de Conteúdo	1	6
Desenvolvimento de Material Didático	1	10
Simulação de Licitação	1	4
Reunião de Follow-up	1	2

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Curso sobre licitação de bens e serviços				
6	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00

10 Manter ou evoluir serviço impressão

Período: 01/01/2026 à 27/01/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Serviço de impressão; Simpress;

Valor total da linha de ação: R\$ 575.844,00

Impactos e Resultados Esperados:

Manter o serviço de impressão na SIURB assegura a continuidade das atividades administrativas, garantindo a produção eficiente de documentos essenciais. A iniciativa deve resultar em redução de custos com suprimentos, melhor gerenciamento dos recursos de impressão e maior produtividade das equipes, contribuindo para a execução mais ágil dos projetos e das demandas do dia a dia.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
E-mail validando o reajuste Anual	1	1

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Impressora Multifuncional Colorida A4				
30	R\$ 476,30	12 (Mensal)	R\$ 171.468,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Impressora Multifuncional Colorida A3				
5	R\$ 1.100,00	12 (Mensal)	R\$ 66.000,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Impressora grande formatos Plotter				
2	R\$ 1.320,00	12 (Mensal)	R\$ 31.680,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Scanner grandes formatos Plotter				
2	R\$ 4.950,00	12 (Mensal)	R\$ 118.800,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Impressão Convencional Monocromática(A4)				
50.000	R\$ 0,12	12 (Mensal)	R\$ 72.000,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Impressão Convencional Policromática(A4)				
8.000	R\$ 0,40	12 (Mensal)	R\$ 38.400,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Impressão Convencional Monocromática(A3)				
200	R\$ 0,24	12 (Mensal)	R\$ 576,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Impressão Convencional Policromática(A3)				
1.000	R\$ 0,80	12 (Mensal)	R\$ 9.600,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Impressão Grandes Formatos Monocromática				
400	R\$ 9,35	12 (Mensal)	R\$ 44.880,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Impressão Grandes Formatos Policromática				
200	R\$ 9,35	12 (Mensal)	R\$ 22.440,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00

11 Manter ou evoluir serviço helpdesk e suporte

Período: 01/01/2026 à 30/04/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: BNP - Suporte;

Valor total da linha de ação: R\$ 791.999,88

Impactos e Resultados Esperados:

A continuidade do contrato com a empresa de suporte garantirá melhorias no tempo de resposta e na resolução de chamados, aumentando a eficiência no atendimento aos usuários da SIURB. Além disso, a medida deve reduzir falhas operacionais e trazer maior estabilidade aos serviços de TI, contribuindo diretamente para o bom andamento das atividades e para a continuidade dos serviços essenciais da Secretaria.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Ofício para prorrogação	1	1
Pesquisa de preço	1	10
Avaliação de viabilidade	1	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Coordenador de Técnico de Equipe				
1	R\$ 17.857,09	12 (Mensal)	R\$ 214.285,08	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Técnico de service desk 1º Nível				
1	R\$ 8.631,70	12 (Mensal)	R\$ 103.580,40	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Técnico de Help Desk 2º Nível Atendimento Local				
2	R\$ 9.877,80	12 (Mensal)	R\$ 237.067,20	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Help Desk - Cabeamento e infraestrutura				
2	R\$ 9.877,80	12 (Mensal)	R\$ 237.067,20	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00

12 Manter ou evoluir comunicação link

Período: 01/01/2026 à 24/11/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: ProdAm - sustentação;

Valor total da linha de ação: R\$ 2.800.289,40

Impactos e Resultados Esperados:

A contratação dos serviços de sustentação de TIC para a SIURB trará maior estabilidade e performance à rede, permitindo uma conexão mais eficiente entre as unidades e garantindo a continuidade dos serviços críticos. Além disso, a manutenção dos serviços de conectividade, comunicação e data center, aliada às melhorias nos sistemas de controle de obras, contribuirá para a redução de latência, melhor gestão do tráfego de dados e maior flexibilidade na expansão da infraestrutura de TI. O conjunto dessas ações também reforça a segurança e o monitoramento do tráfego, assegurando a proteção dos dados e o pleno funcionamento das operações da SIURB.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Ofício para prorrogação	1	1
Solicitação da proposta	1	1
Pesquisa de preço	1	2
Avaliação de viabilidade	1	1
Assinatura do TA	5	2

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
ESPECIALISTA /ANALISTA DE SISTEMA DE INFORMAÇÃO					
2.000	R\$ 237,75	1 (Anual)	R\$ 475.500,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
DISPONIBILIZAÇÃO DE CERTIFICADO DIGITAL - SERVIDOR SSL					
2	R\$ 1.043,33	1 (Anual)	R\$ 2.086,66	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
DISPONIBILIZAÇÃO DE PONTO DE ACESSO WIRELESS - PÚBLICO E CORPORATIVO					
20	R\$ 598,92	12 (Mensal)	R\$ 143.740,80	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
DISPONIBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO CPE-SD-WAN TIPO 3					
1	R\$ 2.513,58	12 (Mensal)	R\$ 30.162,96	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
LINK DE CONECTIVIDADE SIMÉTRICO 100MBPS (LCS) COM CPE					
1	R\$ 1.417,80	12 (Mensal)	R\$ 17.013,60	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
LINKS DE INTERNET BANDA LARGA 200MBPS (LIB) COM CPE MODEM					
1	R\$ 1.154,76	12 (Mensal)	R\$ 13.857,12	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
LINKS DE INTERNET BANDA LARGA 300MBPS (LIB) COM CPE MODEM					
1	R\$ 1.274,22	12 (Mensal)	R\$ 15.290,64	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
ACESSO A REDE PRODAM PARA USUÁRIOS DA PMSP					
397	R\$ 14,93	12 (Mensal)	R\$ 71.126,52	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
ARMAZENAMENTO DE DADOS - GRANDE PORTE (MAINFRAME)					
0,37	R\$ 15,60	12 (Mensal)	R\$ 69,26	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
ARMAZENAMENTO DE DADOS - BAIXA PLATAFORMA - SAN					
120	R\$ 8,11	12 (Mensal)	R\$ 11.678,40	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
ARMAZENAMENTO DE DADOS - BAIXA PLATAFORMA - NAS					
30	R\$ 8,11	12 (Mensal)	R\$ 2.919,60	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
CENTRAL DE SERVIÇOS (LOTE DE 100 CHAMADOS) - ATENDIMENTO 16 X 5					
1	R\$ 13.383,35	12 (Mensal)	R\$ 160.600,20	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
COLOCATION					
10	R\$ 166,02	12 (Mensal)	R\$ 19.922,40	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE E1					
384	R\$ 49,10	12 (Mensal)	R\$ 226.252,80	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE E3					
10	R\$ 153,70	12 (Mensal)	R\$ 18.444,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE PREMIUM ME5					
6	R\$ 489,85	12 (Mensal)	R\$ 35.269,20	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00	

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
PERFIL POWER BI PRO				
5	R\$ 66,25	12 (Mensal)	R\$ 3.975,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PLATAFORMA DE BANCO DE DADOS - POSTGRESQL - PERFIL A - Base de dados até 10GB				
1	R\$ 34.535,30	12 (Mensal)	R\$ 414.423,60	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PLATAFORMA DE BANCO DE DADOS - SQL SERVER - PERFIL A - Base de dados até 10GB				
1	R\$ 68.013,34	12 (Mensal)	R\$ 816.160,08	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
HOSPEDAGEM DE APLICAÇÃO - TIPO B - GERENCIADA (2 vCPU, 4 GB RAM, 60 GB HD) - WINDOWS				
3	R\$ 3.390,23	12 (Mensal)	R\$ 122.048,28	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
HOSPEDAGEM DE APLICAÇÃO - TIPO C - GERENCIADA (4 vCPU, 8 GB RAM, 60 GB HD) - WINDOWS				
3	R\$ 5.046,78	12 (Mensal)	R\$ 181.684,08	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
SERVIÇO VPN - VIRTUAL PRIVATE NETWORK (SITE TO SITE)				
1	R\$ 1.505,35	12 (Mensal)	R\$ 18.064,20	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00

13 Manter ou evoluir serviço hospedagem

Período: 26/04/2026 à 26/05/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: AWS - SIURB Digital; AWS - Infraestrutura em nuvem;

Valor total da linha de ação: R\$ 952.201,63

Impactos e Resultados Esperados:

A renovação dos contratos permitirá uma gestão mais eficiente dos serviços em nuvem na AWS, centralizando o controle financeiro e operacional, reduzindo custos administrativos e facilitando o acompanhamento das despesas. A continuidade desses serviços também melhora a coordenação entre as equipes, garante maior estabilidade ao SIURB Digital após a migração para a AWS e otimiza a infraestrutura utilizada, resultando em mais agilidade, continuidade e previsibilidade na manutenção e evolução do sistema.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Solicitação da proposta	1	3
Pesquisa de preço	1	3
Avaliação de viabilidade	1	3
Assinatura do TA	5	3
Hospedagem da Aplicação SIURBDigital	2	6
Infraestrutura em nuvem SIURB, migração de servidores físicos para nuvem AWS	4	6

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
GERENCIAMENTO DE CONSUMO DE NUVEM (GCN)				
1	R\$ 2.035,18	12 (Mensal)	R\$ 24.422,16	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
UNIDADE DE SERVIÇOS EM NUVEM (USN)				
130	R\$ 581,90	12 (Mensal)	R\$ 907.764,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
DISPONIBILIZAÇÃO DE CERTIFICADO DIGITAL SERVIDOR SSL				
1	R\$ 1.092,91	1 (Anual)	R\$ 1.092,91	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
SERVIÇO VPN – VIRTUAL PRIVATE NETWORK (SITE TO SITE)				
1	R\$ 1.576,88	12 (Mensal)	R\$ 18.922,56	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00

14 Adquirir periféricos diversos

Período: 01/01/2026 à 01/02/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição de equipamentos para auditório;

Valor total da linha de ação: R\$ 75.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

A aquisição de novos equipamentos de áudio e vídeo para o auditório da SIURB é necessária para substituir o sistema atual, que apresenta sinais de desgaste e está suscetível a falhas ocasionais. A modernização garantirá melhor qualidade de áudio, maior confiabilidade durante eventos e suporte adequado às atividades institucionais da Secretaria.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaboração da requisição de materiais	1	4
Elaboração do termo de referência	1	6
Elaboração do E.T.P	1	6
Propostas e pesquisa de preços	2	6

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Estamos aos seus dispostos para qualquer dúvida.

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Mesa de som 12 canais					
1	R\$ 2.650,00	-	R\$ 2.650,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00	
Caneta para passar slide					
3	R\$ 1.000,00	-	R\$ 3.000,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00	
Projektor					
1	R\$ 45.000,00	-	R\$ 45.000,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00	
Caixa de som					
2	R\$ 6.000,00	-	R\$ 12.000,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00	
Câmera 4K					
2	R\$ 3.000,00	-	R\$ 6.000,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00	
Interface de áudio					
1	R\$ 3.500,00	-	R\$ 3.500,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00	
PEN DRIVE 64GB					
25	R\$ 50,00	-	R\$ 1.250,00	22.10.15.126.3011.2818.33.90.30.00.00	
SSD Externo					
2	R\$ 800,00	-	R\$ 1.600,00	22.10.15.126.3011.2818.33.90.30.00.00	

15 Adquirir equipamentos manutenção de TIC

Período: 04/01/2026 à 20/02/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição de ferramentas;

Valor total da linha de ação: R\$ 1.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Para a aquisição de ferramenta de informática para a manutenção do ambiente tecnológico da Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras (SIURB), faz-se necessária a aquisição de insumos que garantam a continuidade e a eficiência das atividades operacionais. Esses itens são fundamentais para assegurar o pleno funcionamento dos equipamentos, a rápida resolução de incidentes, o aprimoramento das rotinas de suporte técnico e a preservação da infraestrutura tecnológica. A reposição adequada contribui diretamente para a estabilidade dos sistemas, a agilidade no atendimento às demandas internas e o bom desempenho das unidades que dependem dos recursos de TI para a execução de suas atividades.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Requisição de materiais	1	4
Termo de referência	1	4
Pesquisa de preços	1	4

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Adquirir equipamentos manutenção de TIC (Parafusadeira)				
1	R\$ 1.000,00	-	R\$ 1.000,00	22.10.15.126.3011.2818.33.90.30.00.00

16 Adquirir suprimentos de informática

Período: 14/01/2026 à 20/02/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: AQUISIÇÃO DE SUPRIMENTOS;

Valor total da linha de ação: R\$ 19.275,00

Impactos e Resultados Esperados:

Para aquisição de suprimentos para a Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras (SIURB), faz-se necessária a aquisição de suprimentos que garantam a continuidade e a eficiência das atividades operacionais. Esses itens são fundamentais para assegurar o pleno funcionamento dos equipamentos, a rápida resolução de incidentes, o aprimoramento das rotinas de suporte técnico e a preservação da infraestrutura tecnológica. A reposição adequada contribui diretamente para a estabilidade dos sistemas, a agilidade no atendimento às demandas internas e o bom desempenho das unidades que dependem dos recursos de TI para a execução de suas atividades.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Requisição de materiais	1	4
Termo de referência	1	4
Pesquisa de preços	1	4

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Adaptador VGA para DP				
100	R\$ 25,00	-	R\$ 2.500,00	22.10.15.126.3011.2818.33.90.30.00.00
HDMI 8K de 20 metros				
5	R\$ 175,00	-	R\$ 875,00	22.10.15.126.3011.2818.33.90.30.00.00
Cabo extensor USB 5 metros				
2	R\$ 150,00	-	R\$ 300,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Cabo extensor USB 20 metros				
2	R\$ 350,00	-	R\$ 700,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Tela para projetor				
1	R\$ 5.800,00	-	R\$ 5.800,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Cabo de extensão de áudio auxiliar 5 metros				
1	R\$ 150,00	-	R\$ 150,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Microfone com fio				
2	R\$ 1.000,00	-	R\$ 2.000,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Microfone sem fio				
2	R\$ 1.500,00	-	R\$ 3.000,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Cabos /dmx - Xlr/canon Balanceado 5 Metros				
2	R\$ 200,00	-	R\$ 400,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Cabos /dmx - Xlr/canon Balanceado 20 Metros				
2	R\$ 450,00	-	R\$ 900,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Suporte de microfone de mesa				
2	R\$ 300,00	-	R\$ 600,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Pedestal de microfone				
2	R\$ 150,00	-	R\$ 300,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Tripé para webcam				
2	R\$ 200,00	-	R\$ 400,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Tripé para caixa de som				
2	R\$ 450,00	-	R\$ 900,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00
Suporte de teto para projetor compatível				
1	R\$ 450,00	-	R\$ 450,00	22.10.15.126.3011.2818.44.90.52.00.00

17 Adquirir componentes de hardware desktop

Período: 20/01/2026 à 20/02/2026

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição de componentes de hardware;

Valor total da linha de ação: R\$ 31.500,00

Impactos e Resultados Esperados:

Para a aquisição de componentes de hardware para melhorar e modernizar o ambiente tecnológico da Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras (SIURB)

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Requisição de materiais	1	4
Termo de referência	1	4

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Pesquisa de preços	1	4

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
HD interno de 10tb				
5	R\$ 3.100,00	-	R\$ 15.500,00	22.10.15.126.3011.2818.33.90.30.00.00
SSD sata de 500gb				
40	R\$ 400,00	-	R\$ 16.000,00	22.10.15.126.3011.2818.33.90.30.00.00

Aprovado na data de 21/01/2026 16:47 pela CGTIC - Coordenação de Governança de TIC da Secretaria Municipal de Inovação e Tecnologia como órgão central que coordena as atividades do Sistema Municipal de Tecnologia da Informação e Comunicação - SMTIC, conforme Política de Governança de Tecnologia da Informação lançada no decreto número 57.653, de 7 de abril de 2017.