

Plano Diretor Setorial em Tecnologia da Informação e Comunicação

Ano de Exercício: 2025

Órgão Setorial: Secretaria Municipal de Educação

Responsável de TIC: Silvio Aparecido de Vasconcelos Junior

E-mail do Responsável: silvio.vasconcelos@sme.prefeitura.sp.gov.br

Telefone:

Status: Aprovado

Data da aprovação: 30/09/2025 11:10

Esse documento é composto por 29 Linhas de Ação sumarizadas na tabela seguinte:

Número	Linha de Ação	Valor
1	Adquirir ativos de microinformática projetor	R\$ 24.480.060,00
2	Manter ou evoluir SaaS suíte de escritório	R\$ 23.398.910,94
3	Manter ou evoluir serviço helpdesk e suporte	R\$ 5.576.100,36
4	Manter ou evoluir serviço fábrica de software	R\$ 29.649.959,40
5	Manter ou evoluir comunicação link	R\$ 235.285,93
6	Contratar serviço impressão	R\$ 9.091.334,94
7	Manter ou evoluir serviço impressão	R\$ 1.976.481,43
8	Manter ou evoluir comunicação internet móvel	R\$ 123.443.760,00
9	Manter ou evoluir serviço helpdesk e suporte	R\$ 29.649.959,40
10	Manter ou evoluir serviço wi-fi	R\$ 529.086.888,00
11	Manter ou evoluir serviço wi-fi	R\$ 43.476.024,60
12	Manter ou evoluir serviço backup	R\$ 47.153.848,54
13	Contratar serviço cabeamento estruturado	R\$ 8.192.000,00
14	Contratar serviço manutenção datacenter	R\$ 325.175,04
15	Manter ou evoluir serviço cabeamento estruturado	R\$ 2.470.829,00
16	Manter ou evoluir SaaS geolocalização	R\$ 1.144.237,08
17	Manter ou evoluir serviço Firewall ou VPN	R\$ 5.122.578,24
18	Manter ou evoluir serviço consultoria	R\$ 672.899,16
19	Adquirir ativos de rede switch	R\$ 7.577.578,65
20	Adquirir ativos de microinformática desktop	R\$ 998.250,00
21	Manter ou evoluir SaaS outro	R\$ 8.837.388,00
22	Contratar SaaS outro	R\$ 289.742,00
23	Adquirir suprimentos de informática	R\$ 273.235,45
24	Adquirir licença de software banco de dados	R\$ 24.600,00
Valor total do PDSTIC		R\$ 930.478.870,44

Número	Linha de Ação	Valor
25	Adquirir periféricos diversos	R\$ 1.247.964,28
26	Adquirir ativos de rede switch	R\$ 13.080.390,00
27	Adquirir ativos de microinformática servidor	R\$ 4.762.780,00
28	Adquirir ativos de microinformática desktop	R\$ 3.047.160,00
29	Adquirir ativos de microinformática notebook	R\$ 5.193.450,00
Valor total do PDSTIC		R\$ 930.478.870,44

As Linhas de Ação são detalhadas nas tabelas a seguir:

1	Adquirir ativos de microinformática projetor																																																				
Período: 13/01/2025 à 13/06/2025																																																					
Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.																																																					
Etiquetas:																																																					
Valor total da linha de ação: R\$ 24.480.060,00																																																					
Impactos e Resultados Esperados:																																																					
Atender ao Programa Sala de Aula Digital																																																					
Ações a serem realizadas:																																																					
<table><tr><th>Descrição das Atividades</th><th>Nº Pessoas</th><th>Horas Estimadas</th></tr><tr><td>Levantamento da Demanda</td><td>1</td><td>32</td></tr><tr><td>Elaborar Termo de Referencia</td><td>2</td><td>20</td></tr><tr><td>Abertura do processo de aquisição</td><td>1</td><td>4</td></tr><tr><td>Acompanhamento do processo licitatório</td><td>2</td><td>80</td></tr><tr><td>Acompanhamento das entregas dos equipamentos</td><td>1</td><td>72</td></tr></table>						Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas	Levantamento da Demanda	1	32	Elaborar Termo de Referencia	2	20	Abertura do processo de aquisição	1	4	Acompanhamento do processo licitatório	2	80	Acompanhamento das entregas dos equipamentos	1	72																														
Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas																																																			
Levantamento da Demanda	1	32																																																			
Elaborar Termo de Referencia	2	20																																																			
Abertura do processo de aquisição	1	4																																																			
Acompanhamento do processo licitatório	2	80																																																			
Acompanhamento das entregas dos equipamentos	1	72																																																			
Detalhes dos recursos que serão adquiridos:																																																					
<table><tr><th colspan="6">Descrição do Recurso</th></tr><tr><th>Qtd.</th><th>Valor Unitário</th><th>Qtd. períodos</th><th>Valor Total</th><th colspan="2">Dotação Orçamentária</th></tr><tr><td colspan="6">Projetores</td></tr><tr><td>3.000</td><td>R\$ 5.835,22</td><td>-</td><td>R\$ 17.505.660,00</td><td colspan="2">16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00</td></tr><tr><td colspan="6">Tela de Projeção</td></tr><tr><td>3.000</td><td>R\$ 822,61</td><td>-</td><td>R\$ 2.467.830,00</td><td colspan="2">16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00</td></tr><tr><td colspan="6">Caixa de Som</td></tr><tr><td>3.000</td><td>R\$ 1.502,19</td><td>-</td><td>R\$ 4.506.570,00</td><td colspan="2">16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00</td></tr></table>						Descrição do Recurso						Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária		Projetores						3.000	R\$ 5.835,22	-	R\$ 17.505.660,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00		Tela de Projeção						3.000	R\$ 822,61	-	R\$ 2.467.830,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00		Caixa de Som						3.000	R\$ 1.502,19	-	R\$ 4.506.570,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00	
Descrição do Recurso																																																					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária																																																	
Projetores																																																					
3.000	R\$ 5.835,22	-	R\$ 17.505.660,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00																																																	
Tela de Projeção																																																					
3.000	R\$ 822,61	-	R\$ 2.467.830,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00																																																	
Caixa de Som																																																					
3.000	R\$ 1.502,19	-	R\$ 4.506.570,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00																																																	

2	Manter ou evoluir SaaS suíte de escritório
Período: 02/01/2025 à 31/12/2025 Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado. Etiquetas: PRODAM; Valor total da linha de ação: R\$ 23.398.910,94	

Impactos e Resultados Esperados:

Manter as licenças do Pacote Office para SME (Contrato de 36 meses iniciando em dezembro de 2022)

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do contrato	1	30

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Microsoft 365 - A3 licença (lote de 60.120 licenças. Contrato 36 meses inicio de dez.2022)					
60.120	R\$ 357,64	1 (Anual)	R\$ 21.501.316,80	16.10.12.126.3011.2818.44.90.40.00.00	
Microsoft 365 - A5 licença (lote de 21.580 licenças. Contrato 36 meses início dez 22)					
2.158	R\$ 879,33	1 (Anual)	R\$ 1.897.594,14	16.10.12.126.3011.2818.44.90.40.00.00	

3 Manter ou evoluir serviço helpdesk e suporte

Período: 15/01/2025 à 28/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: SD WAN;

Valor total da linha de ação: R\$ 5.576.100,36

Impactos e Resultados Esperados:

garantia e suporte técnico de solução de "software defined wide area network" - SDWAN - serviços de rede em termos de desempenho e segurança - contrato de 60 meses

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do contrato	3	68

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Serviço mensal de manutenção e correlacionamento de eventos (SNOC)					
1	R\$ 447.583,59	12 (Mensal)	R\$ 5.371.003,08	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00	
Garantia e suporte técnico on site					
1	R\$ 17.091,44	12 (Mensal)	R\$ 205.097,28	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00	

4 Manter ou evoluir serviço fábrica de software

Período: 15/01/2025 à 16/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: desenvolvimento sistemas;

Valor total da linha de ação: R\$ 29.649.959,40

Impactos e Resultados Esperados:

melhorias nos sistemas de SME pelo Ateliê de Software

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do contrato	7	80

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Serviços consultoria, suporte e manutgenção de software					
1	R\$ 2.470.829,95	12 (Mensal)	R\$ 29.649.959,40	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00	

5 Manter ou evoluir comunicação link

Período: 15/01/2025 à 30/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 235.285,93

Impactos e Resultados Esperados:

manter a prestação de serviços de acesso à internet banda larga dedicada, abrangendo toda a rede de unidades educacionais administrativas da SME

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do contrato	2	60

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Estimamos dos recursos que serão adquiridos:					
Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
manutenção e operação da internet de alta velocidade					
1	R\$ 21.389,63	11 (Mensal)	R\$ 235.285,93	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00	

6 Contratar serviço impressão

Período: 10/01/2025 à 27/06/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 9.091.334,94

Impactos e Resultados Esperados:

Impressão corporativa em substituição do parque de impressoras e controle do número de impressões pelo sistema de impressão individualizado

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaborar Termo de Referência	2	80
Abertura do processo licitatório	1	6
Acompanhamento do processo licitatório	2	40
Contratação	2	140

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
outsourcing de impressão				
1	R\$ 2.575,49	6 (Mensal)	R\$ 15.452,94	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Multifuncional Mono A4				
2.331	R\$ 157,00	6 (Mensal)	R\$ 2.195.802,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Multifuncional Poli A4				
85	R\$ 13.345,00	6 (Mensal)	R\$ 6.805.950,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Multifuncional Poli A3 sem funcionalidade de acabamento				
5	R\$ 2.315,00	6 (Mensal)	R\$ 69.450,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Multifuncional Poli A3 com funcionalidade de acabamento				
1	R\$ 780,00	6 (Mensal)	R\$ 4.680,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00

7 Manter ou evoluir serviço impressão

Período: 15/01/2025 à 17/07/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 1.976.481,43

Impactos e Resultados Esperados:

manter o parque de impressoras da SME e o controle do número de impressões pelo sistema de impressão individualizado

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do contrato	1	45

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
multifuncional HP LaserJet Managed Flow E52645c				
2.331	R\$ 109,00	7 (Mensal)	R\$ 1.778.553,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Multifuncional HP Color LaserJet Managed Flow E57540c				
85	R\$ 157,00	7 (Mensal)	R\$ 93.415,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
:HP Color LaserJet Gerenciada MFP Flow E87650z				
5	R\$ 2.315,00	7 (Mensal)	R\$ 81.025,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
HP Color LaserJet Gerenciada MFP Flow E87650z + acessórios				
1	R\$ 780,00	7 (Mensal)	R\$ 5.460,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Gerenciamento de bilhetagem				
1	R\$ 2.575,49	7 (Mensal)	R\$ 18.028,43	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00

8

Manter ou evoluir comunicação internet móvel

Período:

15/01/2025 à 23/12/2025

Associada ao projeto estratégico:

Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação:

R\$ 123.443.760,00

Impactos e Resultados Esperados:

Acesso à internet móvel 3G/4G através do serviço móvel pessoal (chips) para tablets

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do contrato	1	200

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Serviço de acesso à internet móvel 3G/4G chips				
541.420	R\$ 19,00	12 (Mensal)	R\$ 123.443.760,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00

9

Manter ou evoluir serviço helpdesk e suporte

Período:

01/01/2025 à 29/12/2025

Associada ao projeto estratégico:

Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação:

R\$ 29.649.959,40

Impactos e Resultados Esperados:

manter a qualidade dos serviços especializados de tecnologia da informação no suporte em terceiro nível de infraestrutura

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do Contrato	4	150

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Serviço de monitoramento, suporte, service desk e manutenção de informática - nível 3				
1	R\$ 2.470.829,95	12 (Mensal)	R\$ 29.649.959,40	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00

10	Manter ou evoluir serviço wi-fi																				
Período: 15/01/2025 à 29/12/2025 Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado. Etiquetas: PRODESP; Conectividade; Valor total da linha de ação: R\$ 529.086.888,00																					
Impactos e Resultados Esperados: Manter processo à internet wireless nas unidades de SME																					
Ações a serem realizadas: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 70%;">Descrição das Atividades</th> <th style="width: 15%;">Nº Pessoas</th> <th style="width: 15%;">Horas Estimadas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fiscalização de contrato</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">52</td> </tr> </tbody> </table>		Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas	Fiscalização de contrato	2	52														
Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas																			
Fiscalização de contrato	2	52																			
Detalhes dos recursos que serão adquiridos: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th colspan="5">Descrição do Recurso</th> </tr> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 10%;">Qtd.</th> <th style="width: 15%;">Valor Unitário</th> <th style="width: 15%;">Qtd. períodos</th> <th style="width: 15%;">Valor Total</th> <th style="width: 45%;">Dotação Orçamentária</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">Wi Fi as a Service WasS</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.850</td> <td style="text-align: right;">R\$ 9.090,84</td> <td style="text-align: center;">12 (Mensal)</td> <td style="text-align: right;">R\$ 529.086.888,00</td> <td style="text-align: center;">16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00</td> </tr> </tbody> </table>		Descrição do Recurso					Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	Wi Fi as a Service WasS					4.850	R\$ 9.090,84	12 (Mensal)	R\$ 529.086.888,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Descrição do Recurso																					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária																	
Wi Fi as a Service WasS																					
4.850	R\$ 9.090,84	12 (Mensal)	R\$ 529.086.888,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00																	

11	Manter ou evoluir serviço wi-fi																				
Período: 05/01/2025 à 14/12/2025 Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado. Etiquetas: PRODAM; Conectividade; Valor total da linha de ação: R\$ 43.476.024,60																					
Impactos e Resultados Esperados: Manter acesso à internet wireless nas unidades de SME																					
Ações a serem realizadas: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 70%;">Descrição das Atividades</th> <th style="width: 15%;">Nº Pessoas</th> <th style="width: 15%;">Horas Estimadas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fiscalização do contrato</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">60</td> </tr> </tbody> </table>		Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas	Fiscalização do contrato	3	60														
Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas																			
Fiscalização do contrato	3	60																			
Detalhes dos recursos que serão adquiridos: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th colspan="5">Descrição do Recurso</th> </tr> <tr style="background-color: #cccccc;"> <th style="width: 10%;">Qtd.</th> <th style="width: 15%;">Valor Unitário</th> <th style="width: 15%;">Qtd. períodos</th> <th style="width: 15%;">Valor Total</th> <th style="width: 45%;">Dotação Orçamentária</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">Wi Fi as as Service - Wass</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td style="text-align: right;">R\$ 3.623.002,05</td> <td style="text-align: center;">12 (Mensal)</td> <td style="text-align: right;">R\$ 43.476.024,60</td> <td style="text-align: center;">16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00</td> </tr> </tbody> </table>		Descrição do Recurso					Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	Wi Fi as as Service - Wass					1	R\$ 3.623.002,05	12 (Mensal)	R\$ 43.476.024,60	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Descrição do Recurso																					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária																	
Wi Fi as as Service - Wass																					
1	R\$ 3.623.002,05	12 (Mensal)	R\$ 43.476.024,60	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00																	

12	Manter ou evoluir serviço backup
Período: 15/01/2025 à 18/12/2025 Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.	

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 47.153.848,54

Impactos e Resultados Esperados:

Manter os serviços de Backup e Restore em Nuvem Pública para atender a política de segurança de dados da SME

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do contrato	2	48

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Serviços de Processamento em Nuvem Pública				
9.371	R\$ 419,31	12 (Mensal)	R\$ 47.152.248,12	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Serviços de Gestão para acompanhamento do consumo em Nuvem Pública				
1	R\$ 1.600,42	1 (Anual)	R\$ 1.600,42	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00

13 Contratar serviço cabeamento estruturado

Período: 15/02/2025 à 28/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 8.192.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Contratação de empresa especializada em serviços de instalação de rede lógica e elétrica, equipamentos de rede, projeção e informática, para as unidades educacionais da SME

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	30
Elaborar Termo de Referência	3	60
Abertura de processo licitatório	1	12
Acompanhamento do processo licitatório	2	48
Contratação	3	120

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Instalação de rede lógica e elétrica				
16.000	R\$ 512,00	-	R\$ 8.192.000,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00

14	Contratar serviço manutenção datacenter																				
Período: 15/01/2025 à 16/09/2025 Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado. Etiquetas: Valor total da linha de ação: R\$ 325.175,04																					
Impactos e Resultados Esperados: Manutenção no Data Center e estabilidade de sistema de SME																					
Ações a serem realizadas: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%;">Descrição das Atividades</th> <th style="width: 15%;">Nº Pessoas</th> <th style="width: 15%;">Horas Estimadas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fiscalização</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">80</td> </tr> </tbody> </table>		Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas	Fiscalização	2	80														
Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas																			
Fiscalização	2	80																			
Detalhes dos recursos que serão adquiridos: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="5">Descrição do Recurso</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">Qtd.</th> <th style="width: 15%;">Valor Unitário</th> <th style="width: 15%;">Qtd. períodos</th> <th style="width: 15%;">Valor Total</th> <th style="width: 45%;">Dotação Orçamentária</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">Manutenção da sala cofre, incluindo os equipamentos e o grupo gerador</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>R\$ 27.097,92</td> <td style="text-align: center;">12 (Mensal)</td> <td>R\$ 325.175,04</td> <td>16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00</td> </tr> </tbody> </table>		Descrição do Recurso					Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	Manutenção da sala cofre, incluindo os equipamentos e o grupo gerador					1	R\$ 27.097,92	12 (Mensal)	R\$ 325.175,04	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Descrição do Recurso																					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária																	
Manutenção da sala cofre, incluindo os equipamentos e o grupo gerador																					
1	R\$ 27.097,92	12 (Mensal)	R\$ 325.175,04	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00																	

15	Manter ou evoluir serviço cabeamento estruturado																				
Período: 15/01/2025 à 04/11/2025 Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado. Etiquetas: Valor total da linha de ação: R\$ 2.470.829,00																					
Impactos e Resultados Esperados: manter as melhorias diversas na infraestrutura, rede lógica para o Programa Sala de Aula Digital																					
Ações a serem realizadas: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%;">Descrição das Atividades</th> <th style="width: 15%;">Nº Pessoas</th> <th style="width: 15%;">Horas Estimadas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fiscalização do Contrato</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td style="text-align: center;">120</td> </tr> </tbody> </table>		Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas	Fiscalização do Contrato	3	120														
Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas																			
Fiscalização do Contrato	3	120																			
Detalhes dos recursos que serão adquiridos: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="5">Descrição do Recurso</th> </tr> <tr> <th style="width: 10%;">Qtd.</th> <th style="width: 15%;">Valor Unitário</th> <th style="width: 15%;">Qtd. períodos</th> <th style="width: 15%;">Valor Total</th> <th style="width: 45%;">Dotação Orçamentária</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5">Infraestrutura e rede lógica para o Programa Sala de Aula Digital</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>R\$ 2.470.829,00</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td>R\$ 2.470.829,00</td> <td>16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00</td> </tr> </tbody> </table>		Descrição do Recurso					Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	Infraestrutura e rede lógica para o Programa Sala de Aula Digital					1	R\$ 2.470.829,00	-	R\$ 2.470.829,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00
Descrição do Recurso																					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária																	
Infraestrutura e rede lógica para o Programa Sala de Aula Digital																					
1	R\$ 2.470.829,00	-	R\$ 2.470.829,00	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00																	

16	Manter ou evoluir SaaS geolocalização
Período: 07/01/2025 à 18/12/2025 Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.	

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 1.144.237,08

Impactos e Resultados Esperados:

manter o processo ligado às matrículas dos alunos das UEs

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização contratual	1	48

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
serviços de georrefenciamento e geolocalização (API Google0					
1	R\$ 95.353,09	12 (Mensal)	R\$ 1.144.237,08	16.10.12.126.3011.2818.44.90.40.00.00	

17 Manter ou evoluir serviço Firewall ou VPN

Período: 16/01/2025 à 29/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Sustentação; PRODAM;

Valor total da linha de ação: R\$ 5.122.578,24

Impactos e Resultados Esperados:

manter o serviço de acesso à rede corporativa da PMSP/PRODAM, através de VPN Site-to-site utilizando de conexão internet

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização contratual	2	40

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Detalhes dos Recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Serviço VPN - Virtual private network (site to site)					
1	R\$ 426.881,52	12 (Mensal)	R\$ 5.122.578,24	16.10.12.126.3011.2818.33.90.40.00.00	

18 Manter ou evoluir serviço consultoria

Período: 16/01/2025 à 16/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Gartner;

Valor total da linha de ação: R\$ 672.899,16

Impactos e Resultados Esperados:

Melhorias diversas em termos de maturidade em TIC com os serviços técnicos especializados de pesquisa e aconselhamento imparcial em tecnologia da informação e comunicação

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do contrato	1	40

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Serviços técnicos especializados de pesquisa e aconselhamento imparcial em TIC				
1	R\$ 56.074,93	12 (Mensal)	R\$ 672.899,16	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00

19 Adquirir ativos de rede switch

Período: 10/02/2025 à 18/07/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 7.577.578,65

Impactos e Resultados Esperados:

garantir a conectividade

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
levantamento da demanda	1	28
acionamento ATA Prodam e Compwire	1	24
Acompanhamento contratual	2	74

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Switch com 24 portas 1GbE POE - Huawei				
1.195	R\$ 6.341,07	-	R\$ 7.577.578,65	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00

20 Adquirir ativos de microinformática desktop

Período: 11/02/2025 à 13/06/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 998.250,00

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição desktops tipo 1

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	24
Acionamento da ATA	1	16
Acompanhamento contratação	3	48

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Desktops Completos - 4processador, x64 de 64bits, memória RAM de 32GB e monitor de 23"				
275	R\$ 3.630,00	-	R\$ 998.250,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00

21 Manter ou evoluir SaaS outro

Período: 25/02/2025 à 26/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 8.837.388,00

Impactos e Resultados Esperados:

Atendimento à diversas Coordenadorias de SME (diretorias como Multimeios, Nutac)

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Fiscalização do contrato	1	30

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Licenças de uso de banco de imagens				
1	R\$ 33.964,00	12 (Mensal)	R\$ 407.568,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.40.00.00
Licenças Adobe Creative Cloud vip teams all apps				
47	R\$ 14.155,00	12 (Mensal)	R\$ 7.983.420,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.40.00.00
Licenças Adobe acrobat pro DC Vip Teams Single app				
6	R\$ 2.680,00	12 (Mensal)	R\$ 192.960,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.40.00.00
Licenças Corel Draw Graphics Suite				
6	R\$ 3.520,00	12 (Mensal)	R\$ 253.440,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.40.00.00

22 Contratar SaaS outro

Período: 10/02/2025 à 25/04/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: projeto; Programa A Educação Paulistana Pode + (AEPP+);

Valor total da linha de ação: R\$ 289.742,00

Impactos e Resultados Esperados:

Gestão Financeira e Contábil do Programa A Educação Paulistana Pode + (AEPP+) da Unidade de Planejamento e Gestão Estratégica da SME em conformidade com as diretrizes do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID)

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaboração do Termo de Referência e ETP	1	72
Acompanhamento do Processo Licitatório	1	114
Implantação e fiscalização Contratual	1	330

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Operação do SaaS					
1	R\$ 13.800,00	8 (Mensal)	R\$ 110.400,00	16.10.12.368.3010.3020.44.90.35.00.00	
Solução SaaS para gestão financeira					
1	R\$ 65.249,00	1 (Anual)	R\$ 65.249,00	16.10.12.368.3010.3020.44.90.35.00.00	
Treinamento e capacitação de usuários					
1	R\$ 10.560,00	1 (Anual)	R\$ 10.560,00	16.10.12.368.3010.3020.44.90.35.00.00	
Operação assistida					
1	R\$ 14.733,00	1 (Anual)	R\$ 14.733,00	16.10.12.368.3010.3020.44.90.35.00.00	
Serviços sob demanda					
1	R\$ 88.800,00	1 (Anual)	R\$ 88.800,00	16.10.12.368.3010.3020.44.90.35.00.00	

23 Adquirir suprimentos de informática

Período: 02/07/2025 à 27/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 273.235,45

Impactos e Resultados Esperados:

aquisição de suprimento (almoxarifado virtual)

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão da ATA de itens periféricos	2	88

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Detalhes dos Recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Adaptador DVI para DisplayPort					
307	R\$ 49,77	-	R\$ 15.279,39	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00	
Adaptador HDMI 19 pinos fêmea para Displayport 20 pinos macho.					
342	R\$ 40,49	-	R\$ 13.847,58	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00	
Adaptador 2xP2 fêmea para P3 macho, conexão estéreo, jack 2					
545	R\$ 25,42	-	R\$ 13.853,90	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00	

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Adaptador VGA fêmea para DisplayPort macho. Extensão mínima: 15cm.				
324	R\$ 49,77	-	R\$ 16.125,48	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Adaptador VGA fêmea para HDMI macho. Tipo tomada ou plug com extensão mínima: 15cm.				
326	R\$ 33,81	-	R\$ 11.022,06	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Cabo extensor DisplayPort 1.1. DisplayPort macho x DisplayPort macho, 20 pinos Extensão mínima: 1,80m				
341	R\$ 68,48	-	R\$ 23.351,68	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Cabo extensor HDMI 2.0. Flexível, HDMI macho x HDMI macho, 19 pinos. Comprimento: 10m.				
362	R\$ 49,00	-	R\$ 17.738,00	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Cabo extensor HDMI 2.0. Flexível, HDMI macho x HDMI macho, 19 pinos. Comprimento: 3m.				
410	R\$ 16,10	-	R\$ 6.601,00	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Cabo extensor, flexível, HDMI macho x DVI macho. Extensão mínima: 1,50m.				
299	R\$ 25,33	-	R\$ 7.573,67	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Cabo extensor, flexível, HDMI macho x mini DisplayPort macho. Extensão mínima: 1,80m."				
308	R\$ 86,69	-	R\$ 26.700,52	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Cabo extensor, flexível, USB macho x USB fêmea, com filtro. Extensão mínima: 20m.				
370	R\$ 256,52	-	R\$ 94.912,40	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Distribuidor de entradas USB 2.0 ou superior. 1 porta USB de saída e 4 portas USB de entrada				
679	R\$ 38,63	-	R\$ 26.229,77	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00

24 Adquirir licença de software banco de dados

Período: 15/08/2025 à 30/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 24.600,00

Impactos e Resultados Esperados:

Contratação da empresa NP Capacitação e Soluções Tecnológicas Ltda, com CNPJ nº 07.797.967/0001-95, para a prestação do serviço de fornecimento de senha de acesso à ferramenta de pesquisas e comparação de preços praticados pela Administração Pública, denominada Banco de Preços.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaboração do Termo de Referência e ETP	2	48
Acompanhar a contratação através de processo de inexigibilidade	1	36

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Serviços de licenciamento e contratos de transferência de tecnologia				
2	R\$ 12.300,00	-	R\$ 24.600,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.40.00.00

25 Adquirir periféricos diversos

Período: 08/09/2025 à 09/09/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 1.247.964,28

Impactos e Resultados Esperados:

aquisição de periféricos

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
acompanhar a gestão contratual	1	48

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Cartão de memória SDHC, armazenamento 32gb, Classe 10. Velocidade mínima de leitura: 80mb/s				
189	R\$ 44,23	-	R\$ 8.359,47	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Cartão de memória SDXC, armazenamento 64gb, Classe 10, UHD 3, V30.				
240	R\$ 74,92	-	R\$ 17.980,80	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Mouse USB com fio. Sensor ótico com dois botões e scroll. Resolução mínima de 800dpi.				
1.872	R\$ 26,41	-	R\$ 49.439,52	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Pen drive com capacidade de armazenamento de 16gb				
563	R\$ 24,99	-	R\$ 14.069,37	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Pen drive com capacidade de armazenamento de 32gb				
895	R\$ 26,49	-	R\$ 23.708,55	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Pen drive com capacidade de armazenamento de 64gb				
2.842	R\$ 27,21	-	R\$ 77.330,82	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Teclado USB para microcomputador com fio. Padrão ABNT2, 107 teclas e ajuste de inclinação.				
1.478	R\$ 68,13	-	R\$ 100.696,14	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Teclado e mouse sem fioConexão sem fio de 2.4GHz.				
31,4	R\$ 90,39	-	R\$ 2.838,25	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Câmera web, HD 1280x720 de 720p/30fps ou superior USB 2.0 ou superior.				
843	R\$ 255,88	-	R\$ 215.706,84	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Câmera videoconferência: videochamada com resolução mínima FULL HD (1920 x 1080 a 30fps)				
1.479	R\$ 211,66	-	R\$ 313.045,14	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Fone de ouvido biauricular com microfone.. Haste flexível. Potência de 100MW.				
3.186	R\$ 133,33	-	R\$ 424.789,38	16.10.12.122.3024.2100.33.90.30.00.00

26 Adquirir ativos de rede switch

Período: 26/09/2025 à 24/10/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 13.080.390,00

Impactos e Resultados Esperados:

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	1	30
Acionamento da ATA	2	16
Acompanhamento da contratação	1	6
Recebimento do equipamento	2	8
Acompanhamento das Instalações	2	72

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
switch 24 portas PoE+ 4 portas SFP/SFP + Uplink - padrão Ethernet 10/100/1000 - Base T fukk duplex				
100	R\$ 15.499,00	-	R\$ 1.549.900,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00
switch 48 portas PoE+ 4 portas SFP/SFP + Uplink - padrão Ethernet 10/100/1000				
500	R\$ 23.060,98	-	R\$ 11.530.490,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00

27 Adquirir ativos de microinformática servidor

Período: 26/09/2025 à 18/12/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 4.762.780,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria dos serviços de hospedagem dos sistemas da SME

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise da compatibilidade do equipamento	4	44
Acionamento da ATA	2	18
Acompamento da entrega e da instalação	3	90

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
servidor em lâmina (blade) - dell power edge Mx760C				
16	R\$ 225.200,00	-	R\$ 3.603.200,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00
chassi (enclosure) para servidor em lâmina - Dell power Edge Mx 7000				
2	R\$ 579.790,00	-	R\$ 1.159.580,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00

28 Adquirir ativos de microinformática desktop

Período: 26/09/2025 à 30/10/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 3.047.160,00

Impactos e Resultados Esperados:

atualização das salas digitais que ainda não receberam o kit da Sala de Aula Digital

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda	2	30
Acionamento da ATA de Registro de Preços	2	16
Acompanhamento de recebimento e instalações	6	72

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Desktop AMD Ryzen - 7 pro5750GE - windows 11 PRO - Memória 08GB DDR4 - monitor 23,8				
670	R\$ 4.548,00	-	R\$ 3.047.160,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00

29 Adquirir ativos de microinformática notebook

Período: 26/09/2025 à 12/11/2025

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 5.193.450,00

Impactos e Resultados Esperados:

Atualização dos equipamentos dos laboratórios das EMEFs

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda	1	8
Acionamento da ATA de Registro de Preços	2	12
Acompanhamento das entregas e instalações	2	24

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Notebooks Intel Core i5-1245U - versão educacional - SSD NVME 512GB - tela 14				
1.350	R\$ 3.847,00	-	R\$ 5.193.450,00	16.10.12.126.3011.2818.44.90.52.00.00

Aprovado na data de 30/09/2025 11:10 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.