CIDADE DE SÃO PAULO
INOVAÇÃO E TECNOLOGIA

CGTIC
COORDENADORIA DE GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

Plano Diretor Setorial em Tecnologia da Informação e Comunicação

Ano de Exercício: 2023

Órgão Setorial: Secretaria Municipal de Mobilidade e Trânsito

Responsável de TIC: Luiz Adriano Dias

E-mail do Responsável: ladias@prefeitura.sp.gov.br

Telefone: 32932768

Status: Aprovado

Data da aprovação: 17/02/2023 14:33

Esse documento é composto por 18 Linhas de Ação sumarizadas na tabela seguinte:

Número	Linha de Ação	Valor	
1	Contratar sustentação Prodam	R$	42.047.395,42
2	Manter ou evoluir serviço mensageria	R$	12.810.000,00
3	Manter ou evoluir serviço impressão e digitalização	R$	374.686,26
4	Manter ou evoluir serviço impressão	R$	6.701.326,38
5	Manter ou evoluir serviço desenvolvimento	R$	6.620.751,60
6	Manter ou evoluir comunicação link	R$	391.782,36
7	Manter ou evoluir comunicação telefonia móvel	R$	48.526,20
8	Manter ou evoluir serviço manutenção de sistema	R$	13.000,00
9	Manter ou evoluir serviço manutenção de sistema	R$	873.078,06
10	Manter ou evoluir SaaS geolocalização	R$	67.751,76
11	Contratar serviço certificação digital	R$	1.100,00
12	Eliminar ativos de TI inservíveis	R$	0,00
13	Documentar e Publicar processos gestão de usuários	R$	0,00
14	Documentar e Publicar política de segurança da informação	R$	0,00
15	Manter ou evoluir serviço desenvolvimento	R$	5.856.576,00
16	Capacitar equipe outro	R$	39.800,00
17	Contratar comunicação link	R$	32.648,53
18	Contratar serviço manutenção de sistema	R$	13.000,00
	Valor total do PDSTIC	R$	75.891.422,57

As Linhas de Ação são detalhadas nas tabelas a seguir:

1 Contratar sustentação Prodam

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: APAIT; SGTP; SISCARPE; SUAE;

Valor total da linha de ação: R$ 42.047.395,42

Impactos e Resultados Esperados:

Manter a Infraestrutura; Manter, melhorar e criar novas funções para os sistemas de informação

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda para renovação de contrato	2	300
Elaboração de TR para renovação de contrato	3	1000
Renovação de contrato	2	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso							
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Sistemas de Informação - Analista Especialista H/H						
3.080	R$	197,62	12 (Mensal)	R$	7.304.035,20	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Sistemas de Informação - Agendamento Eletrônico H/H						
24	R$	197,62	12 (Mensal)	R$	56.914,56	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Redes e conectividade - Consultoria Técnica H/H						
69	R$	136,94	12 (Mensal)	R$	113.386,32	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Serviços de comunicação - Gestão da Instalação/Upgrade da Solução de acesso a rede corporativa PMSP						
0,5	R$	573,82	12 (Mensal)	R$	3.442,92	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Serviços de comunicação - Gerenciamento de acesso a rede corporativa PMSP						
21	R$	197,23	12 (Mensal)	R$	49.701,96	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Serviços de comunicação - Gerenciamento de ponto de acesso wireless						
25	R$	139,82	12 (Mensal)	R$	41.946,00	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Serviços de comunicação - Conexão com Internet MBPS/MES						
72	R$	1.402,71	12 (Mensal)	R$	1.211.941,44	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Hospedagem de aplicação tipo A Windows SERVIDOR/MES						
2	R$	2.365,22	12 (Mensal)	R$	56.765,28	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Hospedagem de aplicação tipo B Windows SERVIDOR/MES						
10	R$	3.129,89	12 (Mensal)	R$	375.586,80	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Hospedagem de aplicação tipo C Windows SERVIDOR/MES						
20	R$	4.659,23	12 (Mensal)	R$	1.118.215,20	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Hospedagem de aplicação tipo D Windows SERVIDOR/MES						
13	R$	7.713,14	12 (Mensal)	R$	1.203.249,84	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Hospedagem de aplicação tipo E Windows SERVIDOR/MES						
6	R$	10.790,40	12 (Mensal)	R$	776.908,80	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Hospedagem de aplicação tipo A Linux SERVIDOR/MES						
3	R$	2.365,22	12 (Mensal)	R$	85.147,92	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Hospedagem de aplicação tipo B Linux SERVIDOR/MES						
3	R$	3.129,89	12 (Mensal)	R$	112.676,04	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Hospedagem de aplicação tipo C Linux SERVIDOR/MES						
2	R$	4.659,23	12 (Mensal)	R$	111.821,52	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Hospedagem de aplicação tipo D Linux SERVIDOR/MES						
2	R$	7.713,14	12 (Mensal)	R$	185.115,36	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Disponibilização de VRAM adicional						
420	R$	73,45	12 (Mensal)	R$	370.188,00	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Banco de Dados SQL Server - Perfil J - acima de 13.000GB						
1	R$	697.671,70	12 (Mensal)	R$	8.372.060,40	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Data Center - Banco de Dados Oracle - Perfil G - entre 3.000 a 6.000GB				
1	R$ 605.075,00	12 (Mensal)	R$ 7.260.900,00	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Banco de Dados MYSQL - Perfil A - até 10GB				
1	R$ 31.883,31	12 (Mensal)	R$ 382.599,72	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Co-Location Gerenciado U/MES				
80	R$ 153,27	12 (Mensal)	R$ 147.139,20	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Processamento MAINFRAME MINUTO/MES				
2.565	R$ 70,41	12 (Mensal)	R$ 2.167.219,80	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Armazenamento Grande Porte (MAINFRAME) GB/MES				
2.680	R$ 14,41	12 (Mensal)	R$ 463.425,60	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Armazenamento NAS GB/MES				
2.065,45	R$ 7,48	12 (Mensal)	R$ 185.394,79	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Armazenamento SAN GB/MES				
12.032,15	R$ 7,48	12 (Mensal)	R$ 1.080.005,78	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Central de Serviços - Lote 100 chamados 16x5				
1	R$ 12.254,64	12 (Mensal)	R$ 147.055,68	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Correio Eletronico - Perfil de Correio - Standard P1				
790	R$ 16,06	12 (Mensal)	R$ 152.248,80	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Correio Eletronico - Perfil de Correio - Executive E1				
75	R$ 32,72	12 (Mensal)	R$ 29.448,00	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Servidor BDC (Autenticação) SERVIDOR/MES				
8	R$ 1.754,06	12 (Mensal)	R$ 168.389,76	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Acesso a rede PRODAM para usuários PMSP (USUÁRIO/MES)				
800	R$ 13,79	12 (Mensal)	R$ 132.384,00	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Digitalização de documentos (DOCUMENTO/MES)				
642.250	R$ 0,35	12 (Mensal)	R$ 2.697.450,00	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Gestão de Contrato de impressão (MILHEIRO/MES)				
6.500	R$ 17,09	12 (Mensal)	R$ 1.333.020,00	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Digitação de dados e gestão para entrada nos sistemas de produção (MILHARES DE TOQUES)				
46.059	R$ 6,42	12 (Mensal)	R$ 3.548.385,36	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Data Center - Monitoramento de Sistema (SISTEMA/MES)				
12	R$ 1.418,32	12 (Mensal)	R$ 204.238,08	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Customizados - Disponibilização do sistema de agendamento eletrônico - DSV				
1	R$ 16.624,47	12 (Mensal)	R$ 199.493,64	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Customizados - Disponibilização do sistema de agendamento eletrônico - DTP				
1	R$ 16.624,47	12 (Mensal)	R$ 199.493,64	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08

2 Manter ou evoluir serviço mensageria

Período: 01/01/2023 à 31/07/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 12.810.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Processamento das infrações de trânsito para inclusão ao DETRAN - PRODESP (01/01/2023 - 31/07/2023)

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Reuniões para passagem de informações e esclarecimentos para CET absorver o contrato em questão	3	100
Envio de documentação	2	3

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Proc. de dados de multas (obs.o valor é menor que centavos)				
1.500.000	R$ 1,22	7 (Mensal)	R$ 12.810.000,00	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08

3 Manter ou evoluir serviço impressão e digitalização

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 374.686,26

Impactos e Resultados Esperados:

Opção pelo outsourcing para facilitar o gerenciamento de consumíveis (toner) assim como manutenção dos equipamentos.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda	2	300
Elaboração de TR	3	1000
Renovação de contrato	2	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Impressora Monocromática A4 - 45 ppm				
18	R$ 234,17	12 (Mensal)	R$ 50.580,72	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Multifuncional Monocromática A4 - 60 ppm				
37	R$ 374,53	12 (Mensal)	R$ 166.291,32	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Impressora Colorida A3 - 35 ppm				
5	R$ 897,40	12 (Mensal)	R$ 53.844,00	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Multifuncional Colorida A4 - 30 ppm				
10	R$ 580,78	12 (Mensal)	R$ 69.693,60	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Multifuncional A3				
1	R$ 897,40	12 (Mensal)	R$ 10.768,80	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Paginas excedente MONO (milheiro)				
22,38	R$ 39,43	12 (Mensal)	R$ 10.589,32	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Paginas exedente MONO II (milheiro)				
15,64	R$ 37,40	12 (Mensal)	R$ 7.019,23	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Paginas excedente MONO A3 (milheiro)				
9,38	R$ 52,41	12 (Mensal)	R$ 5.899,27	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00

4 Manter ou evoluir serviço impressão

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 6.701.326,38

Impactos e Resultados Esperados:

Gerar as notificações de infração com qualidade e dentro dos prazos estabelecidos (contrato vigente 01/06/2020 a 31/05/2024)

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda	2	300
Elaboração de TR	3	1000
Renovação de contrato	2	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Sem acabamento e/ou em formato de blocos - A4 branco (milheiro)						
50	R$	93,70	12 (Mensal)	R$	56.220,00	87.10.26.572.3009.4703.33.90.39.00.08
Autoenvelope - A4 branco (milheiro)						
3.980	R$	93,71	12 (Mensal)	R$	4.475.589,60	87.10.26.572.3009.4703.33.90.39.00.08
Autoenvelope - A4 c/ 4 cores (milheiro)						
33,5	R$	129,91	12 (Mensal)	R$	52.223,82	87.10.26.572.3009.4703.33.90.39.00.08
Autoenvelope - A5 branco (milheiro)						
84	R$	67,16	12 (Mensal)	R$	67.697,28	87.10.26.572.3009.4703.33.90.39.00.08
Autoenvelope c/ inserção de foto - A4 branco (milheiro)						
1.685	R$	100,98	12 (Mensal)	R$	2.041.815,60	87.10.26.572.3009.4703.33.90.39.00.08
Locação, Instalação e Manutenção de grupos Geradores de energia elétrica						
1	R$	648,34	12 (Mensal)	R$	7.780,08	87.10.26.572.3009.4703.33.90.39.00.08

5 Manter ou evoluir serviço desenvolvimento

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 6.620.751,60

Impactos e Resultados Esperados:

Desenvolvimento de processos, avaliação de qualidade, auditoria e sistemas com foco na mobilidade e trânsito da cidade de São Paulo e com fornecimentode infraestrutura de computação em nuvem (Cloud Computing), com prestação na SMT e demais departamentos.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Acompanhamento mensal das atividades Planejamento X Entrega	2	150

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Serviço de Computação em nuvem - Infraestrutura como Serviço (SaaS)						
40.000	R$	2,30	12 (Mensal)	R$	1.104.000,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08
Serviço de Computação em nuvem - Plataforma como Serviço (SaaS)						
15.583	R$	2,10	12 (Mensal)	R$	392.691,60	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08
Serviço de Computação em nuvem - Software como Serviço (SaaS)						
12.250	R$	2,10	12 (Mensal)	R$	308.700,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08
Serviço de gerenciamento de recursos e operação de recursos em nuvem						
1.232	R$	180,00	12 (Mensal)	R$	2.661.120,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08
Serviço de Migração de Recursos Cumputacionais						
528	R$	165,00	12 (Mensal)	R$	1.045.440,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08
Serviço de Migração de Banco de Dados						
528	R$	175,00	12 (Mensal)	R$	1.108.800,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08

6 Manter ou evoluir comunicação link

Período: 01/01/2023 à 07/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 391.782,36

Impactos e Resultados Esperados:

Contratação de links MPLS para manter rede intranet prefeitura

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Monitoramento dos Links	2	400
Acompanhamento de manutenções junto ao fornecedor	1	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Link 8192 kbps - mensalidade						
8	R$	1.229,53	12 (Mensal)	R$	118.034,88	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Link 34816 kbps - mensalidade						
2	R$	3.821,20	12 (Mensal)	R$	91.708,80	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Link 50000 kbps - mensalidade						
3	R$	5.056,63	12 (Mensal)	R$	182.038,68	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00

7 Manter ou evoluir comunicação telefonia móvel

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 48.526,20

Impactos e Resultados Esperados:

Manter um sistema de comunicação versátil e seguro auxiliando no aumento da produtividade

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda	1	50
Elaboração de TR	2	100
Renovação de contrato	3	120

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Pacote empresarial Tipo A - Ass. de voz, VC1, VC2 e VC3, Caixa posta e SMS ilimitados, 20GB de dados				
3	R$ 125,70	12 (Mensal)	R$ 4.525,20	20.10.26.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Pacote empresarial Tipo A - Ass. de voz, VC1, VC2 e VC3, Caixa posta e SMS ilimitados, 10GB de dados				
25	R$ 104,73	12 (Mensal)	R$ 31.419,00	20.10.26.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Pacote empresarial Tipo A - Ass. de voz, VC1, VC2 e VC3, Caixa posta e SMS ilimitados, 5GB de dados				
15	R$ 69,90	12 (Mensal)	R$ 12.582,00	20.10.26.122.3024.2100.33.90.39.00.00

8 Manter ou evoluir serviço manutenção de sistema

Período: 01/01/2023 à 15/08/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Mobilidade segura; Volumetria; Qlik;

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

Impactos e Resultados Esperados:

Manter os sistemas de BI do órgão em funcionamento, assim como o painel de mobilidade segura de acesso público

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Monitoramento do sistema	1	100
Monitoramento do painel de mobilidade segura	1	100
Abertura de solicitações e Acompanhamento junto ao fornecedor	1	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Suporte técnico, upgrades e updates (QlikSense)						
10	R$	1.300,00	1 (Anual)	R$	13.000,00	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00

9 Manter ou evoluir serviço manutenção de sistema

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Mobilidade segura; Volumetria; Painéis de BI; Qlik;

Valor total da linha de ação: R$ 873.078,06

Impactos e Resultados Esperados:

Criar e melhorar os sistemas de BI do órgão

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda	1	100
Elaboração de TR	2	150
Renovação de contrato	2	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Suporte técnico, upgrades e updates (QlikSense Analyzer)						
20	R$	948,32	1 (Anual)	R$	18.966,40	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Serviços de suporte especializado nas soluções Qlik (horas/ano)						
234,17	R$	303,95	12 (Mensal)	R$	854.111,66	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08

10 Manter ou evoluir SaaS geolocalização

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: API Google;

Valor total da linha de ação: R$ 67.751,76

Impactos e Resultados Esperados:

Manter os sistemas que usam o serviço de georreferenciamento

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda	1	50
Elaboração de TR	2	150

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Renovação de contrato	2	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Dynamic Maps (10.000 mês)						
1	R$	589,88	12 (Mensal)	R$	7.078,56	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Directions Advanced (50.000 mês)						
1	R$	4.213,42	12 (Mensal)	R$	50.561,04	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08
Geocoding (20.000 mês)						
1	R$	842,68	12 (Mensal)	R$	10.112,16	87.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.08

11 Contratar serviço certificação digital

Período: 01/01/2023 à 01/06/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 1.100,00

Impactos e Resultados Esperados:

Prover certificado SSL para os diversos serviços

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	1	50
Elaboração do TR	1	50
Abertura de processo de compra	2	100
Acompanhar entrega e implantação	1	80

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Certificado digital wildcard DV, RSA 2048 ou 4096 bits, SHA2						
1	R$	1.100,00	1 (Anual)	R$	1.100,00	20.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.00

12 Eliminar ativos de TI inservíveis

Período: 01/08/2023 à 30/11/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Eliminar de forma correta os equipamentos obsoletos de forma a respeitar a legistação ambiental - Consequência da doação de computadores da SMIT

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Triagem de inservíveis	4	300
Baixa Patrimonial	2	200
Descarte adequado	3	200

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
CPU Desktop				
200	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99
Monitor LCD				
200	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99
Teclado				
200	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99
Mouse				
200	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

13 Documentar e Publicar processos gestão de usuários

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhorar a maturidade do órgão estipulando e documentando o processo de gestão de usuários.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaborar o processo de gestão de usuário a ser adotado	3	200
Documentar o processo de gestão de usuários	2	200
Publicar o processo de gestão de usuários	2	200

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Política de Gestão de Usuários				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

14 Documentar e Publicar política de segurança da informação

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhorar a maturidade do órgão estipulando e documentando a política de segurança da informação.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaborar a política de segurança da informação	3	300
Documentar a política de segurança da informação	2	200
Publicar a política de segurança da informação	2	200

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Política de segurança da informação				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

15 Manter ou evoluir serviço desenvolvimento

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 5.856.576,00

Impactos e Resultados Esperados:

Desenvolvimento de processos, avaliação de qualidade, auditoria e sistemas com foco na mobilidade e trânsito da cidade de São Paulo e com fornecimentode infraestrutura de computação em nuvem (Cloud Computing), com prestação na SMT e demais departamentos.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Acompanhamento mensal das atividades Planejamento X Entrega	2	150

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Desenvolvimento de Sistemas				
1.232	R$ 175,00	12 (Mensal)	R$ 2.587.200,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08
Desenvolvimento de Arquitetura de Informação e Inovação				
1.232	R$ 180,00	12 (Mensal)	R$ 2.661.120,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08
Sustentação operacional dos sistemas				
528	R$ 96,00	12 (Mensal)	R$ 608.256,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08

16 Capacitar equipe outro

Período: 01/06/2023 à 31/07/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 39.800,00

Impactos e Resultados Esperados:

Desenvolvimento de processos, avaliação de qualidade, auditoria e sistemas com foco na mobilidade e trânsito da cidade de São Paulo e com fornecimentode infraestrutura de computação em nuvem (Cloud Computing), com prestação na SMT e demais departamentos.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Acompanhamento mensal das atividades Planejamento X Entrega	2	150

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Treinamento no ambiente de computação em nuvem (Cloud Computing)						
2	R$	9.950,00	-	R$	19.900,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08
Treinamento técnicos e funcionais de sistemas e tecnologias						
2	R$	9.950,00	-	R$	19.900,00	87.10.26.126.3011.2818.33.90.40.00.08

17 Contratar comunicação link

Período: 08/12/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 32.648,53

Impactos e Resultados Esperados:

Contratação de links MPLS para manter rede intranet prefeitura

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda	1	80
Elaboração de TR	2	120
Renovação de contrato	2	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Link 8192 kbps - mensalidade						
8	R$	1.229,53	1 (Mensal)	R$	9.836,24	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Link 34816 kbps - mensalidade						
2	R$	3.821,20	1 (Mensal)	R$	7.642,40	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Link 50000 kbps - mensalidade					
3	R$	5.056,63	1 (Mensal)	R$ 15.169,89	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00

18 Contratar serviço manutenção de sistema

Período: 17/08/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Manter os sistemas de BI do órgão em funcionamento, assim como o painel de mobilidade segura de acesso público.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento da demanda	2	100
Elaboração de TR	2	150
Renovação de contrato	2	150

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Suporte técnico, upgrades e updates (QlikSense)					
10	R$	1.300,00	1 (Anual)	R$ 13.000,00	20.10.26.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Aprovado na data de 17/02/2023 14:33 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.