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: 2022

Órgão Setorial: Secretaria Municipal de Infraestrutura Urbana e Obras

Responsável de TIC: Adilson Araújo

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

Telefone:

Status: Aprovado

Data da aprovação: 10/03/2022 08:20

Esse documento é composto por 8 Linhas de Ação sumarizadas na tabela seguinte:

Número	Linha de Ação	Valor	
1	Contratar sustentação Prodam	R$	14.337.077,79
2	Adquirir ativos de microinformática servidor	R$	110.000,00
3	Contratar serviço impressão	R$	540.000,00
4	Contratar SaaS outro	R$	15.000,00
5	Adquirir licença de software sistema operacional	R$	15.000,00
6	Alugar ativos de microinformática notebook	R$	526.932,00
7	Contratar comunicação link	R$	88.800,00
8	Contratar serviço helpdesk e suporte	R$	1.213.632,00
	Valor total do PDSTIC	R$	16.846.441,79

As Linhas de Ação são detalhadas nas tabelas a seguir:

1 Contratar sustentação Prodam

Período: 01/01/2022 à 25/11/2022

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 14.337.077,79

Impactos e Resultados Esperados:

Manter os serviços de conectividade, comunicação e data center e melhorais nos sistemas de controles das obras.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Solicitação de proposta	1	8
Pesquisa de Preços	1	8
Avaliação de viabilidade	1	8
Renovação de contrato	1	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
ESPECIALISTA /ANALISTA DE SISTEMA DE INFORMAÇÃO				
5.000	R$ 197,62	10 (Mensal)	R$ 9.881.000,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
CONSULTORIA TÉCNICA - INFRAESTRUTURA DE REDE				
1.200	R$ 136,94	10 (Mensal)	R$ 1.643.280,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
REDE CORPORATIVA PMSP - 100.000 KBPS - COM REDUNDÂNCIA (CONTRATAÇÕES DE 1 A 500 ACESSOS POR CLIENTE)				
1	R$ 6.795,08	12 (Mensal)	R$ 81.540,96	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
DISPONIBILIZAÇÃO DE PONTO DE ACESSO WIRELESS - PÚBLICO E CORPORATIVO				
20	R$ 552,93	12 (Mensal)	R$ 132.703,20	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
CONEXÃO INTERNET COM 100% DE BANDA GARANTIDA PARA DOWNLOAD E UPLOAD - COM REDUNDÂNCIA DE				
50	R$ 1.402,71	12 (Mensal)	R$ 841.626,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
HOSPEDAGEM DE APLICAÇÃO - TIPO B - GERENCIADA - WINDOWS				
3	R$ 3.129,99	12 (Mensal)	R$ 112.679,64	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
HOSPEDAGEM DE APLICAÇÃO - TIPO C - GERENCIADA - WINDOWS				
3	R$ 4.659,23	12 (Mensal)	R$ 167.732,28	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$ 62.790,54	12 (Mensal)	R$ 753.486,48	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$ 31.883,31	12 (Mensal)	R$ 382.599,72	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
ARMAZENAMENTO DE DADOS - GRANDE PORTE (MAINFRAME)				
0,38	R$ 14,41	12 (Mensal)	R$ 65,71	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
ARMAZENAMENTO DE DADOS - BAIXA PLATAFORMA - NAS				
30	R$ 7,48	12 (Mensal)	R$ 2.692,80	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
ARMAZENAMENTO DE DADOS - BAIXA PLATAFORMA - SAN				
120	R$ 7,48	12 (Mensal)	R$ 10.771,20	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
CENTRAL DE SERVIÇOS (LOTE DE 100 CHAMADOS) - ATENDIMENTO 16 x 5				
1	R$ 12.254,64	12 (Mensal)	R$ 147.055,68	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE E1				
292	R$ 32,72	2 (Mensal)	R$ 19.108,48	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE E1				
402	R$ 32,72	9 (Mensal)	R$ 118.380,96	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE E1				
406	R$ 32,72	1 (Mensal)	R$ 13.284,32	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE E3				
8	R$ 129,72	2 (Mensal)	R$ 2.075,52	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE E3				
10	R$ 129,72	6 (Mensal)	R$ 7.783,20	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE E3				
11	R$ 129,72	4 (Mensal)	R$ 5.707,68	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE PREMIUM ME5				
1	R$ 375,11	2 (Mensal)	R$ 750,22	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE PREMIUM ME5				
3	R$ 375,11	9 (Mensal)	R$ 10.127,97	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
PERFIL OFFICE 365 – EXECUTIVE PREMIUM ME5				
7	R$ 375,11	1 (Mensal)	R$ 2.625,77	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00

2 Adquirir ativos de microinformática servidor

Período: 10/03/2022 à 10/03/2022

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 110.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição de servidor para atualização de equipamentos com mais de 3 anos

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	16
Elaboração de TR	1	16
Abertura de processo	1	8
acompanhamento da aquisição	1	8
Recebimento dos equipamentos	1	8
testes e aceito do equipamento	1	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Storage NAS NX440 Disco rígido SATA de 3,5", 6 Gbit/s, 7.200 RPM, 12 TB e 512e com hot-plug				
1	R$ 110.000,00	-	R$ 110.000,00	22.10.04.126.3011.2818.44.90.52.00.00

3 Contratar serviço impressão

Período: 03/01/2022 à 10/02/2022

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 540.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Contratação do serviço de impressão departamental existe na Secretaria

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
levantamento da demanda	1	16
abertura do processo	1	8
Elaboração do TR	1	16
Pesquisa de Preço	1	8
Licitação	1	8

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Assinatura do contrato	1	8
Recebimento dos equipamentos	2	16

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratação do serviço de impressão departamental				
1	R$ 45.000,00	12 (Mensal)	R$ 540.000,00	22.10.15.126.3011.2818.33.90.39.00.00

4 Contratar SaaS outro

Período: 02/08/2022 à 25/08/2022

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 15.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Serviço de manutenção da licença e uso do suporte da ferramenta scriptcase

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Solicitação de proposta	1	8
Pesquisa de Preços	1	8
Avaliação de viabilidade	1	8
Renovação de contrato	1	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Renovação da licença do SCRITCASE				
3	R$ 5.000,00	1 (Anual)	R$ 15.000,00	22.10.04.126.3011.2818.33.90.40.00.00

5 Adquirir licença de software sistema operacional

Período: 03/01/2022 à 31/01/2022

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 15.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

aquisição das licenças Windows Server 2016, para melhoria e agilidade nos processos na secretaria

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaborar TR	1	8
Pesquisa de Preços	1	8
Abertura de processo	1	8
acompanhamento da aquisição	1	8
recebimento	1	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
O Windows Server Standard 2016				
3	R$ 5.000,00	-	R$ 15.000,00	22.10.04.126.3011.2818.33.90.40.00.00

6 Alugar ativos de microinformática notebook

Período: 07/03/2022 à 29/04/2022

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 526.932,00

Impactos e Resultados Esperados:

atualização de equipamentos acima de 5 anos, melhoria nos atendimentos internos e externos.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
levantamento da demanda	1	16
elaboração de TR	1	16
abertura de processo	1	8
acompanhamento da licitação	1	8
recebimento dos equipamentos	2	16

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Processador i7-9750H, Sistema Win 10 Pro, placa vídeo dedicada, Memória de 16GB DDR4 2666MHz				
100	R$ 439,11	12 (Mensal)	R$ 526.932,00	22.10.15.126.3011.2100.33.90.39.00.00

7 Contratar comunicação link

Período: 17/02/2022 à 17/03/2022

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 88.800,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria nas conexões com sistemas via internet e atendimento ao munícipe com maior serenidade.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaborar TR	1	8
Solicitação de proposta	1	8
Pesquisa de Preços	1	8
acompanhamento da licitação	1	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratação do serviço de Link de internet com no mínimo 100mbps				
2	R$ 3.700,00	12 (Mensal)	R$ 88.800,00	22.10.04.126.3011.2818.33.90.40.00.00

8 Contratar serviço helpdesk e suporte

Período: 23/02/2022 à 24/02/2022

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 1.213.632,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria no atendimento aos usuários da Secretaria

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
SERVICE DESK E CABEAMENTO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA LÓGICA	2	40

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$ 24.108,00	12 (Mensal)	R$ 289.296,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Técnico de Service Desk – 1 º Nível				
1	R$ 14.700,00	12 (Mensal)	R$ 176.400,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Técnico de Help Desk – 2 º Nível Atendimento local				
2	R$ 16.464,00	12 (Mensal)	R$ 395.136,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Help Desk – cabeamento e infraestrutura				
2	R$ 14.700,00	12 (Mensal)	R$ 352.800,00	22.10.15.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Aprovado na data de 10/03/2022 08:20 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.