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 da Saúde

Responsável de TIC: Felipe Soares Neves

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

Telefone:

Status: Aprovado

Data da aprovação: 12/01/2023 13:30

Esse documento é composto por 53 Linhas de Ação sumarizadas na tabela seguinte:

Número	Linha de Ação	Valor	
1	Contratar sustentação Prodam	R$	59.049.818,07
2	Manter ou evoluir serviço hospedagem	R$	21.000.220,68
3	Alugar ativos de microinformática desktop	R$	12.225.000,00
4	Contratar equipe de TI	R$	17.837.511,84
5	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
6	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
7	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
8	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
9	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
10	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
11	Desenvolver Aplicativo nativo	R$	0,00
12	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
13	Implantar sistema de informação gestão de demanda	R$	0,00
14	Manter ou evoluir sistema de informação outro	R$	0,00
15	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
16	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
17	Desenvolver sistema de informação BI	R$	0,00
18	Implantar sistema de informação BI	R$	0,00
19	Implantar sistema de informação outro	R$	0,00
20	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
21	Implantar sistema de informação outro	R$	0,00
22	Documentar e Publicar política de segurança da informação	R$	0,00
23	Desenvolver Barramento de sistemas	R$	0,00
24	Implantar sistema de informação outro	R$	0,00
	Valor total do PDSTIC	R$	235.560.981,29

Número	Linha de Ação	Valor	
25	Implantar sistema de informação outro	R$	0,00
26	Implantar sistema de informação outro	R$	0,00
27	Desenvolver sistema de informação outro	R$	0,00
28	Manter ou evoluir serviço segurança e acesso	R$	8.009.578,64
29	Manter ou evoluir serviço manutenção de TIC	R$	78.697,50
30	Manter ou evoluir SaaS geolocalização	R$	701.864,04
31	Manter ou evoluir serviço cabeamento estruturado	R$	57.762.328,52
32	Manter ou evoluir serviço cabeamento estruturado	R$	11.539.246,00
33	Manter ou evoluir comunicação telefonia móvel	R$	578.302,20
34	Contratar sustentação Prodam	R$	201.572,40
35	Alugar ativos de microinformática notebook	R$	4.455.000,00
36	Manter ou evoluir serviço impressão e digitalização	R$	4.370.248,80
37	Manter ou evoluir serviço impressão e digitalização	R$	4.855.380,00
38	Manter ou evoluir comunicação link	R$	753.996,24
39	Manter ou evoluir comunicação link	R$	5.847.852,84
40	Manter ou evoluir comunicação telefonia fixa	R$	80.485,20
41	Manter ou evoluir comunicação PABX	R$	19.085,52
42	Manter ou evoluir comunicação PABX	R$	381.147,60
43	Manter ou evoluir comunicação PABX	R$	217.097,64
44	Manter ou evoluir comunicação telefonia móvel	R$	419.211,60
45	Manter ou evoluir comunicação telefonia fixa	R$	1.990,20
46	Manter ou evoluir comunicação PABX	R$	62.738,88
47	Manter ou evoluir comunicação telefonia fixa	R$	77.092,80
48	Eliminar ativos de TI inservíveis	R$	0,00
49	Capacitar usuário sistema da PMSP	R$	0,00
50	Implantar sistema de informação gestão de usuários	R$	0,00
51	Documentar e Publicar processos de eliminação de inservíveis	R$	0,00
52	Alugar ativos de alimentação nobreak	R$	1.016.040,00
53	Manter ou evoluir serviço desenvolvimento	R$	24.019.474,08
	Valor total do PDSTIC	R$	235.560.981,29

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:	META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.
Etiquetas:	PRODAM;
Valor total da linha de ação:	R$ 59.049.818,07

Impactos e Resultados Esperados:

Sustentar e suportar sistemas da SMS/SP - SEI 6018.2021/0084259-7 pelo prazo de 12 meses.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Validação mensal das atividades realizadas pela Prodam - vigência de 01/2023 a 12/2023	4	768
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Consulta Técnica - Infraestrutura de REDE				
1.000	R$ 136,94	1 (Anual)	R$ 136.940,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Disponibilização de Certificado Digital - Servidor SSL				
38	R$ 963,21	1 (Mensal)	R$ 36.601,98	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Gestão da Instalação/Upgrade da solução de acesso a rede corporativa PMSP				
33	R$ 629,65	1 (Mensal)	R$ 20.778,45	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Gestão da Instalação da solução de acesso a rede corporativa PMSP - 4096 à 155000 KBPS sem redun.cia				
176	R$ 833,16	1 (Mensal)	R$ 146.636,16	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Gestão da Instalação da solução de acesso a rede corporativa PMSP - 4096 à 155000 KBPS com redun.cia				
25	R$ 2.500,00	1 (Mensal)	R$ 62.500,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Gerenciamento da solução de acesso a rede corporativa PMSP - Para 501-1000 acessos por cliente				
860	R$ 211,81	12 (Mensal)	R$ 2.185.879,20	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Solução de acesso a rede corporativa PMSP - 16.384 KBPS - sem redun.cia para 1 a 500 acessos				
121	R$ 2.352,61	12 (Mensal)	R$ 3.415.989,72	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Solução de acesso a rede corporativa PMSP - 34.816 KBPS - sem redun.cia para 1 a 500 acessos				
53	R$ 3.157,62	12 (Mensal)	R$ 2.008.246,32	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Solução de acesso a rede corporativa PMSP - 50.000 KBPS - sem redun.cia para 1 a 500 acessos				
2	R$ 3.976,98	12 (Mensal)	R$ 95.447,52	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Solução de acesso a rede corporativa PMSP - 34.816 KBPS - com redun.cia para 1 a 500 acessos				
5	R$ 5.382,16	12 (Mensal)	R$ 322.929,60	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Solução de acesso a rede corporativa PMSP - 50.000 KBPS - com redun.cia para 1 a 500 acessos				
20	R$ 7.052,29	12 (Mensal)	R$ 1.692.549,60	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Conexão Internet com 100% de banda garantida para download e upload - com redundância de operadoras				
820	R$ 1.402,71	12 (Mensal)	R$ 13.802.666,40	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo A - Gerenciada - Windows				
1	R$ 2.365,22	12 (Mensal)	R$ 28.382,64	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo B - Gerenciada - Windows				
13	R$ 3.129,89	12 (Mensal)	R$ 488.262,84	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo C - Gerenciada - Windows				
10	R$ 4.659,23	12 (Mensal)	R$ 559.107,60	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo D - Gerenciada - Windows				
2	R$ 7.713,14	12 (Mensal)	R$ 185.115,36	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Descrição do Recurso							
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Hospedagem de Aplicação - Tipo E - Gerenciada - Windows						
2	R$	10.790,40	12 (Mensal)	R$	258.969,60	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo B - Não Gerenciada - Windows						
2	R$	2.045,74	12 (Mensal)	R$	49.097,76	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo C - Não Gerenciada - Windows						
1	R$	3.613,39	12 (Mensal)	R$	43.360,68	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo E - Não Gerenciada - Windows						
1	R$	9.759,20	12 (Mensal)	R$	117.110,40	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo B - Gerenciada - Linux						
10	R$	3.129,89	12 (Mensal)	R$	375.586,80	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo C - Gerenciada - Linux						
12	R$	4.659,23	12 (Mensal)	R$	670.929,12	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo D - Gerenciada - Linux						
25	R$	7.713,14	12 (Mensal)	R$	2.313.942,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospedagem de Aplicação - Tipo E - Gerenciada - Linux						
1	R$	10.790,40	12 (Mensal)	R$	129.484,80	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Plataforma de Banco de Dados - SQL Server - Perfil G - Base de dados acima de 3.000GB-6.000GB						
1	R$	378.679,90	12 (Mensal)	R$	4.544.158,80	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Plataforma de Banco de Dados - Oracle/UnixOracle - Perfil J Base de dados acima de 3.000GB-20.000GB						
1	R$	785.617,94	12 (Mensal)	R$	9.427.415,28	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Plataforma de Banco de Dados - MYSQL - Perfil B Base de dados acima de 10GB-100GB						
1	R$	39.688,16	12 (Mensal)	R$	476.257,92	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Plataforma de Banco de Dados - POSTGRESQL - Perfil B Base de dados acima de 10GB-100GB						
1	R$	39.688,16	12 (Mensal)	R$	476.257,92	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Plataforma de BI - MS SQL						
1	R$	75.216,22	12 (Mensal)	R$	902.594,64	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Armazenamento de Dados - Grande Porte (MainFrame)						
65	R$	14,41	12 (Mensal)	R$	11.239,80	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Armazenamento de Dados - Baixa Plataforma - NAS						
4.440	R$	7,48	12 (Mensal)	R$	398.534,40	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Armazenamento de Dados - Baixa Plataforma - SAM						
5.833	R$	7,48	12 (Mensal)	R$	523.570,08	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Central de Serviços (Lote de 100 Chamados) - Atendimento 16x5						
2	R$	12.254,64	12 (Mensal)	R$	294.111,36	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Perfil de Correio - Standard P1						
4.000	R$	16,06	12 (Mensal)	R$	770.880,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Perfil Office 365 - Executive E1						
15.000	R$	32,72	12 (Mensal)	R$	5.889.600,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Perfil Office 365 - Executive Premium Mês						
2	R$	375,11	12 (Mensal)	R$	9.002,64	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Disponibilização de servidor BDC (Autenticação)						
23	R$	1.754,06	12 (Mensal)	R$	484.120,56	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Acesso a rede Prodam para usuários da PMSP						
25.000	R$	13,79	12 (Mensal)	R$	4.137.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
TID Corporativo até 4000						
4.000	R$	0,42	12 (Mensal)	R$	20.160,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
TID Corporativo de 4001 até 10000						
6.000	R$	0,19	12 (Mensal)	R$	13.680,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
TID Corporativo acima de 10000						
7.000	R$	0,07	12 (Mensal)	R$	5.880,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Monitoramento de Sistema						
19	R$	1.418,32	12 (Mensal)	R$	323.376,96	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Dashboards de Monitoramento - Standard						
3	R$	2.247,31	12 (Mensal)	R$	80.903,16	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Digitação de Boletins de Óbito						
8.600	R$	10,80	12 (Mensal)	R$	1.114.560,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

2 Manter ou evoluir serviço hospedagem

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Noxtec - 084/2022;

Valor total da linha de ação: R$ 21.000.220,68

Impactos e Resultados Esperados:

A nuvem pública oferece a infraestrutura de nuvem através do modelo “pague pelo uso", num modelo multi-inquilino. Tais inquilinos são os Clientes de nuvem, entendidos como organizações ou empresas, ao invés de usuários individuais, objetivando assim redução de custo e confiabilidade no armazenamento de dados.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de Serviços Especializados no fornecimento de computação em nuvem pública	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Servidor Virtual Aplicação Tipo 1. Windows 2019 – 2VCPUe 4GB de RAM						
21	R$	1.513,76	12 (Mensal)	R$	381.467,52	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Aplicação Tipo 2. Linux – 2VCPU e 8GB de RAM						
6	R$	1.064,30	12 (Mensal)	R$	76.629,60	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Aplicação Tipo 3. Windows 2019 – 8VCPU e 32GB de RAM						
45	R$	4.306,07	12 (Mensal)	R$	2.325.277,80	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Aplicação Tipo 4. Linux – 8VCPU e 16GB de RAM						
9	R$	1.102,08	12 (Mensal)	R$	119.024,64	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Aplicação Tipo 5. Linux – 12VCPU e 32GB de RAM						
4	R$	1.660,62	12 (Mensal)	R$	79.709,76	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Servidor Virtual Aplicação Tipo 6. Windows 2019 – 12VCPU e 64GB de RAM				
50	R$ 8.820,56	12 (Mensal)	R$ 5.292.336,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Aplicação Tipo 7. Linux – 8VCPU e 64GB de RAM				
48	R$ 1.645,17	12 (Mensal)	R$ 947.617,92	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Banco de Dados Tipo 1. Windows 2019 – 8VCPU e 32GB de RAM				
22	R$ 4.218,42	12 (Mensal)	R$ 1.113.662,88	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Banco de Dados Tipo 2. Windows 2019 – 8VCPU e 64GB de RAM				
6	R$ 5.365,91	12 (Mensal)	R$ 386.345,52	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Banco de Dados Tipo 3. Windows 2019 – 16VCPU e 64GB de RAM				
2	R$ 7.794,04	12 (Mensal)	R$ 187.056,96	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Banco de Dados Tipo 4. Linux – 8VCPU e 32GB de RAM				
3	R$ 1.224,52	12 (Mensal)	R$ 44.082,72	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Servidor Virtual Banco de Dados Tipo 5. Windows 2019 – 16VCPU e 64GB de RAM				
2	R$ 18.249,70	12 (Mensal)	R$ 437.992,80	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Web Application Firewall (WAF)				
36	R$ 1.645,00	12 (Mensal)	R$ 710.640,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
(DNS ilimitado)0				
36	R$ 1.535,00	12 (Mensal)	R$ 663.120,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
SNS Requisições				
3	R$ 7.000,00	12 (Mensal)	R$ 252.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
DataTransfer				
1	R$ 4.189,00	12 (Mensal)	R$ 50.268,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
NAT Gateway				
27	R$ 533,11	12 (Mensal)	R$ 172.727,64	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Load Balance				
27	R$ 891,33	12 (Mensal)	R$ 288.790,92	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
VPN – Site to Client				
50	R$ 135,77	12 (Mensal)	R$ 81.462,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
BACKUP				
100	R$ 1.357,89	12 (Mensal)	R$ 1.629.468,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Serviço de Implementação				
1	R$ 260.045,00	12 (Mensal)	R$ 3.120.540,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
NOC (24X7X365)				
1	R$ 220.000,00	12 (Mensal)	R$ 2.640.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

3 Alugar ativos de microinformática desktop

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: EMC - TC 129/2022;

Valor total da linha de ação: R$ 12.225.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Atender ao Plano de Metas do Município (Meta 2) para garantir o bom andamento e o suporte aos diversos estabelecimentos contemplados da SMS

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Serviços de outsourcing de equipamentos de tecnologia da informação e comunicação	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Microcomputador - Tipo I (Gabinete Desktop - i5 - 8GB - SS 256GB - LCD 19,5"				
3.500	R$ 270,00	12 (Mensal)	R$ 11.340.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Microcomputador - Tipo V (Gabinete Desktop - i7 - 32GB - SS 512GB - LCD 23,8"				
50	R$ 380,00	12 (Mensal)	R$ 228.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Notebook - Tela 14" - i - 8GB - SSD 256GB				
70	R$ 270,00	12 (Mensal)	R$ 226.800,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Workstation				
30	R$ 615,00	12 (Mensal)	R$ 221.400,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Webcam				
1.000	R$ 7,00	12 (Mensal)	R$ 84.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Headset				
1.000	R$ 10,40	12 (Mensal)	R$ 124.800,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02

4 Contratar equipe de TI

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: G4F - 126/2022;

Valor total da linha de ação: R$ 17.837.511,84

Impactos e Resultados Esperados:

Completa o quadro de colaboradores disponíveis para exercer as atividades de tecnologia da informação e comunicação na área de sustentação de sistemas.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Serviços de Informática na área de sustentação de sistemas da informação.	99	15230
Contratação de Mão de Obra especializada	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Suporte Sistemas						
1	R$	383.329,61	12 (Mensal)	R$	4.599.955,32	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Negócios e Análise de Sistemas						
1	R$	145.821,68	12 (Mensal)	R$	1.749.860,16	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Soluções e Integrações em Sistemas						
1	R$	18.749,97	12 (Mensal)	R$	224.999,64	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Desenvolvimento						
1	R$	254.149,99	12 (Mensal)	R$	3.049.799,88	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Contratos						
1	R$	50.832,14	12 (Mensal)	R$	609.985,68	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Suporte e Informática						
1	R$	208.316,36	12 (Mensal)	R$	2.499.796,32	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Infraestrutura						
1	R$	74.995,80	12 (Mensal)	R$	899.949,60	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Segurança da Informação						
1	R$	58.597,49	12 (Mensal)	R$	703.169,88	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Banco de Dados						
1	R$	17.916,65	12 (Mensal)	R$	214.999,80	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Virtual Machine/Nuvem						
1	R$	17.916,65	12 (Mensal)	R$	214.999,80	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Regulação						
1	R$	66.666,52	12 (Mensal)	R$	799.998,24	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
CRUE SMS						
1	R$	33.333,26	12 (Mensal)	R$	399.999,12	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Processamento						
1	R$	77.916,60	12 (Mensal)	R$	934.999,20	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Hospitalar						
1	R$	77.916,60	12 (Mensal)	R$	934.999,20	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

5 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; Coordenação de Atenção Hospitalar; Daily Huddle;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Daily Huddle - Ferramenta para otimização do fluxo interno e melhora na segurança e a assistência de pacientes. Visa auxiliar na diminuição do tempo de permanência hospitalar e a maior rotatividade no setores.
Consiste numa reunião multidisciplinar de 10 minutos, duas vezes ao dia, para comunicação entre vários seguimentos do hospital. Tem o objetivo de otimizar o fluxo interno e melhorar a segurança e a assistência dos pacientes, contribuindo, assim, para a diminuição do tempo de permanência hospitalar e a maior rotatividade no setor.
É necessária a utilização de um sistema para preenchimento de respostas a perguntas pré-determinadas, para identificar

pendências que possam prejudicar à assistência e, principalmente, possíveis causas de atrasos na alta do paciente, assim como propor intervenções proativas.
Os responsáveis fazem perguntas aos coordenadores, que tratam de necessidades diversas, tais como organização de equipes, abastecimento de insumos, administração de medicamentos, equipamentos entre outros.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de requisitos	1	100
Desenvolvimento	1	700
Homologação	2	500
Implantação	4	400

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Desenvolvimento da ferramenta de registro Daily Huddle				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

6 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 01/01/2023 à 31/03/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; Coordenação de Atenção Hospitalar; Ouvidoria; Coordenadorias Regionais de Saúde; Supervisões Técnicas de Saúde;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sistema Para Acreditação da Rede De Ouvidoria (SARO) - desenvolvimento de sistema que permitirá os setores das ouvidorias presentes nos hospitais, supervisões técnicas e coordenadorias regionais realizarem sua auto avaliação, de modo que possam promover ações de melhoria e tomar decisões baseadas em dados coletados de forma descentralizada.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de requisitos/análise de negócio	1	300
Desenvolvimento	2	500
Homologação	3	400
Implantação	3	600

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sistema Para Acreditação da Rede De Ouvidoria (SARO)				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

7 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 01/01/2023 à 30/11/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: SAMU; DTIC; Coordenação de Atenção Hospitalar; Desenvolvimento de pessoas;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sistema para controle e gestão de treinamentos realizados pelo SAMU - para possibilitar o controle mais eficiente das ações de capacitação realizadas aos profissionais do SAMU (Serviço de Atendimento Móvel de Urgência), permitindo a geração de indicadores para subsidiar os gestores na tomada de decisões relacionadas à gestão de pessoas e, consequentemente, aprimoramento do serviço prestado.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de requisitos/análise de negócio	1	300
Desenvolvimento	1	500
Homologação	1	300
Implantação	3	400

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sistema para gestão de treinamentos				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

8 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 27/10/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: COVISA; DTIC; Vigilância em Saúde; Vigilância de Zoonoses;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sistema para cadastro de pessoas em situação de acumulação e ações do Comitê Regional de Atenção às Pessoas em Situação de Acumulação (CRASA), de acordo com a Política Municipal de Atenção Integral às Pessoas em Situação de Acumulação (Decreto nº 57.570 de 28 de dezembro de 2016). Dentre os resultados esperados estão a gestão adequada de informações e embasamento para tomada de decisões, atendendo ao que se propõe, com a necessidade de: garantir a atenção integral à saúde das pessoas em situação de acumulação, objetivando o seu bem-estar físico, mental e social e a adoção de medidas de prevenção de doenças e proteção da saúde individual e coletiva; fortalecer a articulação das ações de vigilância; estabelecer as medidas de intervenção necessárias e os órgãos competentes pela sua execução no atendimento às pessoas em situação de acumulação, entre outros.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de requisitos/análise de negócio	1	200
Desenvolvimento	1	400
Homologação	1	400
Implantação	3	600

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
SISCRASA				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

9 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 27/10/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: CEINFO; DTIC; Coordenação de Atenção Hospitalar; SINASC;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Novo "Monitora SINASC" - O sistema Monitora SINASC é voltado para uso pelas Supervisões Técnicas de Saúde e Hospitais que utilizam o Sistema de Informações sobre Nascidos vivos – SINASC, no município de São Paulo.

Tem como objetivo principal facilitar o monitoramento da qualidade dos dados do SINASC pelos Hospitais, Supervisões Técnicas de Saúde (STS) e Núcleo do SINASC, bem como a qualificação das informações para o Selo SINASC, concedido aos hospitais anualmente nas categorias Ouro ou Prata. Cada hospital ou STS poderá monitorar outras informações importantes, além daquelas avaliadas para o Selo SINASC. O desenvolvimento do novo sistema visa trazer uma ferramenta mais segura e de melhor usabilidade, permitindo ainda a integração com o SISNASC.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de requisitos/análise de negócio	1	500
Desenvolvimento	1	570
Homologação	1	400
Implantação	2	400

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Novo Monitora SINASC				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

10 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 31/08/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; Coordenação de Atenção Hospitalar;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sistema / módulo para registro da notificação de incidentes hospitalares. Espera-se manter maior controle sobre os registros de notificação que envolvem a gestão do cuidado e atuação de profissionais na qualidade do atendimento prestado ao paciente nos hospitais, tais como acidentes e falhas em equipamentos, materiais, em processos ou ações.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de requisitos/análise de negócio	1	200
Desenvolvimento	1	500
Homologação	1	400
Implantação	2	400

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Notificação de Incidentes Hospitalares				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

11 Desenvolver Aplicativo nativo

Período: 02/01/2023 à 30/09/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: COVISA; DTIC; Vigilância de Zoonoses;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sampa Raiva - aplicativo para o uso nos sistemas operacionais Android e IOS, que auxilie os profissionais de saúde nos atendimentos aos pacientes que sofreram acidentes com animais potencialmente transmissores da raiva.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de requisitos/análise de negócio	1	200
Desenvolvimento	1	200
Homologação	2	400
Implantação	2	200

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
APP SAMPA RAIVA				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

12 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 01/06/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; *EMS; COGEP; COAPES;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sistema de Gestão da Educação em Saúde (SGES) - Conclusão de desenvolvimento e implantação do sistema, para receber as solicitações de campo de estágio pelas instituições de ensino técnico e superior para avaliação, conforme edital e cronograma, atendendo às demandas da Escola Municipal de Saúde (EMS) e do COAPES (Contrato Organizativo de Ação Pública de Ensino-Saúde), na Coordenação de Gestão de Pessoas (COGEP).

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	1	100
Conclusão do desenvolvimento	2	400
Homologação	3	500
Implantação	3	600

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sistema de Gestão da Educação em Saúde (SGES) - Módulo COAPES				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

13 Implantar sistema de informação gestão de demanda

Período: 02/01/2023 à 29/09/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; ASPLAN; SIMCEPI;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sistema de Monitoramento de Contratos Emergenciais e Pagamentos Indenizatórios (SIMCEPI) - Conclusão do desenvolvimento e implantação do sistema que permitirá a coleta adequada de dados relacionados a essa temática e a gestão da informação para a tomada de decisões.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	1	300
Desenvolvimento	2	400
Homologação	3	400
Implantação	3	200

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sistema de Monitoramento de Contratos Emergenciais e Pagamentos Indenizatórios (SIMCEPI)				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

14 Manter ou evoluir sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 31/08/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: ASCOM; SEABEVS; SEAH; SEGA; SERMAP;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

INTRANET da SMS - Evoluções do sistema, implantação e consolidação do uso pelas diversas áreas das secretarias executivas da SMS-SP, seguindo o planejamento obtido pelo piloto concluído em 2022, envolvendo também as coordenadorias regionais de saúde, supervisões técnicas e hospitais.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	1	400
Desenvolvimento das melhorias e ajustes	1	500
Homologação das melhorias e ajustes	1	300
Implantação e disseminação do uso da ferramenta	5	600

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
INTRANET				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

15 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 31/08/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: COVISA; DTIC; Vigilância em Saúde; Vigilância de Zoonoses;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sistema para complementação da notificação de Esporotricose Humana - garantir a coleta de dados adequada das notificações de agravo de Esporotricose Humana, integrado ao SINAN, para viabilizar a geração de relatórios e indicadores que visam subsidiar as ações em saúde e a tomada de decisões.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	1	300
Desenvolvimento	1	400
Homologação	1	200
Implantação	2	400

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Notificação Complementar da Esporotricose Humana				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

16 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 31/08/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sistema para gestão do Programa Ambientes Verdes Saudáveis (PAVS) - o programa visa fortalecer a gestão intersetorial em questões ambientais com impacto sobre a saúde da população, envolvendo a promoção de atitudes voltadas à preservação, conservação e recuperação ambiental e à promoção e proteção da saúde da população. O PAVS trabalha com uma agenda integrada, com enfoque no desenvolvimento de políticas de saúde e meio ambiente, tendo como eixo o fortalecimento da intersetorialidade no nível local, a sustentabilidade das intervenções no território e o empoderamento e efetiva participação da comunidade, buscando evidenciar os determinantes do processo saúde- doença. Este enfoque tem sido estratégico no fortalecimento da Atenção Básica no Município de São Paulo. O registro das ações no sistema de informações possibilitará a geração de relatórios e indicadores qualificados, para propor ações mais efetivas pelas equipes gestoras da área.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	1	300
Desenvolvimento	1	400
Homologação	2	200
Implantação	2	500

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
SISPAVS				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

17 Desenvolver sistema de informação BI

Período: 02/01/2023 à 30/11/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; SMIT; Atenção Básica; Painel BI; SP360;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

SP360 - Atenção Básica - Desenvolvimento dos painéis de BI com dados da Atenção Primária em Saúde / Atenção Básica, atendendo à demanda obtida junto à SMIT para composição do painel do prefeito SP360, que já conta com indicadores de Regulação, Assistência Farmacêutica e Gestão de Pessoas da SMS.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	2	300
Desenvolvimento	1	500
Homologação	2	400
Entrega à SMIT	2	4

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
SP360 - Atenção Básica				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

18 Implantar sistema de informação BI

Período: 02/01/2023 à 29/09/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Regulação; DTIC; Atenção Básica; Painel BI; Agenda Fácil;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Painel de BI do Agenda Fácil - Conclusão e implantação do novo painel de BI do Agenda Fácil, que possibilita a análise dos indicadores gerados no aplicativo quando a cadastro, agendamentos e outras operações realizadas, por CRS, STS e Unidade de saúde.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	2	80
Desenvolvimento	1	150
Homologação	2	40
Divulgação	2	40
Liberações de acesso	1	40

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Painel de BI Agenda Fácil				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

19 Implantar sistema de informação outro

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: PRODAM; COVISA; CEINFO; DTIC; Atenção Básica;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Geoprocessamento Automatizado - concluir o desenvolvimento de solução automatizada de identificação de coordenadas geográficas de diferentes bases de dados, para atribuição do Distrito Administrativo e Unidade Básica de Saúde de Referência. Este processamento visa complementar relatórios e dados em saúde para as áreas assistenciais, possibilitando o acesso aos gestores, garantindo ações de saúde mais efetivas, a partir da identificação correta do cidadão nos territórios, contribuindo em processos relacionados à vigilância em saúde e ao cuidado na atenção primária e estratégia saúde da família.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	2	500
Desenvolvimento	2	570
Homologação	2	500
Implantação	2	600

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Geoprocessamento Automatizado				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

20 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 30/11/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: COVISA; DTIC; Vigilância em Saúde; Vigilância de Zoonoses;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Novo Sistema de Controle de Zoonoses (SISCOZ) - desenvolvimento de novo sistema, moderno e responsivo, que possibilite o acesso por dispositivos móveis, como tablets e smartphones, com foco na usabilidade e facilidade para integração e expansão, considerando os módulos que tratem dos mosquitos AEDES e CULEX. O sistema possibilitará também otimizar o acesso à informação e a relatórios pelos gestores das áreas envolvidas.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	1	300
Desenvolvimento	2	500
Homologação	2	400
Implantação	2	600

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Novo SISCOZ				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

21 Implantar sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 30/11/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; COGEP; DIGEP; SISRH;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Apoiar na conclusão e implantação de nova versão do sistema SISRH, chamado Sistema de Gestão de Pessoas na Saúde (SGPS), em desenvolvimento pelo DIGEP.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	1	300
Desenvolvimento	2	400
Homologação	2	500
Implantação	2	600

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sistema de Gestão de Pessoas na Saúde (SGPS)				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

22 Documentar e Publicar política de segurança da informação

Período: 02/01/2023 à 27/10/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; Normas; Publicações;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Publicar política de segurança da informação que especifique os controles internos, as normas, padrões que tratam da proteção da informação de toda Secretaria municipal de Saúde - SMS, abrangendo sua geração, utilização, armazenamento, distribuição, confidencialidade, disponibilidade e integridade, independentemente do meio em que ela esteja contida, com o objetivo de prover a segurança necessária para realização de suas operações, ainda que em situações adversas.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaboração de documento	2	1000
Revisão de Doccumento	2	500
Avaliação e aprovação do documento	2	500
Publicação do documento	2	600

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

23 Desenvolver Barramento de sistemas

Período: 02/01/2023 à 31/10/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: DTIC; Integração; e-saudeSP;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Integração do e-saudeSP - garantir a da integração com demais parceiras da SMS ainda pendentes de envio de dados ao repositório municipal. O envio dos dados auxiliarão na composição da base de dados do prontuário eletrônico do paciente, para o visualizador clínico nos atendimentos pelos profissionais da assistência e de forma anonimizada para indicadores e criação de anlytics, viando a tomada de decisão pelos gestores das áreas.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	2	1000
Reuniões técnicas	2	1000
Validação de dados	2	900
Carga dos dados	2	500
Ativação em produção	1	40

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Integração com e-SaúdeSP				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

24 Implantar sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 27/10/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: Atenção Básica; e-saudeSP; Coordenação de Atenção Hospitalar;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Expandir o modelo de dados do repositório e otimizar o visualizador clínico do e-SaúdeSP, garantindo o acesso por integração ou diretamente pela plataforma. O impacto desta ação e difundir o uso da ferramenta pelos profissionais da assistência, dando maior condição conhecer a história dos pacientes e na tomada de decisão nos processos de atenção à saúde.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	1	300
Reuniões técnicas com o comitê	3	1000
Tratativas com a contratada/fornecedora	2	500
Homologação	2	600
Intermediação com parceiras para disponibilização	2	1000

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Visualizador clínico e repositório				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

25 Implantar sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 28/07/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; Coordenação de Atenção Hospitalar;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Implantar os módulos de Urgência e Emergência e Ambulatório do SGHX nos hospitais municipais.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	2	1000
Desenvolvimento de melhorias	3	1000
Desenvolvimento de integrações com outros sistemas	3	1000
Homologação	3	600
Implantaçao	4	1000

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
SGHx - implantação de outros módulos e melhorias				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

26 Implantar sistema de informação outro

Período: 03/01/2023 à 27/10/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; Coordenação de Atenção Hospitalar; TOLIFE; Vidas Urgentes;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Garantir o envio de dados das demais parceiras e sistemas terceiros para a solução "Vidas Urgentes", com a contratada TOLIFE, visando subsidiar os painéis de indicadores do programa, junto à Coordenação de Atenção Hospitalar e Gabinete do secretário. Este trata de informações relativas à classificação de risco e tempos de atendimento nas unidades de pronto atendimento, permitindo avaliar e propor melhorias nos serviços de urgência e emergência no município.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	2	1000
Reuniões técnicas	2	1000
Tratativas com a contratada/fornecedora	2	1000
Homologação	2	600
Intermediação com parceiras para disponibilização	2	40

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Integrações com o "Vidas Urgentes"				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

27 Desenvolver sistema de informação outro

Período: 02/01/2023 à 27/10/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: COVISA; DTIC; Vigilância em Saúde;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Desenvolvimento de ferramenta para o controle padronizado e gestão de frotas de carros alocados nas UVIS para a realização das ações e atividades relacionados à vigilância em saúde.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Análise de negócio	1	500
Desenvolvimento	1	600
Homologação	2	500
Implantação	2	500

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Ferramenta para o controle padronizado e gestão de frotas de carros				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

28 Manter ou evoluir serviço segurança e acesso

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: BLUE; software de solução de virtualização, mascaramento;

Valor total da linha de ação: R$ 8.009.578,64

Impactos e Resultados Esperados:

Subscrição de software de solução de virtualização, mascaramento. Acesso e controle de dados, bem como contratação de serviços especializados de configuração, consultoria e apoio na utilização da solução, na forma de serviços continuados, sob demanda, executados sem dedicação exclusiva de mão de obra.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Mascaramento de dados sensíveis dos usuários	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Subscrição de software de disponibilização, acesso e controle de cópias virtuais de dados				
10	R$ 422.453,00	1 (Anual)	R$ 4.224.530,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Subscrição de software de mascaramento (anonimização e pseudonimização) de dados				
10	R$ 313.588,80	1 (Anual)	R$ 3.135.888,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Serviços especializados de consultoria e apoio na utilização da solução				
24	R$ 27.048,36	1 (Anual)	R$ 649.160,64	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

29 Manter ou evoluir serviço manutenção de TIC

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: Gestão Hospitalar;

Valor total da linha de ação: R$ 78.697,50

Impactos e Resultados Esperados:

Serviços técnicos especializados de implantação de software de gestão hospitalar, compreendendo as atividades de planejamento, desenvolvimento e manutenção evolutiva, implantação, treinamento, suporte, apoio à gestão de operação

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Suporte ao SGHx	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Aferição e validação de pontos de função					
5.250	R$ 14,99	1 (Anual)	R$	78.697,50	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

30 Manter ou evoluir SaaS geolocalização

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: GOOGLE;

Valor total da linha de ação: R$ 701.864,04

Impactos e Resultados Esperados:

Serviços de processamento, armazenamento e visualização de dados georreferenciados na web/app, com acesso à base de imagens de alta resolução e arruamentos com cobertura global, vista de rua, serviços de geolocalização de endereços, geocodificação, roteamento, matriz de distância e de elevação, localização baseada em antena de celular e/ou WIFI, localização de pontos de interesse e demais serviços técnicos especializados, incluindo chave de uso, garantia, manutenção e suporte técnico; com disponibilidade de acesso à Plataforma Google Maps nas modalidades API (Application Programming Interface) e SDK (Software Development Kit) da Solução de GIS (Sistema de Informações Geográficas) de tecnologia Google e dos serviços da Plataforma Google Maps.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Serviços de dados georreferenciados na web/app	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Dynamic Maps					
1	R$ 12.019,39	12 (Mensal)	R$	144.232,68	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Directions					
1	R$ 56,10	12 (Mensal)	R$	673,20	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Geocoding					
1	R$ 31.333,50	12 (Mensal)	R$	376.002,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Places/Autocomplete (por sessão)					
1	R$ 15.079,68	12 (Mensal)	R$	180.956,16	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Places Details					
1	R$ 0,00	12 (Mensal)	R$	0,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

31 Manter ou evoluir serviço cabeamento estruturado

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: Gestão Hospitalar;

Valor total da linha de ação: R$ 57.762.328,52

Impactos e Resultados Esperados:

Serviços técnicos especializados de implantação de Software de gestão hospitalar, compreendendo as atividades de planejamento, desenvolvimento e manutenção evolutiva, implantação, treinamento, suporte, apoio à gestão de operação

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Implantação SGHx	12	800
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pequisa de Preços para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Planejamento, desenvolvimento e manutenção evolutiva				
3.500	R$ 771,43	-	R$ 2.700.005,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Implantação, treinamento, suporte e apoio à gestão de operação de sistema implantado				
203.212	R$ 270,96	-	R$ 55.062.323,52	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

32 Manter ou evoluir serviço cabeamento estruturado

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: Infraestrutura; Adequação de Ambientes;

Valor total da linha de ação: R$ 11.539.246,00

Impactos e Resultados Esperados:

Serviços de infraestrutura de redes para atender a Secretaria Municipal da Saúde e seus respectivos estabelecimentos de Saúde, com manutenção preventiva em racks de pontos de rede, e execução de projetos em rede lógica e elétrica, por demanda nas dependências dos prédios dos estabelecimentos de Saúde da Secretaria Municipal da Saúde.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Manutenção da Infraestrutura da rede da SMS	6	600
Aceite ou não dos serviços executados	4	192

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Eletrocalha gallvanizada perfurada 150x50x300 com septo				
1.050	R$ 201,56	-	R$ 211.638,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Saida lateral 1" para calha de 50 com unidut de 1'				
1.550	R$ 3,93	-	R$ 6.091,50	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
3 Cabo de Fibra óptica 04 fibras multimodo ABNT-MM-OM3 indoor/outdoor totalmente seco 50/125 microns				
800	R$ 34,43	-	R$ 27.544,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Acessórios para DIO óptico - Acopladores - Pigtails - Bandeja de Emenda óptica				
80	R$ 945,63	-	R$ 75.650,40	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cabo Flexível antichama 10 mm² condutor em cobre, isolação EPR- LZH, cor azul				
700	R$ 21,75	-	R$ 15.225,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cabo Flexível antichama 10 mm² condutor em cobre, isolação EPR- LZH, cor preto				
700	R$ 21,75	-	R$ 15.225,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cabo Flexível antichama 10 mm² condutor em cobre ,1kv, cor verde com ou sem tarja amarela				
700	R$ 21,75	-	R$ 15.225,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cabo Flexível antichama 2,5 mm² condutor em cobre ,1kv, isolação EPR- LZH, cor azul				
5.000	R$ 3,72	-	R$ 18.600,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cabo Flexível antichama 2,5 mm² condutor em cobre ,1kv, isolação EPR- LZH, cor verde ou amarelo				
5.000	R$ 3,72	-	R$ 18.600,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cabo Flexível antichama 2,5 mm² condutor em cobre ,1kv, isolação EPR- LZH, cor vermelho				
5.000	R$ 3,72	-	R$ 18.600,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cabo Flexível antichama 25 mm² condutor em cobre ,1kv, isolação EPR- LZH, cor azul				
200	R$ 61,09	-	R$ 12.218,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cabo Flexível antichama 25 mm² condutor em cobre, 1kv, isolação EPR- LZH, cor preto				
200	R$ 61,09	-	R$ 12.218,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cabo Flexível antichama 25 mm² condutor em cobre, 1kv, isolação EPR- LZH, cor verde c/- s/ t.amarela				
200	R$ 61,09	-	R$ 12.218,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Caixa de emenda óptica alta densidade para até 24 emendas				
20	R$ 909,38	-	R$ 18.187,60	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Conversor de midia de 100/1000TX RJ-45 para 100/1000FX LC/APC Stand alone multimode				
30	R$ 933,75	-	R$ 28.012,50	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cordão de fibra óptica multimodo 50/125 microns duplex de 2,5 metros com conectores LC/APC				
34	R$ 202,19	-	R$ 6.874,46	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cordão Duplex MM LC/LC 2,5mts				
122	R$ 314,66	-	R$ 38.388,52	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cordão UTP flexível - 1,5 metro Cat5e				
5.000	R$ 37,13	-	R$ 185.650,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cordão UTP flexível - 1,5 metro Cat6				
1.000	R$ 54,19	-	R$ 54.190,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Cordão UTP flexível - 2,5 metro Cat5e				
5.000	R$ 45,13	-	R$ 225.650,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Cordão UTP flexível - 3 metros Cat6				
1.000	R$ 61,88	-	R$ 61.880,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Disjuntor termo-magnético trifásico 63A Tipo DIN				
15	R$ 106,74	-	R$ 1.601,10	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Disjuntor termo-magnético trifásico 40A Tipo DIN				
10	R$ 138,25	-	R$ 1.382,50	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
4 Disjuntor termo-magnético trifásico 50A Tipo DIN				
15	R$ 150,50	-	R$ 2.257,50	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Disjuntor termo-magnético unipolar 20 A .Tipo DIN				
440	R$ 25,71	-	R$ 11.312,40	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Eletroduto galvanizado 1" com acessórios de fixação, derivações e terminações				
1.700	R$ 18,54	-	R$ 31.518,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Eletroduto galvanizado 2" com acessórios de fixação, derivações e terminações				
1.000	R$ 36,20	-	R$ 36.200,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Etiqueta auto adesiva para cabo UTP 1.00 x1.33 (25.4 x 33.8 mm) na cor Branco				
9.500	R$ 2,85	-	R$ 27.075,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Etiqueta auto adesiva para patch panel 0.61" x 0.33", Laser na cor Branco				
1.840	R$ 2,85	-	R$ 5.244,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Gerenciador de Cabos 1 UA, 19"				
260	R$ 34,44	-	R$ 8.954,40	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Patch Panel Cat 6 com 24 portas RJ-45 fêmea para Rack 19”				
180	R$ 1.558,25	-	R$ 280.485,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Quadro elétrico de sobrepor em aço SAE 1010/1020 universal DIN trifásico, neutro e terra.				
32	R$ 1.050,00	-	R$ 33.600,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Rack 19 x 44 UA x 570 mm, teto com 2 ventiladores bivolt, 01 régua com 12 tomadas.				
8	R$ 6.379,99	-	R$ 51.039,92	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Rack 19” x 12 UA x 570 mm, pintura epoxí na cor bege, pré montado para fixação em parede				
40	R$ 1.528,13	-	R$ 61.125,20	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Seal Tubo 1 "				
1.400	R$ 30,63	-	R$ 42.882,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Seal Tubo 3/4"				
1.000	R$ 23,87	-	R$ 23.870,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Instalação de novos Pontos estruturados, que consiste em 01 ponto de Rede Cat 5e				
4.300	R$ 1.082,15	-	R$ 4.653.245,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Instalação de novos Pontos estruturados, que consiste em 01 ponto de Rede Cat 6				
1.000	R$ 1.552,25	-	R$ 1.552.250,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Instalação de novos Pontos de Pontos de Energia Elétrica a 3 fios				
1.900	R$ 438,75	-	R$ 833.625,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Instalação de novos Pontos estruturados, que consiste em 01 ponto de Rede Cat 5e				
800	R$ 1.200,05	-	R$ 960.040,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Instalação de novos Pontos estruturados, que consiste em 01 ponto de Rede Cat 6				
400	R$ 1.600,00	-	R$ 640.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Instalação de novos Pontos estruturados, que consiste em 01 ponto de Rede Cat 5e				
900	R$ 853,42	-	R$ 768.078,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Instalação de novos Pontos estruturados, que consiste em 01 ponto de Rede Cat 6				
300	R$ 950,00	-	R$ 285.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Manutenção Preventiva e ou instalação de Racks com Mão de Obra				
100	R$ 312,50	-	R$ 31.250,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Instalação e conectorização de Switches				
370	R$ 322,50	-	R$ 119.325,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

33 Manter ou evoluir comunicação telefonia móvel

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Mensageria;

Valor total da linha de ação: R$ 578.302,20

Impactos e Resultados Esperados:

Envio de mensagens curtas de texto – SMS (short message systems) para usuários de telefonia móvel (serviço móvel pessoal e serviço móvel empresarial).

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Encaminhamento de mensagens para o Usuario (Municipes usuarios da rede de saúde)	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
MT (SMS do Contratante para Celular) + MO (SMS do Celular par Contratante)				
1	R$ 48.191,85	12 (Mensal)	R$ 578.302,20	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

34 Contratar sustentação Prodam

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Migração de dados FASE II;

Valor total da linha de ação: R$ 201.572,40

Impactos e Resultados Esperados:

Implantação da Fase 2 do sistema SIGPEC e transferência para a PMSP as necessidades da SMS

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Manutenção do SIGPEC	5	200
Aceite ou não dos serviços executados4	4	192

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Analista especialista/Analista de sistema de informação				
1.020	R$ 197,62	1 (Semestral)	R$ 201.572,40	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

35 Alugar ativos de microinformática notebook

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: Locação de Desktops;

Valor total da linha de ação: R$ 4.455.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Outsourcing (para locação, instalação, configuração, gerenciamento remoto e suporte) dos equipamentos.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Locação de equipamentos de Informática	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	3	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Microcomputador Prodesk				
1.950	R$ 129,00	12 (Mensal)	R$ 3.018.600,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Microcomputador Elite desk				
300	R$ 144,00	12 (Mensal)	R$ 518.400,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Monitor de Video HP E223 21,5"				
2.250	R$ 34,00	12 (Mensal)	R$ 918.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

36 Manter ou evoluir serviço impressão e digitalização

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: Locação de Impressoras;

Valor total da linha de ação: R$ 4.370.248,80

Impactos e Resultados Esperados:

Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de impressão, a partir da locação de equipamentos novos (impressora, multifuncional e plotter), contemplando assistência técnica, instalação de software de gerenciamento de impressões e suprimentos, manutenção preventiva e corretiva com reposição de peças e componentes, suporte técnico e fornecimento de suprimentos (exceto papel), conforme especificações, quantidade, exigências e condições estabelecidas no termo de referências.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de Serviços Especializados no fornecimento de computação em nuvem pública	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Multifuncional Tipo I				
300	R$ 110,00	12 (Mensal)	R$ 396.000,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Módulo de rede local sem fio/Wireless				
1	R$ 10,00	12 (Mensal)	R$ 120,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Multifuncional Tipo II				
220	R$ 280,00	12 (Mensal)	R$ 739.200,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Módulo de rede local sem fio/Wireless				
1	R$ 10,00	12 (Mensal)	R$ 120,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Multifuncional Tipo III				
310	R$ 369,00	12 (Mensal)	R$ 1.372.680,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Módulo de rede local sem fio/Wireless				
1	R$ 10,00	12 (Mensal)	R$ 120,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Multifuncional Tipo IV				
22	R$ 417,00	12 (Mensal)	R$ 110.088,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Módulo de rede local sem fio/Wireless				
1	R$ 10,00	12 (Mensal)	R$ 120,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Multifuncional Tipo V				
8	R$ 1.105,00	12 (Mensal)	R$ 106.080,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Módulo de rede local sem fio/Wireless				
1	R$ 10,00	12 (Mensal)	R$ 120,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Sistema de impressão de grande porte				
1	R$ 6.900,00	12 (Mensal)	R$ 82.800,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Multifuncional Tipo VI				
1	R$ 1.185,50	12 (Mensal)	R$ 14.226,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Módulo de rede local sem fio/Wireless				
1	R$ 10,00	12 (Mensal)	R$ 120,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Impressão monocromática tamanho A4/carta						
2.330.000	R$	0,04	12 (Mensal)	R$	1.118.400,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Impressão monocromática tamanho A3						
81.000	R$	0,06	12 (Mensal)	R$	58.320,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Impressão Plotter tamanho A1/A0						
1.123	R$	7,30	12 (Mensal)	R$	98.374,80	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Impressão colorida tamanho A4/carta						
67.200	R$	0,10	12 (Mensal)	R$	80.640,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Impressão colorida tamanho A3						
18.000	R$	0,12	12 (Mensal)	R$	25.920,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02
Digitalização A4/carta						
1.390.000	R$	0,01	12 (Mensal)	R$	166.800,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.02

37 Manter ou evoluir serviço impressão e digitalização

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: Locação de Impressoras;

Valor total da linha de ação: R$ 4.855.380,00

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de serviços de solução continuada de impressão, cópias e digitalização (Outsourcing), com o fornecimento e instalação de equipamentos de impressoras e multifuncionais com tecnologia laser ou led, monocromático (preto e branco), policromático (colorida), bem como solução de softwares de gerenciamento e contabilização (bilhetagem) de impressão, com provimento de todos os suprimentos originais, incluindo papel branco e tonner, técnicos em manutenção on-site, manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos com substituição de peças, componentes e insumos originais, na modalidade de contração de locação de equipamento mais página impressa.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Locação de impressoras e cota de páginas (mono e policromáticas)	8	800
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Tipo IV - Estação Multifuncional Monocromática 40 ppm ou superior						
1.500	R$	155,87	12 (Mensal)	R$	2.805.660,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Tipo IV - Quantidade mensal de páginas impressas						
2.945	R$	58,00	12 (Mensal)	R$	2.049.720,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

38 Manter ou evoluir comunicação link

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: VIVO; Link;

Valor total da linha de ação: R$ 753.996,24

Impactos e Resultados Esperados:

Serviços de Rede IP multisserviços para uso na sede e nas unidades da Autarquia, por meio da ATA de Registro de Preços n° 06.11/15 - PRODAM.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
serviços de Rede IP para uso na sede e nas unidades da AHM	5	200
Aceite ou não dos serviços executados	4	192

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
4 MBPS com redundância						
17	R$	1.225,58	12 (Mensal)	R$	250.018,32	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
16 MBPS com redundância						
11	R$	2.611,32	12 (Mensal)	R$	344.694,24	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
115 MBPS com redundância						
2	R$	6.636,82	12 (Mensal)	R$	159.283,68	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

39 Manter ou evoluir comunicação link

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: VIVO; Link;

Valor total da linha de ação: R$ 5.847.852,84

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de serviços de Rede IP Multisserviços - disponibilização de links MPLS.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaboração de aditivo contratual e assinaturas	5	1000
Aceite ou não dos serviços executados	2	400
Processo de renovação contratual	3	600

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Sem Redundância 4096 Kbps						
707	R$	550,19	12 (Mensal)	R$	4.667.811,96	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Sem Redundância 8192 Kbps						
52	R$	685,37	12 (Mensal)	R$	427.670,88	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Sem Redundância 16384 Kbps						
13	R$	1.493,38	12 (Mensal)	R$	232.967,28	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Com Redundância 8192 Kbps						
16	R$	1.161,98	12 (Mensal)	R$	223.100,16	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Com Redundância 16384 Kbps						
9	R$	2.342,29	12 (Mensal)	R$	252.967,32	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Com Redundância 34816 Kbps						
1	R$	3.611,27	12 (Mensal)	R$	43.335,24	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

40 Manter ou evoluir comunicação telefonia fixa

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: COVISA; Telefonia Hibrida; COSAP;

Valor total da linha de ação: R$ 80.485,20

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de serviço telefônico fixo comutado (STFC) por meio de entroncamentos digitais (links E1 com sinalização CAS-R2/DTMF) e serviços de discagem direta e ramal (DDR), serviços estes destinados ao tráfego de chamadas locais, de longa distância internacional, entre as unidades de PMSP e a rede pública de telefonia e contratação para a prestação de serviços de locação da Central de Comunicação de Vox Hibrida, com DDR, com serviço de instalação, com gerenciamento e com manutenção, visando atender às unidades da PMSP.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Telefonia Fixa Comutada	5	500
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Instalação, configuração do equipamento PABX (A)						
1	R$	40,00	12 (Mensal)	R$	480,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Mudança de equipamento PABX (desinstalação, transporte e instalação)*(A)						
1	R$	32,40	12 (Mensal)	R$	388,80	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Circuito E1**						
1	R$	20,00	12 (Mensal)	R$	240,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00

Descrição do Recurso							
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Locação Equipamento PABX						
1	R$	300,00	12 (Mensal)	R$	3.600,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Circuito de Ramal Analógico sem aparelho **						
66	R$	2,80	12 (Mensal)	R$	2.217,60	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Ramal Digital com aparelho**						
8	R$	17,00	12 (Mensal)	R$	1.632,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Ramal IP com aparelho **						
4	R$	21,00	12 (Mensal)	R$	1.008,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Alteração na configuração de ramais e demais configurações de telefonia (por ponto)						
1	R$	5,00	12 (Mensal)	R$	60,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Instalação, configuração do equipamento PABX (A)						
1	R$	43,60	12 (Mensal)	R$	523,20	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Mudança de equipamento PABX (desinstalação, transporte e instalação)*(A)						
1	R$	32,40	12 (Mensal)	R$	388,80	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Circuito E1**						
4	R$	20,00	12 (Mensal)	R$	960,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Locação Equipamento PABX						
1	R$	365,00	12 (Mensal)	R$	4.380,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Circuito de Ramal Analógico sem aparelho **						
150	R$	2,80	12 (Mensal)	R$	5.040,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Ramal Digital com aparelho**						
17	R$	17,00	12 (Mensal)	R$	3.468,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Ramal IP com aparelho **						
23	R$	21,00	12 (Mensal)	R$	5.796,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Alteração na configuração de ramais e demais configurações de telefonia (por ponto)						
1	R$	5,00	12 (Mensal)	R$	60,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Instalação, configuração do equipamento PABX (A)						
1	R$	172,40	12 (Mensal)	R$	2.068,80	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Mudança de equipamento PABX (desinstalação, transporte e instalação)*(A)						
1	R$	32,40	12 (Mensal)	R$	388,80	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Circuito E1**						
4	R$	35,00	12 (Mensal)	R$	1.680,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Locação Equipamento PABX						
1	R$	500,00	12 (Mensal)	R$	6.000,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Circuito de Ramal Analógico sem aparelho **						
321	R$	3,10	12 (Mensal)	R$	11.941,20	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Ramal Digital com aparelho**						
55	R$	17,00	12 (Mensal)	R$	11.220,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Ramal IP com aparelho **						
67	R$	21,00	12 (Mensal)	R$	16.884,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00
Alteração na configuração de ramais e demais configurações de telefonia (por ponto)						
1	R$	5,00	12 (Mensal)	R$	60,00	84.22.10.304.3003.2522.33.90.39.00.00

41 Manter ou evoluir comunicação PABX

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Vigilância de Zoonoses; Telefonia Comutado; NLCQS;

Valor total da linha de ação: R$ 19.085,52

Impactos e Resultados Esperados:

Contratação de empresa para a prestação de serviço telefônico fico comutado (STFC) por meio de entrocamentos figitais (link E1 com sinalização CAS-R2/DTMF) e serviços de discagem direta a ramal (DDR), serviços estes destinados ao tráfego de chamadas locais, de longa distância nacional e de longa distância internacional para as unidades coordenadoria de vigilância em saúde - COVISA (SEDE), divisão de vigilância de zoonoses - DVZ e núcleo de laboratório de controle de qualidade em saúde - NLCQS

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de PABX	5	500
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso							
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Link E1						
3	R$	122,70	12 (Mensal)	R$	4.417,20	84.22.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Ramais DDR						
619	R$	0,00	12 (Mensal)	R$	0,00	84.22.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Local (fixo-fixo)						
67.992	R$	0,01	12 (Mensal)	R$	8.159,04	84.22.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Local (fixo-móvel)						
10.034	R$	0,05	12 (Mensal)	R$	6.020,40	84.22.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Intraestadual (fixo-fixo)						
1.879	R$	0,01	12 (Mensal)	R$	225,48	84.22.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Interestadual (fixo-fixo)						
811	R$	0,01	12 (Mensal)	R$	97,32	84.22.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Intraestadual (fixo-móvel)						
144	R$	0,05	12 (Mensal)	R$	86,40	84.22.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Interestadual (fixo-móvel)						
40	R$	0,05	12 (Mensal)	R$	24,00	84.22.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Internacional (fixo-fixo)						
8	R$	0,58	12 (Mensal)	R$	55,68	84.22.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00

42 Manter ou evoluir comunicação PABX

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Telefonia Hibrida; AHM e Hospitais Municipais;

Valor total da linha de ação: R$ 381.147,60

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de serviço telefônico fixo comutado (STFC), por meio de entrocamentos digitais (links E1 com sinalização CAS-R2/DTMF) e serviços de discagem direta a ramal (DDR), serviços estes destinados ao tráfego de chamadas locais, de longa distância nacional e de longa distância internacional.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de PABX	5	500
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Link E1						
26	R$	144,85	12 (Mensal)	R$	45.193,20	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
DDR Ramais						
2.584	R$	0,00	12 (Mensal)	R$	0,00	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Local (fixo-fixo)						
1.416.500	R$	0,01	12 (Mensal)	R$	169.980,00	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Local (fixo-móvel)						
195.000	R$	0,06	12 (Mensal)	R$	140.400,00	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Interestadual (fixo-fixo)						
59.000	R$	0,01	12 (Mensal)	R$	7.080,00	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Intraestadual (fixo-fixo)						
28.000	R$	0,01	12 (Mensal)	R$	3.360,00	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Interestadual (fixo-móvel)						
10.200	R$	0,06	12 (Mensal)	R$	7.344,00	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Intraestadual (fixo-móvel)						
7.600	R$	0,06	12 (Mensal)	R$	5.472,00	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Internacional (fixo-fixo)						
140	R$	0,69	12 (Mensal)	R$	1.159,20	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Internacional (fixo-móvel)						
140	R$	0,69	12 (Mensal)	R$	1.159,20	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00

43 Manter ou evoluir comunicação PABX

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: PABX; AHM e Hospitais Municipais;

Valor total da linha de ação: R$ 217.097,64

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de serviços de locação de central de comunicação de voz híbrida, com DDR, com serviço de instalação, com gerenciamento e com manutenção.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de PABX	5	500
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Locação de PABX						
8	R$	430,89	12 (Mensal)	R$	41.365,44	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
E1 link						
16	R$	23,61	12 (Mensal)	R$	4.533,12	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
R.Analog.s/aparelho						
1.312	R$	3,31	12 (Mensal)	R$	52.112,64	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
R.dig.TDM c/aparelho						
184	R$	20,07	12 (Mensal)	R$	44.314,56	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Alteração de Ramais						
11	R$	5,90	12 (Mensal)	R$	778,80	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
Locação de PABX						
3	R$	590,27	12 (Mensal)	R$	21.249,72	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
E1 link						
10	R$	41,32	12 (Mensal)	R$	4.958,40	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00
R.Analog.s/aparelho						
1.088	R$	3,66	12 (Mensal)	R$	47.784,96	84.10.10.122.3011.2818.33.90.40.00.00

44 Manter ou evoluir comunicação telefonia móvel

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: SAMU; telefonia Movel; comodato;

Valor total da linha de ação: R$ 419.211,60

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de serviços de telefonia móvel pessoal, com disponibilização de terminais móveis em regime de comodato.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de Telefonia Móvel	5	500

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Com acesso Internet 2GB, com aparelho em comodato Tipo I-B				
11	R$ 15,40	12 (Mensal)	R$ 2.032,80	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
Com acesso Internet 500MB, com aparelho em comodato Tipo I-C				
330	R$ 15,40	12 (Mensal)	R$ 60.984,00	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
VC1 - Ligação local (móvel x móvel) mesma operadora				
341.000	R$ 0,00	12 (Mensal)	R$ 0,00	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
VC1 - Ligação local (móvel x móvel) outra operadora				
56.423	R$ 0,06	12 (Mensal)	R$ 40.624,56	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
VC1 - Ligação local (móvel x fixo) STFC				
56.103	R$ 0,06	12 (Mensal)	R$ 40.394,16	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
VC2 - Ligação distância nacional no Estado (móvel x móvel) mesma operadora				
10.661	R$ 0,30	12 (Mensal)	R$ 38.379,60	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
VC2 - Ligação distância nacional no Estado (móvel x móvel) outra operadora				
10.408	R$ 0,40	12 (Mensal)	R$ 49.958,40	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
VC2 - Ligação distância nacional no Estado (móvel x fixo) STFC				
9.013	R$ 0,35	12 (Mensal)	R$ 37.854,60	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
VC3 - Longa distância nacional fora do Estado (móvel x móvel) mesma operadora				
10.661	R$ 0,30	12 (Mensal)	R$ 38.379,60	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
VC3 - Longa distância nacional fora do Estado (móvel x móvel) outra operadora				
9.133	R$ 0,40	12 (Mensal)	R$ 43.838,40	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
VC3 - Longa distância nacional fora do Estado (móvel x fixo) STFC				
9.013	R$ 0,35	12 (Mensal)	R$ 37.854,60	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
Acesso caixa postal				
337.000	R$ 0,00	12 (Mensal)	R$ 0,00	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00
SMS (envio de mensagens)				
20.077	R$ 0,12	12 (Mensal)	R$ 28.910,88	84.10.10.303.3003.2514.33.90.39.00.00

45 Manter ou evoluir comunicação telefonia fixa

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Telefonia Comutado; Dasa Santana;

Valor total da linha de ação: R$ 1.990,20

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de serviço telefônico fixo comutado (STFC) por meio de entrocamentos digitais e serviços de discagem direta a ramal (DDR), para atendimento das necessidades da SMS/DASA/SANTANA

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Serviço de Telefonia Fixo	5	500
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Link E1				
1	R$ 144,85	12 (Mensal)	R$ 1.738,20	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos local (fixo/fixo)				
100	R$ 0,01	12 (Mensal)	R$ 12,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos (fixo/móvel local (SMO e SME)				
100	R$ 0,06	12 (Mensal)	R$ 72,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Interestadual (fixo/fixo)				
100	R$ 0,01	12 (Mensal)	R$ 12,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Intraestadual (fixo/fixo)				
100	R$ 0,01	12 (Mensal)	R$ 12,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Interestadual (fixo/móvel)				
100	R$ 0,06	12 (Mensal)	R$ 72,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Intraestadual (fixo/móvel)				
100	R$ 0,06	12 (Mensal)	R$ 72,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00

46 Manter ou evoluir comunicação PABX

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: PABX; SEDE SMS;

Valor total da linha de ação: R$ 62.738,88

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de serviços de locação da central de comunicação de voz híbrida, com DDR, com serviço de instalação, com gerenciamento e com manutenção, visando atender a sede da SMS

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de PABX	5	500
Aceite ou não dos serviços executados	4	192

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Circuitos E1						
5	R$	46,22	12 (Mensal)	R$	2.773,20	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Locação equipamento PABX						
1	R$	686,86	12 (Mensal)	R$	8.242,32	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Circuito de ramal analógico sem aparelho						
630	R$	3,30	12 (Mensal)	R$	24.948,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Ramal digital com aparelho						
90	R$	16,65	12 (Mensal)	R$	17.982,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Ramal IP com aparelho						
2	R$	45,89	12 (Mensal)	R$	1.101,36	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Alteração na configuração dos ramais e demais configurações de telefonia quando superior a 5						
25	R$	25,64	12 (Mensal)	R$	7.692,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00

47 Manter ou evoluir comunicação telefonia fixa

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Telefonia Comutado; DDR SEDE;

Valor total da linha de ação: R$ 77.092,80

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de serviço telefônico fixo comutado (STFC) por meio de entroncamentos digitais e serviços de discagem direta a ramal (DDR), para atendimento das necessidades do Gabinete da Secretaria Municipal de Saúde

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de Telefonia Fixa	5	500
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Link E1						
5	R$	144,85	12 (Mensal)	R$	8.691,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos local (fixo/fixo)						
212.355	R$	0,01	12 (Mensal)	R$	25.482,60	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos local (fixo/móvel)						
42.845	R$	0,06	12 (Mensal)	R$	30.848,40	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Intraestadual dentro do Estado (fixo/fixo)						
4.860	R$	0,01	12 (Mensal)	R$	583,20	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Intraestadual dentro do Estado (fixo/móvel)						
2.268	R$	0,06	12 (Mensal)	R$	1.632,96	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Intraestadual fora do Estado (fixo/fixo)						
9.719	R$	0,06	12 (Mensal)	R$	6.997,68	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Intraestadual fora do Estado (fixo/móvel)						
2.268	R$	0,06	12 (Mensal)	R$	1.632,96	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Internacional (fixo/fixo)						
75	R$	0,68	12 (Mensal)	R$	612,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Minutos Internacional (fixo/móvel)						
75	R$	0,68	12 (Mensal)	R$	612,00	84.10.10.122.3024.2100.33.90.39.00.00

48 Eliminar ativos de TI inservíveis

Período: 02/01/2023 à 30/11/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; Inservíveis; Ativos;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Substituir os equipamentos obsloetos e no fim de sua vida útil de acordo com a Orientação Técnica 001

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento dos equipamentos para baixa nas unidades de administração direta	27	200
Analise dos equipamentos para baixa das respectivas unidades	27	200
Laudo de baixa de inservíveis	4	40

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Realizar baixa no SBPM						
1	R$	0,00	-	R$	0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

49 Capacitar usuário sistema da PMSP

Período: 02/01/2023 à 29/09/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; suporte sistemas;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Capacitar usuários (servidores e terceirizados) nos diversos sistemas administrados e desenvolvidos pelo DTIC e contemplando a Educação Continuada dos servidores de TIC

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Capacitação mensal para os usuários prestadores nos sistemas sob gestão desta SMS.	20	40

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Analista de Suporte Sistemas				
10	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

50 Implantar sistema de informação gestão de usuários

Período: 02/01/2023 à 31/08/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Projeto CIL; SMPED;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Em parceria com SMPED será implantado o sistema CIL para atender os usuários com deficiência auditiva e surdos nas 470 Unidades Básicas de Saúde do Município de São Paulo.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Será instalado os equipamentos CIL - SPMED pela equipe DTIC, nas 470 UBSs.	27	1000

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Equipamentos (Webcam e Microfone)				
470	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

51 Documentar e Publicar processos de eliminação de inservíveis

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: DTIC; Patrimônio;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Controle de patrimônio de informática dos serviços de administração direta e descentralizadas através do Sistema SBPM

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de bens de patrimônio de informática dos Hospitais administração direta	3	800
Levantamento de patrimônio de informática das unidades de Coordenadorias administração direta	27	800
Levantamento de patrimônio de informática das unidades administrativas da SMS	35	800

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sistema de Bens Patrimoniais Móveis				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

52 Alugar ativos de alimentação nobreak

Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: No break; Projetor de Midia;

Valor total da linha de ação: R$ 1.016.040,00

Impactos e Resultados Esperados:

DISPONIBILIZAÇÃO, SUPORTE E GESTÃO DE ATIVOS DE TI, INCLUINDO A EXECUÇÃO CONTINUADA DE ATIVIDADES DE TRATAMENTO DE INCIDENTES, SOLICITAÇÕES DE SERVIÇOS, ASSISTÊNCIA E SUPORTE TÉCNICO PARA TODOS OS SERVIÇOS CONTRATADOS, COM ATENDIMENTO PRESENCIAL E/OU REMOTO.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de Serviços de Locação de Nobreak e Projetor de Midia	5	500
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
LOCAÇÃO DE NOBREAK TIPO II				
300	R$ 212,00	12 (Mensal)	R$ 763.200,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
LOCAÇÃO DE PROJETOR MULTIMÍDIA				
70	R$ 301,00	12 (Mensal)	R$ 252.840,00	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

53 Manter ou evoluir serviço desenvolvimento

Período: 01/04/2023 à 31/12/2023

Associada ao projeto estratógico: META 2 - Implantar o Prontuário Eletrônico em 100% das UBS do Município.

Etiquetas: e-saudeSP; Contratação;

Valor total da linha de ação: R$ 24.019.474,08

Impactos e Resultados Esperados:

OPERACIONALIZAÇÃO DAS PLATAFORMAS DE INTEGRAÇÃO DE DADOS ASSISTENCIAIS DE SAÚDE, TELEMEDICINA E APLICATIVO E-SAÚDESP, NO ÂMBITO DO PROJETO DE REESTRUTURAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DAS REDES DE SAÚDE ASSISTENCIAIS

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Gestão e Acompanhamento de Contrato iniciado pelo BID	8	800
Aceite ou não dos serviços executados	4	192
Pesquisa de preço para renovação de vigência do contrato 2023	7	280
Parecer jurídico da renovação	2	40
Solicitação de nota para empenho orçamentário	3	24
Elaboração de minuta/aditivo contratual e assinaturas	8	24
Publicação no Diário Oficial	3	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso							
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Repositório						
1	R$	917.950,64	8 (Mensal)	R$	7.343.605,12	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Interface						
1	R$	175.476,97	8 (Mensal)	R$	1.403.815,76	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Serviços						
1	R$	666.640,34	8 (Mensal)	R$	5.333.122,72	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Plataforma de telemedicina						
1	R$	872.345,62	8 (Mensal)	R$	6.978.764,96	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Plataforma do Portal do Cidadao						
1	R$	268.604,02	8 (Mensal)	R$	2.148.832,16	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00
Despesas reembolsaveis						
1	R$	101.416,67	8 (Mensal)	R$	811.333,36	84.10.10.126.3024.2171.33.90.40.00.00

Aprovado na data de 12/01/2023 13:30 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.