

Plano Diretor Setorial em Tecnologia da Informação e Comunicação

Ano de Exercício: 2020
 Órgão Setorial: Subprefeitura Penha
 Responsável de TIC: Joseylton Almeida
 E-mail do Responsável: jsalmeida@smsub.prefeitura.sp.gov.br
 Telefone:

Status: Aprovado
 Data da aprovação: 30/04/2020 15:33

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

Número	Linha de Ação	Valor
1	Adquirir ativos de microinformática desktop	R\$ 135.000,00
2	Adquirir ativos de microinformática monitor	R\$ 12.000,00
3	Adquirir ativos de microinformática outro	R\$ 6.000,00
4	Eliminar ativos de TI inservíveis	R\$ 0,00
5	Capacitar equipe outro	R\$ 0,00
6	Capacitar equipe licitação de bens e serviços	R\$ 0,00
7	Capacitar usuário outro	R\$ 0,00
8	Contratar SaaS outro	R\$ 2.200,00
9	Contratar comunicação link	R\$ 42.000,00
10	Documentar e Publicar base de dados metadados	R\$ 0,00
11	Contratar equipe de TI	R\$ 0,00
12	Desenvolver sistema de informação gestão de usuários	R\$ 0,00
13	Desenvolver sistema de informação gestão de usuários	R\$ 0,00
14	Documentar e Publicar política de segurança da informação	R\$ 0,00
15	Adquirir ativos de rede access point	R\$ 30.000,00
16	Adquirir ativos de rede switch	R\$ 32.400,00
17	Contratar serviço cabeamento estruturado	R\$ 720.000,00
18	Implantar sistema de informação NOC	R\$ 0,00
	Valor total do PDSTIC	R\$ 979.600,00

As Linhas de Ação são detalhadas nas tabelas a seguir:

1	Adquirir ativos de microinformática desktop
Período:	03/03/2020 à 10/12/2020
Associada ao projeto estratégico:	Sem projeto associado.
Etiquetas:	

Valor total da linha de ação: R\$ 135.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

A renovação do parque tecnológico vai propiciar velocidade e agilidade para todos os processos, de âmbito da Prefeitura Regional, economizando tempo e maximizar o uso dos links para que o resultado final seja Excelente.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	1	3
Elaboração de termo de referência	1	2
Abertura processo licitatório	1	3
Acompanhamento do Processo	1	5
Recebimento	1	2

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qty.	Valor Unitário	Qty. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
desktop, i7, 16GB , HD 1tb					
30	R\$ 4.500,00	-	R\$ 135.000,00	61.10.04.126.3011.2818.44.90.52.00.00	

2 Adquirir ativos de microinformática monitor

Período: 18/02/2020 à 11/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 12.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Agilização no trabalho dos técnicos para aprovação de plantas, despachos, etc...

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	3
Elaboração de Termo de Referencia	1	2
Abertura de Processo Licitatório	1	3
Acompanhamento do Processo	1	4
Recebimento	1	1

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qty.	Valor Unitário	Qty. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Monitor Led 22"					
20	R\$ 600,00	-	R\$ 12.000,00	61.10.04.126.3011.2818.44.90.52.00.00	

3 Adquirir ativos de microinformática outro

Período: 21/02/2020 à 09/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 6.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Diminuir em 90% o número de equipamentos de informática queimados por sobrecarga elétrica

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	2
Elaboração de Termo de Referência	1	1
Abertura de Processo Licitatório	1	3
Acompanhamento do Processo	1	4
Recebimento	1	1

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Nobreaks - 1200VA, 08 tomadas					
10	R\$ 600,00	-	R\$ 6.000,00	61.10.04.126.3011.2818.44.90.52.00.00	

4 Eliminar ativos de TI inservíveis

Período: 10/01/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

ELIMINAÇÃO DE ATIVOS DE TI INSERVÍVEIS DURANTE O ANO DE 2020 DESOCUPANDO DA SUBPREFEITURA DEPOSITO QUE PODERÃO SER UTILIZADOS PARA OUTRAS ATIVIDADES

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de quantitativo	2	5
Separação	2	3
Baixa Patrimonial	1	5
Descarte	2	1

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Desktop					
15	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99	
Monitor					
25	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99	
Impressoras					
3	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99	
switch					
4	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99	

5 Capacitar equipe outro

Período: 19/02/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Melhor Compreensão da equipe de Informática no que concerne a Banco de Dados nas empresas. Agilidade nas aplicações de soluções para problemas relacionados a BD das Unidades da Subprefeitura.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Busca pelo Curso	1	2
Inscrição dos servidores	1	1
Liberação dos servidores para Participação no Curso	1	1

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Alura - Implantando Banco de Dados EAD					
4	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99	

6 Capacitar equipe licitação de bens e serviços

Período: 30/01/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Melhor Compreensão da equipe de Informática no que concerne a Licitação de bens e serviços relacionados a área de TI.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Busca pelo Curso	1	2
Inscrição dos servidores	1	1
Liberação dos servidores para Participação no Curso	1	1

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
EMASP - Licitação de Bens e Serviços					
4	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.99.99.99.99	

7 Capacitar usuário outro

Período: 14/04/2020 à 24/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Treinamento do usuário para a utilização da ferramenta gratuita LibreOffice em suas atividades diárias para a substituição do Pacote Office.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Preparação do Curso	1	50
Inscrição dos servidores	1	20
Liberação dos servidores para participação no Curso	1	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
LIBRE OFFICE					
200	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.99.99.99.99	

8 Contratar SaaS outro

Período: 04/05/2020 à 13/11/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 2.200,00

Impactos e Resultados Esperados:

Utilização de Software Autocad para atendimento das solicitações relacionadas à aprovação de projetos e arquitetura e licenciamento dos setores de CPO e CPDU desta Subprefeitura

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	1
Elaboração de Termo de Referencia	1	2
Abertura de Processo Licitatório	1	3
Acompanhamento do Processo	1	1
Contratação	1	1

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Licença Software Autocad LT					
2	R\$ 1.100,00	1 (Anual)	R\$ 2.200,00	61.10.04.126.3011.2818.33.90.30.00.00	

9 Contratar comunicação link

Período: 10/01/2020 à 02/06/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 42.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

O serviço irá processar as imagens das filmagens de monitoramento das câmeras de segurança no Descomplica da Penha, gerando mais segurança aos municípios e aos servidores que adentram e utilizam os serviços do Descomplica

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	2
Elaboração de Termo de Referencia	1	3
Abertura de Processo Licitatório	1	2
Acompanhamento do Processo	1	5
Recebimento	1	2

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Links Dedicado de 30 mb					
2	R\$ 21.000,00	1 (Anual)	R\$ 42.000,00	61.10.04.126.3011.2818.33.90.30.00.00	

10 Documentar e Publicar base de dados metadados

Período: 13/02/2020 à 18/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Ter informações sobre as bases de dados tonando assim tornar mais fácil a sua organização

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento dos Sistemas	1	12
Elaboração do Catalogo de Sistemas	1	10
Publicação do Catálogo de Sistemas	1	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Catálogo de Sistemas				
1	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.9999.9999.99.99.99.99

11 Contratar equipe de TI

Período: 13/02/2020 à 16/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Rapidez no atendimento das demandas de TI, diminuindo o tempo para sanar os problemas identificados.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	1
abertura do processo de contratação	1	2
Contratação	1	2

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratação de servidores para a TI				
1	R\$ 0,00	1 (Anual)	R\$ 0,00	99.99.99.9999.9999.99.99.99.99

12 Desenvolver sistema de informação gestão de usuários

Período: 13/02/2020 à 20/11/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Remoção/bloqueio em tempo real dos usuários que se tornarem inativos

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	10
Elaboração de documentação do sistema	1	5
Desenvolvimento do Sistema	1	20
Homologação/Testes	1	20
Implantação	1	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Desenvolvimento de Sistema de Infomação				
1	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99

13 Desenvolver sistema de informação gestão de usuários

Período: 13/02/2020 à 29/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Remoção/bloqueio em tempo real dos usuários que se tornarem inativos

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	10
Elaboração de documentação do sistema	1	5
Desenvolvimento do Sistema	1	20
Homologação/Testes	1	20
Implantação	1	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Desenvolvimento de Sistema de Infomação				
1	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.9999.9999.99.99.99.99

14 Documentar e Publicar política de segurança da informação

Período: 10/02/2020 à 25/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Proteger e armazenar os dados e informações necessários ao andamento do trabalho, possibilitando a recuperação dos mesmos quando necessário.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	10
Elaboração do Catalogo	1	10
Publicação do Catálogo	1	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Catalogo de política de segurança				
1	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.9999.9999.99.99.99.99

15 Adquirir ativos de rede access point

Período: 02/03/2020 à 12/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 30.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Diminuir o número de pontos cabeados, bem como os cabos que fazem a interligação entre as switches e os Computadores

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	10
Elaboração de Termo de Referencia	1	10
Abertura de Processo Licitatório	1	5

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Acompanhamento do Processo	1	5
Recebimento	1	2

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
Access point					
10	R\$ 3.000,00	-	R\$ 30.000,00	61.10.04.126.3011.2818.44.90.52.00.00	

16 Adquirir ativos de rede switch

Período: 13/02/2020 à 17/12/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 32.400,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhora substancial na velocidade e transferência dos dados da rede de Intranet e Internet

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	10
Elaboração de Termo de Referência	1	10
Abertura de Processo Licitatório	1	15
Acompanhamento do Processo	1	5
Recebimento	1	2

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária	
switches					
9	R\$ 3.600,00	-	R\$ 32.400,00	61.10.04.126.3011.2818.44.90.52.00.00	

17 Contratar serviço cabeamento estruturado

Período: 13/02/2020 à 20/10/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R\$ 720.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Velocidade e rapidez na transferência e uso de dados da rede.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	2	40
Elaboração de Termo de Referência	1	10
Abertura de Processo Licitatório	1	15
Acompanhamento do Processo	1	10
Contratação	1	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
rede estruturada				
6	R\$ 120.000,00	-	R\$ 720.000,00	61.10.04.126.3011.2818.33.90.39.00.00

18 Implantar sistema de informação NOC

Período: 13/02/2020 à 20/11/2020

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

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

Impactos e Resultados Esperados:

Gerenciamento em tempo real da rede interna e do tráfego de dados, descobrindo problemas e implantando soluções com rapidez e eficiência.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento dos requisitos	1	4
Elaborar documentação do Sistema	1	10
Desenvolvimento do Sistema	2	30
homologação/testes	1	20
Implantação	1	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sistema de Informação NOC				
1	R\$ 0,00	-	R\$ 0,00	99.99.99.9999.9999.99.99.99.99.99

Aprovado na data de 30/04/2020 15:33 pela CGTIC - Coordenação de Governança de TIC da Secretaria Municipal de Inovação e Tecnologia como órgão central que coordena as atividades do Sistema Municipal de Tecnologia da Informação e Comunicação - SMTIC, conforme Política de Governança de Tecnologia da Informação lançada no decreto número 57.653, de 7 de abril de 2017.