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: 2020

Órgão Setorial: Secretaria Municipal do Verde e do Meio Ambiente

Responsável de TIC: Ana Lucia Antunes

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

Telefone:

Status: Aprovado

Data da aprovação: 02/03/2020 09:47

Esse documento é composto por 33 Linhas de Ação sumarizadas na tabela seguinte:

Número	Linha de Ação	Valor	
1	Contratar sustentação Prodam	R$	10.266.449,93
2	Contratar comunicação link	R$	821.824,47
3	Eliminar ativos de TI inservíveis	R$	0,00
4	Capacitar equipe ITIL	R$	0,00
5	Contratar serviço impressão	R$	845.641,61
6	Capacitar equipe COBIT	R$	0,00
7	Capacitar equipe monitoramento de redes	R$	0,00
8	Adquirir suprimentos de informática	R$	384.950,00
9	Contratar serviço cabeamento estruturado	R$	25.000,00
10	Contratar serviço fábrica de software	R$	800.000,00
11	Adquirir ativos de microinformática desktop	R$	570.000,00
12	Capacitar equipe licitação de bens e serviços	R$	0,00
13	Documentar e Publicar política de segurança da informação	R$	0,00
14	Adquirir ativos de rede switch	R$	72.800,00
15	Implantar sistema de informação NOC	R$	0,00
16	Contratar SaaS outro	R$	120.000,00
17	Contratar SaaS outro	R$	6.000,00
18	Capacitar equipe outro	R$	0,00
19	Contratar serviço cabeamento estruturado	R$	40.414,81
20	Contratar serviço cabeamento estruturado	R$	146.367,44
21	Contratar serviço cabeamento estruturado	R$	800.000,00
22	Contratar serviço cabeamento estruturado	R$	25.000,00
23	Implantar sistema de informação gestão de ativos	R$	0,00
24	Implantar sistema de informação gestão de licenças de	R$	0,00
	Valor total do PDSTIC	R$	15.656.018,26

Número	Linha de Ação	Valor
25	Contratar SaaS outro	R$ 50.000,00
26	Adquirir ativos de microinformática outro	R$ 8.640,00
27	Contratar SaaS outro	R$ 4.500,00
28	Contratar SaaS outro	R$ 8.500,00
29	Documentar e Publicar catálogo de sistemas	R$ 0,00
30	Adquirir ativos de microinformática desktop	R$ 39.930,00
31	Adquirir ativos de microinformática tablet	R$ 27.000,00
32	Adquirir ativos de microinformática outro	R$ 13.000,00
33	Contratar SaaS geolocalização	R$ 580.000,00
	Valor total do PDSTIC	R$ 15.656.018,26

As Linhas de Ação são detalhadas nas tabelas a seguir:

1 Contratar sustentação Prodam

Período: 01/09/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Sustentação e Melhoria TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 10.266.449,93

Impactos e Resultados Esperados:

Prestação de Serviços Técnicos Especializados de Tecnologia da Informação pela PRODAM

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	20
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de contrtação	2	30
Acompanhamento do processo	2	30
Contratação	2	30

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Sistemas de Informação - Especialista/ Analista					
20.000	R$ 179,47	1 (Anual)	R$	3.589.400,00	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Redes e Conectividades - Consultoria Técnica - Infraestrutura					
760	R$ 124,36	1 (Anual)	R$	94.513,60	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Disponibilização Certificação Digital - Validade 12 meses					
4	R$ 874,78	1 (Anual)	R$	3.499,12	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Serviços de Comunicação - Gestão de Instalação UPGRADE da solução de acesso a rede corp. PMSP-VIVO					
21	R$ 521,14	1 (Anual)	R$	10.943,94	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Serviços de Comunicação - Gerenciamento acesso a rede corporativa PMSP					
116	R$ 179,13	12 (Mensal)	R$	249.348,96	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00

Descrição do Recurso							
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Conexão Internet						
100	R$	1.273,93	12 (Mensal)	R$	1.528.716,00	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Disponibilização de Ponto Acesso Wireless Publico e Corporativo						
49	R$	502,17	12 (Mensal)	R$	295.275,96	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Data Center Hospedagem de aplicação Tipo B - Gerenciada						
3	R$	2.842,54	12 (Mensal)	R$	102.331,44	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Data Center Hospedagem de aplicação Tipo C - Gerenciada						
13	R$	4.231,47	12 (Mensal)	R$	660.109,32	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Data Center Hospedagem de aplicação Tipo D - Gerenciada						
4	R$	7.005,02	12 (Mensal)	R$	336.240,96	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Plataforma de Banco de Dados SQL SERVER Perfil V- acima de 500 GB até 1000GB						
1	R$	138.312,70	12 (Mensal)	R$	1.659.752,40	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Plataforma de BI Perfil 1 até 10 GB						
1	R$	10.129,71	12 (Mensal)	R$	121.556,52	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Armazenamento de dados Baixa Plataforma NAS						
531,94	R$	6,79	12 (Mensal)	R$	43.342,47	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Armazenamento de dados Baixa Plataforma SAN						
1.174,27	R$	6,79	12 (Mensal)	R$	95.679,52	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Disponibilização de acesso e armazenamento de e-mail - 1GB						
1.687	R$	14,59	12 (Mensal)	R$	295.359,96	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Disponibilização de acesso e armazenamento de e-mail - 2GB						
59	R$	66,76	12 (Mensal)	R$	47.266,08	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Disponibilização servidor BDC						
2	R$	1.593,03	12 (Mensal)	R$	38.232,72	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Acesso a rede PRODAM para usuarios PMSP						
1.477	R$	12,53	12 (Mensal)	R$	222.081,72	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS DE RGA						
3.600	R$	0,32	12 (Mensal)	R$	13.824,00	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Data Center Hospedagem de aplicação Tipo A - Gerenciada						
1	R$	2.148,08	12 (Mensal)	R$	25.776,96	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Plataforma de banco de dados Postgree perfil B						
1	R$	36.044,48	12 (Mensal)	R$	432.533,76	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00
Central de Serviços (lote de 100 chamados)						
3	R$	11.129,57	12 (Mensal)	R$	400.664,52	27.10.18.126.3024.1713.39.03.90.00.00

2 Contratar comunicação link

Período: 03/03/2020 à 30/04/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC; Manutenção de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 821.824,47

Impactos e Resultados Esperados:

Adesão a ATA de RP nº 06.11/15 da PRODAM - visando Aquisição de Serviços de Rede IP Multiserviços - Contrato vigorará por 36 meses

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	20
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de cosntratação	2	20
Acompanhamento do processo	2	20
Contratação	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Links sem redundancia velocidade 4096 - Internet /MPLS						
113	R$	529,25	12 (Mensal)	R$	717.663,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Links com redundancia velocidade 8192- Internet /MPLS						
2	R$	1.117,75	12 (Mensal)	R$	26.826,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Links com redundancia velocidade 4096- Internet /MPLS						
1	R$	1.053,16	12 (Mensal)	R$	12.637,92	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Links com redundancia velocidade 34816- Internet /MPLS						
1	R$	3.473,82	12 (Mensal)	R$	41.685,84	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Links sem redundancia velocidade 4096 instalação- Internet /MPLS						
20	R$	262,42	1 (Anual)	R$	5.248,40	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Links sem redundancia velocidade 8192 instalação- Internet /MPLS						
1	R$	524,83	1 (Anual)	R$	524,83	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Links sem redundância velocidade 16384- Internet /MPLS						
1	R$	1.436,54	12 (Mensal)	R$	17.238,48	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

3 Eliminar ativos de TI inservíveis

Período: 03/03/2020 à 30/09/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Eliminar ativos inserviveis;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Os benefícios de se eliminar os inservíveis de TI, será o ganho em espaço físico dentro da propria SVMA, além de um descarte apropriado para tal.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Triagem de inservíveis	2	100
Substituição de equipamentos	2	100
Documentar Baixa Patrimonial	2	50
Separar ativos inservíveis	2	50
Descarte adequado	2	50

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Equipamentos Microcomputadores				
100	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99
Monitores				
100	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99
Impressoras				
5	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

4 Capacitar equipe ITIL

Período: 01/04/2020 à 29/11/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Dev. de Sistemas TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Equipe capacitada para analisar e aplicar uma melhoria continua em seus serviços.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Acompanhar abertura de novos ciclos	3	10
Efetuar inscrição dos servidores nos cursos	3	5
Acompanhar realização/conclusão dos cursos	3	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Curso Plataforma Alura				
3	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

5 Contratar serviço impressão

Período: 02/06/2020 à 28/11/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 845.641,61

Impactos e Resultados Esperados:

Reduzir custo da impressão

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	50
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento de processo	2	50
Contratação	2	50

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso							
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Locação de Equipamentos Plotter- Impressão e Fornecimento de Papel						
2	R$	3.750,00	12 (Mensal)	R$	90.000,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Impressora Monocromática A4 - Samsung ML-5010ND - Tipo I						
7	R$	190,00	12 (Mensal)	R$	15.960,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Impressora Policromática A4 - Samsung CLP-775ND - Tipo II						
28	R$	186,00	12 (Mensal)	R$	62.496,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Multifuncional Monocromática A4 - Samsung M4080 - Tipo III						
35	R$	285,00	12 (Mensal)	R$	119.700,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Multifuncional Policromática A4 - Samsung CLX8640ND - Tipo IV						
1	R$	600,00	12 (Mensal)	R$	7.200,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Impressora A3 - Samsung SL-X4300LX - Tipo V						
7	R$	800,00	12 (Mensal)	R$	67.200,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Milheiro de paginas mono A4 - Tipo I						
4,25	R$	50,00	12 (Mensal)	R$	2.550,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Milheiro de paginas mono A4 - Tipo II						
21,5	R$	56,65	12 (Mensal)	R$	14.615,70	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Milheiro de paginas color A4 - Tipo II						
45	R$	270,00	12 (Mensal)	R$	145.800,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Milheiro de paginas mono A4 - Tipo III						
275	R$	50,00	12 (Mensal)	R$	165.000,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Milheiro de paginas mono A4 - Tipo IV						
5	R$	56,65	12 (Mensal)	R$	3.399,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Milheiro de paginas color A4 - Tipo IV						
5	R$	150,00	12 (Mensal)	R$	9.000,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Milheiro de paginas mono A3 - Tipo V						
25,5	R$	70,11	12 (Mensal)	R$	21.453,66	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Milheiro de paginas color A3 - Tipo V						
5,4	R$	273,26	12 (Mensal)	R$	17.707,25	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Impressora multifuncional A-4 - Samsung - M4080FX - Parques						
31	R$	230,00	12 (Mensal)	R$	85.560,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00
Impressão convencional monocromática - Parques						
50.000	R$	0,03	12 (Mensal)	R$	18.000,00	27.10.18.541.3020.6678.33.90.39.00.00

6 Capacitar equipe COBIT

Período: 01/04/2020 à 31/10/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Dev. de Sistemas TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Otimização de recursos e melhoria dos serviços.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Acompanhar abertura de novo ciclo de curso	3	10
Inscrição dos servidores indicados	3	5
Acompanhar execução/conclusão dos cursos	3	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Curso Plataforma Alura				
3	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

7 Capacitar equipe monitoramento de redes

Período: 04/08/2020 à 20/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Dev. de Sistemas TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria no serviço de rede

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Acompanhar abertura de novo ciclo de curso	3	10
inscrição dos servidores indicados	3	5
Acompanhar realização/conclusão dos cursos	3	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Curso Plataforma Alura				
2	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

8 Adquirir suprimentos de informática

Período: 01/09/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 384.950,00

Impactos e Resultados Esperados:

Aumentar a vida útil dos ativos além da garantia.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	4	3
Elaboração de TR	3	60
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento de processo	2	50
Recebimento	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Bateria de Litio - MOD. CR-2032,LITIUM,TENSAO 3V, CORRENTE 4,5A						
100	R$	3,00	-	R$	300,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Cabo de Dados HDMI						
30	R$	40,00	-	R$	1.200,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Cooler para Processador Intel e AMD.						
150	R$	150,00	-	R$	22.500,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Estabilizador Bivolt						
30	R$	200,00	-	R$	6.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Filtro de Linha						
20	R$	45,00	-	R$	900,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Fonte para Microcomputador 500W Real						
100	R$	260,00	-	R$	26.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
HD INTERNO SSD 240GB						
350	R$	220,00	-	R$	77.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Memoria RAM DDR2 - 2GB						
50	R$	90,00	-	R$	4.500,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Memoria RAM DDR3 - 4GB						
100	R$	120,00	-	R$	12.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Mouse óptico sem fio						
10	R$	45,00	-	R$	450,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Mouse óptico USB						
250	R$	50,00	-	R$	12.500,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Óleo Lubrificante Aerosol						
2	R$	40,00	-	R$	80,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Pilha palito modelo AAA Recarregável						
20	R$	50,00	-	R$	1.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Pilha pequena modelo AA Recarregável						
20	R$	60,00	-	R$	1.200,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Placa de Rede wireless						
50	R$	150,00	-	R$	7.500,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Placa de Vídeo 4GB						
30	R$	1.100,00	-	R$	33.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Lacre de Segurança com númeração com 100 unidades						
6	R$	65,00	-	R$	390,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Kit limpeza pinceis para computador						
2	R$	25,00	-	R$	50,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Kit Chaves de Fenda e Philips						
2	R$	55,00	-	R$	110,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Jateador de ar e Aspirador de pó						
2	R$	180,00	-	R$	360,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Teclado USB						
250	R$	50,00	-	R$	12.500,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Alicate de Climpar RJ-45						
6	R$	150,00	-	R$	900,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Alicate Decapador						
6	R$	60,00	-	R$	360,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Alicate de Impacto - Punch Down						
6	R$	30,00	-	R$	180,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Localizador de Cabos e testador RJ45 RJ11 Profissional						
6	R$	120,00	-	R$	720,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Fita para Rotulador						
6	R$	65,00	-	R$	390,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Placa de Rede low profile 100/1000 Mini pci						
50	R$	89,00	-	R$	4.450,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Case para HD 2.5 usb 3.0						
50	R$	65,00	-	R$	3.250,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Coletor de Dados RFID Portátil ALR-450						
3	R$	16.000,00	-	R$	48.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Etiqueta Rfid Alien Uhf [Lot100]						
300	R$	300,00	-	R$	90.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Apresentador Multimídia Laser Pointer - Receptor USB						
6	R$	85,00	-	R$	510,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
FITA LTO - 4 ULTRIUM						
10	R$	180,00	-	R$	1.800,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
Kit de trilhos para rack servidor Dell Poweredge R530, compatível com servidor Dell Poweredge R530						
1	R$	1.000,00	-	R$	1.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
HDD INTERNO 4 TB						
4	R$	1.300,00	-	R$	5.200,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
HDD INTERNO 8TB						
4	R$	1.600,00	-	R$	6.400,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00
HDD INTERNO 2TB						
5	R$	450,00	-	R$	2.250,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00

9 Contratar serviço cabeamento estruturado

Período: 01/07/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 25.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Redução do custo de suprimentos de rede - Centro Oeste

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento do processo	2	20
Contratação	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Cabeamento estruturado Centro Oeste				
25	R$ 1.000,00	-	R$ 25.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

10 Contratar serviço fábrica de software

Período: 05/05/2020 à 20/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Dev. de Sistemas TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 800.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Sistemas integrados entre para atender as metas de gestão dos projetos de SVMA e unidades.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	3	80
Elaboração de TR	2	40
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento do processo	2	20
Contratação	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Projetos de Plataforma de EAD para Eduacação Ambiental (qtd por hora de desenvolvimento)				
2.000	R$ 200,00	1 (Anual)	R$ 400.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Projeto de Desenvolvimento de Sistema - Veterinária				
2.000	R$ 200,00	1 (Anual)	R$ 400.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

11 Adquirir ativos de microinformática desktop

Período: 05/05/2020 à 30/11/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 570.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição de equipamentos visando atualização de ativos que encontram-se obsoletos.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	20
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento do processo	2	20
Recebimento	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Equipamentos workstations (min: i5, 8 Gb, 120Gb SSD, monitor 19")				
150	R$ 3.800,00	-	R$ 570.000,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00

12 Capacitar equipe licitação de bens e serviços

Período: 01/04/2020 à 31/10/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Administração da Unidade;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria na gestão e fiscalização de contratos relativos a TIC.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	4	20

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Inscrição dos servidores	2	5
Liberação dos servidores para o curso	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Curso de Capacitação em Licitação				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99
Curso de Gestão Contratual				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

13 Documentar e Publicar política de segurança da informação

Período: 15/03/2020 à 30/09/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Dev. de Sistemas TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria na segurança da informação através de conhecimento disseminado através de politicas, diretrizes e melhores práticas publicadas em uma plataforma web interna e e-mail.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Pesquisar melhores práticas	1	1
Correção da minuta enviada para o Jurídico	2	50
Publicação	2	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Politica de Segurança da Informação				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

14 Adquirir ativos de rede switch

Período: 01/06/2020 à 30/11/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 72.800,00

Impactos e Resultados Esperados:

Renovação de ativos de rede com mais de 5 anos de uso

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	10
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento do processo	2	20
Recebimento	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Switch Gerenciável com 48 portar RJ-45 e 2x uplink RJ-45					
8	R$ 2.800,00	-	R$	22.400,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00
Switch Gerenciável com 24 portas					
24	R$ 2.100,00	-	R$	50.400,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00

15 Implantar sistema de informação NOC

Período: 01/06/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Implantar Sistema de Informação NOC;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Monitoramento em real-time de rede centralizado NOC.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Pesquisar soluções de mercado	2	50
Configurar ambiente de hospedagem	4	50
Configurar solução escolhida	4	50
Implantar ferramenta NOC gratuita, ex Zabbix	2	50

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso					
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Ferramenta NOC - Zabbix					
1	R$ 0,00	-	R$	0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

16 Contratar SaaS outro

Período: 01/04/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Valor total da linha de ação: R$ 120.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Renovação de licença de uso para software de escritório, Licenças AutoCAD.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	1	10
Elaboração de TR	2	15
Abertura de processo de contratação	1	10
Acompanhamento de processo	2	5
Recebimento	1	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Licenças AutoCAD (vcto 02/08/2020)				
10	R$ 12.000,00	1 (Anual)	R$ 120.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

17 Contratar SaaS outro

Período: 03/03/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

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

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição de licença de uso para software de escritório, Licença Corel Draw

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	10
Abertura de processo de contratação	2	10
Acompanhamento do processo	2	10
Recebimento	2	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Licença Corel Draw				
2	R$ 3.000,00	1 (Anual)	R$ 6.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

18 Capacitar equipe outro

Período: 02/01/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Dev. de Sistemas TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria nos serviços de sistemas de informação - cursos presenciais / EAD

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demandas	3	5
Inscrição dos servidores	3	5
Liberação dos servidores para o curso	3	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Curso Alura Formação Programação				
5	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99
Curso Alura Formação Front End				
5	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99
Curso Alura Formação Infraestrutura				
5	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99
Curso Alura Inovação e Gestão				
5	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

19 Contratar serviço cabeamento estruturado

Período: 07/01/2020 à 31/07/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 40.414,81

Impactos e Resultados Esperados:

Redução de custo de suprimentos de rede - CGPABI/DPHM - Viveiro Manequinho Lopes

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	2	20
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de contratação	2	5
Acompanhamento do processo	2	1

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação	2	2

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Instalação novos pontos estruturados CAT 6						
30	R$	812,56	-	R$	24.376,80	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Instalação de novos pontos de rede CATA SE						
1	R$	267,09	-	R$	267,09	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Instalação de novos pontos de rede CAT 6						
11	R$	308,21	-	R$	3.390,31	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Manutenção corretiva pontos de rede CATSE ou CAT 6						
4	R$	206,67	-	R$	826,68	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Materiais						
1	R$	11.553,93	-	R$	11.553,93	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

20 Contratar serviço cabeamento estruturado

Período: 07/01/2020 à 31/07/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 146.367,44

Impactos e Resultados Esperados:

Redução de custo de suprimentos de rede - UMAPAZ

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de Demanda	2	20
Elaboração do TR	2	20
Abertura de Processo de contratação	2	10
Acompanhamento de processo	1	1
Contratação	2	1

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso						
Qtd.	Valor Unitário		Qtd. períodos	Valor Total		Dotação Orçamentária
Instalação de novos pontos de rede CAT 6						
268	R$	308,21	-	R$	82.600,28	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Manutenção corretiva em pontos de rede CAT5E ou CAT6						
148	R$	206,67	-	R$	30.587,16	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00
Materiais						
1	R$	33.180,00	-	R$	33.180,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

21 Contratar serviço cabeamento estruturado

Período: 03/03/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 800.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Mudança da sede da SVMA

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de contratação	2	30
Acompanhamento do processo	2	30
Recebimento	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Cabeamento estruturado na nova sede da SVMA				
800	R$ 1.000,00	-	R$ 800.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

22 Contratar serviço cabeamento estruturado

Período: 01/07/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 25.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Redução de custo de suprimento de rede - DGD Sul

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento do processo	2	20
Recebimento	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Cabeamento estruturado DGD Sul				
25	R$ 1.000,00	-	R$ 25.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

23 Implantar sistema de informação gestão de ativos

Período: 01/04/2020 à 31/07/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Implantação sistemas;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Implantação do GLPI - módulo gestão de ativos

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de requisitos	2	50
Criação de ambientes para o sistema	2	20
Homologação / Testes	5	50
Implantação	2	30

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Implantação do GLPI - módulo de gestão de ativos				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

24 Implantar sistema de informação gestão de licenças de software

Período: 01/08/2020 à 15/11/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Implantação sistemas;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Implantação do GLPI - módulo gestão de licenças de software

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento dos requisitos	2	50
Criação de ambientes para o sistema	2	50

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Homologação / testes	5	100
Implantação	2	50

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Implantação do GLPI - módulo gestão de licenças de software				
1	R$ 0,00	-	R$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

25 Contratar SaaS outro

Período: 01/05/2020 à 30/09/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 50.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição de licença Revit

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	10
Abertura de processo de contratação	2	10
Acompanhamento do processo	2	10
Recebimento	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Licença REVIT				
5	R$ 10.000,00	1 (Anual)	R$ 50.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

26 Adquirir ativos de microinformática outro

Período: 01/05/2020 à 31/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 8.640,00

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição cluster Raspberry

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento de processo	2	20
Contratação	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Raspberry Pi 4 de 4Gb RAM				
8	R$ 900,00	-	R$ 7.200,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00
Cartão de memória SD 32 Gb				
8	R$ 70,00	-	R$ 560,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00
Case para empilhamento				
2	R$ 200,00	-	R$ 400,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00
Hub USB 5 volts, saída 2.5 amperes				
2	R$ 80,00	-	R$ 160,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00
Cabo micro USB 2.5 amperes				
8	R$ 40,00	-	R$ 320,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00

27 Contratar SaaS outro

Período: 03/03/2020 à 31/07/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 4.500,00

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição licença Adobe - InDesign

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento de processo	2	20
Contratação	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Licença Adobe InDesign				
3	R$ 1.500,00	1 (Anual)	R$ 4.500,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

28 Contratar SaaS outro

Período: 03/03/2020 à 30/09/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 8.500,00

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição Licença Sketch UP Pro

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	20
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento de processo	2	20
Contratação	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Licença Sketch UP Pro				
5	R$ 1.700,00	1 (Anual)	R$ 8.500,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

29 Documentar e Publicar catálogo de sistemas

Período: 01/04/2020 à 30/05/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Documentação;

Valor total da linha de ação: R$ 0,00

Impactos e Resultados Esperados:

Documentar o catálogo de sistemas e disponibilizá-la num diretório da rede

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento	2	10

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaboração do catálogo de sistemas	1	4
Publicar catálogo de sistemas	2	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	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99.99

30 Adquirir ativos de microinformática desktop

Período: 18/02/2020 à 30/05/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 39.930,00

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria no processamento de softwares de tratamento de mapas e informações geográficas

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	20
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de aquisição	2	20
Acompanhamento de processo	2	20
Recebimento	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Microcomputador Dell Optiplex 7070 SFF ,Intel i7 8700, 32GB, Disco SSD 512GB, Windows 10 Pro 64				
6	R$ 6.655,00	-	R$ 39.930,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00

31 Adquirir ativos de microinformática tablet

Período: 01/04/2020 à 31/10/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 27.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Mobilidade para equipe de Fiscalização utilizar o SGF

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	10
Elaboração de TR	2	20
Abertura de processo de aquisição	2	20
Acompanhamento do processo	2	20
Recebimento	2	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Tablet 32Gb, android 9, 4G, Wi fi, camera 8mp, GPS memoria 3Gb				
10	R$ 2.700,00	-	R$ 27.000,00	27.10.18.122.3024.2100.44.90.52.00.00

32 Adquirir ativos de microinformática outro

Período: 03/08/2020 à 30/11/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

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

Impactos e Resultados Esperados:

Aumentar a vida útil dos ativos além da garantia.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantar demandas	1	10
Elaborar termo de referência	2	30
Abertura de processo de contratação	2	20
Acompanhamento do processo	2	30
Recebimento	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Nobreak 1.5 KVA - bivolt				
20	R$ 650,00	-	R$ 13.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.30.00.00

33 Contratar SaaS geolocalização

Período: 01/07/2020 à 30/12/2020

Associada ao projeto estratógico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aq. Materiais, Equi. e Serv. de TIC;

Valor total da linha de ação: R$ 580.000,00

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição de licença de uso ArcGIS

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Levantamento de demanda	2	20
Elaboração de TR	2	20
Abertura de Processo de contratação	2	20
Acompanhamento do processo	2	20
Recebimento	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso				
Qtd.	Valor Unitário	Qtd. períodos	Valor Total	Dotação Orçamentária
Licenças ArcGIS				
1	R$ 580.000,00	1 (Anual)	R$ 580.000,00	27.10.18.122.3024.2100.33.90.39.00.00

Aprovado na data de 02/03/2020 09:47 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.