

Ano de Exercício: 2018
Órgão Setorial: São Paulo Obras
Responsável de TIC: Dirceu Milani
E-mail do Responsável: dmilani@spobras.sp.gov.br
Telefone:

Status: Aprovado
Data da aprovação: 23/03/2018 12:25

Esse documento é composto por 12 Linhas de Ação sumarizadas na tabela seguinte:

Número	Linha de Ação
1	Implantar sistema de informação - outro
2	Adquirir ativos de microinformática - desktop
3	Adquirir ativos de rede - switch
4	Contratar serviço - impressão
5	Adquirir licença de software - outro
6	Contratar sustentação - Prodam
7	Eliminar ativos de TI - inservíveis
8	Documentar e Publicar política - de segurança da informação
9	Contratar comunicação - link
10	Documentar e Publicar inventário - ativos de microinformática
11	Contratar serviço - wi-fi
12	Adquirir ativos de rede - switch

As Linhas de Ação são detalhadas nas tabelas a seguir:

1 Implantar sistema de informação - outro

Período: 24/01/2018 à 25/10/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: SISTEMA BIM;

Impactos e Resultados Esperados:

Melhor planejamento do projeto;
Modelação por objetos com definição das suas propriedades físicas;
Base de dados e informação integrada e coordenada, reduzindo erros ligados à falta de coordenação interdisciplinar;
Informação interligada por via de relações paramétricas e, portanto as alterações são processadas em tempo real em todo o modelo;
Pesquisa e obtenção eficiente e facilitada de documentos da construção;
Capacidade de detecção de conflitos;
A estrutura apenas é modelada uma única vez, podendo ser utilizada nas várias especialidades e fases do projeto;
Unificação da informação do projeto em apenas um modelo BIM e consequentemente em apenas um arquivo informático;
Aumento da produtividade;
Facilidade de concepção e percepção das várias fases de construção;
Calendarização das fases de construção em 5D (tempo e custo);
Facilidade de intervenções futuras ao projeto.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Treinamento do pessoal software de modelagem (Autodesk)	15	240
Treinamento do pessoal software de coordenação (autodesk)	15	240

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Architecture Engineering Construction Collection Ic New	15	R\$ 32.480,00	R\$ 487.200,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

2 Adquirir ativos de microinformática - desktop

Período: 24/01/2018 à 25/10/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: SISTEMA BIM;

Impactos e Resultados Esperados:

Adequação dos Equipamentos para utilização do Sistema BIM

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Definir especificação adequada dos equipamentos	2	50
Elaboração de termo de referencia	2	50

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
----------------------	------	----------------	-------------	----------------------

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Workstation	10	R\$ 10.000,00	R\$ 100.000,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00

3 Adquirir ativos de rede - switch

Período: 24/01/2018 à 25/04/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Infraestrutura;

Impactos e Resultados Esperados:

Melhora da performance da rede de dados, implantação de POE para alimentação da Telefonia IP.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Especificar equipamentos	2	50
Verificar a existência de Ata de Registro de Preço	2	50

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Switches 10/100/1000 POE	10	R\$ 8.000,00	R\$ 80.000,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00

4 Contratar serviço - impressão

Período: 14/03/2018 à 13/04/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Infraestrutura;

Impactos e Resultados Esperados:

suprir as necessidades de atendimento aos serviços de impressão, cópias e scanner essenciais para o desenvolvimento das atividades da SPObras, atender a política de digitalização de documentos, cada vez mais presente na administração pública, pode ser suprida com a utilização de equipamentos multifuncionais, que integram as funções de impressão, reprodução e "scaneamento" de documentos, assim como educação de custos diretos e indiretos, com fim da necessidade de contratação de empresas de manutenção e aquisição de suprimentos. Garantir maior uniformidade e atualização tecnológica dos equipamentos com aumento da qualidade, velocidade e produtividade na execução das tarefas, além de diminuir o consumo total de energia elétrica.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Processo de licitação, considerando a inexistência de Ata de Registro de Preço disponível na PMSP	4	160

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Multifuncional Monocromática A4 - 50 PPM	10	R\$ 140,00	R\$ 1.400,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

5 Adquirir licença de software - outro

Período: 14/03/2018 à 30/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: SISTEMA ERP;

Impactos e Resultados Esperados:

Administração integrada das Áreas de Negócios e Processos Requeridos (Finanças, Controladoria, Gestão de Capital Humano RH, Folha de Pagamento e Gestão Fiscal) que permita escalabilidade para futuro crescimento da SPObras.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Elaboração de edital para contratação de empresa especializada na implantação e customização	4	160

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Licenças de software	1	R\$ 150.000,00	R\$ 150.000,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00
Serviço de implantação e consultoria	1	R\$ 550.000,00	R\$ 550.000,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

6 Contratar sustentação - Prodam

Período: 11/03/2018 à 30/04/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: SUSTENTAÇÃO;

Impactos e Resultados Esperados:

tais serviços são essenciais para o desenvolvimento das atividades executadas pela SPObras, e vem sendo prestado a contento pela Contratada.pela PRODAM.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
prorrogação por mais 12 (doze) meses do contrato nº 0041535100, com a EMPRESA PRODAM	2	80

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
ANALISTA ESPECIALISTA /ANALISTA DE SISTEMA DE	430	R\$ 148,77	R\$ 63.971,10	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00
SUORTE E GESTÃO EM OPERAÇÃO DE	50	R\$ 148,77	R\$ 7.438,50	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00
TREINAMENTO MINISTRADO AOS USUÁRIOS EM FERRAMENTAS	350	R\$ 23,30	R\$ 8.155,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00
DISPONIBILIZAÇÃO DE ACESSO E ARMAZENAMENTO DE E-MAIL - 1	172	R\$ 14,59	R\$ 2.509,48	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00
DISPONIBILIZAÇÃO DE ACESSO E ARMAZENAMENTO DE E-MAIL - 2	37	R\$ 66,76	R\$ 2.470,12	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00
ACESSO A REDE PRODAM PARA USUÁRIOS DA PMSP	184	R\$ 8,94	R\$ 1.644,96	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

7 Eliminar ativos de TI - inservíveis

Período: 01/12/2018 à 30/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: hardwares Inservíveis;

Impactos e Resultados Esperados:

Liberação de espaço físico.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Nosso quantidades de inservíveis é insignificante; não temos equipamentos a serem descartados	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sem recurso	1	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

8 Documentar e Publicar política - de segurança da informação

Período: 22/07/2018 à 22/08/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: ADMINISTRAÇÃO;

Impactos e Resultados Esperados:

Definir responsabilidades e orientar a conduta dos profissionais e usuários de informática da SPObras, na utilização dos recursos computacionais, visando proteger a integridade e confidencialidade das informações, bem como manter a continuidade operacional dos sistemas instalados

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Finalizar e aprovar junto a diretoria documetação	2	120

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sem aquisição prevista	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

9 Contratar comunicação - link

Período: 21/07/2018 à 22/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: COMUNICAÇÃO;

Impactos e Resultados Esperados:

Tais serviços são essenciais para o desenvolvimento das atividades realizadas pela SPObras e, com aumento do nível de informatização, assim como as novas demandas por conexão, se faz necessária a readequação da conexão contratada.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
upgrade de 16 Mbps para 40 Mbps com 100% de banda garantida	40	240
Integração da sede SPObras na Praça do Patriarca nº 96 com a rede aura edifício Matinelli.	20	120
Contratação da Prodram para fornecimento do link de 40 Mbps com 100% de banda garantida	1	40
Fornecimento de Switch para configuração da Prodram	1	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratação da PRODAM, por 12 (doze) meses, para prestação de	40	R\$ 1.910,00	R\$ 76.400,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

10 Documentar e Publicar inventário - ativos de microinformática

Período: 22/03/2018 à 22/05/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: ADMINISTRAÇÃO;

Impactos e Resultados Esperados:

Gestão dos Ativos de TI

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Desenvolvimento de Sistema para controle se ativos de TI	4	120
Inventario físico	4	120

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
recursos propios	4	R\$ 0,00	R\$ 0,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

11 Contratar serviço - wi-fi

Período: 21/03/2018 à 30/09/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: COMUNICAÇÃO;

Impactos e Resultados Esperados:

Mobilidade assim como redundância ao link fornecido pela Prodam, permitindo assim uma alternativa de conexão em caso de indisponibilidade da Rede Municipal de Comunicação.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de link dedicado	2	20
infraestrutura apartada da rede Municipal	2	40
instalação e configuração do wifi	2	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratação de link dedicado	15	R\$ 80,00	R\$ 1.200,00	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

12 Adquirir ativos de rede - switch

Período: 01/09/2017 à 29/09/2017

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Infraestrutura; COMUNICAÇÃO;

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria do link de comunicação através da conexão da rede da SPObras a Rede Aura do município.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão a Ata de registro ARP: N°: 08.04/15 da Prodam	2	20
Configuração pela Prodam	1	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Switch ARP: N°: 08.04/15	1	R\$ 9.358,15	R\$ 9.358,15	00.00.00.000.0000.0000.00.00.00.00.00

Aprovado na data de 23/03/2018 12:25 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.