

Ano de Exercício: 2018
Órgão Setorial: Secretaria Municipal de Assistência e Desenvolvimento
Responsável de TIC: Lucia Consoleti
E-mail do Responsável: luciaconsoleti@prefeitura.sp.gov.br
Telefone:

Status: Aprovado
Data da aprovação: 15/03/2018 11:40

Esse documento é composto por 26 Linhas de Ação sumarizadas na tabela seguinte:

Número	Linha de Ação
1	Adquirir ativos de microinformática - desktop
2	Adquirir ativos de microinformática - notebook
3	Contratar sustentação - Prodam
4	Adquirir ativos de rede - switch
5	Contratar serviço - desenvolvimento
6	Adquirir licença de software - suíte de escritório
7	Adquirir licença de software - outro
8	Contratar serviço - cabeamento estruturado
9	Adquirir licença de software - outro
10	Adquirir licença de software - outro
11	Adquirir licença de software - outro
12	Contratar serviço - wi-fi
13	Adquirir ativos de microinformática - projetor
14	Adquirir suprimentos - de informática
15	Adquirir suprimentos - de informática
16	Contratar serviço - impressão e digitalização
17	Contratar sustentação - Prodam
18	Contratar sustentação - Prodam
19	Contratar sustentação - Prodam
20	Contratar serviço - segurança e acesso
21	Capacitar equipe - outro
22	Capacitar equipe - licitação de bens e serviços
23	Eliminar ativos de TI - inservíveis
24	Implantar sistema de informação - gestão de usuários
25	Documentar e Publicar política - de segurança da informação

Número	Linha de Ação
26	Contratar comunicação - link

As Linhas de Ação são detalhadas nas tabelas a seguir:

1	Adquirir ativos de microinformática - desktop				
Período:	01/02/2018 à 30/12/2018				
Associada ao projeto estratégico:	Sem projeto associado.				
Etiquetas:	Adequação Parque Desktops;				
Impactos e Resultados Esperados:	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Melhoria serviços prestados unidade; Maior tempo de operação no equipamento; Diminuição atendimento por problemas no equipamento; Estoque mínimo de equipamentos para crescimento unidade. </div>				
Ações a serem realizadas:					
	Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas		
	Adesão de ARP	6	20		
	Compra de Desktops	6	30		
	Preparação de desktops	8	120		
	Entrega/Instalação dos desktops	6	180		
	Treinamento	4	250		
Detalhes dos recursos que serão adquiridos:					
	Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
	Desktops com configuração mínima: i7, 8 Gb RAM, 1 Tb HD,	450	R\$ 5.000,00	R\$ 2.250.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.52.00.00

2	Adquirir ativos de microinformática - notebook			
Período:	01/02/2018 à 30/10/2018			
Associada ao projeto estratégico:	Sem projeto associado.			
Etiquetas:	Aquisição Notebooks;			
Impactos e Resultados Esperados:	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> Substituição do atual notebook para uso em reuniões externas e apresentações. </div>			
Ações a serem realizadas:				
	Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas	
	Adesão ARP	6	20	
	Compra de Notebooks	6	30	
	Recebimento/Preparação notebooks	3	50	

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Notebooks com configuração mínima: i7, 16 Gb RAM, 2 Tb HD,	3	R\$ 6.000,00	R\$ 18.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.52.00.00

3 Contratar sustentação - Prodam

Período: 01/02/2018 à 30/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Impactos e Resultados Esperados:

Solução de Servidor de arquivos para armazenamento de dados da Secretaria

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Compra de servidor de arquivos e dispositivos de backup	6	100
Instalação e configuração	6	200

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Compra de Servidor de Arquivos para armazenamento	12	R\$ 100.000,00	R\$ 1.200.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00

4 Adquirir ativos de rede - switch

Período: 02/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição de Switches;

Impactos e Resultados Esperados:

Para que seja possível realizar a troca de equipamentos que apresentam problemas no parque de SMADS e demanda de crescimento.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão ARP	6	30
Compra de Switches	4	50
Recebimento dos Equipamentos	2	3

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Compra de Switches Gerenciável, 24 portas, Gigabit	30	R\$ 4.000,00	R\$ 120.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.52.00.00

5 Contratar serviço - desenvolvimento

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Melhorias Sistemas Atendimento SUAS;

Impactos e Resultados Esperados:

Melhor integração dos módulos e melhorias nos atuais sistemas de SMADS

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de empresa para revisão dos sistemas	20	300
Seleção da empresa para desenvolvimento dos sistemas	20	200
Contratação da empresa para desenvolvimento dos sistemas	25	2800

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Desenvolvimento do sistema de acordo com as necessidades do	1	R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00	24.10.08.126.3011.1220.44.90.39.00.00
Treinamento do sistema	1	R\$ 500.000,00	R\$ 500.000,00	24.10.08.126.3011.1220.44.90.39.00.00

6 Adquirir licença de software - suíte de escritório

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Adequação licenças Microsoft Office;

Impactos e Resultados Esperados:

Adequação licenças Microsoft Office

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão ARP	20	80
Compra licenças	6	100
Readequação licenças estações	8	1000

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Compra licenças Microsoft Office 2016	1,800	R\$ 2.000,00	R\$ 3.600.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.52.00.00

7 Adquirir licença de software - outro

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição de licenças de Autocad;

Impactos e Resultados Esperados:

Compra de licenças de Autocad para que a Equipe de Engenharia possa realizar o melhor planejamento das unidades através de um software oficial.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão ARP	6	20
Compra das licenças	6	20
Instalação de licenças	2	16

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Compra de Autocad 2016	6	R\$ 23.000,00	R\$ 138.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.52.00.00

8 Contratar serviço - cabeamento estruturado

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Contratação de empresa para cabeamento estruturado;

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria nos recursos de rede

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão de ARP	6	30
Contratação do serviço	6	50

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratação de empresa que execute o serviço de instalação e	1	R\$ 300.000,00	R\$ 300.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.39.00.00

9 Adquirir licença de software - outro

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Impactos e Resultados Esperados:

Disponibilização de programas com recursos de criação, diagramação e editoração para que a Equipe de Comunicação ofereça rapidamente os resultados que essa Secretaria precisa.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Aquisição do software	3	20
Instalação e configuração	1	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Compra do software de editoração (ainda em análise da melhor	2	R\$ 20.000,00	R\$ 40.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.52.00.00

10 Adquirir licença de software - outro

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição de Software para COPS;

Impactos e Resultados Esperados:

Compra do software de Geoprocessamento SPSS, para que a Equipe de COPS possa desenvolver suas atividades com maior precisão.
--

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Licitação do software	8	20
Compra do software	8	20
Instalação do software	2	10
Treinamento e otimização da ferramenta	12	30

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Aquisição do software SPSS	1	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.52.00.00

11 Adquirir licença de software - outro

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição do software CECOAS para Biblioteca;

Impactos e Resultados Esperados:

Aquisição da atual licença do CECOAS para que a Biblioteca do ESPASO possa organizar o acervo.
--

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Aquisição do Software livre e sua manutenção	6	20
Instalação do software e hardware	4	80
Treinamento software	6	30

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Atualização da atual versão do software CECOAS (software livre)	1	R\$ 30.000,00	R\$ 30.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.39.00.00
Aquisição do hardware	1	R\$ 20.000,00	R\$ 20.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.39.00.00

12 Contratar serviço - wi-fi

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Wi-Fi Gabinete SMADS;

Impactos e Resultados Esperados:

Disponibilização do acesso Wi-Fi para o prédio do Gabinete.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão ARP	6	80
Contratação do serviço	8	100
Instalação e configuração da rede Wi-Fi	8	120

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratação do serviço Wi-Fi para disponibilizar aos servidores e	1	R\$ 80.000,00	R\$ 80.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.39.00.00

13 Adquirir ativos de microinformática - projetor

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Aquisição de 32 projetores para SAS;

Impactos e Resultados Esperados:

Reuniões realizadas internamente;
Maior produtividade nas reuniões

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão de ARP	6	16
Compra de Projetores	6	16
Recebimento e entrega dos Equipamentos	2	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Compra de Projetores 2700 ansi lumens, com suporte às saídas	32	R\$ 3.000,00	R\$ 96.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.52.00.00

14 Adquirir suprimentos - de informática

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Materiais para manutenção desktops;

Impactos e Resultados Esperados:

Possibilidade de deixar o equipamento operando sem necessidade de assistência técnica externa.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão de ARP	4	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Compra de placas mãe + processador	25	R\$ 500,00	R\$ 12.500,00	24.10.08.126.3011.2818.33.90.30.00.00
Compra memória	40	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00	24.10.08.126.3011.2818.33.90.30.00.00
Compra HD	20	R\$ 400,00	R\$ 8.000,00	24.10.08.126.3011.2818.33.90.30.00.00
Compra kits de manutenção	4	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00	24.10.08.126.3011.2818.33.90.30.00.00

15 Adquirir suprimentos - de informática

Período: 01/02/2018 à 29/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Compra de materiais para Informática;

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria e agilidade na solução dos trabalhos da Equipe de Informática

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Adesão de ARP	4	10
Compra de Materiais	4	10
Recebimento dos Materiais	2	8

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Compra pen drives	10	R\$ 100,00	R\$ 1.000,00	24.10.08.126.3011.2818.33.90.30.00.00
Compra kit manutenção de rede	4	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00	24.10.08.126.3011.2818.33.90.30.00.00
Compra de itens como cabos para rede	10	R\$ 600,00	R\$ 6.000,00	24.10.08.126.3011.2818.33.90.30.00.00

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Compra de itens como conectores (RJ e Keystone)	400	R\$ 15,00	R\$ 6.000,00	24.10.08.126.3011.2818.33.90.30.00.00

16 Contratar serviço - impressão e digitalização

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Impactos e Resultados Esperados:

Continuação do Outsourcing das Impressoras

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Continuidade do contrato	1	5

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Ateste do contrato vigente (locação de 90 impressoras)	12	R\$ 70.000,00	R\$ 840.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.39.00.00

17 Contratar sustentação - Prodam

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Contrato Datacenter Prodam;

Impactos e Resultados Esperados:

Continuidade contrato Datacenter (infraestrutura como serviço da PRODAM).

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Renovação do contrato 50/SMADS	4	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Pagamento Mensal Contrato Datacenter	12	R\$ 273.000,00	R\$ 3.276.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00

18 Contratar sustentação - Prodam

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Contrato Links Prodam;

Impactos e Resultados Esperados:

Contratação de links na VIVO e de Gerenciamento da PRODAM

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação dos serviços dos links com a VIVO e Gerenciamento PRODAM - 31/SMADS	6	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratação Links VIVO	12	R\$ 90.000,00	R\$ 1.080.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00
Renovação Gerenciamento Links PRODAM	12	R\$ 100.000,00	R\$ 1.200.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00

19 Contratar sustentação - Prodam

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Contrato TIC PRODAM;

Impactos e Resultados Esperados:

Contrato de serviços de desenvolvimento de sistemas, treinamento, acesso aos servidores e caixas de correio.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Manutenção e ateste do contrato 15/PRODAM	6	20

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Sistemas de Informação	12	R\$ 150.000,00	R\$ 1.800.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00
Comunicação	12	R\$ 80.000,00	R\$ 960.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00
Treinamento	12	R\$ 10.000,00	R\$ 120.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00
Data Center	12	R\$ 70.000,00	R\$ 840.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00

20 Contratar serviço - segurança e acesso

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Contratação de serviços;

Impactos e Resultados Esperados:

Contratar manutenção de catraca e câmeras

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratar serviço de segurança e acesso	5	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratar empresa que execute a prestação de serviço	12	R\$ 10.000,00	R\$ 120.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.39.00.00

21 Capacitar equipe - outro

Período: 01/01/2018 à 31/12/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas: Contratação de Cursos para profissionais de T.I.;

Impactos e Resultados Esperados:

Melhor capacitação técnica da Equipe

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Contratação de empresa	4	10

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Contratação de empresa que execute o serviço	8	R\$ 2.500,00	R\$ 20.000,00	24.10.08.126.3011.2818.44.90.39.00.00

22 Capacitar equipe - licitação de bens e serviços

Período: 01/08/2018 à 31/10/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Impactos e Resultados Esperados:

Melhor conhecimento para realizar melhores aquisições

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Participar do curso EMASP	5	24

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Não se aplica	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99

23 Eliminar ativos de TI - inservíveis

Período: 01/08/2018 à 31/10/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Impactos e Resultados Esperados:

Liberação do espaço dos inservíveis, bem como o correto despacho.

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Eliminação dos inservíveis	6	24

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Não se aplica	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99

24 Implantar sistema de informação - gestão de usuários

Período: 01/08/2018 à 31/10/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Impactos e Resultados Esperados:

Controle efetivo das licenças de AD e Correio Eletrônico

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Processo de controle de exclusão e manutenção de usuários	4	30

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Não se aplica	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99

25 Documentar e Publicar política - de segurança da informação

Período: 01/08/2018 à 31/10/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Impactos e Resultados Esperados:

Padronização e divulgação dos procedimentos do uso responsável da Informática e seus recursos.
--

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Implantar e divulgar a política em SMADS	4	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Não se aplica	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00	99.99.99.999.9999.9999.99.99.99.99

26 Contratar comunicação - link

Período: 01/08/2018 à 30/10/2018

Associada ao projeto estratégico: Sem projeto associado.

Etiquetas:

Impactos e Resultados Esperados:

Melhoria da velocidade de internet e acesso aos aplicativos de uso dessa Secretaria.
--

Ações a serem realizadas:

Descrição das Atividades	Nº Pessoas	Horas Estimadas
Aumento da velocidade do link e banda internet	8	100

Detalhes dos recursos que serão adquiridos:

Descrição do Recurso	Qtd.	Valor Unitário	Valor Total	Dotação Orçamentária
Aumento do link nas 101 unidades SMADS	12	R\$ 290.000,00	R\$ 3.480.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00
Upgrade da banda de 90 para 130 Mbps	12	R\$ 221.000,00	R\$ 2.652.000,00	24.10.08.126.3024.2171.33.90.39.00.00

Aprovado na data de 15/03/2018 11:40 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.