

# ESTRATÉGIA TIC 2020

Estratégia para a Transformação Digital  
na Administração Pública até 2020

Plano Setorial TIC da Área Governamental do

**Ambiente**

VERSÃO 2018

 tic.gov.pt

## ÍNDICE

---

	<b>Eixo I: Integração e Interoperabilidade</b>	03
	Medida 2: Planos setoriais TIC	04
	Medida 3: Interoperabilidade	06
<hr/>		
	<b>Eixo II: Inovação e Competitividade</b>	08
	Medida 5: Identificação eletrónica	09
	Medida 8: Inovação setorial	11
<hr/>		
	<b>Eixo III: Partilha de Recursos</b>	15
	Medida 11: Comunicações na AP	16
<hr/>		
	<b>Resumo Económico</b>	18
	<b>Contactos</b>	23

Este documento procede à revisão relativa ao ano de 2018 do Plano Setorial aprovado pela RCM n.º 108/2017, de 26 de Julho. Ambos os documentos estão disponíveis em <https://tic.gov.pt/> e devem ser lidos em conjunto.



## **EIXO I**

### **Integração e Interoperabilidade**

# MEDIDA 2

## Planos setoriais TIC

### ATIVIDADES

ATIVIDADES	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	INÍCIO	CONCLUSÃO	RESPONSÁVEL
<b>Aprovar e publicar planos setoriais TIC</b>					
Plano Setorial M Amb	Execução Plano Setorial M Amb	CTIC3547	1T 2016	<b>CONCLUÍDO</b>	SGMA
<b>Elaborar planos anuais de projetos e investimentos TIC</b>					
Plano Investimento TIC	Execução Plano anual de Investimento TIC Mamb	CTIC3548	1T 2017	<b>CONCLUÍDO</b>	SGMA

## MEDIDA 2

### Planos setoriais TIC

## DADOS ECONÓMICOS

INVESTIMENTOS, POUPANÇAS E BENEFÍCIOS ESTIMADOS (K€) \*

	2017	2018	2019	2020
Poupanças TIC	-	-	-	-
Poupanças Não TIC	-	-	-	-
Benefícios económicos e sociais	-	-	-	-
Investimento	-	-	-	-
<b>SALDO</b>				-

\* Valores arredondados em milhares de euros

# MEDIDA 3

## Interoperabilidade

### ATIVIDADES

ATIVIDADES	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	INÍCIO	CONCLUSÃO	RESPONSÁVEL
<b>Disponibilizar catálogo de serviços eletrónicos</b>					
Sistema Integrado de Registo Eletrónico de Resíduos (APA)	Implementação de interoperabilidade em Sistema Integrado de Registo Eletrónico de Resíduos (APA) usando a iAP	CTIC3549	1T 2017	4T 2018	APA, I.P.

## MEDIDA 3

### Interoperabilidade

#### DADOS ECONÓMICOS

INVESTIMENTOS, POUPANÇAS E BENEFÍCIOS ESTIMADOS (K€) \*

	2017	2018	2019	2020
Poupanças TIC	-	-	-	-
Poupanças Não TIC	9 880	9 880	-	-
Benefícios económicos e sociais	-	-	-	-
Investimento	277	37	-	-
<b>SALDO</b>				<b>19 446</b>

\* Valores arredondados em milhares de euros



## **EIXO II**

### **Inovação e Competitividade**



# MEDIDA 5

## Identificação eletrónica

### ATIVIDADES

ATIVIDADES	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	INÍCIO	CONCLUSÃO	RESPONSÁVEL
<b>Permitir a autenticação única dos cidadãos em sítios e sistemas da AP</b>					
Desenvolver projeto para suportar Portais e Aplicações	Esta atividade tem como objetivo suportar os Portais e soluções de Gestão documental.	CTIC3550	1T 2017	<b>CONCLUÍDO</b>	SGMA

## MEDIDA 5

### Identificação eletrónica

## DADOS ECONÓMICOS

INVESTIMENTOS, POUPANÇAS E BENEFÍCIOS ESTIMADOS (K€) \*

	2017	2018	2019	2020
Poupanças TIC	-	-	-	-
Poupanças Não TIC	-	-	-	-
Benefícios económicos e sociais	-	-	-	-
Investimento	70	-	-	-
<b>SALDO</b>				<b>- 70</b>

\* Valores arredondados em milhares de euros

# MEDIDA 8

## Inovação setorial

### ATIVIDADES

ATIVIDADES	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	INÍCIO	CONCLUSÃO	RESPONSÁVEL
<b>Desenvolver ações setoriais que permitam melhorar a qualidade dos serviços prestados e/ou aumentar a eficiência interna da AP através do recurso às TIC</b>					
Planeamento Territorial Online	<p>Desenvolver uma plataforma colaborativa de gestão territorial, destinada a servir de apoio ao acompanhamento dos programas e dos planos territoriais (como, por exemplo, os Planos Diretores Municipais e os Planos de Pormenor), no âmbito do Sistema Nacional de Informação Territorial (SNIT).</p> <p>Esta plataforma vai permitir a gestão do processo internamente em cada entidade (como, por exemplo, nos Municípios e respetivas comissões de acompanhamento à elaboração), promovendo a consulta pública dos cidadãos e das empresas.</p>	CTIC3554	1T 2016	<b>CONCLUÍDO</b>	DGT
Plataforma de Renda Apoiada	<p>Criar uma plataforma eletrónica destinada a organizar e manter atualizada a informação sobre as habitações arrendadas no regime de arrendamento apoiado e respetivos arrendatários. Esta plataforma permitirá aceder a informação disponível junto da Autoridade Tributária e Aduaneira (AT) e do Instituto dos Registos e Notariado (IRN) sobre a composição e rendimentos do agregado familiar, bem como da titularidade de bens móveis ou imóveis. O acesso será feito a partir do Portal da Habitação. Destaca-se, ainda, o facto de esta plataforma permitir a validação automática das condições de acesso à habitação social, incrementando o rigor das informações prestadas e contribuindo para combater as situações de fraude, defendendo assim o interesse público e a melhoria da aplicação da lei.</p>	CTIC3556	1T 2017	4T 2018	IHRU, I.P.

## MEDIDA 8

### Inovação setorial

#### ATIVIDADES

ATIVIDADES	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	INÍCIO	CONCLUSÃO	RESPONSÁVEL
<b>Desenvolver ações setoriais que permitam melhorar a qualidade dos serviços prestados e/ou aumentar a eficiência interna da AP através do recurso às TIC</b>					
Plataforma Única de Inspeção e Fiscalização da Agricultura, Mar e Ambiente	Desenvolver uma plataforma de suporte à atividade inspetiva – portal internet/intranet, sistema de gestão interna e sistema de informação geográfica. Esta plataforma integra um balcão único de submissão de denúncias, registo de acidentes/incidentes, pedidos de informação/esclarecimento, pedidos de acesso a documentos e comentários/sugestões em matérias ambientais, e plataformas colaborativas de troca de documentação entre organismos oficiais, nomeadamente ao nível do Cadastro Nacional das Contraordenações Ambientais (CADAMB), com entidades inspecionadas e com organismos internacionais (rede IMPEL). Destaca-se ainda a georreferenciação de ações de controlo, de auditoria, de inspeção, de contraordenações e de atividades económicas abrangidas pelos regimes jurídicos ambientais e a promoção da interoperabilidade com outros sistemas da Administração Pública, garantido a partilha de informação técnica e a atuação integrada.	CTIC3553	1T 2017	4T 2019	IGAMAOT
REN Digital	Submeter automaticamente as cartas da Reserva Ecológica Nacional (REN) para publicação no Diário da República e depósito na Direção-Geral do Território, mediante a utilização da plataforma Sistema de Submissão Automática para Publicação e Depósito de Instrumentos de Gestão Territorial (SSAIGT), assegurando a visualização destas no Sistema Nacional de Informação Territorial (SNIT).	CTIC3555	1T 2017	<b>CONCLUÍDO</b>	DGT
SGD da ERSAR	Atividades de conceção, Implementação e manutenção de um Sistema de Gestão Documental de Apoio à ERSAR	CTIC3557	1T 2017	4T 2020	ERSAR
Sistema Integrado de Partilha da SCMAMB Ambiente +	Atividades de conceção, Implementação e manutenção de um Sistema de Gestão Documental de Apoio à atividade da SCMAMB	CTIC3551	1T 2017	4T 2018	SGMA

## MEDIDA 8

### Inovação setorial

#### ATIVIDADES

ATIVIDADES	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	INÍCIO	CONCLUSÃO	RESPONSÁVEL
<b>Desenvolver ações setoriais que permitam melhorar a qualidade dos serviços prestados e/ou aumentar a eficiência interna da AP através do recurso às TIC</b>					
TUA - Título Único Ambiental	<p>Criar o Título Único Ambiental (TUA) que integra 11 regimes jurídicos e respetivos procedimentos. Trata-se de um processo, um título, uma taxa, que permite aos requerentes entregar todos os elementos instrutórios numa única vez através da internet, integrando todos os procedimentos necessários subsequentes e georreferenciando as atividades económicas numa única base de dados, compatível com a informação cartográfica oficial. Em complemento, a presente medida possibilitará a articulação entre todas as entidades intervenientes, o Balcão do Empreendedor e o sistema da indústria responsável, garantido um processo transparente para os cidadãos, com controlo e harmonização de prazos.</p>	CTIC3552	1T 2016	<b>CONCLUÍDO</b>	APA, I.P.

## MEDIDA 8

### Inovação setorial

## DADOS ECONÓMICOS

INVESTIMENTOS, POUPANÇAS E BENEFÍCIOS ESTIMADOS (K€) \*

	2017	2018	2019	2020
Poupanças TIC	-	-	-	-
Poupanças Não TIC	8 514	10	10	10
Benefícios económicos e sociais	5	5	5	5
Investimento	2 285	1 430	1 028	253
<b>SALDO</b>				<b>3 569</b>

\* Valores arredondados em milhares de euros



**EIXO III**  
**Partilha de Recursos**

# MEDIDA 11

## Comunicações na AP

### ATIVIDADES

ATIVIDADES	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	INÍCIO	CONCLUSÃO	RESPONSÁVEL
<b>Racionalizar comunicações de voz e dados</b>					
Interligação à Nuvem da AP	Atividade do projeto que possibilita a Interligação Serviços Telco -AP's	CTIC3561	1T 2017	4T 2018	SGMA
Largura de banda dedicada ativo-ativo	Atividade do projeto que possibilita a Centralização da largura de banda com garantia de serviços e cumprimentos dos níveis de serviços	CTIC3560	1T 2017	4T 2018	SGMA
Reduzir as mensalidades em PR, Abs PRIs	Atividade do projeto que possibilita o Levantamento do detalhe das comunicações das entidades	CTIC3558	1T 2017	4T 2018	SGMA
Retirar faxes analógicos	Atividade do projeto que possibilita o Levantamento dos serviços em contexto comuns (Ex: Faxes - introduzir fax IP)	CTIC3559	1T 2017	4T 2018	SGMA



## MEDIDA 11

### Comunicações na AP

## DADOS ECONÓMICOS

INVESTIMENTOS, POUPANÇAS E BENEFÍCIOS ESTIMADOS (K€) \*

	2017	2018	2019	2020
Poupanças TIC	-	-	-	-
Poupanças Não TIC	-	-	-	-
Benefícios económicos e sociais	-	-	-	-
Investimento	102	102	248	-
<b>SALDO</b>				<b>- 453</b>

\* Valores arredondados em milhares de euros

# RESUMO ECONÓMICO

# Resumo Económico

## EIXO I

### Integração e Interoperabilidade



		INVESTIMENTOS E POUPANÇAS ANUAIS NÃO LÍQUIDAS DE INVESTIMENTO				INVESTIMENTO TOTAL	BENEFÍCIOS TOTAIS LÍQUIDOS
		2017	2018	2019	2020		
<b>EIXO I (K€) *</b>							
<b>2</b>	<b>Medida</b> Poupanças TIC	-	-	-	-		
	Poupanças Não TIC	-	-	-	-		
	Benefícios económicos e sociais	-	-	-	-	-	-
	Investimento	-	-	-	-		
<b>3</b>	<b>Medida</b> Poupanças TIC	-	-	-	-		
	Poupanças Não TIC	9 880	9 880	-	-	<b>314</b>	<b>19 446</b>
	Benefícios económicos e sociais	-	-	-	-		
	Investimento	277	37	-	-		

\* Valores arredondados em milhares de euros

# Resumo Económico

## EIXO II

### Inovação e Competitividade



INVESTIMENTOS, POUPANÇAS E BENEFÍCIOS ESTIMADOS				INVESTIMENTO TOTAL	BENEFÍCIOS TOTAIS LÍQUIDOS
2017	2018	2019	2020		

#### EIXO II (K€) \*

<b>5</b>	<b>Medida</b> Poupanças TIC	-	-	-	-		
	Poupanças Não TIC	-	-	-	-		
	Benefícios económicos e sociais	-	-	-	-	<b>70</b>	<b>- 70</b>
	Investimento	70	-	-	-		
<b>8</b>	<b>Medida</b> Poupanças TIC	-	-	-	-		
	Poupanças Não TIC	8 514	10	10	10		
	Benefícios económicos e sociais	5	5	5	5	<b>4 996</b>	<b>3 569</b>
	Investimento	2 285	1 430	1 028	253		

\* Valores arredondados em milhares de euros

## EIXO III

### Partilha de Recursos



		INVESTIMENTOS, POUPANÇAS E BENEFÍCIOS ESTIMADOS				INVESTIMENTO TOTAL	BENEFÍCIOS TOTAIS LÍQUIDOS
		2017	2018	2019	2020		
<b>EIXO III (K€) *</b>							
<b>Medida</b>	Poupanças TIC	-	-	-	-		
<b>11</b>	Poupanças Não TIC	-	-	-	-		
	Benefícios económicos e sociais	-	-	-	-	<b>453</b>	<b>- 453</b>
	Investimento	102	102	248	-		

\* Valores arredondados em milhares de euros

## TOTAIS

	INVESTIMENTOS, POUPANÇAS E BENEFÍCIOS ESTIMADOS				INVESTIMENTO TOTAL	BENEFÍCIOS TOTAIS LÍQUIDOS
	2017	2018	2019	2020		
<b>TOTAIS (K€) *</b>						
Poupanças TIC	-	-	-	-		
Poupanças Não TIC	18 394	9 890	10	10	<b>5 832</b>	<b>22 492</b>
Benefícios económicos e sociais	5	5	5	5		
Investimento	2 734	1 569	1 276	253		

\* Valores arredondados em milhares de euros

## Contactos

---

NOME

E-MAIL

### Equipa Ministerial

Isabel Nico

isabel.nico@sg.mamb.gov.pt

---

### Contacto do Representante Ministerial

Alexandra Carvalho

Alexandra.Carvalho@sg.mamb.gov.pt

---

## VERSÃO 2018

Pode consultar a Estratégia TIC 2020  
e os destaques de cada área governamental em:  
<https://tic.gov.pt/>