

## INDICADOR ESTRATÉGICO 12

Memória de Cálculo

Março de 2020

### ITIC1: ÍNDICE DE EXECUÇÃO DO PLANO ANUAL DE CAPACITAÇÃO (PAC)

**Objetivo Estratégico:** Aperfeiçoar as competências gerenciais e técnicas de pessoal de TIC.

<b>Tipo de Indicador</b>	Execução					
<b>O que mede</b>	O percentual de execução do Plano Anual de Capacitação (PAC) do ano respectivo, no que se refere aos treinamentos de TIC.					
<b>Quem gere e mede</b>	Assessoria de Planejamento e Gestão da STI (ASPLAN-STI)					
<b>Quando medir</b>	Anualmente.					
<b>Como medir</b>	(Nº de cursos realizados pela STI no ano respectivo / Nº total de cursos de TIC previstos) * 100					
<b>Meta</b>	Executar, pelo menos, 90% das ações de capacitação programadas, durante a vigência do PETIC.					
	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	90%	90%	90%	60%	60%	60%
<b>Polaridade</b>	Quanto maior, melhor.					
<b>Justificativa</b>	Acompanhamento do percentual de realização das iniciativas de capacitação com foco na habilitação das competências técnicas, gerenciais e comportamentais pelos servidores da STI.					
<b>Memória de Cálculo</b>	Conforme informado pela SEDEC no documento nº 0826462, o Plano Anual de Capacitação 2020 está em fase de elaboração, não possuindo desta forma, ações de capacitação executadas referente ao mês de março/20.					
<b>Resultado</b>	0%					

### ITIC2: ÍNDICE DE ATENDIMENTO AOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURANÇA E DISPONIBILIDADE DO DATACENTER

**Objetivo Estratégico:** Prover infraestrutura de TIC apropriada às atividades judiciais e administrativas.

<b>Tipo de Indicador</b>	Excelênci					
<b>O que mede</b>	A adequação dos requisitos de segurança e disponibilidade do ambiente de processamento central (Datacenter) às normas nacionais e internacionais que regulam o assunto.					
<b>Quem gere e mede</b>	Coordenadoria de Infraestrutura (COINF)					
<b>Quando medir</b>	Anualmente					
<b>Como medir</b>	A medição será realizada com base em uma escala que varia de 0 a 1, de acordo com os sistemas de Distribuição Elétrica (S.D.E) e de Climatização (S.C) do Datacenter, conforme classificação adotada pelo Uptime Institute.  <b>Forma de calculo: (S.D.E. + S.C.) / 4</b>  Na realização do cálculo, deverão ser considerados os seguintes					

## INDICADOR ESTRATÉGICO 12

### Memória de Cálculo

Março de 2020

#### ITIC2: ÍNDICE DE ATENDIMENTO AOS REQUISITOS MÍNIMOS DE SEGURANÇA E DISPONIBILIDADE DO DATACENTER

**Objetivo Estratégico:** Prover infraestrutura de TIC apropriada às atividades judiciais e administrativas.

	parâmetros:  Sistema de Distribuição Elétrica (S.D.E.) <u>não</u> redundante = 1 Sistema de Distribuição Elétrica (S.D.E.) redundante = 2  Sistema de Climatização (S.C) <u>não</u> redundante = 1 Sistema de Climatização (S.C) redundante = 2  a) Se resultado for menor que 1: Data Center classificado como <i>Tier I</i> ; b) Se resultado for igual a 1: Data Center classificado como <i>Tier II</i> .  <b>Classificação atual do Data Center do Tribunal:</b> $(1 + 2) / 4 = 0,75$ , ou seja, <i>Tier I</i> .					
Meta	Alcançar a classificação Tier II até 2019.					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Polaridade	Quanto maior, melhor.					
Justificativa	Dada a extrema relevância do Datacenter do TRE-SE, visto que esse ambiente abriga os equipamentos servidores de rede (responsáveis pelo processamento de dados dos sistemas críticos da instituição), os storages (nos quais estão armazenados a quase totalidade de dados corporativos) e demais elementos de comunicação, tais como switches e roteadores (responsáveis pela convergência e encaminhamento dos fluxos de dados), convém adotar práticas consagradas de segurança, instalação elétrica, prevenção de incêndio, telecomunicações, dentre outras, como forma de garantir a continuidade dos serviços prestados pelo Tribunal.					
Memória de Cálculo	O resultado deste indicador permanece o mesmo. $(1 + 2) / 4 = 0,75$ , ou seja, Tier I.					
Resultado	100%					

#### ITIC3: ÍNDICE DE EXECUÇÃO DO ORÇAMENTO DE TIC

**Objetivo Estratégico:** Aprimorar a gestão orçamentária e financeira de TIC.

<b>Tipo de Indicador</b>	Execução
<b>O que mede</b>	O percentual de execução do orçamento destinado a tecnologia da informação e comunicação.
<b>Quem gere e mede</b>	Assessoria de Planejamento e Gestão da STI (ASPLAN-STI)
<b>Quando medir</b>	Anualmente.

# INDICADOR ESTRATÉGICO 12

## Memória de Cálculo

Março de 2020

<b>Como medir</b>	(Valor efetivamente executado do orçamento / Valor destinado à tecnologia da informação no orçamento) * 100 O valor destinado à tecnologia da informação deverá ser aquele efetivamente aprovado para o exercício financeiro, e não o orçamento planejado inicialmente.												
<b>Meta</b>	Executar, pelo menos, 80% do orçamento destinado à tecnologia da informação e comunicação. <table> <thead> <tr> <th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80%</td><td>80%</td><td>80%</td><td>70%</td><td>70%</td><td>70%</td></tr> </tbody> </table>	2015	2016	2017	2018	2019	2020	80%	80%	80%	70%	70%	70%
2015	2016	2017	2018	2019	2020								
80%	80%	80%	70%	70%	70%								
<b>Polaridade</b>	Quanto maior, melhor.												
<b>Justificativa</b>	Verificar a capacidade de gerência dos recursos financeiros postos à disposição da STI. Importante ressaltar que este indicador poderá sofrer influências externas. A título de exemplo, podemos citar o insucesso de alguma contratação de TIC (que poderá impactar no orçamento) decorrente de pregão deserto, ou na hipótese dos licitantes oferecerem produtos ou serviços, com valores superiores àqueles praticados no mercado, ou, ainda, acima do valor de referência estipulado para o objeto requisitado.												
<b>Memória de Cálculo</b>	Conforme informado pela SEPOR, no e-mail nº 0843075, de 02 de abril de 2020, as informações serão enviadas tão logo haja pagamento das despesas mensais. Importante registrar que a sugestão da SEPOR foi acatada pelo Gestor do Macrodesafio, conforme e-mail nº 0843076. Sendo assim, o índice referente a março permanece o mesmo.  $ITIC3 = (57.507,98 / 1.811.633,63) = 3,17\%$												
<b>Resultado</b>	3,17%												
<b>ITIC4: ÍNDICE DE GOVERNANÇA DE TIC</b>													
<b>Macrodesafio:</b> Aperfeiçoar a governança e a gestão de TIC													
<b>Tipo de Indicador</b>	Excelênci												
<b>O que mede</b>	O nível de aprimoramento da instituição nas práticas de governança e gestão de tecnologia da informação e comunicação.												
<b>Quem gera e mede</b>	Assessoria de Planejamento e Gestão da STI (ASPLAN-STI)												
<b>Quando medir</b>	Anualmente												
<b>Como medir</b>	A partir do resultado obtido na apuração do Índice de Governança, Gestão, Infraestrutura de TIC - JUD (iGovTIC-JUD).												
<b>Meta</b>	IgovTIC-JUD maior ou igual a 90% <table> <thead> <tr> <th>2015</th><th>2016</th><th>2017</th><th>2018</th><th>2019</th><th>2020</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>***</td><td>***</td><td>***</td><td>***</td><td>***</td><td>Índice &gt;= 90%</td></tr> </tbody> </table>	2015	2016	2017	2018	2019	2020	***	***	***	***	***	Índice >= 90%
2015	2016	2017	2018	2019	2020								
***	***	***	***	***	Índice >= 90%								
<b>Polaridade</b>	Quanto maior melhor.												

# INDICADOR ESTRATÉGICO 12

## Memória de Cálculo

Março de 2020

### ITIC4: ÍNDICE DE GOVERNANÇA DE TIC

#### Macrodesafio: Aperfeiçoar a governança e a gestão de TIC

<b>Justificativa</b>	Com o advento da Resolução CNJ nº 211/2015, que instituiu a Estratégia Nacional de Tecnologia da Informação e Comunicação do Poder Judiciário (ENTIC-JUD), o CNJ passou a realizar diagnósticos anuais para aferição do nível de cumprimento das Diretrizes Estratégicas de Nivelamento especificadas e, consequentemente, da evolução dos viabilizadores da governança, gestão e infraestrutura de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) de todo o Poder Judiciário. Com as notas obtidas no referido levantamento, os órgãos são classificados de acordo com os níveis de maturidade “Baixo”, “Satisfatório”, “Aprimorado” e “Excelência”, de acordo com os seguintes critérios:									
	<table border="1"><thead><tr><th>Nível de Maturidade</th><th>Faixas</th></tr></thead><tbody><tr><td>Baixo</td><td>0,00 &lt;= iGovTIC-JUD &lt; 0,39</td></tr><tr><td>Satisfatório</td><td>0,40 &lt;= iGovTIC-JUD &lt; 0,69</td></tr><tr><td>Aprimorado</td><td>0,70 &lt;= iGovTIC-JUD &lt; 0,89</td></tr><tr><td>Excelência</td><td>0,90 &lt;= iGovTIC-JUD &lt; 1,00</td></tr></tbody></table>	Nível de Maturidade	Faixas	Baixo	0,00 <= iGovTIC-JUD < 0,39	Satisfatório	0,40 <= iGovTIC-JUD < 0,69	Aprimorado	0,70 <= iGovTIC-JUD < 0,89	Excelência
Nível de Maturidade	Faixas									
Baixo	0,00 <= iGovTIC-JUD < 0,39									
Satisfatório	0,40 <= iGovTIC-JUD < 0,69									
Aprimorado	0,70 <= iGovTIC-JUD < 0,89									
Excelência	0,90 <= iGovTIC-JUD < 1,00									
Dessa forma, o Comitê de Governança de TI (CgovTI) considera que a utilização do referido índice atende as expectativas institucionais, pois coaduna com as diretrizes estabelecidas na Resolução CNJ 211/2015, que instituiu a Estratégia Nacional de Tecnologia da Informação e Comunicação do Poder Judiciário (ENTIC-JUD).										
*** O presente indicador teve sua base de cálculo alterada, passando a utilizar o resultado do diagnóstico de Governança e Gestão de TI, promovido pelo CNJ, conforme Despacho 14738/2019 – CGOVTI (0812863).										
<b>Memória de Cálculo</b> O levantamento realizado pelo CNJ, referente ao ano de 2020, ainda não foi disponibilizado.										
<b>Resultado</b>	Não há.									

### ITIC5: ÍNDICE DE EXECUÇÃO DO PLANO DE CONTRATAÇÕES

#### Objetivo Estratégico: Aprimorar as contratações de TIC

<b>Tipo de Indicador</b>	Execução
<b>O que mede</b>	Mede o grau de execução do Plano de Contratação de Soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação (PCSTIC)
<b>Quem gera e mede</b>	Assessoria de Planejamento e Gestão da STI (ASPLAN-STI)
<b>Quando medir</b>	Anualmente
<b>Como medir</b>	Será utilizada a seguinte fórmula geral: (Quantidade contratações efetivamente executadas ÷ Quantidade de contratações previstas no

## INDICADOR ESTRATÉGICO 12

### Memória de Cálculo

Março de 2020

	PCSTIC) ) * 100. As contratações que não obtiveram sucesso, em decorrência de fatores alheios à responsabilidade da Administração, a exemplo de licitações desertas, ou na hipótese dos licitantes oferecerem produtos ou serviços, com valores superiores àqueles praticados no mercado, dentre outros, invalidando o certame licitatório, não deverão ser consideradas no momento do cálculo.					
<b>Meta</b>	Manter o índice em no mínimo 80%.					
	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	---	80%	80%	80%	80%	80%
<b>Polaridade</b>	Quanto maior, melhor.					
<b>Justificativa</b>	O expressivo volume de recursos alocados para aquisição de bens e serviços de TIC devem ser administrados de forma cautelosa e diligente pelos gestores públicos, de sorte que, o propósito deste indicador é o de aprimorar o processo de contratação de TIC no órgão.					
<b>Memória de Cálculo</b>	Nenhuma aquisição/contratação de STIC foi realizada até o momento.					
<b>Resultado</b>	0%					

## ITIC6: ÍNDICE DE SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DE TIC

### Objetivo Estratégico: Primar pela satisfação dos usuários de TIC

<b>Tipo de Indicador</b>	Efetividade					
<b>O que mede</b>	Mede a qualidade dos serviços de tecnologia da informação percebida pelos usuários.					
<b>Quem gera e mede</b>	Assessoria de Planejamento e Gestão da STI (ASPLAN-STI)					
<b>Quando medir</b>	Anualmente					
<b>Como medir</b>	A medição será realizada mediante questionário disponibilizado anualmente, com base na qualidade percebida pelos usuários a respeito dos serviços de suporte ao usuário final e aqueles relacionados ao desenvolvimento e manutenção de sistemas. Cálculo: ( ( % de avaliações bom e excelente no suporte ao usuário) + (% de avaliações bom e excelente no desenvolvimento e manutenção de sistemas ) ) / 2					
<b>Meta</b>	Manter em, no mínimo, 80% o índice de satisfação dos usuários com os serviços prestados pela STI.					
	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>
	80%	80%	80%	80%	80%	80%
<b>Polaridade</b>	Quanto maior, melhor.					
<b>Justificativa</b>	A disponibilização de recursos de TIC suficientes e de boa qualidade ou a prestação de serviços em conformidade com as boas práticas internacionais, não se traduz, necessariamente, na satisfação das					

## **INDICADOR ESTRATÉGICO 12**

Memória de Cálculo

Março de 2020

### **ITIC6: ÍNDICE DE SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DE TIC**

	expectativas dos clientes. Sendo assim, é importante que se avalie, periodicamente, a qualidade sob a ótica dos usuários, evitando, dessa maneira, que a tomada de decisões por parte dos gestores da STI fique restrita, apenas, a aspectos de caráter técnico e financeiro.
<b>Memória de Cálculo</b>	O levantamento é realizado ao final de cada ano.
<b>Resultado</b>	0%

# **INDICADOR ESTRATÉGICO 12**

Memória de Cálculo

Março de 2020

## **TABELA DE APURAÇÃO**

<b>INDICADOR</b>	<b>APURADO</b>	<b>META</b>	<b>RESULTADO</b>
ITIC1	0%	60%	0%
ITIC2	100%	0,75	100%
ITIC3	3,17%	80%	3,17%
ITIC4	0%	IgovTIC-JUD >= 90%	0%
ITIC5	0%	80%	0%
ITIC6	0%	80%	0%
<b>TOTAL</b>			<b>16,7%</b>