

Levantamento de Governança de TI 2012

Resultado retornado para a instituição:
CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Tipo de Instituição: Ministério
Segmento: Executivo -Sisp



A classificação deste documento é de responsabilidade da Alta Administração da instituição.



SUMÁRIO

| | |
|--|----|
| 1. INTRODUÇÃO | 3 |
| 2. PERFIL DOS RESPONDENTES | 4 |
| 3. ÍNDICE DE GOVERNANÇA DE TI (iGovTI)..... | 5 |
| 4. COMPARATIVO ENTRE OS LEVANTAMENTOS 2012 E 2010..... | 11 |
| 5. ANÁLISE DE RELEVÂNCIA DAS QUESTÕES | 56 |
| Apêndice I – Fórmula de Cálculo do iGovTI2012 | 64 |



1. INTRODUÇÃO

O Levantamento de Governança de Tecnologia da Informação (TI) - Ciclo 2012 faz parte de processo de trabalho que prevê, a cada dois anos, a realização de avaliação com o objetivo de acompanhar e manter base de dados atualizada com a situação de governança de TI na Administração Pública Federal (APF).

Este foi o terceiro levantamento dessa natureza realizado pelo Tribunal de Contas da União (TCU). O primeiro foi realizado em 2007 e contou com a participação de 255 instituições, resultando no Acórdão 1.603/2008-TCU-Plenário. O segundo levantamento, organizado em 2010, avaliou 301 instituições, dando origem ao Acórdão 2.308/2010-TCU-Plenário, que apresentou, pela primeira vez, a evolução da situação de governança de TI na Administração Pública Federal.

O presente relatório contém as respostas fornecidas pela instituição, comparadas aos resultados consolidados do respectivo segmento e do grupo de organizações assemelhadas, conforme explicitado na Tabela 1, além do resultado geral da avaliação. Sua remessa foi determinada pelo item 9.6.4 do Acórdão 2.585/2012-TCU-Plenário.

Essas informações, se consideradas com atenção, podem constituir valioso insumo na definição de objetivos, no planejamento e no amadurecimento da TI da instituição.

É importante registrar que o resultado institucional aqui apresentado (iGovTI e outros índices) fundamentou-se, até esta data, apenas nas respostas declarativas das instituições, obtidas por meio do questionário do levantamento. No entanto, as informações continuarão a ser atualizadas pela Secretaria de Fiscalização de Tecnologia da Informação (Sefti) com base em dados complementares ou à medida que se obtenham evidências que possam ensejar mudanças em algum aspecto avaliado.

Informações adicionais acerca deste levantamento e de outros temas relacionados com o controle da governança de TI na APF estão disponíveis na página da Sefti em: www.tcu.gov.br/fiscalizacaoti.

2. PERFIL DOS RESPONDENTES

Ao todo, 337 instituições responderam ao questionário do Levantamento de Governança de TI – ciclo 2012, as quais, tendo em vista uma melhor avaliação do comportamento dos dados, foram agrupadas nos seguintes segmentos da Administração Pública Federal: EXE-Dest, abrangendo as empresas públicas federais e as sociedades de economia mista; EXE-Sisp, abrangendo as instituições que fazem parte do Sistema de Administração dos Recursos de Informação e Informática (Sisp); JUD, abrangendo as instituições que fazem parte do Poder Judiciário; LEG, abrangendo as instituições que fazem parte do Poder Legislativo; e MPU, abrangendo as instituições que fazem parte do Ministério Público da União (MPU).

As instituições também foram classificadas por tipo, levando-se em consideração as seguintes situações:

- os tipos utilizados são apenas parcialmente compatíveis com os utilizados no sistema [Siorg](#). Usam-se também tipos referentes à atividade comercial e outros;
- as instituições classificadas em um tipo mais especializado (ex: bancos) não estão computadas em um tipo mais genérico (ex: sociedade de economia mista);
- a escolha dos tipos decorreu principalmente das necessidades de trabalho da Sefti;
- o tipo não está vinculado ao segmento (ex. o tipo tribunal aparece no segmento JUD, bem como no segmento LEG, que é o caso do Tribunal de Contas da União).

As tabelas abaixo mostram a distribuição dos respondentes do levantamento 2012 por tipo de organização:

| Tipo de Organização | Quantidade |
|-------------------------------------|-------------------|
| Agência | 11 |
| Autarquia | 22 |
| Banco | 5 |
| Casa legislativa | 2 |
| Específico Singular (Adm. Direta) | 9 |
| Fundação | 14 |
| Instituição de ensino | 88 |
| Ministério | 24 |
| Ministério Público | 5 |
| Organização social | 5 |
| Órgão executivo (Adm. Direta) | 26 |
| Órgão militar | 10 |
| Soc. econ. mista ou empresa pública | 50 |
| Tribunal | 66 |
| Total | 337 |

Tabela 1. Distribuição dos respondentes por tipo de organização em 2012

3. ÍNDICE DE GOVERNANÇA DE TI (iGovTI)

Método de Cálculo

O cálculo do iGovTI no ciclo 2010 (iGovTI2010) foi concebido com apoio nos resultados do ciclo 2007/2008 (Acórdão 1.603/2008-TCU-Plenário) e nos parâmetros de valorização de sete das oito dimensões de análise adotadas pelo GesPública: liderança; estratégias e planos; cidadão; sociedade; informação e conhecimento; pessoas; e processos. A oitava dimensão (Resultados) não foi avaliada.

O peso de cada questão dentro da dimensão foi definido com base na experiência dos auditores da equipe de levantamento, em função da percepção de maior ou de menor importância para a produção de valor de TI para o negócio. A nota geral obtida (iGovTI2010) e as parciais das dimensões “liderança”, “estratégias e plano”, “pessoas” e “processos” foram comunicadas individualmente aos dirigentes máximos das instituições respondentes em 2010 e, novamente, em 2011 e 2012. Essas informações deveriam servir de base para o planejamento de TI para os exercícios de 2011 e 2012.

Antes de adentrar no mérito da fórmula do iGovTI2012, importa esclarecer que o levantamento de governança de TI 2012 deixou de adotar o GesPública como arcabouço maior e, sem abandoná-lo, passou a adotar uma nova estrutura lógica de organização e pontuação das questões, que é apresentada na Figura 1. Essa nova estrutura baseia-se nas mudanças trazidas pela mais recente versão do modelo *Control Objectives for Information and related Technology* (Cobit), entre as quais se destacam: a maior distinção entre gestão e governança de TI e a integração da governança de TI na governança corporativa das instituições, ambas derivadas do lançamento da norma internacional ISO/IEC 38500:2008 (no Brasil, ABNT NBR ISO/IEC 38500:2009). Esse modelo é bastante aceito mundialmente e sua versão Cobit 5 foi lançada neste ano.

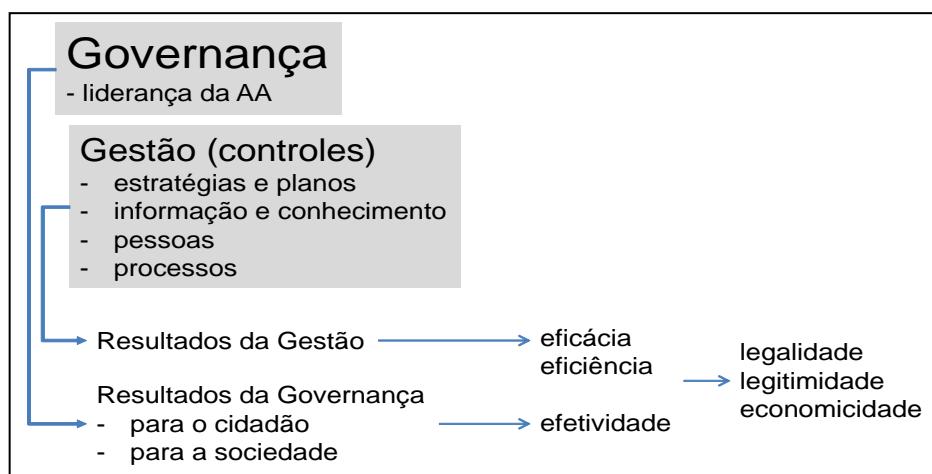


Figura 1. Estrutura do questionário do Levantamento Perfil GovTI 2012

Portanto, existem diferenças importantes entre o questionário adotado em 2010 e o atual. As questões 7.13, 7.14 e 7.15 de 2010 foram eliminadas, a seção 5 passou a integrar nova seção “6. Resultados de gestão”, a seção 3 passou a integrar a nova seção “7. Resultados para o cidadão” e a seção 4 passou a integrar a nova seção “8. Resultados para a sociedade”. Além disso, acrescentaram-se questões e itens de questão, passando o questionário a contar com 494 itens de questão, em comparação aos 152 itens em 2010, distribuídos em 36 questões, agrupadas nas seguintes dimensões: D1 – Liderança, D2 – Estratégias e Planos, D3 – Informação e Conhecimento, D4 – Pessoas, D5 – Processos, D9 – Resultados.

Assim, para definir os parâmetros de cálculo do iGovTI2012, considerando o surgimento de novas questões e novos itens de questão e o desaparecimento de outros, adotaram-se as seguintes diretrizes e procedimentos:

- a) adotar a fórmula geral de cada dimensão na forma linear: $d = a_1q_1 + a_2q_2 + \dots + a_nq_n$, onde cada “q” (variando de 0 a 1) representa uma questão respondida e cada parâmetro “a” (variando de 0 a 1) representa o peso dessa questão na respectiva dimensão;
- b) adotar a fórmula geral de iGovTI2012 na forma linear: $iGovTI2012 = p_1d_1 + p_2d_2 + \dots + p_nd_n$, onde cada “d” (variando de 0 a 1) representa a consolidação das respostas de uma dimensão e cada parâmetro “p” (variando de 0 a 1) representa o peso dessa dimensão no cálculo de iGovTI;
- c) assumir que a fórmula de cálculo do valor de cada questão, com base em seus itens, não precisa ser na forma linear, adotando-se, por experiência, o método de cálculo que seja logicamente coerente e com pesos que permitam a adequada expressão das correlações de seus itens com itens de outras dimensões;
- d) realizar estudo de correlações entre as variáveis brutas para identificar correlações significativas que não deveriam ser perdidas no processo de consolidação das questões e dimensões;
- e) escolher os pesos “a” e “p” de modo a garantir que: i) os valores de iGovTI2012 sejam coerentes com os obtidos pela aplicação da fórmula de 2010 aos dados de 2012, de modo a não prejudicar as expectativas dos jurisdicionados em termos da comparabilidade e a minimizar a influência do novo método de cálculo quando da comparação entre iGovTI2010 e iGovTI2012; ii) sejam mantidas entre as dimensões consolidadas as correlações observadas entre as variáveis brutas de origem.

Adotando essas diretrizes e procedimentos, realizou-se a análise das correlações significativas entre variáveis brutas e consolidadas, com a utilização do aplicativo Solver do MS-Excel para calcular os pesos “a” e “p” que maximizassem a expressão das correlações existentes entre as variáveis consolidadas, e a coerência entre os resultados de iGovTI obtidos pela aplicação dos dados de 2012 à antiga fórmula de 2010 e à nova fórmula de 2012.

O iGovTI2012, assim calculado, apresentou boa aderência ao valor que seria obtido com os mesmos dados na fórmula antiga, que não trata das novas variáveis disponíveis. O índice de determinação da reta de regressão linear é bastante elevado, e o viés introduzido no iGovTI2012 pela nova fórmula é discreto. Essa boa aderência e o baixo viés são elementos importantes para validar o teste estatístico que sugere se houve ou não melhoria na governança de TI da APF desde 2010.

O método de cálculo que conduz ao iGovTI2012, cujo resultado varia entre 0 e 1, pode ser observado na Tabela 2. As constantes somadas ao final no cômputo de cada dimensão referem-se ao somatório do erro de arredondamento de cada peso de questão calculado pelo MS-Excel Solver.

$$\begin{aligned} D1 &= (Q11 * 0.05) + (Q12 * 0.31) + (Q13 * 0.3) + (Q14 * 0.14) + (Q15 * 0.18) + (Q16 * 0.02) \\ D2 &= (Q21 * 0.32) + (Q22 * 0.31) + (Q23 * 0.19) + (Q24 * 0.18) \\ D3 &= (Q31) \\ D4 &= (Q41 * 0.16) + (Q42 * 0.04) + (Q43 * 0) + (Q44 * 0.61) + (Q45 * 0.19) \\ D5 &= (Q51 * 0.13) + (Q52 * 0.06) + (Q53 * 0.28) + (Q54 * 0.09) + (Q55 * 0.1) + (Q56 * 0.04) + (Q57 * 0.01) + (Q58 * 0.15) + (Q59 * 0.13) + (Q510 * 0) + (0.01) \\ D9 &= (Q61 * 0.16) + (Q62 * 0.19) + (Q63 * 0.04) + (Q64 * 0.06) + (Q71 * 0) + (Q72 * 0.25) + (Q73 * 0.05) + (Q81 * 0.01) + (Q82 * 0.03) + (Q83 * 0.2) + (0.01) \\ \text{iGovTI2012} &= (D1 * 0.3) + (D2 * 0.15) + (D3 * 0.03) + (D4 * 0.26) + (D5 * 0.2) + (D9 * 0.06) \end{aligned}$$

Tabela 2. Fórmula de Cálculo do iGovTI2012

Cabe frisar que o principal propósito do iGovTI2012 é o de orientar as instituições públicas no seu esforço de melhoria de governança e gestão de TI e de avaliação de riscos. Nesse sentido, é muito importante compreender que não é obrigatório almejar a nota máxima de iGovTI, mas que, com base na ABNT NBR ISO/IEC 31000, é responsabilidade da alta administração decidir, por meio de análise crítica balizada por parâmetros de governança (tais como os avaliados no iGovTI) frente às necessidades de negócio da instituição e por meio de análise dos riscos relevantes, qual a meta mais adequada em cada questão e dimensão de governança e formalizar tal conjunto de metas como parte do PDTI, atentando para as metas legais de cumprimento obrigatório.

Resultado da Avaliação

As tabelas abaixo apresentam o iGovTI2012 e o iGovTI2010 dessa instituição, decompostos por dimensão avaliada, e o respectivo nível de capacidade, de acordo com a seguinte escala: 0 a 0,39 – inicial; 0,4 a 0,59 – intermediária; 0,6 a 1,0 – aprimorado. Apresenta-se também a classificação da instituição dentro dos grupos aos quais pertence, a partir da nota obtida no iGovTI2012.



iGovTI2012

| Nota | Capacidade | |
|---------------------------------------|----------------------|-------------------|
| 0,47 | Intermediária | |
| Dimensões Avaliadas | Nota | Capacidade |
| Liderança (D1) | 0,43 | Intermediária |
| Estratégias e Planos (D2) | 0,54 | Intermediária |
| Informação e Conhecimento (D3) | 0,25 | Inicial |
| Pessoas (D4) | 0,43 | Intermediária |
| Processos (D5) | 0,49 | Intermediária |
| Resultados (D9) | 0,66 | Aprimorada |

Tabela 3. Notas do iGovTI2012

Classificação 2012

| Grupo Ministério | Segmento EXE-Sisp | Geral |
|-------------------------|--------------------------|----------------|
| 11ª colocação | 74ª colocação | 150ª colocação |

Tabela 4. Classificação com base no iGovTI2012

iGovTI2010

| Nota | Capacidade | |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|
| 0,47 | Intermediária | |
| Dimensões Avaliadas | Nota | Capacidade |
| Liderança (D1) | 0,37 | Inicial |
| Estratégias e Planos (D2) | 0,50 | Intermediária |
| Pessoas (D6) | 0,54 | Intermediária |
| Processos (D7) | 0,50 | Intermediária |

Tabela 5. Notas do iGovTI2010

As figuras a seguir apresentam uma avaliação geral com base nos valores de iGovTI2012 apurados:

iGovTI2012 por tipo de instituição

| Tipo de Instituição | Nº instituições | Média de iGovTI2012 | Desvio Padrão |
|-------------------------------------|-----------------|---------------------|---------------|
| Agência | 11 | 0,50 | 0,10 |
| Autarquia | 22 | 0,46 | 0,12 |
| Banco | 5 | 0,71 | 0,10 |
| Específico Singular (Adm. Direta) | 9 | 0,24 | 0,12 |
| Fundação | 14 | 0,39 | 0,18 |
| Instituição de ensino | 88 | 0,41 | 0,11 |
| Ministério | 24 | 0,44 | 0,09 |
| Ministério Público | 5 | 0,49 | 0,12 |
| Organização social | 5 | 0,41 | 0,12 |
| Órgão executivo (Adm. Direta) | 26 | 0,40 | 0,17 |
| Órgão militar | 10 | 0,57 | 0,12 |
| Soc. econ. mista ou empresa pública | 50 | 0,48 | 0,19 |
| Tribunal | 66 | 0,51 | 0,11 |

Figura 2. Médias do iGovTI2012 por tipo de instituição

iGovTI2012 por Segmento

| Segmento | Nº instituições | Média de iGovTI2012 | Desvio Padrão |
|----------------|-----------------|---------------------|---------------|
| EXE-Dest | 55 | 0,50 | 0,19 |
| EXE-Sisp | 204 | 0,42 | 0,13 |
| JUD | 65 | 0,51 | 0,10 |
| LEG | 3 | 0,56 | 0,19 |
| MPU | 5 | 0,49 | 0,12 |
| Terceiro Setor | 5 | 0,41 | 0,12 |

Figura 3. Médias do iGovTI2012 por segmento

iGovTI2012 - Média Geral

| Média de iGovTI2012 | Nº Instituições | Desvio Padrão |
|---------------------|-----------------|---------------|
| 0,45 | 337 | 0,14 |

Figura 4. Média geral do iGovTI2012

Distribuição das instituições por estágios do iGovTI

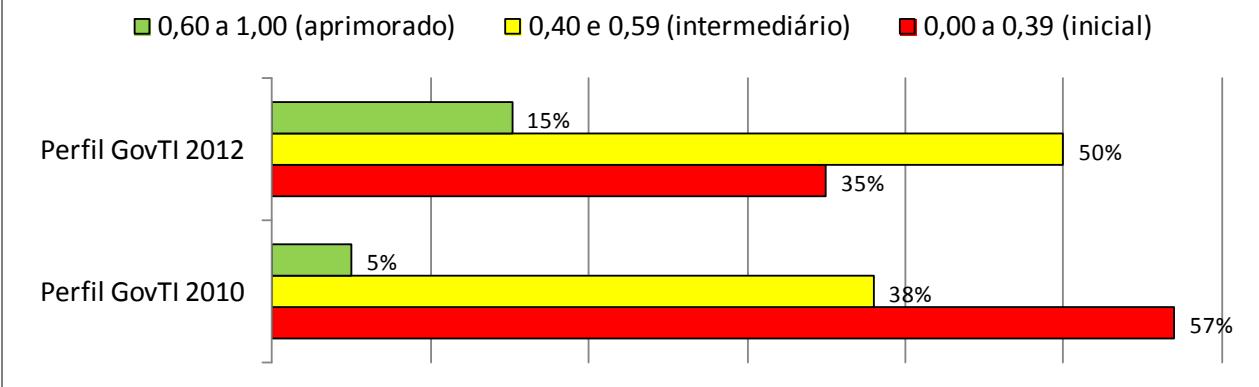


Figura 5. Distribuição das instituições por estágios do iGovTI (2012 e 2010)

4. COMPARATIVO ENTRE OS LEVANTAMENTOS 2012 E 2010

Essa parte do relatório traz as respostas da instituição nos levantamentos de governança de TI 2012 e 2010, com base no questionário utilizado em 2012. Os itens que não tem correspondência com o questionário utilizado em 2010 estão destacados no local destinado à resposta relativa ao respectivo ano. A instituição que não participou do levantamento realizado em 2010 terá o local destinado à resposta individual sinalizado com o termo “N/A”, que significa não avaliada.

Com o intuito de permitir que a instituição avalie sua situação perante as demais instituições públicas federais, são apresentados os percentuais relativos a cada resposta, distribuídos por tipo de organização e por segmento, bem como o percentual geral. Ressalte-se que 301 instituições participaram do levantamento de 2010, com a seguinte distribuição:

| Tipo de Organização | Quantidade |
|-------------------------------------|-------------------|
| Agência | 11 |
| Autarquia | 23 |
| Banco | 5 |
| Casa legislativa | 2 |
| Específico Singular (Adm. Direta) | 9 |
| Fundação | 15 |
| Instituição de ensino | 58 |
| Ministério | 26 |
| Ministério Público | 5 |
| Organização social | 6 |
| Órgão executivo (Adm. Direta) | 21 |
| Órgão militar | 3 |
| Soc. econ. mista ou empresa pública | 51 |
| Tribunal | 66 |
| Total | 301 |

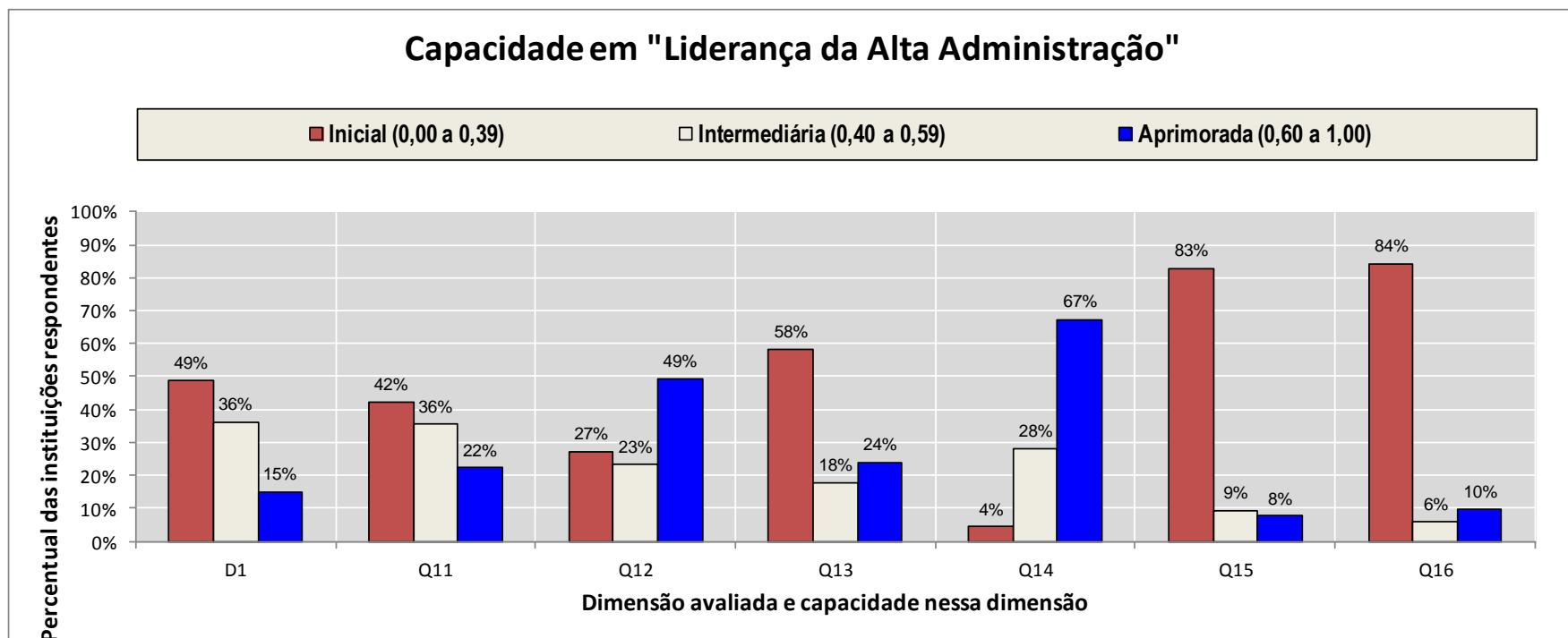
Tabela 6. Distribuição dos respondentes por tipo de organização em 2010

Visando dar maior esclarecimento e transparência ao cálculo do índice de governança de TI 2012 (iGovTI2012), são apresentadas as notas obtidas pela instituição em cada dimensão, bem como a respectiva fórmula, desdobrada por questão, no Apêndice I deste documento.

Governança Corporativa e de TI

1. Liderança da Alta Administração (D1)

- **Objetivo:** Avaliar a capacidade em liderança da Alta Administração da instituição;
- **Questões:** 1.1 (Q11), 1.2 (Q12), 1.3 (Q13), 1.4 (Q14), 1.5 (Q15) e 1.6 (Q16)
- **Questões selecionadas para o iGovTI2012:** Q11, Q12, Q13, Q14, Q15 e Q16
- **Cálculo de D1 no iGovTI2012:** $(Q11 * 0.05) + (Q12 * 0.31) + (Q13 * 0.3) + (Q14 * 0.14) + (Q15 * 0.18) + (Q16 * 0.02)$
- **Nota obtida pela Instituição nessa dimensão (D1): 0,43**
- **Peso da dimensão no iGovTI2012:** 30%
- **Distribuição das instituições avaliadas por nível de capacidade:**





1.1 Em relação à estrutura de governança corporativa, a Alta Administração da instituição:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|-------------------------------------|------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q11a - se responsabiliza pelo estabelecimento e pelo cumprimento das políticas corporativas. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 88% | | 81% | | 82% | |
| Q11b - conta com um conselho independente (ou instância similar), que representa os interessados externos à instituição (especialmente os cidadãos brasileiros) e que avalia a consistência das estratégias propostas e a qualidade dos resultados alcançados. | <input type="checkbox"/> | | 21% | | 38% | | 36% | |
| Q11c - criou mecanismos que garantem a execução periódica de auditorias externas e independentes como forma de avaliar os seus controles internos. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 22% | | 28% | |
| Q11c1 - Em 2010/2011, houve uma auditoria externa de controles internos. | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 20% | | 24% | |
| Q11c2 - Em 2010/2011, houve mais de uma auditoria externa de controles internos. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 17% | | 18% | |
| Q11d - designou formalmente um comitê de direção estratégica para auxiliá-la nas decisões relativas às diretrizes, estratégias, políticas e no acompanhamento da gestão institucional. | <input type="checkbox"/> | | 38% | | 42% | | 52% | |
| Q11e - monitora continuamente a instituição para avaliar se os papéis e as responsabilidades estão bem definidos, bem distribuídos e bem compreendidos. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 38% | | 45% | | 44% | |
| Q11f - adota um código de ética | <input checked="" type="checkbox"/> | | 62% | | 50% | | 50% | |
| Q11f1 - aprovou e publicou um código de ética | <input checked="" type="checkbox"/> | | 29% | | 23% | | 31% | |
| Q11f2 - investiu na sua divulgação em 2011/2012 | <input checked="" type="checkbox"/> | | 33% | | 18% | | 22% | |
| Q11f3 - monitorou o seu cumprimento em 2011/2012 | <input type="checkbox"/> | | 25% | | 25% | | 25% | |
| Q11g - nenhuma das opções anteriores descreve a situação desta instituição. | <input type="checkbox"/> | | 12% | | 9% | | 7% | |



1.2 Em relação à estrutura de governança de TI, a Alta Administração da instituição:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado Consolidado | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q12a - se responsabiliza pela avaliação e pelo estabelecimento das políticas de governança, gestão e uso corporativos de TI. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 62% | 38% | 62% | 48% | 65% | 48% |
| Q12a1 - aprovou e publicou a definição e distribuição de papéis e responsabilidades nas decisões mais relevantes quanto à gestão e ao uso corporativos de TI. | <input type="checkbox"/> | | 42% | | 41% | | 42% | |
| Q12a2 - aprovou e publicou as diretrizes para a formulação sistemática de planos para gestão e uso corporativos de TI, com foco na obtenção de resultados de negócio institucional. | <input type="checkbox"/> | | 21% | | 27% | | 29% | |
| Q12a3 - aprovou e publicou as diretrizes para gestão dos riscos aos quais o negócio está exposto. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 5% | | 8% | |
| Q12a4 - aprovou e publicou as diretrizes para gestão da segurança da informação corporativa. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 54% | | 37% | | 42% | |
| Q12a5 - aprovou e publicou as diretrizes para contratação de bens e serviços de TI e para avaliação de seus resultados em termos do negócio institucional. | <input type="checkbox"/> | | 33% | | 25% | | 24% | |
| Q12a6 - aprovou e publicou as diretrizes de avaliação do desempenho dos serviços de TI junto às unidades usuárias em termos de resultado de negócio institucional. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 6% | | 10% | |
| Q12a7 - aprovou e publicou as diretrizes para gestão do portfolio de projetos e serviços de TI, inclusive para definição de critérios de sua priorização, inclusão, exclusão, manutenção e suprimento orçamentário. | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 8% | | 13% | |
| Q12a8 - aprovou e publicou as diretrizes para avaliação da conformidade da gestão e do uso de TI aos requisitos legais, regulatórios, contratuais, e às diretrizes e políticas externas à instituição. | <input type="checkbox"/> | | 12% | | 11% | | 10% | |
| Q12a9 - aprovou e publicou as diretrizes para a gestão da informação e do conhecimento corporativos. | <input type="checkbox"/> | | 12% | | 9% | | 10% | |
| Q12a10 - aprovou e publicou as diretrizes para garantir o desenvolvimento e a disponibilidade de gestores de TI. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 7% | | 10% | |
| Q12a11 - aprovou e publicou as diretrizes para a obtenção, desenvolvimento e retenção de competências de pessoal. | <input type="checkbox"/> | | 21% | | 7% | | 12% | |
| Q12a12 - aprovou e publicou as diretrizes para avaliação e estímulo ao desempenho gerencial. | <input type="checkbox"/> | | 12% | | 8% | | 15% | |
| Q12a13 - aprovou e publicou as diretrizes para avaliação e estímulo ao desempenho pessoal. | <input type="checkbox"/> | | 21% | | 13% | | 20% | |
| Q12b - designou formalmente um comitê de TI para auxiliá-la nas decisões relativas à gestão e ao uso corporativos de TI. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 100% | 96% | 75% | 51% | 77% | 50% |
| Q12c - designou representantes de todas as áreas relevantes para o negócio institucional para compor o Comitê de TI. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 88% | 69% | 72% | 36% | 72% | 37% |



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
Secretaria-Geral de Controle Externo
Secretaria de Fiscalização de Tecnologia da Informação

| | | | | | | | | |
|--|--------------------------|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Q12d - monitora regularmente o funcionamento do Comitê de TI. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 54% | 35% | 44% | 19% | 43% | 21% |
| Q12e - avalia e monitora o cumprimento das políticas de governança, gestão e uso corporativos de TI. | <input type="checkbox"/> | | 25% | | 33% | | 34% | |
| Q12e1 - Em 2010/2011, a Alta Administração reuniu-se entre 1 e 5 vezes para esse fim. | <input type="checkbox"/> | | 25% | | 32% | | 29% | |
| Q12e2 - Em 2010/2011, a Alta Administração reuniu-se entre 6 e 10 vezes para esse fim. | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 8% | | 8% | |
| Q12e3 - Em 2010/2011, a Alta Administração reuniu-se mais de 10 vezes para esse fim. | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 2% | | 5% | |
| Q12f - nenhuma das opções anteriores descreve a situação desta instituição. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 0% | 4% | 12% | 17% | 10% | 18% |



1.3 Em relação ao desempenho institucional da gestão e de uso corporativos de TI, a Alta Administração da instituição:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado Consolidado | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q13a - estabeleceu objetivos de gestão e de uso corporativos de TI. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 38% | 31% | 50% | 36% | 54% | 44% |
| Q13b - estabeleceu indicadores de desempenho para cada objetivo de gestão e de uso corporativos de TI. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 17% | 15% | 22% | 16% | 34% | 24% |
| Q13c - estabeleceu metas de desempenho da gestão e do uso corporativos de TI, para 2012. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 46% | | 39% | | 46% | |
| Q13d - estabeleceu os mecanismos de controle do cumprimento das metas de gestão e de uso corporativos de TI. | <input type="checkbox"/> | | 21% | | 23% | | 27% | |
| Q13e - estabeleceu os mecanismos de gestão dos riscos relacionados aos objetivos de gestão e de uso corporativos de TI. | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 3% | | 4% | |
| Q13f - aprovou, para 2010 e/ou 2011, plano de auditoria(s) interna(s) para avaliar os riscos considerados críticos para o negócio e a eficácia dos respectivos controles. | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 8% | | 15% | |
| Q13g - acompanha os indicadores de resultado estratégicos dos principais sistemas de informação e toma decisões a respeito quando as metas de resultado não são atingidas. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 17% | 27% | 21% | 18% | 23% | 14% |
| Q13h - nenhuma das opções anteriores descreve a situação desta instituição. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 29% | 31% | 31% | 37% | 26% | 34% |



1.4 Em relação ao desenvolvimento interno dos gestores de TI, a Alta Administração:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado Consolidado | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q14a - preenche as funções gerenciais de TI com pessoas do quadro permanente da própria instituição (pelo menos 75%). | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 25% | 31% | 66% | 47% | 76% | 63% |
| Q14b - escolhe os gestores de TI fundamentalmente com base em suas competências (p.ex. desempenho profissional, experiência, formação acadêmica etc.). | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 96% | 85% | 89% | 78% | 87% | 79% |
| Q14c - nenhuma das opções anteriores descreve a situação desta instituição. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 4% | 8% | 5% | 13% | 4% | 8% |



1.5 Em 2010 ou 2011, foi realizada auditoria formal, por iniciativa da própria instituição, em algum dos temas indicados a seguir?

| Opções | Sua Resposta | | Resultado Consolidado | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q15a - auditoria de governança de TI. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 4% | 0% | 5% | 2% | 11% | 10% |
| Q15b - auditoria de sistemas de informação. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8% | 4% | 10% | 11% | 17% | 21% |
| Q15c - auditoria de segurança da informação. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 4% | 12% | 12% | 15% | 19% | 25% |
| Q15d - auditoria de contratos de TI. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 12% | 27% | 21% | 17% | 30% | 28% |
| Q15e - auditoria de dados. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 0% | 0% | 6% | 10% | 9% | 14% |
| Q15f - outra(s). | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8% | 0% | 5% | 4% | 9% | 8% |
| Q15g - não foi realizada auditoria de TI de iniciativa da própria instituição em 2010 ou 2011. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 71% | 62% | 70% | 66% | 58% | 54% |



1.6 A Alta administração utilizou informações fornecidas pela auditoria interna (ou instância equivalente) como subsídio:

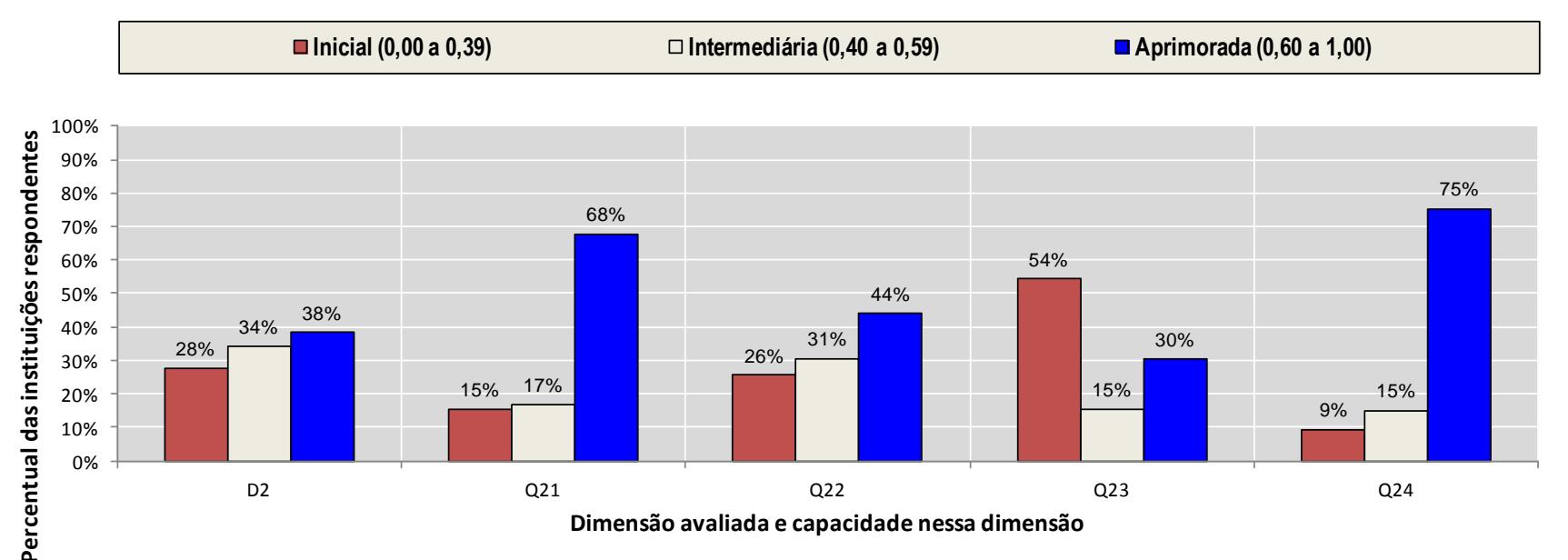
| Opções | Sua Resposta | | Resultado Consolidado | | | | | |
|--|-------------------------------------|------|-----------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q16a - para responder às questões do grupo 1.Liderança da Alta Administração. | <input type="checkbox"/> | | 12% | | 18% | | 20% | |
| Q16b - para responder às questões do grupo 2.Estratégias e planos. | <input type="checkbox"/> | | 12% | | 14% | | 16% | |
| Q16c - para responder às questões do grupo 3.Informação e conhecimento. | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 8% | | 11% | |
| Q16d - para responder às questões do grupo 4.Pessoas. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 9% | | 11% | |
| Q16e - para responder às questões do grupo 5.Processos. | <input type="checkbox"/> | | 12% | | 13% | | 17% | |
| Q16f - para responder às questões do grupo 6.Resultados da gestão. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 9% | | 14% | |
| Q16g - para responder às questões do grupo 7.Resultados da governança para os cidadãos. | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 7% | | 7% | |
| Q16h - para responder às questões do grupo 8.Resultados da governança para a sociedade. | <input type="checkbox"/> | | 0% | | 7% | | 8% | |
| Q16i - não foram utilizadas informações oriundas da auditoria interna (ou instância equivalente) para responder a este questionário. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 79% | | 68% | | 64% | |

Controles de Gestão

2. Estratégias e Planos (D2)

- **Objetivo:** Avaliar a capacidade da instituição em controle da gestão de estratégias e planos;
- **Questões:** 2.1 (Q21), 2.2 (Q22), 2.3 (Q23), 2.4 (Q14)
- **Questões selecionadas para o iGovTI2012:** Q21, Q22, Q23, Q24
- **Cálculo de D2 no iGovTI2012:** $(Q21 * 0.32) + (Q22 * 0.31) + (Q23 * 0.19) + (Q24 * 0.18)$
- **Nota obtida pela Instituição nessa dimensão (D2): 0,54**
- **Peso da Dimensão no iGovTI2012:** 15%
- **Distribuição das instituições avaliadas por nível de capacidade:**

Capacidade em "Controle da Gestão de Estratégias e Planos"





2.1 Em relação ao processo de planejamento estratégico institucional, marque a opção que melhor descreve a sua instituição:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado Consolidado | | | | | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - a instituição não executa um processo de planejamento estratégico institucional. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 8% | 8% | 10% | 13% | 8% | 10% |
| 2 - a instituição desenvolve planos estratégicos, mas não de maneira periódica. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4% | 19% | 7% | 13% | 8% | 11% |
| 3 - a instituição executa um processo periódico de planejamento, embora este não esteja formalmente instituído. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | 33% | 31% | 23% | 27% | 17% | 18% |
| 4 - o processo de planejamento estratégico institucional é formalmente (aprovado e publicado) instituído. | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 8% | 15% | 24% | 23% | 21% | 26% |
| 5 - o processo de planejamento estratégico institucional formal é acompanhado segundo indicadores e metas estabelecidos. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 25% | 8% | 18% | 13% | 21% | 22% |
| 6 - o processo de planejamento estratégico institucional formal é aperfeiçoado continuamente com base na análise de seus indicadores. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 21% | 19% | 18% | 11% | 25% | 13% |
| Q21a – o plano estratégico institucional é publicado na internet para acesso livre. Se sim, informe a URL completa do plano estratégico institucional: | <input type="checkbox"/> | | 42% | | 37% | | 43% | |



2.2 Em relação ao processo de planejamento estratégico de TI, marque a opção que melhor descreve a sua instituição:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado Consolidado | | | | | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - a instituição não executa um processo de planejamento estratégico de TI. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 8% | 15% | 20% | 17% | 15% | 17% |
| 2 - a instituição desenvolve alguns planos estratégicos de TI, mas não de maneira periódica. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 25% | 8% | 14% | 19% | 11% | 16% |
| 3 - a instituição executa um processo periódico de planejamento, embora este não esteja formalmente instituído. | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 33% | 42% | 34% | 35% | 31% | 30% |
| 4 - o processo de planejamento estratégico de TI é formalmente (aprovado e publicado) instituído. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 21% | 31% | 20% | 19% | 25% | 27% |
| 5 - o processo de planejamento estratégico de TI formal é acompanhado segundo indicadores e metas estabelecidos. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 12% | 4% | 10% | 7% | 13% | 7% |
| 6 - o processo de planejamento estratégico de TI formal é aperfeiçoado continuamente com base em seus indicadores. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 3% | 2% | 6% | 3% |



2.3 Em relação ao PDTI (Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação):

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q23a - a instituição não aprovou e nem publicou PDTI interna ou externamente. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 12% | 15% | 36% | 55% | 45% | 63% |
| Q23b - a instituição aprovou e publicou PDTI interna ou externamente. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 75% | | 56% | | 47% | |
| Q23c - a elaboração do PDTI conta com a participação das áreas de negócio. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 79% | | 63% | | 48% | |
| Q23d - a elaboração do PDTI inclui a avaliação dos resultados de PDTIs anteriores. | <input type="checkbox"/> | | 58% | | 27% | | 25% | |
| Q23e - o PDTI é elaborado com apoio do Comitê de TI. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 75% | | 61% | | 49% | |
| Q23f - o PDTI desdobra diretrizes estabelecida(s) em plano(s) estratégico(s) (p.ex. PEI, PETI etc.). | <input checked="" type="checkbox"/> | | 46% | | 42% | | 40% | |
| Q23g - o PDTI é formalizado e publicado pelo dirigente máximo da instituição. | <input type="checkbox"/> | | 42% | | 50% | | 40% | |
| Q23h - o PDTI vincula as ações (atividades e projetos) de TI a indicadores e metas de negócio. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 46% | 54% | 30% | 27% | 31% | 24% |
| Q23i - o PDTI vincula as ações de TI a indicadores e metas de serviços ao cidadão. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 12% | 8% | 6% | 3% | 7% | 3% |
| Q23j - o PDTI relaciona as ações de TI priorizadas e as vincula ao orçamento de TI. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 58% | 58% | 37% | 30% | 33% | 23% |
| Q23k - o PDTI é publicado na internet para livre acesso dos cidadãos. Se sim, informe a URL completa do PDTI: | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 25% | 31% | 27% | 11% | 20% | 8% |

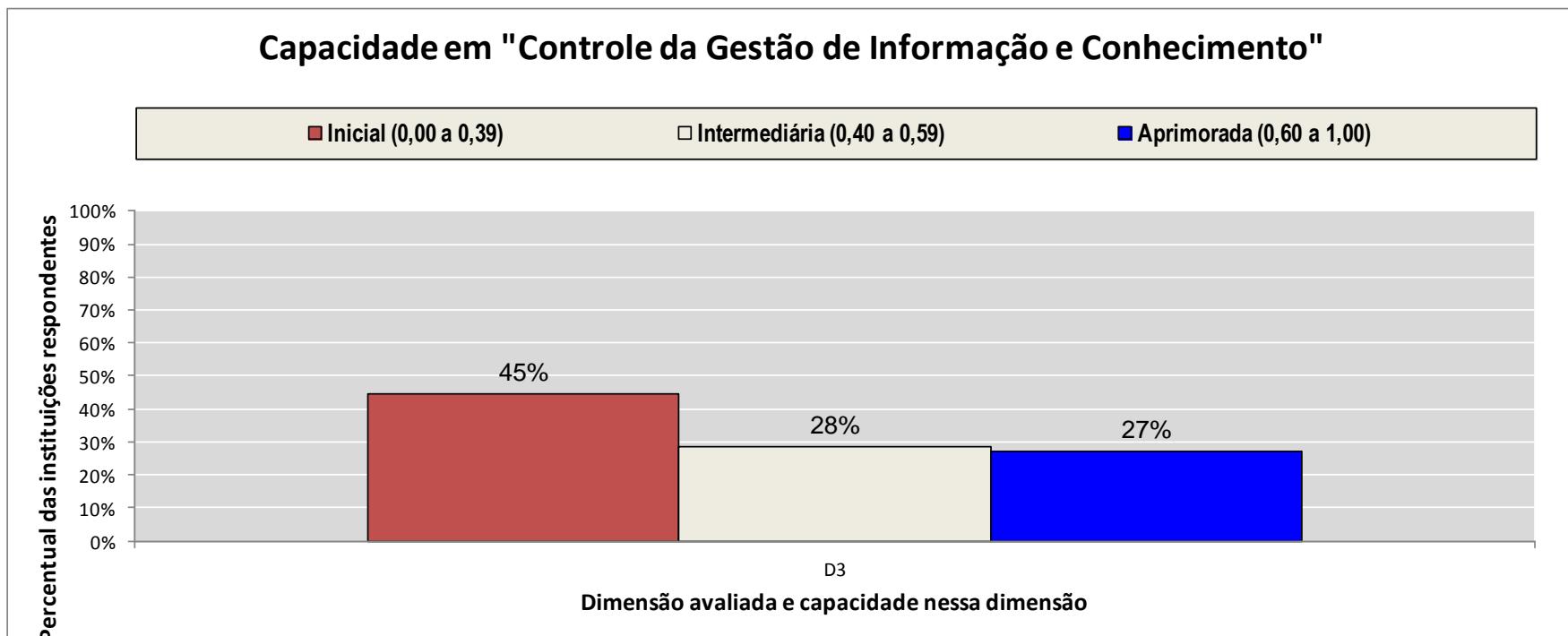


2.4 Em relação ao processo decisório de priorização das ações e gastos de TI, assinale a opção que descreve o comportamento majoritário da instituição:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|---|----------------------------------|----------------------------------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - As decisões acerca da priorização das ações e gastos de TI são tomadas pela área de TI. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 12% | 8% | 9% | 13% | 9% | 13% |
| 2 - As decisões acerca da priorização das ações e gastos de TI são tomadas pelo Comitê de TI. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 29% | 38% | 14% | 13% | 15% | 12% |
| 3 - As decisões acerca da priorização das ações e gastos de TI são tomadas pela Alta Administração da instituição, sem apoio de Comitê de TI ou da área de TI. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 3% | 4% | 3% | 2% |
| 4 - As decisões acerca da priorização das ações e gastos de TI são tomadas pela Alta Administração da instituição, com apoio da área de TI como instância consultiva. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 38% | 27% | 50% | 56% | 47% | 57% |
| 5 - As decisões acerca da priorização das ações e gastos de TI são tomadas pela Alta Administração da instituição, com apoio do Comitê de TI como instância consultiva. | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 21% | 27% | 24% | 14% | 26% | 16% |

3. Informações e conhecimento (D3)

- **Objetivo:** Avaliar a capacidade da instituição em controle da gestão de informação e conhecimento
- **Questões:** 3.1 (Q31)
- **Questões selecionadas para o iGovTI2012:** Q31
- **Cálculo de D3 no iGovTI2012:** Q31
- **Nota obtida pela Instituição nessa dimensão (D3):** 0,25
- **Peso da dimensão no iGovTI2012:** 3%
- **Distribuição das instituições avaliadas por nível de capacidade:**



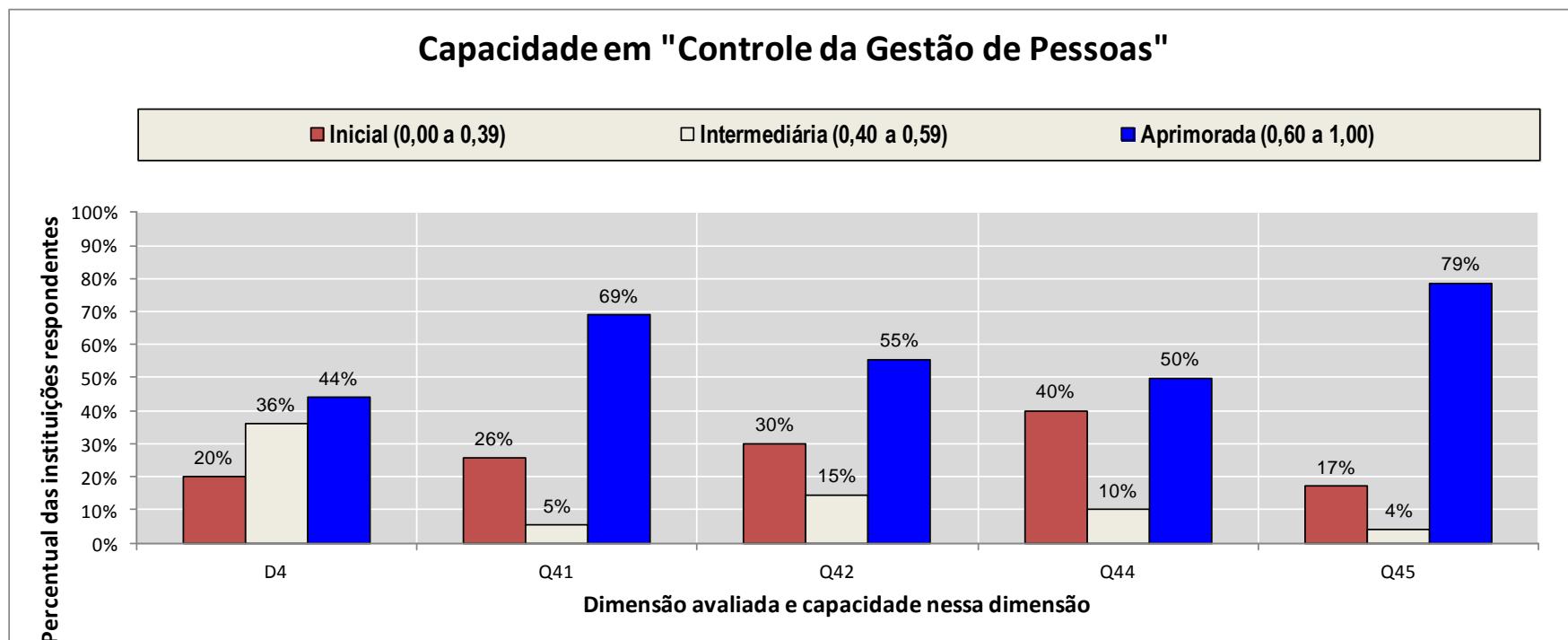


3.1 Em relação à gestão de informação e conhecimento para o negócio:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|-------------------------------------|------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q31a - os principais processos de negócio da instituição foram identificados e mapeados. | <input type="checkbox"/> | | 21% | | 33% | | 41% | |
| Q31b - há sistemas de informação que dão suporte aos principais processos de negócio da instituição. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 83% | | 83% | | 82% | |
| Q31c - há pelo menos um gestor, nas principais áreas de negócio, formalmente designado para cada sistema de informação que dá suporte ao respectivo processo de negócio. | <input type="checkbox"/> | | 38% | | 35% | | 38% | |
| Q31d - a instituição mede e avalia o uso dos sistemas de informação que suportam o respectivo negócio. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 17% | | 18% | |
| Q31e - nenhuma das opções anteriores descreve a situação desta instituição. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 13% | | 12% | |

4. Pessoas (D4)

- **Objetivo:** Avaliar a capacidade da instituição em controle da gestão de pessoas
- **Questões:** 4.1 (Q41), 4.2 (Q42), 4.3 (Q43), 4.4 (Q44) e 4.5 (Q45)
- **Questões selecionadas para o iGovTI2012:** Q41, Q42, Q44 e Q45
- **Cálculo de D4 no iGovTI2012:** $(Q41 * 0.16) + (Q42 * 0.04) + (Q44 * 0.61) + (Q45 * 0.19)$
- **Nota obtida pela Instituição nessa dimensão (D4): 0,43**
- **Peso da dimensão no iGovTI2012:** 26%
- **Distribuição das instituições avaliadas por nível de capacidade:**





4.1 Qual o quantitativo de funções comissionadas voltadas à gestão de TI?

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|---|--------------|------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q41a - quantitativo total de funções comissionadas de gerenciamento e assessoramento específicas para gestão de TI. | 15 | 20 | | | | | | |
| Q41b - funções preenchidas por servidores/empregados públicos efetivos oriundos de outras instituições. | 3 | 6 | | | | | | |
| Q41c - funções preenchidas por servidores/empregados efetivos da instituição. | 12 | 11 | | | | | | |
| Q41d - funções preenchidas por pessoas que não são servidores/empregados efetivos da instituição. | 3 | 2 | | | | | | |
| Q41e - outra(s) situação(ões): | 0 | 0 | | | | | | |



4.2 Qual o quantitativo de pessoas que compõem a força de trabalho em TI?

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|---|--------------|------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q42a - quantitativo previsto e aprovado como força de trabalho em TI. | 0 | | | | | | | |
| Q42b - quantitativo necessário (ideal) como força de trabalho em TI. | 151 | | | | | | | |
| Q42c - quantitativo total da força de trabalho existente (real) em TI. | 88 | 74 | | | | | | |
| Q42d - servidores/empregados públicos efetivos da carreira de TI da própria instituição. | 63 | 36 | | | | | | |
| Q42e - servidores/empregados públicos efetivos de outras carreiras (que não TI) da própria instituição. | 0 | 11 | | | | | | |
| Q42f - servidores/empregados públicos cedidos de outras instituições públicas. | 9 | 7 | | | | | | |
| Q42g - servidores/empregados públicos não efetivos em cargos de livre nomeação. | 0 | 0 | | | | | | |
| Q42h - estagiários. | 4 | 3 | | | | | | |
| Q42i - terceirizados que trabalham regularmente no ambiente da instituição (contratos de serviços continuados com cessão de mão de obra). | 12 | 17 | | | | | | |
| Q42j - terceirizados que trabalham no ambiente da instituição para execução de projetos de tempo determinado. | 0 | 0 | | | | | | |
| Q42k - servidores/empregados públicos do quadro de TI que NÃO atuam na área de TI da instituição. | 0 | | | | | | | |
| Q42l - servidores/empregados públicos do quadro de TI que NÃO atuam na instituição | 0 | | | | | | | |
| Q42m – outro(s): | 0 | 0 | | | | | | |

Não foi realizada análise comparativa



4.3 Para membros do SISP, em relação à composição da força de trabalho alocada:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|--------------|------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | 2012 | 2010 | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Em relação ao cargo de Analista de Tecnologia da Informação (ATI) | | | | | | | | |
| Q43a - número de vagas de ATI concedidas pela SLTI/MP à instituição. | 0 | | | | | | | |
| Q43b - servidores com cargo de ATI alocados à unidade de TI (gestão ou execução). | 3 | | | | | | | |
| Q43c - servidores com cargo de ATI alocados fora de unidade de TI, mas gerindo ou executando atividades de TI. | 0 | | | | | | | |
| Q43d - servidores com cargo de ATI alocados fora de unidade de TI, sem gerir ou executar atividades de TI. | 0 | | | | | | | |
| Q43e - número de vagas de ATI que seriam necessários ao todo para apoiar a gestão de TI. | 12 | | | | | | | |
| Em relação à função de gratificação GSISP | | | | | | | | |
| Q43f - número de funções GSISP concedidas pela SLTI/MP à instituição. | 0 | | | | | | | |
| Q43g - servidores com função GSISP alocados à unidade de TI (gestão ou execução). | 1 | | | | | | | |
| Q43h - servidores com função GSISP alocados fora de unidade de TI, mas gerindo ou executando TI. | 0 | | | | | | | |
| Q43i - servidores com função GSISP alocados fora de unidade de TI, sem gerir ou executar TI. | 0 | | | | | | | |
| Q43j - número de funções GSISP que seriam necessárias ao todo para apoiar a gestão de TI. | 3 | | | | | | | |

Não foi realizada análise comparativa



4.4 Em relação ao plano de capacitação de pessoal para gestão de TI, assinale a opção que melhor descreve sua instituição:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|---|----------------------------------|----------------------------------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - Não há critério definido para avaliação e atendimento aos pedidos de capacitação em gestão de TI. | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 29% | 23% | 44% | 48% | 40% | 45% |
| 2 - É realizada capacitação em gestão de TI do pessoal recém-ingresso, e a partir de então somente quando necessário. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 17% | 27% | 13% | 18% | 10% | 15% |
| 3 - A instituição elabora e executa um plano de capacitação para atender às necessidades de capacitação em gestão de TI. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 46% | 42% | 35% | 28% | 39% | 34% |
| 4 - A instituição mede o cumprimento do plano de capacitação e consegue identificar e corrigir desvios na sua execução. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 8% | 0% | 3% | 2% | 5% | 3% |
| 5 - A instituição avalia e melhora o plano de capacitação dos gestores de TI de acordo com as melhores práticas da Administração Pública e da iniciativa privada. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 0% | 8% | 5% | 4% | 6% | 4% |



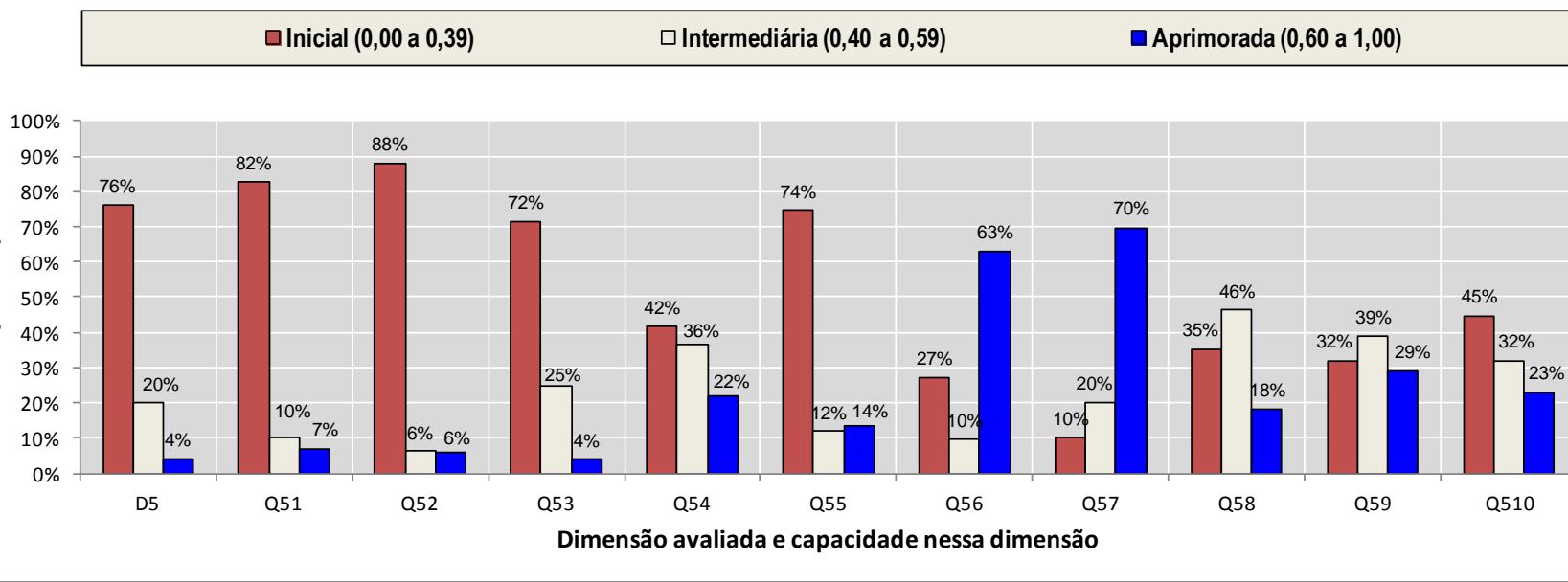
4.5 Em relação à qualificação do atual principal dirigente responsável pela gestão de TI na instituição, quais dos elementos abaixo ele possui:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|--|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q45a - curso superior (em qualquer área não relacionada à TI). | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 46% | 54% | 36% | 45% | 43% | 51% |
| Q45b - curso superior (em qualquer área relacionada à TI). | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 50% | 54% | 54% | 46% | 49% | 46% |
| Q45c - pós-graduação lato sensu (especialização) não relacionada à TI. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 33% | 31% | 20% | 22% | 26% | 27% |
| Q45d - pós-graduação lato sensu (especialização) em TI, exceto gestão ou governança de TI. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 25% | 35% | 31% | 28% | 32% | 31% |
| Q45e - pós-graduação lato sensu (especialização) em gestão ou governança de TI. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 25% | 23% | 20% | 13% | 22% | 18% |
| Q45f - pós-graduação stricto sensu (mestrado/doutorado) não relacionada à TI. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8% | 8% | 10% | 10% | 9% | 7% |
| Q45g - pós-graduação stricto sensu (mestrado/doutorado) em TI, exceto gestão ou governança de TI. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 17% | 15% | 26% | 21% | 19% | 15% |
| Q45h - pós-graduação stricto sensu (mestrado/doutorado) em gestão ou governança de TI. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 0% | 15% | 2% | 4% | 4% | 4% |
| Q45i - certificados profissionais não técnicos (CGEIT, CobiT, PMP, ITIL, CISM, CISA etc.). | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 17% | 12% | 15% | 10% | 15% | 13% |
| Q45j - outros elementos de qualificação considerados relevantes | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 17% | 15% | 29% | 24% | 29% | 24% |
| Q45k - Quantos anos de experiência em gestão de TI ele possui (em qualquer instituição)? | 10 | 25 | Não foi realizada análise comparativa | | | | | |
| Q45l - Há quantos meses ele ocupa a posição de principal dirigente responsável pela gestão de TI na instituição? | 5 | | | | | | | |

5. Processos (D5)

- **Objetivo:** Avaliar a capacidade da instituição em controle da gestão de processos
- **Questões:** 5.1 (Q51), 5.2 (Q52), 5.3 (Q53), 5.4 (Q54), 5.5 (Q55), 5.6 (Q56), 5.7 (Q57), 5.8 (Q58), 5.9 (Q59) e 5.10 (Q510)
- **Questões selecionadas para o iGovTI2012:** Q51, Q52, Q53, Q54, Q55, Q56, Q57, Q58, Q59 e Q510
- **Cálculo de D5 no iGovTI2012:** $(Q51 * 0.13) + (Q52 * 0.06) + (Q53 * 0.28) + (Q54 * 0.09) + (Q55 * 0.1) + (Q56 * 0.04) + (Q57 * 0.01) + (Q58 * 0.15) + (Q59 * 0.13) + (Q510 * 0) + (0.01)$
- **Nota obtida pela Instituição nessa dimensão (D5): 0,49**
- **Peso da dimensão no iGovTI2012:** 20%
- **Distribuição das instituições avaliadas por nível de capacidade:**

Capacidade em "Controle da Gestão de Processos"





5.1 A instituição implementou os processos de gestão de serviços de TI abaixo relacionados?

| Opções | Sua Resposta | | Resultado Consolidado | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Estratégia | | | | | | | | |
| Q51a - gestão de portfólio | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 10% | | 13% | |
| Q51b - gestão de demanda | <input checked="" type="checkbox"/> | | 50% | | 40% | | 33% | |
| Q51c - gestão financeira de TI | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 12% | 8% | 20% | 9% | 22% | 10% |
| Desenho do serviço | | | | | | | | |
| Q51d - gestão de nível de serviço | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 29% | 38% | 25% | 19% | 23% | 16% |
| Q51e - gestão do catálogo | <input checked="" type="checkbox"/> | | 29% | | 17% | | 20% | |
| Q51f - gestão da disponibilidade | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 33% | 19% | 18% | 11% | 20% | 11% |
| Q51g - gestão da segurança da informação | <input checked="" type="checkbox"/> | | 42% | | 36% | | 37% | |
| Q51h - gestão de fornecedores | <input type="checkbox"/> | | 12% | | 17% | | 18% | |
| Q51i - gestão da capacidade de TI | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 12% | 4% | 14% | 5% | 15% | 6% |
| Q51j - gestão da continuidade dos serviços de TI | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 21% | 4% | 17% | 6% | 17% | 7% |
| Q51j1 - tem plano de continuidade de negócio em vigor (aprovado e publicado) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 12% | 0% | 4% | 1% | 6% | 3% |
| Transição do serviço | | | | | | | | |
| Q51k - gestão de mudanças | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 21% | 31% | 17% | 16% | 21% | 17% |
| Q51k1 - constituiu um comitê técnico de gestão de mudanças | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 8% | 12% | 8% | 8% | 12% | 9% |
| Q51l - gestão de configuração e ativos | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 42% | 35% | 30% | 20% | 29% | 17% |
| Q51l1 - tem base de dados de gestão da configuração do ambiente computacional | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 25% | 12% | 20% | 13% | 20% | 11% |
| Q51m - gestão de liberação e implantação | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 12% | 12% | 15% | 5% | 15% | 8% |



| | | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Q51n - gestão do conhecimento | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 0% | 11% | 11% | | | |
| Operação do serviço | | | | | | | | |
| Q51o - gestão de incidentes | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 46% | 27% | 38% | 20% | 42% | 26% |
| Q51p - gestão de problemas | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 21% | 19% | 24% | 17% | 26% | 18% |
| Q51p1 - tem base de conhecimento de apoio à gestão de problemas e incidentes | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 8% | 12% | 17% | 11% | 19% | 12% |
| Q51q - gestão de eventos | <input type="checkbox"/> | | 4% | | 9% | | 10% | |
| Q51r - gestão do cumprimento de requisições de serviços | <input type="checkbox"/> | | 17% | | 25% | | 24% | |
| Q51s - gestão de acesso | <input type="checkbox"/> | | 21% | | 33% | | 31% | |
| Boa prática: escritório de processos | | | | | | | | |
| Q51t - a instituição formalizou um escritório de processos, ao menos para processos de gestão de TI. | <input type="checkbox"/> | | 8% | | 7% | | 12% | |



5.2 Em relação à gestão de nível de serviço de TI:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado Consolidado | | | | | |
|---|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - Não há um catálogo formal (aprovado e publicado) dos serviços de TI oferecidos aos clientes. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 79% | 65% | 77% | 75% | 74% | 77% |
| 2 - Há um catálogo formal e atualizado dos serviços de TI oferecidos aos clientes. | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 12% | 19% | 12% | 13% | 14% | 13% |
| 3 - Além do item anterior, os níveis dos serviços de TI oferecidos nesse portfólio são monitorados pela área de TI. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4% | 12% | 5% | 8% | 6% | 6% |
| 4 - Além do item anterior, são feitos Acordos de Nível de Serviço (ANS) formais com as áreas de negócio clientes de TI. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 0% | 4% | 2% | 2% | 2% | 2% |
| 5 - Além do item anterior, os ANS são monitorados e seus resultados relatados periodicamente aos clientes de TI. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% | 1% | 2% | 1% |
| 6 - Além do item anterior, os resultados do monitoramento são usados para melhorar os ANS. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4% | 0% | 1% | 1% | 2% | 1% |



5.3 Em relação à gestão da segurança da informação, a instituição:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q53a - implementou formalmente (aprovou e publicou) os seguintes processos corporativos: | <input checked="" type="checkbox"/> | | 33% | | 23% | | 26% | |
| Q53a1 - Inventário dos ativos de informação (dados, hardware, software e instalações). | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 38% | 38% | 24% | 31% | 24% | 28% |
| Q53a2 - Classificação da informação para o negócio (p.ex. divulgação ostensiva ou acesso restrito). | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 21% | 15% | 15% | 10% | 17% | 11% |
| Q53a3 - Análise dos riscos aos quais a informação crítica para o negócio está submetida, considerando os objetivos de disponibilidade, integridade, confidencialidade e autenticidade. | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 17% | 15% | 7% | 13% | 10% | 16% |
| Q53a4 - Gestão dos incidentes de segurança da informação. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 25% | 35% | 16% | 26% | 18% | 25% |
| Q53b - designou formalmente pessoa(s) ou unidade(s) para gerenciar a segurança de informação e comunicações. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 58% | 46% | 47% | 28% | 50% | 39% |
| Q53c - instituiu Comitê de Segurança de Informação e Comunicações. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 62% | | 40% | | 46% | |
| Q53d - instituiu Equipe de Tratamento e Resposta a Incidentes em Redes Computacionais. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 25% | | 27% | | 25% | |
| Q53e - formalizou (aprovou e publicou) a política corporativa de segurança da informação. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 50% | 31% | 36% | 20% | 45% | 34% |
| Q53f - formalizou (aprovou e publicou) a política de controle de acesso à informação e aos recursos e serviços de TI. | <input type="checkbox"/> | | 33% | | 22% | | 26% | |
| Q53g - número (obs: pode ser uma estimativa) de ações de conscientização, educação e treinamento em segurança da informação realizadas para seus colaboradores, em 2010/2011. | 2 | | Não foi realizada análise comparativa | | | | | |



5.4 Em que nível de capacidade melhor se enquadra o seu processo de software?

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|---|----------------------------------|----------------------------------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - Ad hoc (não há processo e nem conceito de qualidade do processo). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4% | 12% | 17% | 20% | 16% | 19% |
| 2 - Inicial (não há processo nem seu controle, mas já há conceitos de qualidade de processo em implantação). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 25% | 19% | 25% | 33% | 26% | 34% |
| 3 - Gerenciado (há um processo informal repetido várias vezes e que implementa conceitos de qualidade de processo). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 33% | 38% | 37% | 28% | 36% | 28% |
| 4 - Definido (há um processo formal - aprovado e publicado - e obrigatório). | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 33% | 23% | 18% | 15% | 17% | 16% |
| 5 - Mensurado (o processo é controlado por meio de mensurações e há metas de processo a cumprir). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4% | 8% | 1% | 3% | 2% | 2% |
| 6 - Em otimização (o processo é periodicamente revisado e melhorado com base nas suas mensurações). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% | 1% | 2% | 1% |



5.5 Em relação ao processo de gerenciamento de projetos:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|---|----------------------------------|----------------------------------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - A instituição não pratica o gerenciamento de projetos. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 8% | 12% | 24% | 26% | 19% | 23% |
| 2 - A instituição pratica o gerenciamento de projetos, mas não adota qualquer padrão interno ou de mercado. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 50% | 54% | 52% | 50% | 42% | 48% |
| 3 - A instituição formalizou (aprovou e publicou) um padrão interno ou de mercado para gerenciamento de projetos. | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 29% | 19% | 15% | 14% | 25% | 18% |
| 4 - A instituição acompanha e mede o processo de gerenciamento de projetos. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4% | 0% | 3% | 2% | 4% | 3% |
| 5 - A instituição melhora o processo de gerenciamento de projetos com base nas mensurações internas e nas melhores práticas de mercado. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 8% | 15% | 5% | 8% | 9% | 8% |



5.6 Quais os projetos de TI de maior valor orçamentário alocado em 2012 (até cinco projetos)?

Obs.: UPA = unidade orçamentária . programa . ação orçamentária

| Nome do projeto de TI | Valor total previsto (em R\$) | Data de conclusão prevista | Breve descrição | UPA |
|--|-------------------------------|----------------------------|---|----------------|
| Contrato Serpro | 3.823.263,00 | 31/12/2012 | Prestação de serviços de produção, desenvolvimento e manutenção de software, serviços de administração de rede de comunicação e ... | 0125.1173.2D58 |
| Central de Atendimento aos Usuários e Suporte Técnico | 2.186.839,00 | 31/12/2012 | Prestação de serviços de suporte técnico à Rede CGU e operação/gestão da Central de Atendimento ao Usuário do Órgão | 0125.1173.2000 |
| Atualização de parque (desktops e impressoras) | 1.921.100,00 | 31/12/2012 | Aquisição de desktops e impressoras para substituição de equipamentos sem garantia e atendimento de novos concursados | 0125.1173.2000 |
| Rede Wan | 1.570.000,00 | 31/12/2012 | Prestação de serviços de disponibilização de links de comunicação entre as unidades da CGU | 0125.1173.2000 |
| Ampliação da infraestrutura de armazenamento e processamento | 1.455.540,00 | 31/12/2012 | Aquisição de equipamentos servidores, storage e ferramenta de virtualização | 0125.1173.2000 |
| Não foi realizada análise comparativa | | | | |



5.7 Em relação às contratações de serviços de TI:

Legenda: (0) sem resposta; (1) nunca; (2) às vezes; (3) usualmente; (4) sempre

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|--------------|------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q57a - há plano de trabalho (ou equivalente) assinado pelo dirigente máximo (ou delegado) que explice a necessidade da contratação, a relação entre a demanda de serviço e o quantitativo a ser contratado e os resultados a serem alcançados. | 1 ▼ | | 83% | | 63% | | 64% | |
| Q57b - são feitos estudos técnicos preliminares para avaliar a viabilidade da contratação. | 2 ▼ | 2 ▼ | 92% | 73% | 80% | 64% | 80% | 62% |
| Q57c - nos autos são explicitadas as necessidades de negócio que se pretende atender com a contratação. | 4 ▼ | 4 ▼ | 88% | 96% | 85% | 89% | 87% | 90% |
| Q57d - nos autos são explicitados os indicadores dos benefícios de negócio que serão alcançados. | 1 ▼ | 1 ▼ | 58% | 46% | 54% | 46% | 49% | 43% |
| Q57e - nos autos há análise e conclusões acerca da possibilidade de parcelamento do objeto. | 2 ▼ | | 58% | | 41% | | 45% | |
| Q57f - a assessoria jurídica examina e aprova as minutas de editais, incluindo seus anexos, entre eles o termo de referência ou projeto básico. | 4 ▼ | | 100% | | 96% | | 95% | |
| Q57g - são adotadas métricas objetivas para mensuração de resultados do contrato. | 4 ▼ | | 75% | | 62% | | 64% | |
| Q57h - os pagamentos são feitos em função da mensuração objetiva dos resultados entregues e aceitos. | 4 ▼ | | 88% | | 86% | | 89% | |
| Q57i - o fiscal produz o termo circunstanciado de recebimento* provisório. | 2 ▼ | | 71% | | 53% | | 58% | |
| Q57j - pessoa ou comissão designada, que não o fiscal, produz o termo circunstanciado de recebimento definitivo. | 2 ▼ | | 58% | | 39% | | 47% | |
| Q57k - a análise dos benefícios reais já obtidos é usada como critério para prorrogar, ou não, o contrato. | 4 ▼ | 4 ▼ | 71% | 65% | 72% | 71% | 78% | 73% |

Obs: No quadro acima, os percentuais correspondem ao somatório das respostas “usualmente” e “sempre”.



5.8 Em relação à fase de planejamento da contratação em TI, em qual das descrições abaixo a instituição se encaixa melhor?

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1- As contratações de TI são feitas conforme os procedimentos legais e à medida que as demandas vão surgindo. | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 21% | 27% | 39% | 46% | 35% | 40% |
| 2 - Além dos procedimentos legais, há procedimentos internos que auxiliam na padronização do processo de planejamento das contratações. | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | 54% | 62% | 46% | 43% | 46% | 46% |
| 3 - Além dos procedimentos legais, há processo de trabalho para planejar as contratações de TI, publicado como norma própria e de cumprimento obrigatório. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 21% | 12% | 10% | 7% | 12% | 9% |
| 4 - Além do item anterior, o cumprimento do processo de planejamento da contratação é medido e controlado. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 3% | 3% | 4% | 3% |
| 5 - Além do item anterior, o processo de planejamento é melhorado com base nas mensurações obtidas. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4% | 0% | 2% | 1% | 2% | 2% |



5.9 Em relação à fase de gestão dos contratos de TI, em qual das descrições abaixo a instituição se encaixa melhor?

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - As diretrizes legais são observadas, mas há grande variação nos procedimentos adotados. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 25% | 23% | 36% | 33% | 32% | 34% |
| 2 - As diretrizes legais são observadas e os procedimentos reconhecidos como boas práticas são disseminados internamente e praticados. | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 54% | 54% | 45% | 46% | 39% | 37% |
| 3 - Além do item anterior, o processo de gestão de contratos é formalizado (aprovado e publicado) em norma própria e de cumprimento obrigatório. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 17% | 12% | 14% | 11% | 21% | 20% |
| 4 - Além do item anterior, o cumprimento do processo de gestão de contratos publicado é medido e controlado. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4% | 8% | 4% | 7% | 6% | 7% |
| 5 - Além do item anterior, o processo de gestão de contratos é melhorado com base nas mensurações obtidas. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 0% | 4% | 1% | 3% | 3% | 3% |

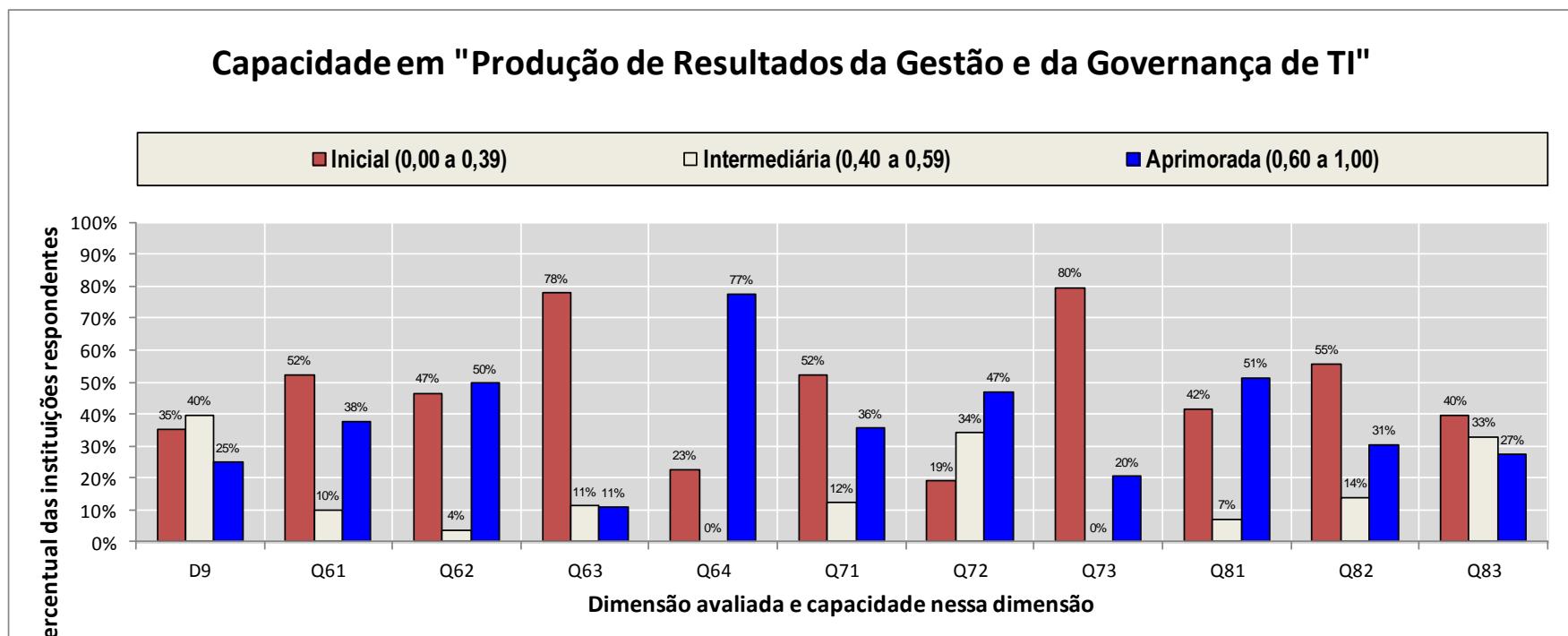


5.10 Em relação aos papéis “gestor de contrato(s)” e “fiscal de contrato(s)” de serviços de TI:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | | |
|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | |
| 1 - esses papéis são considerados distintos um do outro | <input checked="" type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 83% | 62% | 73% | 57% | 68% | 52% | |
| 2 - esses papéis são considerados equivalentes | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 17% | 38% | 27% | 43% | 32% | 48% | |
| GESTOR | Q510a1 - Há norma interna que defina as atribuições do papel? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 38% | 50% | 31% | 28% | 41% | 42% |
| | Q510b1 - É designado formalmente? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 75% | 77% | 60% | 57% | 66% | 63% |
| | Q510c1 - São designadas somente pessoas treinadas para o papel? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 25% | 19% | 25% | 22% | 26% | 25% |
| | Q510d1 - Há programa de capacitação específico para o exercício do papel? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 17% | 19% | 20% | 21% | 26% | 24% |
| | Q510e1 - Há algum tipo de compensação financeira adicional pelo exercício do papel? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 4% | 8% | 3% | 5% | 2% | 4% |
| FISCAL | Q510a2 - Há norma interna que defina as atribuições do papel? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 42% | 42% | 38% | 33% | 47% | 40% |
| | Q510b2 - É designado formalmente? | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | 88% | 73% | 81% | 69% | 80% | 67% |
| | Q510c2 - São designadas somente pessoas treinadas para o papel? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 42% | 19% | 32% | 23% | 31% | 24% |
| | Q510d2 - Há programa de capacitação específico para o exercício do papel? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 33% | 23% | 27% | 22% | 28% | 21% |
| | Q510e2 - Há algum tipo de compensação financeira adicional pelo exercício do papel? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 4% | 4% | 1% | 2% | 1% | 2% |
| Q510f - A norma interna estabelece a segregação entre as responsabilidades por fiscalização negocial, administrativa e técnica, de modo que cada papel não acumule mais de uma delas. | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 4% | <input type="checkbox"/> | 15% | <input type="checkbox"/> | 16% | <input type="checkbox"/> |

Resultados

- **Objetivo:** Avaliar a capacidade da instituição em produção de resultados da gestão e da governança de TI;
- **Dimensões:** 6. Resultados da gestão; 7. Resultados da governança para os cidadãos; e 8. Resultados da governança para a sociedade
- **Questões:** 6.1 (Q61), 6.2 (Q62), 6.3 (Q63), 6.4 (Q64); 7.1 (Q71); 7.2 (Q72), 7.3 (Q73); 8.1 (Q81), 8.2 (Q82), 8.3 (Q83)
- **Questões selecionadas para o iGovTI2012:** Q61, Q62, Q63, Q64, Q71, Q72, Q73, Q81, Q82 e Q83
- **Cálculo de D9 no iGovTI2012:** $(Q61 * 0.16) + (Q62 * 0.19) + (Q63 * 0.04) + (Q64 * 0.06) + (Q71 * 0) + (Q72 * 0.25) + (Q73 * 0.05) + (Q81 * 0.01) + (Q82 * 0.03) + (Q83 * 0.2) + (0.01)$
- **Nota obtida pela Instituição nessa dimensão (D9): 0,66**
- **Peso da dimensão no iGovTI2012:** 6%
- **Distribuição das instituições avaliadas por nível de capacidade:**





6. Resultados da gestão (D6)

6.1 Em relação aos principais projetos de TI previstos para 2011 (até cinco projetos):

| Item | Nome do projeto de TI | Breve descrição | UPA | Percentual de execução física em 2011 em relação à meta prevista |
|--|--|---|-----|--|
| Q61a | Migração do serviço de Correio Eletrônico | Internalização da parte do serviço ainda administrada e operada pelo Serpro, que não atendia as necessidades da CGU | .. | 75% (ou <input type="checkbox"/> não medido) |
| Q61b | Sistema CGU-PAD | Internalização do sistema, desenvolvido e mantido pelo Serpro, visando garantir maior agilidade e qualidade no desenvolvimento d... | .. | 100% (ou <input type="checkbox"/> não medido) |
| Q61c | Portal da Transparência | Disponibilização de novas consultas | .. | 100% (ou <input type="checkbox"/> não medido) |
| Q61d | IntraCGU | Desenvolvimento de nova versão | .. | 80% (ou <input type="checkbox"/> não medido) |
| Q61e | Contratação de nova Central de Atendimento aos Usuários e Serviços de Suporte à Rede CGU | Prestação de serviços de suporte técnico à Rede CGU e operação/gestão da Central de Atendimento ao Usuário do Órgão | .. | 90% (ou <input type="checkbox"/> não medido) |
| Não foi realizada análise comparativa | | | | |



6.2 Em relação aos resultados de TI:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|---|---|------|------------|------|----------|------|---|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q621a - para o exercício de 2011, houve definição de metas para TI, em consonância com o Acórdão 2.308/2010-TCU-Plenário. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 46% | | 28% | | 37% | |
| Q622a - para o exercício de 2012, houve definição de metas para TI, em consonância com o Acórdão 2.308/2010-TCU-Plenário. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 54% | | 41% | | 46% | |
| Item | Meta, indicador e objetivo a alcance em 2011 (item 9.1.1. do Acórdão 2.308/2010-TCU-Plenário) | | | | | | Percentual de cumprimento da meta em relação ao previsto | |
| Q621a | 70% - Percentual de estações de trabalho e notebooks, em uso, com garantia vigente - Garantir a disponibilidade de soluções de TI | | | | | | 100% (ou <input type="checkbox"/> não medido) | |
| Q621b | 70% - Percentual de cumprimento da execução do orçamento de TI - Aprimorar a Gestão orçamentária de TI | | | | | | 100% (ou <input type="checkbox"/> não medido) | |
| Q621c | 2 - Nível de maturidade Cobit da Diretoria - Melhoria de processos de trabalho da DSi | | | | | | 100% (ou <input type="checkbox"/> não medido) | |
| Q621d | 5.000 - Produção medida por pontos e função - Disponibilizar novas soluções de TI | | | | | | 0% (ou <input checked="" type="checkbox"/> não medido) | |
| Q621e | 7 - Índice de satisfação dos usuários em relação às soluções de TI - Disponibilizar novas soluções de TI | | | | | | 0% (ou <input checked="" type="checkbox"/> não medido) | |
| Item | Meta, indicador e objetivo a alcance em 2012 (item 9.1.1. do Acórdão 2.308/2010-TCU-Plenário) | | | | | | Percentual de cumprimento da meta em relação ao previsto | |
| Q622a | 80% - Percentual de estações de trabalho e notebooks, em uso, com garantia vigente - Garantir a disponibilidade de soluções de TI | | | | | | 100% (ou <input type="checkbox"/> não medido) | |
| Q622b | 80% - Percentual de cumprimento da execução do orçamento de TI - Aprimorar a Gestão orçamentária de TI | | | | | | 0% (ou <input checked="" type="checkbox"/> não medido) | |
| Q622c | 3 - Nível de maturidade Cobit da Diretoria - Melhoria de processos de trabalho da DSi | | | | | | 0% (ou <input checked="" type="checkbox"/> não medido) | |
| Q622d | 6.000 - Produção medida por pontos e função - Disponibilizar novas soluções de TI | | | | | | 0% (ou <input checked="" type="checkbox"/> não medido) | |
| Q622e | 7,5 - Índice de satisfação dos usuários em relação às soluções de TI - Disponibilizar novas soluções de TI | | | | | | 0% (ou <input checked="" type="checkbox"/> não medido) | |



6.3 Informe as quantidades de contratos/aquisições de bens ou serviços celebrados em 2011 e os seus valores totais:

Obs.: Exclui as prorrogações e outros aditivos realizados em 2011, mas referentes a contratos anteriores a 2011

| Item | Quant. | Valor total em R\$ |
|--|--------|--------------------|
| Q63a – 1. Contratações de TI realizadas em 2011. | 39 | 8.847.292,83 |
| Q63b – 1.1. Contratações por adesão tardia a ata de registro de preço, sem participação no planejamento e quantitativo originais (Acórdão 1.487/2007-TCU-Plenário). | 12 | 3.713.732,10 |
| Q63c – 1.2. Contratações diretas. | 9 | 166.705,71 |
| Q63d – 1.2.1. Dispensas de licitação por contrato emergencial (Lei 8.666/1993, art. 24, IV). | 0 | 0,00 |
| Q63e – 1.2.2. Dispensas de licitação para contratar órgão/entidade da Administração Pública (Lei 8.666/1993, art. 24, VIII ou XVI). | 0 | 0,00 |
| Q63f – 1.3. Contratos assinados ou compras efetivadas decorrentes de licitações próprias. | 18 | 4.970.283,02 |
| Q63g – 1.3.1. Desses (1.3), os que adotaram o sistema de registro de preços, em qualquer das formas (licitação feita pela própria instituição ou participação no planejamento de RP de outra instituição). | 6 | 884.222,60 |
| Q63h – 1.3.1.1. Desses (1.3.1), as contratações decorrentes da participação no planejamento inicial de outra instituição, que é a gestora da ata (participação em RP conjunto). | 0 | 0,00 |
| Q63i – 1.3.1.2. Desses (1.3.1), as contratações decorrentes de ata própria (a própria instituição é gestora da ata). | 6 | 884.222,60 |
| Q63j – 1.3.1.2.1. Desses atas de RP (1.3.1.2), aquelas em que houve participação de outras instituições na fase de planejamento (RP conjunto). | 0 | |
| Q63k – 1.3.1.2.2. Desses atas de RP (1.3.1.2), aquelas em que não houve participação de outras instituições na fase de planejamento (RP solitário). | 6 | |
| Não foi realizada análise comparativa | | |



6.4 Em relação às licitações de TI (bens ou serviços) publicadas em 2011 (mesmo que não concluídas), informe as quantidades e valores solicitados:

| Item | Quant. | Valor total estimado em R\$ | | | | | | | |
|--|-------------------------------------|-----------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|------|--------------------------|--------------------------|
| Q64a – pregões eletrônicos | 19 | 8.412.729,68 | | | | | | | |
| Q64b – pregões presenciais | 0 | 0,00 | | | | | | | |
| Q64c - convites | 0 | 0,00 | | | | | | | |
| Q64d – tomadas de preço | 0 | 0,00 | | | | | | | |
| Q64e – concorrências | 0 | 0,00 | | | | | | | |
| Q64f -concursos | 0 | 0,00 | | | | | | | |
| Opções | Sua Resposta | Resultado | | | | | | | |
| | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | | | |
| | | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q64g - Quando a instituição é gestora de Ata de Registro de Preços, o gestor da Ata somente permite adesão após verificar que a soma de todos os pedidos de uso da Ata por participantes originais e "caroneiros" não venha a extrapolar o quantitativo original da Ata (princípio da vinculação ao instrumento convocatório). | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 38% | <input type="checkbox"/> | 35% | <input type="checkbox"/> | 35% | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Q64h - Em 2011, houve licitação de TI em que o vencedor só ganhou por causa do direito de preferência para pequenas e médias empresas (Lei Complementar 123/2006; Decreto 7.174/2009). | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 4% | <input type="checkbox"/> | 17% | <input type="checkbox"/> | 21% | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Q64i - Em 2011, houve licitação de TI em que o vencedor só ganhou por causa do direito de preferência para estímulo ao mercado nacional de TI (Lei 8.248/1991; Decreto 7.174/2009). | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 4% | 0% | 8% | 1% | 8% | <input type="checkbox"/> | 0% |



7. Resultados da governança para os cidadãos (D7)

7.1 Em relação à Carta de Serviços ao Cidadão (Decreto 6.932/2009):

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - o Decreto não é aplicável a esta instituição e a Carta de Serviços ao Cidadão não será publicada. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 29% | 19% | 37% | 31% | 46% | 57% |
| 2 - embora o Decreto não seja aplicável a esta instituição, a Carta de Serviços ao Cidadão será publicada. | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 8% | 46% | 5% | 42% | 6% | 26% |
| 3 - a instituição a publicará em 2012, sem incluir serviços mediados por TI (e-Gov). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 17% | 8% | 17% | 4% | 12% | 3% |
| 4 - a instituição a publicará em 2012 e incluirá serviços mediados por TI (e-Gov). | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | 33% | 27% | 23% | 20% | 17% | 12% |
| 5 - a instituição já a publicou, mas não incluiu serviços mediados por TI (e-Gov). | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | 4% | 0% | 6% | 1% | 7% | 1% |
| 6 - a instituição já a publicou e incluiu serviços mediados por TI (e-Gov). | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | 8% | 0% | 12% | 1% | 12% | 1% |



7.2 Em relação ao atendimento ao cidadão:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|---|-------------------------------------|------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q72a - implementou mecanismos de descoberta e atendimento às necessidades dos cidadãos. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 75% | | 72% | | 73% | |
| Q72a1 - ouvidoria, serviço de atendimento ao cidadão ou assemelhado. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 88% | | 77% | | 80% | |
| Q72a2 - pesquisa periódica de opinião. | <input type="checkbox"/> | | 17% | | 14% | | 22% | |
| Q72a3 - garantia de acesso pessoal aos dados individuais do cidadão. | <input type="checkbox"/> | | 29% | | 32% | | 32% | |
| Q72a4 - outros | <input type="checkbox"/> | | 17% | | 26% | | 23% | |



7.3 Dos serviços disponíveis ao cidadão, qual o percentual provido também por e-Gov?

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|----------------------------------|------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| 1 - não oferece serviços de governo eletrônico (e-Gov) | <input type="radio"/> | | 38% | | 50% | | 51% | |
| 2 - entre 1 e 40% | <input type="radio"/> | | 29% | | 27% | | 28% | |
| 3 - entre 41 e 60% | <input type="radio"/> | | 21% | | 12% | | 9% | |
| 4 - acima de 60% | <input checked="" type="radio"/> | | 12% | | 10% | | 11% | |



8. Resultados da governança para a sociedade (D8)

8.1 Em relação aos resultados institucionais, quais foram, até cinco, as ações orçamentárias institucionais finalísticas* de maior valor na LOA-2011?

| Item | IdAção | Unidade orçamentária | Programa | Ação orçamentária | Valor orçado (em Real) | Percentual de execução física em 2011 em relação à meta prevista |
|---------------------------------------|--------|----------------------|----------|---|------------------------|---|
| Q81a | 1. | 20125 | 1173 | 1173.2D58.0001 - Fiscalização e Controle da Aplicação dos Recursos Públicos Federais - Nacional | 13.500.000,00 | 52,3% (ou <input type="checkbox"/> meta não definida ou não medida) |
| Q81b | 2. | 20125 | 1173 | 1173.2B13.0001 - Ações de Prevenção à Corrupção e Transparéncia Governamental - Nacional | 11.500.000,00 | 16,89% (ou <input type="checkbox"/> meta não definida ou não medida) |
| Q81c | 3. | 20125 | 1173 | 1173.2B15.0001 - Correição no Poder Executivo Federal - Nacional | 3.000.000,00 | 180,72% (ou <input type="checkbox"/> meta não definida ou não medida) |
| Q81d | 4. | 20125 | 1173 | 1173.4998.0001 - Gestão do Sistema Federal de Ouvidorias - Nacional | 500.000,00 | 31,81% (ou <input type="checkbox"/> meta não definida ou não medida) |
| Q81e | 5. | | | | 0,00 | 0% (ou <input type="checkbox"/> meta não definida ou não medida) |
| Não foi realizada análise comparativa | | | | | | |



8.2 Em relação às ações orçamentárias de maior valor elencadas na questão anterior, indique os sistemas de informação de maior relevância (até dez) que suportam cada uma delas.

| Item | Sigla e breve descrição do sistema (no formato “sigla: descrição”) | Ações suportadas (lista de idAção) | CN ¹ | BN ² ? |
|------|---|---|-----------------|--------------------------|
| Q82a | Novo Ativa- Sistema para acompanhamento das ações de controle | 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 1 ▼ | <input type="checkbox"/> |
| Q82b | Monitor Web -Sistema de monitoramento do resultado das ações de controle | 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 1 ▼ | <input type="checkbox"/> |
| Q82c | SGI/Módulo Controle Interno - Suporte às atividades da Secretaria Federal de Controle Interno | 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 4 ▼ | <input type="checkbox"/> |
| Q82d | Portal da Transparência - Portal na Internet para divulgação de informações à sociedade com o objetivo de promover transparência... | 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 1 ▼ | <input type="checkbox"/> |
| Q82e | Páginas da Transparência pública - Sistema para divulgação das despesas realizadas pelos órgãos e entidades da Administração Púb... | 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 1 ▼ | <input type="checkbox"/> |
| Q82f | e-Sic - Sistema Eletrônico do Serviço de Informações ao Cidadão, que permite o encaminhamento de pedidos de acesso à informação ... | 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 1 ▼ | <input type="checkbox"/> |
| Q82g | CGUPAD - Sistema de Gestão de Processos Administrativos Disciplinares | 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 1 ▼ | <input type="checkbox"/> |
| Q82h | SGI/Módulo Correição - Gerenciamento dos processos da Corregedoria-Geral da União, com a inclusão de processos envolvidos e ação... | 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 4 ▼ | <input type="checkbox"/> |
| Q82i | SGI/CGUPProd- Cadastramento, tramitação, recebimento, anexação e arquivo de processos e documentos | 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 1 ▼ | <input type="checkbox"/> |
| Q82j | SGI/Módulo Demandas Externas - trata a classificação, gerenciamento e triagem de demandas externas, como as denúncias | 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5 <input type="checkbox"/> | 1 ▼ | <input type="checkbox"/> |

1 CN (Criticidade para o negócio): se o sistema parar: (1) o negócio para imediatamente; (2) o negócio para em uma semana; (3) o negócio para em um mês; (4) o negócio é afetado, mas não para; (5) o negócio não é afetado.

2 BN? (O benefício de negócio é mensurado?): o benefício (valor agregado) que o sistema traz para o alcance do(s) objetivo(s) da ação orçamentária é mensurado por meio de indicadores de negócio?

Não foi realizada análise comparativa



8.3 Em relação ao atendimento dos interesses difusos da sociedade, a instituição:

| Opções | Sua Resposta | | Resultado | | | | | |
|--|-------------------------------------|--------------------------|------------|------|----------|------|-------|------|
| | | | Ministério | | EXE-Sisp | | Geral | |
| | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 | 2012 | 2010 |
| Q83a - implementou política para conservação de recursos não renováveis, preservação dos ecossistemas e a otimização do uso dos recursos renováveis | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 33% | 38% | 43% | 33% | 45% | 36% |
| Q83a1 - as contratações de TI seguem a Instrução Normativa SLTI/MP 1/2010 | <input type="checkbox"/> | | 67% | | 55% | | 40% | |
| Q83a2 - os serviços de TI são definidos considerando a necessidade de economia de insumos físicos, energia elétrica etc. | <input type="checkbox"/> | | 54% | | 53% | | 51% | |
| Q83b - implementou política de transparência (Lei 9.755/1998, Lei Complementar 101/2001, Lei 12.527/2011) | <input checked="" type="checkbox"/> | | 50% | | 67% | | 68% | |
| Q83b1 - aprovou e publicou uma política que garanta o acesso aos dados abertos de governo sob sua custódia. | <input type="checkbox"/> | | 17% | | 29% | | 29% | |
| Q83b2 - as licitações e os contratos, bem como toda a execução orçamentária estão disponíveis pela internet. | <input checked="" type="checkbox"/> | | 83% | | 71% | | 74% | |
| Q83b3 - publica informações e relatórios dirigidos ao cidadão por meio de mídias acessíveis (rádio, TV, internet). | <input checked="" type="checkbox"/> | | 67% | | 58% | | 63% | |
| Q83b4 - ainda não implementou qualquer política, mas tem ação prevista para 2012 | <input type="checkbox"/> | | 0% | | 4% | | 4% | |
| Q83b5 - com base na Lei 12.527/2011, a instituição planeja publicar as respostas deste questionário em seu sítio principal na internet, após sua adequada classificação. | <input type="checkbox"/> | | 46% | | 44% | | 42% | |



5. ANÁLISE DE RELEVÂNCIA DAS QUESTÕES

Essa parte do relatório traz a avaliação da instituição quanto à relevância das questões para o seu negócio, bem como os resultados consolidados por tipo de organização, por segmento e geral.

Importa frisar que essas informações permitirão ao TCU aperfeiçoar os próximos questionários a serem utilizados nos levantamentos de governança de TI.



| Questão | Opção | Sua Resposta | Resultado | | |
|---|--------------|----------------------------------|------------|----------|-------|
| | | | Ministério | EXE-Sisp | Geral |
| 1.1. Em relação à estrutura de governança corporativa, a Alta Administração da instituição: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 8% | 2% | 2% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 3% | 2% |
| | Média | <input type="radio"/> | 8% | 21% | 17% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 83% | 74% | 78% |
| 1.2. Em relação à estrutura de governança de TI, a Alta Administração da instituição: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 2% |
| | Média | <input type="radio"/> | 8% | 19% | 17% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 92% | 78% | 80% |
| 1.3. Em relação ao desempenho institucional da gestão e de uso corporativos de TI, a Alta Administração da instituição: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 2% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 4% | 4% |
| | Média | <input type="radio"/> | 12% | 25% | 24% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 88% | 71% | 70% |
| 1.4. Em relação ao desenvolvimento interno de gestores de TI, a Alta Administração: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 3% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 17% | 16% | 19% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 83% | 81% | 77% |
| 1.5. Em 2010 ou 2011, foi realizada auditoria formal, por iniciativa da própria instituição, em algum dos temas indicados a seguir? | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 3% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 4% | 0% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 9% | 7% |
| | Média | <input checked="" type="radio"/> | 50% | 42% | 39% |
| | Alta | <input type="radio"/> | 46% | 47% | 51% |
| 1.6. A Alta Administração utilizou informações fornecidas pela auditoria interna (ou instância equivalente) como subsídio: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 4% | 5% | 6% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 2% |



| Questão | Opção | Sua Resposta | Resultado | | |
|--|--------------|----------------------------------|------------|----------|-------|
| | | | Ministério | EXE-Sisp | Geral |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 17% | 12% | 12% |
| | Média | <input type="radio"/> | 33% | 40% | 41% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 46% | 41% | 39% |
| 2.1. Em relação ao processo de planejamento estratégico institucional, marque a opção que melhor descreve a sua instituição: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 4% | 2% | 3% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Média | <input type="radio"/> | 0% | 12% | 11% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 96% | 85% | 85% |
| 2.2. Em relação ao processo de planejamento estratégico de TI, marque a opção que melhor descreve a sua instituição: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 4% | 2% | 4% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 8% | 14% | 15% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 88% | 82% | 80% |
| 2.3. Em relação ao PDTI (Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação): | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 3% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 17% | 11% | 15% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 83% | 86% | 80% |
| 2.4. Em relação ao processo decisório de priorização das ações e gastos de TI, assinale a opção que descreve o comportamento majoritário da instituição: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 4% | 5% | 4% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 17% | 18% | 18% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 76% | 76% |
| 3.1. Em relação à gestão de informação e conhecimento para o negócio: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 4% | 4% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 21% | 19% | 21% |



| Questão | Opção | Sua Resposta | Resultado | | |
|--|--------------|----------------------------------|------------|----------|-------|
| | | | Ministério | EXE-Sisp | Geral |
| 4.1. Qual o quantitativo de funções comissionadas voltadas à gestão de TI? | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 76% | 74% |
| | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 4% | 2% | 4% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 3% | 2% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 4% | 2% | 4% |
| | Média | <input type="radio"/> | 38% | 27% | 26% |
| 4.2. Qual o quantitativo de pessoas que compõem a força de trabalho em TI? | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 54% | 65% | 64% |
| | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 4% | 2% | 4% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 8% | 11% | 14% |
| 4.3. Para membros do SISP, em relação à composição da força de trabalho alocada: | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 88% | 86% | 80% |
| | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 12% | 11% | 24% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 16% | 26% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 4% | 4% | 6% |
| | Média | <input type="radio"/> | 12% | 18% | 12% |
| 4.4. Em relação ao plano de capacitação de pessoal para gestão de TI, assinale a opção que melhor descreve sua instituição: | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 71% | 51% | 33% |
| | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 17% | 6% | 5% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 21% | 26% | 27% |
| 4.5. Em relação à qualificação do atual principal dirigente responsável pela gestão de TI na instituição, quais dos elementos abaixo ele possui: | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 62% | 66% | 66% |
| | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 3% |
| | Média | <input type="radio"/> | 33% | 25% | 28% |
| 5.1. A instituição implementou os processos de gestão de serviços de TI abaixo | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 67% | 72% | 67% |
| | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 3% |



| Questão | Opção | Sua Resposta | Resultado | | |
|--|--------------|----------------------------------|------------|----------|-------|
| | | | Ministério | EXE-Sisp | Geral |
| relacionados? | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 5% | 4% |
| | Média | <input type="radio"/> | 8% | 24% | 24% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 92% | 69% | 68% |
| 5.2. Em relação à gestão de nível de serviço de TI: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 4% | 6% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 5% | 4% |
| | Média | <input type="radio"/> | 21% | 35% | 34% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 55% | 55% |
| 5.3. Em relação à gestão da segurança da informação, a instituição: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 3% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 4% | 13% | 15% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 96% | 84% | 82% |
| 5.4. Em que nível de capacidade melhor se enquadra o seu processo de software? | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 3% | 4% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 3% |
| | Média | <input type="radio"/> | 21% | 31% | 32% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 63% | 60% |
| 5.5. Em relação ao processo de gerenciamento de projetos: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 3% | 4% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 2% |
| | Média | <input type="radio"/> | 21% | 31% | 32% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 63% | 62% |
| 5.6. Quais os projetos de TI de maior valor orçamentário alocado em 2012 (até cinco projetos)? | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 4% | 11% | 11% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 3% |



| Questão | Opção | Sua Resposta | Resultado | | |
|---|--------------|----------------------------------|------------|----------|-------|
| | | | Ministério | EXE-Sisp | Geral |
| | Média | <input type="radio"/> | 17% | 15% | 16% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 70% | 69% |
| 5.7. Em relação às contratações de serviços de TI: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 3% | 4% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 21% | 17% | 21% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 77% | 74% |
| 5.8. Em relação à fase de planejamento da contratação em TI, em qual das descrições abaixo a instituição se encaixa melhor? | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 3% | 3% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 4% | 2% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 17% | 24% | 26% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 71% | 69% |
| 5.9. Em relação à fase de gestão dos contratos de TI, em qual das descrições abaixo a instituição se encaixa melhor? | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 4% | 9% | 9% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 4% | 2% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 12% | 25% | 26% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 63% | 64% |
| 5.10. Em relação aos papéis “gestor de contrato(s)” e “fiscal de contrato(s)” de serviços de TI: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 0% | 3% | 5% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 0% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 3% | 3% |
| | Média | <input type="radio"/> | 25% | 26% | 26% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 75% | 68% | 66% |
| 6.1. Em relação aos principais projetos de TI previstos para 2011 (até cinco projetos): | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 12% | 16% | 15% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 2% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 2% |
| | Média | <input type="radio"/> | 12% | 18% | 19% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 75% | 64% | 62% |



| Questão | Opção | Sua Resposta | Resultado | | |
|---|--------------|----------------------------------|------------|----------|-------|
| | | | Ministério | EXE-Sisp | Geral |
| 6.2. Em relação aos resultados de TI: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 21% | 24% | 25% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 4% | 2% | 3% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 1% |
| | Média | <input type="radio"/> | 12% | 13% | 14% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 62% | 59% | 57% |
| 6.3. Informe as quantidades de contratos/aquisições de bens ou serviços celebrados em 2011 e os seus valores totais: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 8% | 8% | 8% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 4% | 1% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 5% | 5% |
| | Média | <input checked="" type="radio"/> | 25% | 25% | 26% |
| | Alta | <input type="radio"/> | 62% | 61% | 59% |
| 6.4. Em relação às licitações de TI (bens ou serviços) publicadas em 2011 (mesmo que não concluídas), informe as quantidades e valores solicitados: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 8% | 13% | 12% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 1% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 8% | 6% | 7% |
| | Média | <input checked="" type="radio"/> | 25% | 27% | 31% |
| | Alta | <input type="radio"/> | 58% | 51% | 49% |
| 7.1. Em relação à Carta de Serviços ao Cidadão (Decreto 6.932/2009): | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 4% | 11% | 10% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 6% | 14% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 8% | 11% | 11% |
| | Média | <input type="radio"/> | 25% | 25% | 23% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 62% | 47% | 42% |
| 7.2. Em relação ao atendimento ao cidadão: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 8% | 6% | 6% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 4% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 6% | 6% |
| | Média | <input type="radio"/> | 25% | 25% | 24% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 67% | 61% | 60% |
| 7.3. Dos serviços disponíveis ao cidadão, qual o percentual provido também por e-Gov? | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 21% | 17% | 18% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 4% | 7% | 11% |



| Questão | Opção | Sua Resposta | Resultado | | |
|---|--------------|----------------------------------|------------|----------|-------|
| | | | Ministério | EXE-Sisp | Geral |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 16% | 13% |
| | Média | <input type="radio"/> | 21% | 26% | 22% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 54% | 34% | 35% |
| 8.1. Em relação aos resultados institucionais, quais foram, até cinco, as ações orçamentárias institucionais finalísticas* de maior valor na LOA-2011? | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 33% | 23% | 26% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 4% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 2% |
| | Média | <input type="radio"/> | 8% | 15% | 15% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 58% | 58% | 51% |
| 8.2. Em relação às ações orçamentárias de maior valor elencadas na questão anterior, indique os sistemas de informação de maior relevância (até dez) que suportam cada uma delas. | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 21% | 20% | 21% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 4% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 4% | 2% | 3% |
| | Média | <input type="radio"/> | 8% | 13% | 16% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 67% | 62% | 56% |
| 8.3. Em relação ao atendimento aos interesses difusos da sociedade, a instituição: | Sem Resposta | <input type="radio"/> | 8% | 8% | 7% |
| | Nenhuma | <input type="radio"/> | 0% | 0% | 1% |
| | Baixa | <input type="radio"/> | 0% | 2% | 3% |
| | Média | <input type="radio"/> | 12% | 26% | 27% |
| | Alta | <input checked="" type="radio"/> | 79% | 63% | 62% |



Apêndice I – Fórmula de Cálculo do iGovTI2012

| Questão | Fórmula de Cálculo |
|----------------|---|
| Q11 | $Q11 = (Q11a * 0.2 + Q11b * 0.15 + Q11c * 0.15 + Q11d * 0.2 + Q11e * 0.15 + Q11f * 0.15) * \text{IIf}(Q11g = 1, 0, 1)$ |
| Q12 | $Q12 = ((Q12a * (Q12a1 + \text{Abs}(Q12a2 \text{ Or } Q12a3 \text{ Or } Q12a4)) + Q12a5 + \text{Abs}(Q12a6 \text{ Or } Q12a7)) + Q12a8 + \text{Abs}(Q12a9 \text{ Or } Q12a10 \text{ Or } Q12a11 \text{ Or } Q12a12 \text{ Or } Q12a13)) / 6) * 0.2 + Q12b * 0.2 + Q12c * 0.2 + Q12d * 0.2 + Q12e * 0.2) * \text{IIf}(Q12f = 1, 0, 1)$ |
| Q13 | $Q13 = (Q13a * 0.2 + Q13b * 0.1 + Q13c * 0.2 + Q13d * 0.1 + Q13e * 0.1 + Q13f * 0.1 + Q13g * 0.1) * \text{IIf}(Q13h = 1, 0, 1)$ |
| Q14 | $Q14 = (Q14a * 0.5 + Q14b * 0.5) * \text{IIf}(Q14c = 1, 0, 1)$ |
| Q15 | $Q15 = (Q15a * 0.4 + Q15b * 0.2 + Q15c * 0.15 + Q15d * 0.1 + Q15e * 0.1 + Q15f * 0.05) * \text{IIf}(Q15g = 1, 0, 1)$ |
| Q16 | $Q16 = (Q16a * 0.3 + Q16b * 0.1 + Q16c * 0.1 + Q16d * 0.1 + Q16e * 0.1 + Q16f * 0.1 + Q16g * 0.1 + Q16h * 0.1) * \text{IIf}(Q16i = 1, 0, 1)$ |
| Q21 | $Q21 = (Q21 - 1) / 5$ |
| Q22 | $Q22 = (Q22 - 1) / 5$ |
| Q23 | $Q23 = (Q23b * 0.2 + Q23c * 0.05 + Q23d * 0.05 + Q23e * 0.05 + Q23f * 0.1 + Q23g * 0.15 + Q23h * 0.15 + Q23i * 0.05 + Q23j * 0.15 + Q23k * 0.05) * \text{IIf}(Q23a = 1, 0, 1)$ |
| Q24 | $Q24 = (Q24) / 5$ |
| Q31 | $Q31 = (Q31a * 0.2 + Q31b * 0.25 + Q31c * 0.25 + Q31d * 0.3) * \text{IIf}(Q31e = 1, 0, 1)$ |
| Q41 | $Q41T = \text{Nz}(Q41c, 0) + \text{Nz}(Q41d, 0) + \text{Nz}(Q41e, 0)$: $Q41T = \text{IIf}(Q41T > Q41a, Q41T, Q41a)$ If $Q41a = 0$ Then $Q41 = 0$ Else $Q41 = Q41c / Q41T$ End If |
| Q42 | $Q42T = \text{IIf}(Q42a > 0 \text{ And } Q42a > Q42c, Q42a, Q42c)$ If $Q42T = 0$ Then $Q42 = 0$ Else $Q42 = (Q42d + Q42e) / Q42T$ If $Q42 > 1$ Then $Q42 = 1$ End If |
| Q43 | $Q43T = Q43a + Q43f$ If $Q43T = 0$ Then $Q43 = 0$ Else $Q43 = (Q43b + Q43c + Q43g + Q43h) / Q43T$ If $Q43 > 1$ Then $Q43 = 1$ End If |
| Q44 | $Q44 = Q44 / 5$ |
| Q45 | $Q45 = \text{IIf}(Q45k > 4, 4, Q45k) / 4 * 0.7 + \text{IIf}(Q45f + Q45g + Q45h > 0, 0.3, \text{IIf}(Q45d + Q45e > 0, 0.2, \text{IIf}(Q45a + Q45b > 0, 0.1, 0)))$ |
| Q51 | $Q51 = (Q51a + Q51b + Q51c + Q51d + Q51e + Q51f + Q51g + Q51h + Q51i + Q51j + Q51j1 + Q51k + Q51k1 + Q51l + Q51l1 + Q51m + Q51n + Q51o + Q51p + Q51p1 + Q51q + Q51r + Q51s + Q51t) / 24$ |
| Q52 | $Q52 = (Q52 - 1) / 5$ |
| Q53 | $Q53 = ((Q53a1 + Q53a2 + Q53a3 + Q53a4) / 4 + Q53b + Q53c + Q53d + Q53e + Q53f) / 6$ |
| Q54 | $Q54 = (Q54 - 1) / 5$ |
| Q55 | $Q55 = ((Q55 - 1) / 4 * 0.8 + Q55a * 0.2) * Q56$ |



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
Secretaria-Geral de Controle Externo
Secretaria de Fiscalização de Tecnologia da Informação

| | |
|-------------|---|
| Q56 | $Q56 = (\text{IIf}(Q56a2 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q56b2 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q56c2 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q56d2 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q56e2 > 0, 1, 0)) / 5$ |
| Q57 | $Q57 = (Q57a + Q57b + Q57c + Q57d + Q57e + Q57f + Q57g + Q57h + Q57i + Q57j + Q57k - 11) / 33$ |
| Q58 | $Q58 = Q58 / 5$ |
| Q59 | $Q59 = Q59 / 5$ |
| Q510 | $Q510 = \text{IIf}(Q510 = 1, 1, 0) * 0.3 + (Q510a1 + Q510a2) / 2 * 0.1 + (Q510b1 + Q510b2) / 2 * 0.1 + (Q510c1 + Q510c2) / 2 * 0.1 + (Q510d1 + Q510d2) / 2 * 0.1 + (Q510e1 + Q510e2) / 2 * 0.1 + Q510f * 0.2$ |
| Q61 | $Q61 = (\text{IIf}(\text{Nz}(Q61a6, 0) > 100, 100, Q61a6) + \text{IIf}(\text{Nz}(Q61b6, 0) > 100, 100, Q61b6) + \text{IIf}(\text{Nz}(Q61c6, 0) > 100, 100, Q61c6) + \text{IIf}(\text{Nz}(Q61d6, 0) > 100, 100, Q61d6) + \text{IIf}(\text{Nz}(Q61e6, 0) > 100, 100, Q61e6)) / 500$ |
| Q62 | $Q62 = (\text{IIf}(Q621a1 > 0, 5, 0) + \text{IIf}(Q621b1 > 0, 4, 0) + \text{IIf}(Q621c1 > 0, 3, 0) + \text{IIf}(Q621d1 > 0, 2, 0) + \text{IIf}(Q621e1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q622a1 > 0, 10, 0) + \text{IIf}(Q622b1 > 0, 8, 0) + \text{IIf}(Q622c1 > 0, 6, 0) + \text{IIf}(Q622d1 > 0, 4, 0) + \text{IIf}(Q622e1 > 0, 2, 0)) / 45$ |
| Q63 | $\begin{aligned} P13122 &= Q63k \\ P13121 &= Q63j \\ P1312 &= \text{IIf}(Q63i1 < P13121 + P13122, P13121 + P13122, Q63i1) \\ P1311 &= Q63h1 \\ P131 &= \text{IIf}(Q63g1 < P1311 + P1312, P1311 + P1312, Q63g1) \\ P13 &= \text{IIf}(Q63f1 < P131, P131, Q63f1) \\ P1212 &= Q63e1 \\ P1211 &= Q63d1 \\ P12 &= \text{IIf}(Q63c1 < P1211 + P1212, P1211 + P1212, Q63c1) \\ P11 &= Q63b1 \\ P1 &= \text{IIf}(Q63a1 < P11 + P12 + P13, P11 + P12 + P13, Q63a1) \\ \text{'IUSRP} &= \text{Índice de uso do Sistema de Registro de Preços} \\ \text{If } P1 > 0 \text{ Then IUSRP} &= (P11 + P131) / P1 \text{ Else IUSRP} = 0 \\ \text{'IARPT} &= \text{Índice de adesão a registro de preços tardia} \\ \text{If } P1 > 0 \text{ Then IARPT} &= P11 / P1 \\ \text{'IUCE} &= \text{Índice de uso de contratações emergenciais} \\ \text{if } P1 > 0 \text{ Then IUCE} &= P121 / P1 \\ Q63 &= \text{IUSRP} * (1 - \text{IARPT}) * (1 - \text{IUCE}) \end{aligned}$ |
| Q64 | $\text{If } (Q64a1 + Q64b1 + Q64c1 + Q64d1 + Q64e1 + Q64f1) > 0 \text{ Then } Q64 = Q64a1 / (Q64a1 + Q64b1 + Q64c1 + Q64d1 + Q64e1 + Q64f1) \text{ Else } Q64 = 0$ |
| Q71 | $Q71 = (Q71 - 1) / 5$ |
| Q72 | $Q72 = Q72a1 * 0.5 + Q72a2 * 0.3 + Q72a3 * 0.1 + Q72a4 * 0.1$ |
| Q73 | $Q73 = (Q73 - 1) / 3$ |
| Q81 | $\begin{aligned} \text{Q81Cont} &= 0: \text{Q81Perc} = 0: \text{Q81PercAcum} = 0 \\ \text{Q81Cont} &= \text{IIf}(Q81a4 <> "", 0, 1) + \text{IIf}(Q81b4 <> "", 0, 1) + \text{IIf}(Q81c4 <> "", 0, 1) + \text{IIf}(Q81d4 <> "", 0, 1) + \text{IIf}(Q81e4 <> "", 0, 1) \\ \text{Q81Perc} &= (\text{IIf}(\text{Nz}(Q81a5, 0) > 100, 100, Q81a5) + (\text{IIf}(\text{Nz}(Q81b5, 0) > 100, 100, Q81b5) + (\text{IIf}(\text{Nz}(Q81c5, 0) > 100, 100, Q81c5) + (\text{IIf}(\text{Nz}(Q81d5, 0) > 100, 100, Q81d5) + (\text{IIf}(\text{Nz}(Q81e5, 0) > 100, 100, Q81e5) \\ \text{If } \text{Q81Cont} = 0 \text{ Then } \text{Q81} &= \text{Q81Perc} / (\text{Q81Cont} * 100) \end{aligned}$ |
| Q82 | $\begin{aligned} \text{'IATIN} &- \text{Índice de Alinhamento da TI com o Negócio}; \\ \text{'QAO} &- \text{Quantidade de ações orçamentárias elencadas}; \\ \text{'QS} &- \text{Quantidade de sistemas de informação} \\ \text{IATIN} &= 0: \text{QAO} = 0: \text{QS} = 0 \\ \text{QAO} &= \text{IIf}(Q81a3 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q81b3 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q81c3 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q81d3 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q81e3 > 0, 1, 0) \\ \text{QS} &= \text{IIf}(Q82a1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q82b1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q82c1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q82d1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q82e1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q82f1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q82g1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q82h1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q82i1 > 0, 1, 0) + \text{IIf}(Q82j1 > 0, 1, 0) \\ \text{If } (\text{QAO} > 0 \text{ and } \text{QS} > 0) & \\ \text{IATIN} &= \text{iif((Q81a3 > 0, iif((Q82a2 + Q82b2 + Q82c2 + Q82d2 + Q82e2 + Q82f2 + Q82g2 + Q82h2 + Q82i2 + Q82j2) > 1, 1,0),0) + iif((Q81b3 > 0, iif((Q82a3 + Q82b3 + Q82c3 + Q82d3 + Q82e3 + Q82f3 + Q82g3 + Q82h3 + Q82i3 + Q82j3) > 1, 1,0),0) + iif((Q81c3 > 0, iif((Q82a4 + Q82b4 + Q82c4 + Q82d4 + Q82e4 + Q82f4) > 1, 1,0),0) + iif((Q81d3 > 0, iif((Q82a5 + Q82b5 + Q82c5 + Q82d5 + Q82e5 + Q82f5 + Q82g5 + Q82h5 + Q82i5 + Q82j5) > 1, 1,0),0) + iif((Q81e3 > 0, iif((Q82a6 + Q82b6 + Q82c6 + Q82d6 + Q82f6 + Q82g6 + Q82h6 + Q82i6 + Q82j6) > 1, 1,0),0) + iif((Q81f3 > 0, iif((Q82a7 + Q82b7 + Q82c7 + Q82d7 + Q82e7 + Q82g7 + Q82h7 + Q82i7 + Q82j7) > 1, 1,0),0) + iif((Q81g3 > 0, iif((Q82a8 + Q82b8 + Q82c8 + Q82d8 + Q82e8 + Q82f8 + Q82h8 + Q82i8 + Q82j8) > 1, 1,0),0) + iif((Q81h3 > 0, iif((Q82a9 + Q82b9 + Q82c9 + Q82d9 + Q82e9 + Q82f9 + Q82g9 + Q82i9 + Q82j9) > 1, 1,0),0) + iif((Q81i3 > 0, iif((Q82a10 + Q82b10 + Q82c10 + Q82d10 + Q82e10 + Q82f10 + Q82g10 + Q82h10 + Q82j10) > 1, 1,0),0) + iif((Q81j3 > 0, iif((Q82a11 + Q82b11 + Q82c11 + Q82d11 + Q82e11 + Q82f11 + Q82g11 + Q82h11 + Q82i11) > 1, 1,0),0) + iif((Q81a4 > 0, iif((Q82a12 + Q82b12 + Q82c12 + Q82d12 + Q82e12 + Q82f12 + Q82g12 + Q82h12 + Q82i12 + Q82j12) > 1, 1,0),0) + iif((Q81b4 > 0, iif((Q82a13 + Q82b13 + Q82c13 + Q82d13 + Q82e13 + Q82f13 + Q82g13 + Q82h13 + Q82i13 + Q82j13) > 1, 1,0),0) + iif((Q81c4 > 0, iif((Q82a14 + Q82b14 + Q82d14 + Q82e14 + Q82f14 + Q82g14 + Q82h14 + Q82i14 + Q82j14) > 1, 1,0),0) + iif((Q81d4 > 0, iif((Q82a15 + Q82b15 + Q82c15 + Q82e15 + Q82f15 + Q82g15 + Q82h15 + Q82i15 + Q82j15) > 1, 1,0),0) + iif((Q81e4 > 0, iif((Q82a16 + Q82b16 + Q82c16 + Q82d16 + Q82f16 + Q82g16 + Q82h16 + Q82i16 + Q82j16) > 1, 1,0),0) + iif((Q81f4 > 0, iif((Q82a17 + Q82b17 + Q82c17 + Q82d17 + Q82e17 + Q82g17 + Q82h17 + Q82i17 + Q82j17) > 1, 1,0),0) + iif((Q81g4 > 0, iif((Q82a18 + Q82b18 + Q82c18 + Q82d18 + Q82e18 + Q82f18 + Q82h18 + Q82i18 + Q82j18) > 1, 1,0),0) + iif((Q81h4 > 0, iif((Q82a19 + Q82b19 + Q82c19 + Q82d19 + Q82e19 + Q82f19 + Q82g19 + Q82i19 + Q82j19) > 1, 1,0),0) + iif((Q81i4 > 0, iif((Q82a20 + Q82b20 + Q82c20 + Q82d20 + Q82e20 + Q82f20 + Q82g20 + Q82h20 + Q82j20) > 1, 1,0),0) + iif((Q81j4 > 0, iif((Q82a21 + Q82b21 + Q82c21 + Q82d21 + Q82e21 + Q82f21 + Q82g21 + Q82h21 + Q82i21) > 1, 1,0),0) + iif((Q81a5 > 0, iif((Q82a22 + Q82b22 + Q82c22 + Q82d22 + Q82e22 + Q82f22 + Q82g22 + Q82h22 + Q82i22 + Q82j22) > 1, 1,0),0) + iif((Q81b5 > 0, iif((Q82a23 + Q82b23 + Q82c23 + Q82d23 + Q82e23 + Q82f23 + Q82g23 + Q82h23 + Q82i23 + Q82j23) > 1, 1,0),0) + iif((Q81c5 > 0, iif((Q82a24 + Q82b24 + Q82d24 + Q82e24 + Q82f24 + Q82g24 + Q82h24 + Q82i24 + Q82j24) > 1, 1,0),0) + iif((Q81d5 > 0, iif((Q82a25 + Q82b25 + Q82c25 + Q82e25 + Q82f25 + Q82g25 + Q82h25 + Q82i25 + Q82j25) > 1, 1,0),0) + iif((Q81e5 > 0, iif((Q82a26 + Q82b26 + Q82c26 + Q82d26 + Q82f26 + Q82g26 + Q82h26 + Q82i26 + Q82j26) > 1, 1,0),0) + iif((Q81f5 > 0, iif((Q82a27 + Q82b27 + Q82c27 + Q82d27 + Q82e27 + Q82g27 + Q82h27 + Q82i27 + Q82j27) > 1, 1,0),0) + iif((Q81g5 > 0, iif((Q82a28 + Q82b28 + Q82c28 + Q82d28 + Q82e28 + Q82f28 + Q82h28 + Q82i28 + Q82j28) > 1, 1,0),0) + iif((Q81h5 > 0, iif((Q82a29 + Q82b29 + Q82c29 + Q82d29 + Q82e29 + Q82f29 + Q82g29 + Q82i29 + Q82j29) > 1, 1,0),0) + iif((Q81i5 > 0, iif((Q82a30 + Q82b30 + Q82c30 + Q82d30 + Q82e30 + Q82f30 + Q82h30 + Q82i30 + Q82j30) > 1, 1,0),0) + iif((Q81j5 > 0, iif((Q82a31 + Q82b31 + Q82c31 + Q82d31 + Q82e31 + Q82f31 + Q82g31 + Q82h31 + Q82i31) > 1, 1,0),0) + iif((Q81a6 > 0, iif((Q82a32 + Q82b32 + Q82c32 + Q82d32 + Q82e32 + Q82f32 + Q82g32 + Q82h32 + Q82i32 + Q82j32) > 1, 1,0),0) + iif((Q81b6 > 0, iif((Q82a33 + Q82b33 + Q82c33 + Q82d33 + Q82e33 + Q82f33 + Q82g33 + Q82h33 + Q82i33 + Q82j33) > 1, 1,0),0) + iif((Q81c6 > 0, iif((Q82a34 + Q82b34 + Q82d34 + Q82e34 + Q82f34 + Q82g34 + Q82h34 + Q82i34 + Q82j34) > 1, 1,0),0) + iif((Q81d6 > 0, iif((Q82a35 + Q82b35 + Q82c35 + Q82e35 + Q82f35 + Q82g35 + Q82h35 + Q82i35 + Q82j35) > 1, 1,0),0) + iif((Q81e6 > 0, iif((Q82a36 + Q82b36 + Q82c36 + Q82d36 + Q82f36 + Q82g36 + Q82h36 + Q82i36 + Q82j36) > 1, 1,0),0) + iif((Q81f6 > 0, iif((Q82a37 + Q82b37 + Q82c37 + Q82d37 + Q82e37 + Q82g37 + Q82h37 + Q82i37 + Q82j37) > 1, 1,0),0) + iif((Q81g6 > 0, iif((Q82a38 + Q82b38 + Q82c38 + Q82d38 + Q82e38 + Q82f38 + Q82h38 + Q82i38 + Q82j38) > 1, 1,0),0) + iif((Q81h6 > 0, iif((Q82a39 + Q82b39 + Q82c39 + Q82d39 + Q82e39 + Q82f39 + Q82g39 + Q82i39 + Q82j39) > 1, 1,0),0) + iif((Q81i6 > 0, iif((Q82a40 + Q82b40 + Q82c40 + Q82d40 + Q82e40 + Q82f40 + Q82h40 + Q82i40 + Q82j40) > 1, 1,0),0) + iif((Q81j6 > 0, iif((Q82a41 + Q82b41 + Q82c41 + Q82d41 + Q82e41 + Q82f41 + Q82g41 + Q82h41 + Q82i41) > 1, 1,0),0) + iif((Q81a7 > 0, iif((Q82a42 + Q82b42 + Q82c42 + Q82d42 + Q82e42 + Q82f42 + Q82g42 + Q82h42 + Q82i42 + Q82j42) > 1, 1,0),0) + iif((Q81b7 > 0, iif((Q82a43 + Q82b43 + Q82c43 + Q82d43 + Q82e43 + Q82f43 + Q82g43 + Q82h43 + Q82i43 + Q82j43) > 1, 1,0),0) + iif((Q81c7 > 0, iif((Q82a44 + Q82b44 + Q82d44 + Q82e44 + Q82f44 + Q82g44 + Q82h44 + Q82i44 + Q82j44) > 1, 1,0),0) + iif((Q81d7 > 0, iif((Q82a45 + Q82b45 + Q82c45 + Q82e45 + Q82f45 + Q82g45 + Q82h45 + Q82i45 + Q82j45) > 1, 1,0),0) + iif((Q81e7 > 0, iif((Q82a46 + Q82b46 + Q82c46 + Q82d46 + Q82f46 + Q82g46 + Q82h46 + Q82i46 + Q82j46) > 1, 1,0),0) + iif((Q81f7 > 0, iif((Q82a47 + Q82b47 + Q82c47 + Q82d47 + Q82e47 + Q82g47 + Q82h47 + Q82i47 + Q82j47) > 1, 1,0),0) + iif((Q81g7 > 0, iif((Q82a48 + Q82b48 + Q82c48 + Q82d48 + Q82e48 + Q82f48 + Q82h48 + Q82i48 + Q82j48) > 1, 1,0),0) + iif((Q81h7 > 0, iif((Q82a49 + Q82b49 + Q82c49 + Q82d49 + Q82e49 + Q82f49 + Q82g49 + Q82i49 + Q82j49) > 1, 1,0),0) + iif((Q81i7 > 0, iif((Q82a50 + Q82b50 + Q82c50 + Q82d50 + Q82e50 + Q82f50 + Q82h50 + Q82i50 + Q82j50) > 1, 1,0),0) + iif((Q81j7 > 0, iif((Q82a51 + Q82b51 + Q82c51 + Q82d51 + Q82e51 + Q82f51 + Q82g51 + Q82h51 + Q82i51) > 1, 1,0),0) + iif((Q81a8 > 0, iif((Q82a52 + Q82b52 + Q82c52 + Q82d52 + Q82e52 + Q82f52 + Q82g52 + Q82h52 + Q82i52 + Q82j52) > 1, 1,0),0) + iif((Q81b8 > 0, iif((Q82a53 + Q82b53 + Q82c53 + Q82d53 + Q82e53 + Q82f53 + Q82g53 + Q82h53 + Q82i53 + Q82j53) > 1, 1,0),0) + iif((Q81c8 > 0, iif((Q82a54 + Q82b54 + Q82d54 + Q82e54 + Q82f54 + Q82g54 + Q82h54 + Q82i54 + Q82j54) > 1, 1,0),0) + iif((Q81d8 > 0, iif((Q82a55 + Q82b55 + Q82c55 + Q82e55 + Q82f55 + Q82g55 + Q82h55 + Q82i55 + Q82j55) > 1, 1,0),0) + iif((Q81e8 > 0, iif((Q82a56 + Q82b56 + Q82c56 + Q82d56 + Q82f56 + Q82g56 + Q82h56 + Q82i56 + Q82j56) > 1, 1,0),0) + iif((Q81f8 > 0, iif((Q82a57 + Q82b57 + Q82c57 + Q82d57 + Q82e57 + Q82g57 + Q82h57 + Q82i57 + Q82j57) > 1, 1,0),0) + iif((Q81g8 > 0, iif((Q82a58 + Q82b58 + Q82c58 + Q82d58 + Q82e58 + Q82f58 + Q82h58 + Q82i58 + Q82j58) > 1, 1,0),0) + iif((Q81h8 > 0, iif((Q82a59 + Q82b59 + Q82c59 + Q82d59 + Q82e59 + Q82f59 + Q82g59 + Q82i59 + Q82j59) > 1, 1,0),0) + iif((Q81i8 > 0, iif((Q82a60 + Q82b60 + Q82c60 + Q82d60 + Q82e60 + Q82f60 + Q82h60 + Q82i60 + Q82j60) > 1, 1,0),0) + iif((Q81j8 > 0, iif((Q82a61 + Q82b61 + Q82c61 + Q82d61 + Q82e61 + Q82f61 + Q82g61 + Q82h61 + Q82i61) > 1, 1,0),0) + iif((Q81a9 > 0, iif((Q82a62 + Q82b62 + Q82c62 + Q82d62 + Q82e62 + Q82f62 + Q82g62 + Q82h62 + Q82i62 + Q82j62) > 1, 1,0),0) + iif((Q81b9 > 0, iif((Q82a63 + Q82b63 + Q82c63 + Q82d63 + Q82e63 + Q82f63 + Q82g63 + Q82h63 + Q82i63 + Q82j63) > 1, 1,0),0) + iif((Q81c9 > 0, iif((Q82a64 + Q82b64 + Q82d64 + Q82e64 + Q82f64 + Q82g64 + Q82h64 + Q82i64 + Q82j64) > 1, 1,0),0) + iif((Q81d9 > 0, iif((Q82a65 + Q82b65 + Q82c65 + Q82e65 + Q82f65 + Q82g65 + Q82h65 + Q82i65 + Q82j65) > 1, 1,0),0) + iif((Q81e9 > 0, iif((Q82a66 + Q82b66 + Q82c66 + Q82d66 + Q82f66 + Q82g66 + Q82h66 + Q82i66 + Q82j66) > 1, 1,0),0) + iif((Q81f9 > 0, iif((Q82a67 + Q82b67 + Q82c67 + Q82d67 + Q82e67 + Q82g67 + Q82h67 + Q82i67 + Q82j67) > 1, 1,0),0) + iif((Q81g9 > 0, iif((Q82a68 + Q82b68 + Q82c68 + Q82d68 + Q82e68 + Q82f68 + Q82h68 + Q82i68 + Q82j68) > 1, 1,0),0) + iif((Q81h9 > 0, iif((Q82a69 + Q82b69 + Q82c69 + Q82d69 + Q82e69 + Q82f69 + Q82g69 + Q82i69 + Q82j69) > 1, 1,0),0) + iif((Q81i9 > 0, iif((Q82a70 + Q82b70 + Q82c70 + Q82d70 + Q82e70 + Q82f70 + Q82h70 + Q82i70 + Q82j70) > 1, 1,0),0) + iif((Q81j9 > 0, iif((Q82a71 + Q82b71 + Q82c71 + Q82d71 + Q82e71 + Q82f71 + Q82g71 + Q82h71 + Q82i71) > 1, 1,0),0) + iif((Q81a10 > 0, iif((Q82a72 + Q82b72 + Q82c72 + Q82d72 + Q82e72 + Q82f72 + Q82g72 + Q82h72 + Q82i72 + Q82j72) > 1, 1,0),0) + iif((Q81b10 > 0, iif((Q82a73 + Q82b73 + Q82c73 + Q82d73 + Q82e73 + Q82f73 + Q82g73 + Q82h73 + Q82i73 + Q82j73) > 1, 1,0),0) + iif((Q81c10 > 0, iif((Q82a74 + Q82b74 + Q82d74 + Q82e74 + Q82f74 + Q82g74 + Q82h74 + Q82i74 + Q82j74) > 1, 1,0),0) + iif((Q81d10 > 0, iif((Q82a75 + Q82b75 + Q82c75 + Q82e75 + Q82f75 + Q82g75 + Q82h75 + Q82i75 + Q82j75) > 1, 1,0),0) + iif((Q81e10 > 0, iif((Q82a76 + Q82b76 + Q82c76 + Q82d76 + Q82f76 + Q82g76 + Q82h76 + Q82i76 + Q82j76) > 1, 1,0),0) + iif((Q81f10 > 0, iif((Q82a77 + Q82b77 + Q82c77 + Q82d77 + Q82e77 + Q82g77 + Q82h77 + Q82i77 + Q82j77) > 1, 1,0),0) + iif((Q81g10 > 0, iif((Q82a78 + Q82b78 + Q82c78 + Q82d78 + Q82e78 + Q82f78 + Q82h78 + Q82i78 + Q82j78) > 1, 1,0),0) + iif((Q81h10 > 0, iif((Q82a79 + Q82b79 + Q82c79 + Q82d79 + Q82e79 + Q82f79 + Q82g79 + Q82i79 + Q82j79) > 1, 1,0),0) + iif((Q81i10 > 0, iif((Q82a80 + Q82b80 + Q82c80 + Q82d80 + Q82e80 + Q82f80 + Q82h80 + Q82i80 + Q82j80) > 1, 1,0),0) + iif((Q81j10 > 0, iif((Q82a81 + Q82b81 + Q82c81 + Q82d81 + Q82e81 + Q82f81 + Q82g81 + Q82h81 + Q82i81) > 1,$ |



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO
Secretaria-Geral de Controle Externo
Secretaria de Fiscalização de Tecnologia da Informação

| | |
|------------|---|
| | + Q82g4 + Q82h4 + Q82i4 + Q82j4) > 1, 1,0),0) + iif (Q81d3 > 0, iif((Q82a5 + Q82b5 + Q82c5 + Q82d5 + Q82e5 + Q82f5 + Q82g5 + Q82h5 + Q82i5 + Q82j5) > 1, 1,0),0) + iif (Q81e3 > 0, iif((Q82a6 + Q82b6 + Q82c6 + Q82d6 + Q82e6 + Q82f6 + Q82g6 + Q82h6 + Q82i6 + Q82j6) > 1, 1,0),0) Q82 = IATIN / QAO Else Q82 = 0 |
| Q83 | Q83 = (Q83a * 2 + Q83a1 * 3 + Q83a2 * 3 + Q83b * 2 + Q83b1 * 3 + Q83b2 * 2 + Q83b3 * 3 + Q83b4 * 1 + Q83b5 * 2) / 21 |