

Ranking da Qualidade da Informação de Custos – 2024



TESOURO NACIONAL

Ministério da Fazenda
Fernando Haddad

Secretaria Executiva do Ministério da Fazenda
Dario Carnevalli Durigan

Secretaria do Tesouro Nacional
Rogério Ceron de Oliveira

Secretaria Adjunta do Tesouro Nacional
Viviane Aparecida da Silva Varga

Subsecretaria de Contabilidade Pública (SUCON)
Heriberto Henrique Vilela do Nascimento

Coordenadora-Geral de Informações de Custos
Rosilene Oliveira de Souza

Coordenador de Suporte a Informações de Custos
Giuliano Passos Cardoso

Gerente de Informações de Custos
Fábio de Sousa Santos Soares

Gerente de Sistematização de Custos
Luciano Ricardo Lopes Machado

Equipe Técnica

André Reis Diniz	Aparecida Akemi Hataka Koyama
Edélcio de Oliveira	Fernanda Gusmão de Oliveira
Igor Palmeira Correa Vieira	Luiz Fernando Guedes
Mychelle Jacqueline Lorenzo de Oliveira	Ramon Sousa Santos
Roberto Dornelas de Melo	

Ilustração da capa gerada pela IA Generativa do Copilot/Microsoft.

Informações

E-mail: ascom@tesouro.gov.br
Disponível em: www.tesourotransparente.gov.br

**Permitida a reprodução total ou parcial desta publicação desde que citada a fonte.*

Última alteração: 14 de agosto de 2025.

Índice

Apresentação	4
Ranking da Qualidade da Informação de Custos 2024	6
Tabela 1 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos das Setoriais de Custos	7
Tabela 2 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos das Universidades Federais.....	9
Tabela 3 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos dos Institutos Federais.....	12
Tabela 4 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos das Agências Governamentais	14
Tabela 5 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos das Empresas Estatais Dependentes.....	15
Tabela 6 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos Consolidado	16
Evolução Temporal do Desempenho.....	22
Considerações Finais	26
Apêndice	27
Metodologia do Ranking da Qualidade da Informação de Custos	27
Fonte de dados	27
Dados selecionados, indicadores e nota	28
Relatórios do SIC/TG para monitoramento dos registros	35
Metodologia da Evolução Temporal do Desempenho	46

Apresentação

O Ranking da Qualidade da Informação de Custos (Ranking) faz parte do esforço do Tesouro Nacional de incentivar a gestão de custos na Administração Pública Federal por meio do reconhecimento dos órgãos e entidades que tratam de forma adequada seus dados contábeis com o objetivo de gerar informações úteis para a gestão.

A publicação apresenta a classificação dos órgãos e entidades da Administração Pública Federal integrantes de cinco grupos distintos conforme as categoriais: **setoriais de custos** dos Ministérios, AGU (Advocacia-Geral da União) e Comandos Militares; **universidades federais; agências governamentais** reguladoras; **empresas estatais dependentes** do orçamento público; e **institutos federais** de educação, ciência e tecnologia.

A classificação nos rankings foi obtida a partir de indicadores de implementação da contabilidade de custos por competência (regularidade e dispersão); de tratamento dos registros contábeis para atribuição de custos a unidades departamentais e centros de custos (personalização); e de economia no consumo de insumos (economicidade).

Para o exercício de 2024, este Ranking preserva todos os elementos metodológicos da edição anterior - a classificação em cinco grupos, os indicadores utilizados, os critérios de avaliação e a estrutura de apresentação - incorporando, adicionalmente, a **análise da evolução temporal do desempenho**. Esta nova dimensão analítica permite comparações entre diferentes exercícios, enriquecendo a interpretação dos resultados e oferecendo uma perspectiva longitudinal sobre o aprimoramento da gestão de custos nos órgãos e entidades da Administração Pública Federal.

A Nota resulta da soma da pontuação obtida em cada indicador: até 3 para a personalização, até 2 para a regularidade, até 3 para a dispersão e até 2 para a economicidade, sendo apresentada em escala de 0 a 10.

A fonte de dados utilizada na elaboração dos rankings, foram os registros realizados no Sistema Integrado de Administração Financeira (SIAFI Web) por meio da funcionalidade Detalhamento de Custos – Detacustos, acessados por meio de consultas realizadas no Sistema de Informações de Custos do Tesouro Gerencial – SIC/TG.

Os indicadores, embora mensurem objetivamente a qualidade da informação de custos, não aferem em que medida ela auxilia os processos de tomada de decisões nos órgãos e entidades públicos. Além disso, não tratam da situação em que o órgão tenha desenvolvido seu modelo de custos utilizando ferramentas próprias, ao invés daquelas disponíveis no SIAFI.

Portanto, é importante que os órgãos e entidades públicos busquem atingir os objetivos do sistema de custos, conforme preconiza a NBC TSP 34 – Custos no Setor Público, por exemplo: mensurar e evidenciar os custos dos bens e serviços entregues à sociedade; apoiar a avaliação de desempenho, estimulando sua melhoria; subsidiar a tomada de decisão em processos, tais como comprar ou alugar, produzir internamente ou terceirizar determinado bem ou serviço, introduzir novos produtos e serviços, descontinuar antigos, estabelecer tarifas etc.

A melhoria da qualidade da informação de custos é fundamental para que as vantagens de seu uso sejam percebidas tanto pelos gestores públicos quanto pela sociedade como um todo. Somente com dados confiáveis e consistentes será possível aproveitar plenamente o potencial dos sistemas de custos como ferramenta de gestão, controle e transparência na administração pública.

Ranking da Qualidade da Informação de Custos 2024

O pódio apresenta os três primeiros colocados de cada uma das cinco categorias do Ranking.

	2º LUGAR	1º LUGAR	3º LUGAR
SETORIAIS DE CUSTOS	MCTI	MF	MJSP
UNIVERSIDADES FEDERAIS	UFCA	UFMS	UFPI
INSTITUTOS FEDERAIS	IFRJ	IFC	IFPR
AGÊNCIAS GOVERNAMENTAIS	ANM	ANAC	ANTAQ
EMPRESAS ESTATAIS DEPENDENTES	EBC	IMBEL	CPRM



A seguir são apresentadas tabelas detalhando a classificação completa de todos os órgãos e entidades analisados por categoria. Por fim, apresenta-se um *ranking* consolidado que permite uma visão geral dos resultados.

Tabela 1 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos das Setoriais de Custos

Órgãos selecionados do Poder Executivo Federal: Ministérios, AGU e Comandos Militares

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
1º	MINISTERIO DA FAZENDA	MF	2,913	2,000	2,098	2,000	9,012
2º	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO	MCTI	2,999	1,750	2,507	0,977	8,232
3º	MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA	MJSP	2,925	2,000	2,370	0,306	7,601
4º	COMANDO DO EXERCITO	C EX	2,931	1,750	2,156	0,000	6,838
5º	MINISTERIO DA GESTAO E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICOS	MGI	2,355	2,000	2,470	0,000	6,825
6º	COMANDO DA AERONAUTICA	COMAER	2,981	1,750	1,909	0,000	6,640
7º	MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO	MTE	2,175	2,000	2,122	0,000	6,297
8º	COMANDO DA MARINHA	MB	2,151	1,750	1,900	0,000	5,801
9º	MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA	MAPA	1,630	1,750	2,311	0,000	5,690
10º	MINISTERIO DA SAUDE	MS	0,950	2,000	2,626	0,100	5,676
11º	MINISTERIO DAS RELACOES EXTERIORES	MRE	0,256	2,000	1,827	1,517	5,601
12º	MINISTERIO DA DEFESA	MD	1,641	2,000	1,896	0,000	5,537
13º	MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO E ASSISTENCIA SOCIAL, FAMILIA E COMBATE A FOME	MDS	1,678	2,000	1,446	0,000	5,125
14º	ADVOCACIA-GERAL DA UNIAO	AGU	1,227	2,000	1,677	0,000	4,904
15º	MINISTERIO DA EDUCACAO	MEC	1,753	1,750	0,910	0,000	4,413
16º	MINISTERIO DO MEIO AMBIENTE E MUDANCA DO CLIMA	MMA	1,492	1,250	0,936	0,000	3,678
17º	CONTROLADORIA-GERAL DA UNIAO	CGU	1,200	1,250	1,148	0,000	3,598
18º	MINISTERIO DE MINAS E ENERGIA	MME	0,000	1,250	2,217	0,000	3,467
19º	MINISTERIO DOS TRANSPORTES	MT	0,000	1,500	1,912	0,000	3,412
20º	MINISTERIO DOS DIREITOS HUMANOS E DA CIDADANIA	MDHC	0,000	1,000	1,659	0,000	2,659
21º	MINISTERIO DO TURISMO	MTUR	1,682	0,500	0,000	0,000	2,182
22º	MINISTERIO DOS POVOS INDIGENAS	MPI	1,611	0,250	0,278	0,000	2,139
23º	MINISTERIO DA CULTURA	MINC	0,976	1,000	0,082	0,000	2,058
24º	MINISTERIO DA INTEGRACAO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL	MIDR	0,000	1,250	0,687	0,000	1,937
25º	MINISTERIO DO ESPORTE	MESP	1,647	0,250	0,000	0,000	1,897
26º	MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO, INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	MDIC	1,264	0,250	0,000	0,000	1,514
27º	MINISTERIO DO PLANEJAMENTO E ORCAMENTO	MPO	1,200	0,250	0,000	0,000	1,450
28º	MINISTERIO DE PORTOS E AEROPORTOS	MPOR	0,843	0,250	0,338	0,000	1,431
29º	MINISTERIO DAS COMUNICACOES	MCOM	0,000	0,750	0,392	0,000	1,142

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
30º	MINISTERIO DA PESCA E AQUICULTURA	MPA	0,600	0,000	0,490	0,000	1,090
31º	MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO AGRARIO E AGRICULTURA FAMILIAR	MDA	0,030	0,250	0,607	0,000	0,887
32º	MINISTERIO DA PREVIDENCIA SOCIAL	MPS	0,039	0,250	0,497	0,000	0,786
33º	MINISTERIO DO EMPREENDEDORISMO, DA MICROEMPRESA E DA EMPRESA DE PEQUENO PORTO	MEMP	0,000	0,250	0,293	0,000	0,543
34º	MINISTERIO DA IGUALDADE RACIAL	MIR	0,000	0,250	0,272	0,000	0,522
35º	MINISTERIO DAS MULHERES	MMULHERES	0,090	0,000	0,227	0,000	0,317
36º	MINISTERIO DAS CIDADES	MCID	0,032	0,000	0,000	0,000	0,032

Tabela 2 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos das Universidades Federais

Relação de entidades selecionadas do Poder Executivo Federal

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
1º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL	UFMS	1,201	2,000	2,335	2,000	7,536
2º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI	UFCA	1,335	1,750	2,414	0,927	6,426
3º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI	UFPI	0,003	2,000	2,612	1,398	6,013
4º	UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRACAO LATINO-AMERICANA	UNILA	1,722	2,000	2,262	0,000	5,984
5º	UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI	UFVJM	1,800	2,000	2,081	0,000	5,881
6º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA	UNIFEI	1,726	2,000	2,091	0,000	5,817
7º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS	UFGD	1,467	1,750	2,416	0,000	5,633
8º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA	UNIPAMPA	1,575	2,000	2,030	0,000	5,605
9º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	UFRGS	1,741	1,750	2,004	0,000	5,495
10º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS	UFMG	1,691	1,750	1,836	0,000	5,277
11º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE	UFRN	0,006	2,000	2,261	0,952	5,220
12º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO PAULO	UNIFESP	1,054	2,000	1,833	0,000	4,887
13º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS	UFPEL	1,195	1,750	1,780	0,000	4,725
14º	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO	UFERSA-RN	1,447	1,750	1,470	0,000	4,667
15º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS	UFAL	1,199	2,000	1,461	0,000	4,660
16º	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZONIA	UFRA	1,378	1,500	1,744	0,000	4,622
17º	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA	UTFPR	0,204	2,000	2,240	0,100	4,545
18º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	UFLA	1,477	1,500	1,545	0,000	4,522
19º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE	UFS	1,800	1,000	1,717	0,000	4,517
20º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONIA	UNIR	1,476	1,250	1,687	0,000	4,413
21º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	UFRJ	1,544	1,250	1,356	0,000	4,151
22º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	UFPR	1,796	1,500	0,840	0,000	4,136
23º	UNIVERSIDADE DA INTEGRACAO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA	UNILAB	0,526	1,500	2,048	0,000	4,074
24º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA	UFC	0,013	2,000	1,951	0,000	3,964
25º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE	FURG	0,016	1,750	2,194	0,000	3,960
26º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHAO	UFMA	2,976	0,750	0,227	0,000	3,953
27º	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	UFF	1,201	1,500	1,233	0,000	3,934
28º	UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL	UFFS	0,000	1,750	2,144	0,000	3,894
29º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	UFTM	1,063	1,750	1,080	0,000	3,893

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
30º	FUNDACAO UNIVERSIDADE DE BRASILIA	UNB	0,260	1,750	1,863	0,000	3,873
31º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA	UFSM	0,000	1,750	2,105	0,000	3,855
32º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONOPOLIS	UFR	0,000	1,750	2,087	0,000	3,837
33º	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS	UFAM	0,000	1,750	2,079	0,000	3,829
34º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA	UFSB	1,046	1,250	1,516	0,000	3,812
35º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA	UFSC	1,671	1,250	0,828	0,000	3,749
36º	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA	UFPB	0,174	1,750	1,807	0,000	3,732
37º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALAO	UFCAT	1,607	1,000	1,120	0,000	3,727
38º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	FUFOP	0,000	2,000	1,723	0,000	3,723
39º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE	UFCG	1,088	1,000	1,589	0,000	3,677
40º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA	UFV	0,468	1,750	1,291	0,000	3,510
41º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLANDIA	UFU	1,578	1,250	0,677	0,000	3,505
42º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO JOAO DEL REI	FUNREI	1,592	1,250	0,603	0,000	3,444
43º	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO	UFRPE	0,000	1,750	1,616	0,000	3,366
44º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE	UFCSPA	0,000	1,500	1,614	0,000	3,114
45º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	UNIRIO	0,000	1,750	1,212	0,000	2,962
46º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS	UFG	0,000	1,750	1,201	0,000	2,951
47º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS	UFT	0,000	1,500	1,285	0,000	2,785
48º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	UFJF	0,000	1,750	1,008	0,000	2,758
49º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA	UFOB	0,251	1,250	1,132	0,000	2,633
50º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	UFPE	0,004	1,250	1,367	0,000	2,621
51º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO	UFES	0,883	1,500	0,223	0,000	2,605
52º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA	UFPA	1,542	1,000	0,000	0,000	2,542
53º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO CARLOS	UFSCAR	0,011	1,500	0,999	0,000	2,510
54º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAI	UFJ	0,000	1,000	1,394	0,000	2,394
55º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO	UFMT	0,794	1,500	0,000	0,000	2,294
56º	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	UFBA	0,333	1,000	0,840	0,000	2,172
57º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARA	UNIFESSPA	1,230	0,500	0,385	0,000	2,115
58º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS	UNIFAL-MG	0,000	1,500	0,514	0,000	2,014
59º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA	UFDPAR	0,000	0,750	1,143	0,000	1,893
60º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGreste DE PERNAMBUCO	UFAPE	0,000	0,750	1,031	0,000	1,781
61º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPA	UNIFAP	0,000	1,250	0,493	0,000	1,743

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
62º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA	UFRB	0,016	1,000	0,702	0,000	1,718
63º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARA	UFOPA	0,281	1,250	0,162	0,000	1,693
64º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO	UNIVASF	0,000	0,750	0,782	0,000	1,532
65º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC	UFABC	0,000	1,250	0,221	0,000	1,471
66º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS	UFNT	0,141	0,250	0,416	0,000	0,807
67º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE	UFAC	0,014	0,750	0,000	0,000	0,764
68º	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	UFRRJ	0,000	0,500	0,220	0,000	0,720
69º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA	UFRR	0,000	0,250	0,363	0,000	0,613

Tabela 3 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos dos Institutos Federais

Relação de entidades selecionadas do Poder Executivo Federal

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
1º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE	IFC	2,609	2,000	2,235	2,000	8,844
2º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO	IFRJ	1,554	2,000	2,433	1,991	7,977
3º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARANA	IFPR	1,306	2,000	2,577	1,745	7,628
4º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS	IFMG	1,600	1,750	2,379	1,602	7,331
5º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO	IFPE	0,986	2,000	2,483	1,747	7,216
6º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS	IFAL	1,446	2,000	2,522	1,239	7,208
7º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO	IFES	1,464	1,750	2,078	1,900	7,192
8º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO MARANHAO	IFMA	1,031	2,000	2,455	1,572	7,058
9º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE	IFSUL	0,178	2,000	2,561	1,735	6,474
10º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE	IFRN	1,505	1,750	2,033	1,151	6,439
11º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA	IFFAR	1,205	1,750	2,326	1,101	6,382
12º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO NORTE DE MINAS GERAIS	IFNMG	0,787	2,000	2,409	0,887	6,083
13º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA	IFPB	1,540	2,000	2,339	0,163	6,042
14º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO TRIANGULO MINEIRO	IFTM	0,990	2,000	2,255	0,730	5,975
15º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA	IFSC	1,653	2,000	2,275	0,000	5,928
16º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE	IFF	1,615	2,000	2,254	0,000	5,868
17º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS	IFSUDMG	1,638	2,000	2,213	0,000	5,850
18º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA	IFBA	1,293	2,000	2,293	0,000	5,586
19º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE	IFS	1,412	2,000	2,161	0,000	5,573
20º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS	IFSULMG	1,488	1,750	2,224	0,000	5,463
21º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA BAIANO	IF BAIANO	0,405	1,750	2,234	1,061	5,449
22º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO	IFMT	1,304	2,000	2,100	0,000	5,404
23º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE GOIAS	IFG	0,217	1,750	1,952	1,191	5,109
24º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO ACRE	IFAC	1,400	1,500	2,205	0,000	5,105
25º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL	IFRS	1,660	1,500	1,896	0,000	5,056
26º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE RONDONIA	IFRO	1,461	1,750	1,672	0,000	4,883
27º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO CEARA	IFCE	0,116	1,750	2,187	0,715	4,768
28º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE SAO PAULO	IFSP	0,151	2,000	2,444	0,100	4,695
29º	COLEGIO PEDRO II	CP II	0,805	1,750	1,985	0,000	4,539

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
30º	CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA - CELSO SUCKOW DA FONSECA	CEFET-RJ	1,142	1,500	1,876	0,000	4,518
31º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SERTAO PERNAMBUCANO	IFSERTAOPE	0,941	1,750	1,819	0,000	4,510
32º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA	IFRR	0,766	1,750	1,851	0,000	4,368
33º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS	IFTO	1,162	1,750	1,368	0,000	4,280
34º	CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MINAS GERAIS	CEFET-MG	1,625	1,250	1,280	0,000	4,155
35º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PIAUI	IFPI	0,092	1,750	2,094	0,000	3,936
36º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE BRASILIA	IFB	1,050	1,500	1,356	0,000	3,905
37º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS	IFAM	0,467	1,750	1,671	0,000	3,888
38º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA GOIANO	IF-GOIANO	0,286	1,750	1,727	0,000	3,762
39º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL	IFMS	0,004	1,750	1,733	0,000	3,487
40º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARA	IFPA	0,131	1,250	1,216	0,000	2,597
41º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAPA	IFAP	1,326	1,000	0,000	0,000	2,326

Tabela 4 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos das Agências Governamentais

Relação de entidades selecionadas do Poder Executivo Federal

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
1º	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	ANAC	2,403	2,000	2,603	1,486	8,492
2º	AGENCIA NACIONAL DE MINERACAO	ANM	1,574	1,750	1,090	2,000	6,414
3º	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIARIOS	ANTAQ	1,201	2,000	2,588	0,100	5,889
4º	AGENCIA NACIONAL DE SAUDE SUPLEMENTAR	ANS	1,575	1,750	2,266	0,000	5,591
5º	AGENCIA NACIONAL DE VIGILANCIA SANITARIA	ANVISA	1,240	2,000	2,134	0,000	5,374
6º	AGENCIA NACIONAL DE TELECOMUNICACOES	ANATEL	1,490	1,750	1,618	0,000	4,858
7º	AGENCIA NACIONAL DE AGUAS E SANEAMENTO BASICO	ANA	1,691	1,250	1,912	0,000	4,853
8º	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	ANTT	1,640	1,500	1,613	0,000	4,753
9º	AGENCIA NACIONAL DE ENERGIA ELETRICA	ANEEL	1,377	1,500	1,783	0,000	4,660
10º	AGENCIA NACIONAL DO PETROLEO, GAS NATURAL E BIOCOMBUSTIVEIS	ANP	1,391	1,500	0,923	0,000	3,814
11º	AGENCIA NACIONAL DO CINEMA	ANCINE	0,000	1,000	1,086	0,000	2,086

Tabela 5 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos das Empresas Estatais Dependentes

Relação de entidades selecionadas do Poder Executivo Federal

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
1º	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL	IMBEL	2,969	1,750	1,674	0,000	6,393
2º	EMPRESA BRASIL DE COMUNICACAO S.A.	EBC	2,638	1,250	1,369	0,000	5,257
3º	COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS	CPRM	1,849	1,750	1,471	0,000	5,069
4º	COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SAO FRANCISCO E DO PARNAIBA	CODEVASF	1,508	1,750	1,084	0,000	4,341
5º	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA	EMBRAPA	0,380	2,000	1,933	0,000	4,313
6º	COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO	CONAB	0,101	2,000	2,076	0,000	4,177
7º	VALEC - ENGENHARIA, CONSTRUCOES E FERROVIAS S.A.	VALEC	1,796	1,250	1,081	0,000	4,128
8º	CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRONICA AVANÇADA S. A	CEITEC/S.A.	1,200	1,000	1,329	0,000	3,529
9º	HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEICAO S/A	HNSC	0,000	1,500	1,941	0,000	3,441
10º	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVICOS HOSPITALARES	EBSERH	1,175	1,750	0,471	0,000	3,396
11º	COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS	CBTU	0,911	1,750	0,134	0,000	2,795
12º	AMAZONIA AZUL TECNOLOGIAS DE DEFESA S.A.	AMAZUL	1,200	0,500	0,575	0,000	2,275
13º	EMPRESA DE PESQUISA ENERGETICA	EPE	1,524	0,750	0,000	0,000	2,274
14º	NUCLEBRAS EQUIPAMENTOS PESADOS S/A	NUCLEP	1,200	0,750	0,000	0,000	1,950
15º	TELECOMUNICACOES BRASILEIRAS S.A.	TELEBRAS	0,017	0,750	0,844	0,000	1,611
16º	EMPRESA DE TRENS URBANOS DE PORTO ALEGRE S.A	TRENSURB	0,000	1,250	0,000	0,000	1,250
17º	HOSPITAL DE CLINICAS DE PORTO ALEGRE	HCPA	0,000	1,000	0,000	0,000	1,000
18º	INDUSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL S/A	INB	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Tabela 6 - Ranking da Qualidade da Informação de Custos Consolidado

Relação de órgãos e entidades selecionadas do Poder Executivo Federal

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
1º	MINISTERIO DA FAZENDA	MF	2,913	2,000	2,098	2,000	9,012
2º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE	IFC	2,609	2,000	2,235	2,000	8,844
3º	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	ANAC	2,403	2,000	2,603	1,486	8,492
4º	MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO	MCTI	2,999	1,750	2,507	0,977	8,232
5º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO	IFRJ	1,554	2,000	2,433	1,991	7,977
6º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARANA	IFPR	1,306	2,000	2,577	1,745	7,628
7º	MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA	MJSP	2,925	2,000	2,370	0,306	7,601
8º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL	UFMS	1,201	2,000	2,335	2,000	7,536
9º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS	IFMG	1,600	1,750	2,379	1,602	7,331
10º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO	IFPE	0,986	2,000	2,483	1,747	7,216
11º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS	IFAL	1,446	2,000	2,522	1,239	7,208
12º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO	IFES	1,464	1,750	2,078	1,900	7,192
13º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO MARANHAO	IFMA	1,031	2,000	2,455	1,572	7,058
14º	COMANDO DO EXERCITO	C EX	2,931	1,750	2,156	0,000	6,838
15º	MINISTERIO DA GESTAO E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICOS	MGI	2,355	2,000	2,470	0,000	6,825
16º	COMANDO DA AERONAUTICA	COMAER	2,981	1,750	1,909	0,000	6,640
17º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE	IFSUL	0,178	2,000	2,561	1,735	6,474
18º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE	IFRN	1,505	1,750	2,033	1,151	6,439
19º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI	UFCA	1,335	1,750	2,414	0,927	6,426
20º	AGENCIA NACIONAL DE MINERACAO	ANM	1,574	1,750	1,090	2,000	6,414
21º	INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL	IMBEL	2,969	1,750	1,674	0,000	6,393
22º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA	IFFAR	1,205	1,750	2,326	1,101	6,382
23º	MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO	MTE	2,175	2,000	2,122	0,000	6,297
24º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO NORTE DE MINAS GERAIS	IFNMG	0,787	2,000	2,409	0,887	6,083
25º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA	IFPB	1,540	2,000	2,339	0,163	6,042
26º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI	UFPI	0,003	2,000	2,612	1,398	6,013
27º	UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRACAO LATINO-AMERICANA	UNILA	1,722	2,000	2,262	0,000	5,984
28º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO TRIANGULO MINEIRO	IFTM	0,990	2,000	2,255	0,730	5,975
29º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA	IFSC	1,653	2,000	2,275	0,000	5,928

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
30º	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIARIOS	ANTAQ	1,201	2,000	2,588	0,100	5,889
31º	UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI	UFVJM	1,800	2,000	2,081	0,000	5,881
32º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE	IFF	1,615	2,000	2,254	0,000	5,868
33º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS	IFSUDMG	1,638	2,000	2,213	0,000	5,850
34º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA	UNIFEI	1,726	2,000	2,091	0,000	5,817
35º	COMANDO DA MARINHA	MB	2,151	1,750	1,900	0,000	5,801
36º	MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA	MAPA	1,630	1,750	2,311	0,000	5,690
37º	MINISTERIO DA SAUDE	MS	0,950	2,000	2,626	0,100	5,676
38º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS	UFGD	1,467	1,750	2,416	0,000	5,633
39º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA	UNIPAMPA	1,575	2,000	2,030	0,000	5,605
40º	MINISTERIO DAS RELACOES EXTERIORES	MRE	0,256	2,000	1,827	1,517	5,601
41º	AGENCIA NACIONAL DE SAUDE SUPLEMENTAR	ANS	1,575	1,750	2,266	0,000	5,591
42º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA	IFBA	1,293	2,000	2,293	0,000	5,586
43º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE	IFS	1,412	2,000	2,161	0,000	5,573
44º	MINISTERIO DA DEFESA	MD	1,641	2,000	1,896	0,000	5,537
45º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	UFRGS	1,741	1,750	2,004	0,000	5,495
46º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS	IFSULMG	1,488	1,750	2,224	0,000	5,463
47º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA BAIANO	IF BAIANO	0,405	1,750	2,234	1,061	5,449
48º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO	IFMT	1,304	2,000	2,100	0,000	5,404
49º	AGENCIA NACIONAL DE VIGILANCIA SANITARIA	ANVISA	1,240	2,000	2,134	0,000	5,374
50º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS	UFMG	1,691	1,750	1,836	0,000	5,277
51º	EMPRESA BRASIL DE COMUNICACAO S.A.	EBC	2,638	1,250	1,369	0,000	5,257
52º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE	UFRN	0,006	2,000	2,261	0,952	5,220
53º	MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO E ASSISTENCIA SOCIAL, FAMILIA E COMBATE A FOME	MDS	1,678	2,000	1,446	0,000	5,125
54º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE GOIAS	IFG	0,217	1,750	1,952	1,191	5,109
55º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO ACRE	IFAC	1,400	1,500	2,205	0,000	5,105
56º	COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS	CPRM	1,849	1,750	1,471	0,000	5,069
57º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL	IFRS	1,660	1,500	1,896	0,000	5,056
58º	ADVOCACIA-GERAL DA UNIAO	AGU	1,227	2,000	1,677	0,000	4,904
59º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO PAULO	UNIFESP	1,054	2,000	1,833	0,000	4,887
60º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE RONDONIA	IFRO	1,461	1,750	1,672	0,000	4,883
61º	AGENCIA NACIONAL DE TELECOMUNICACOES	ANATEL	1,490	1,750	1,618	0,000	4,858

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
62º	AGENCIA NACIONAL DE AGUAS E SANEAMENTO BASICO	ANA	1,691	1,250	1,912	0,000	4,853
63º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO CEARA	IFCE	0,116	1,750	2,187	0,715	4,768
64º	AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	ANTT	1,640	1,500	1,613	0,000	4,753
65º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS	UFPEL	1,195	1,750	1,780	0,000	4,725
66º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE SAO PAULO	IFSP	0,151	2,000	2,444	0,100	4,695
67º	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO	UFERSA-RN	1,447	1,750	1,470	0,000	4,667
68º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS	UFAL	1,199	2,000	1,461	0,000	4,660
69º	AGENCIA NACIONAL DE ENERGIA ELETRICA	ANEEL	1,377	1,500	1,783	0,000	4,660
70º	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZONIA	UFRA	1,378	1,500	1,744	0,000	4,622
71º	UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA	UTFPR	0,204	2,000	2,240	0,100	4,545
72º	COLEGIO PEDRO II	CP II	0,805	1,750	1,985	0,000	4,539
73º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	UFLA	1,477	1,500	1,545	0,000	4,522
74º	CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA - CELSO SUCKOW DA FONSECA	CEFET-RJ	1,142	1,500	1,876	0,000	4,518
75º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE	UFS	1,800	1,000	1,717	0,000	4,517
76º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SERTAO PERNAMBUCANO	IFsertaope	0,941	1,750	1,819	0,000	4,510
77º	MINISTERIO DA EDUCACAO	MEC	1,753	1,750	0,910	0,000	4,413
78º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONIA	UNIR	1,476	1,250	1,687	0,000	4,413
79º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA	IFRR	0,766	1,750	1,851	0,000	4,368
80º	COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SAO FRANCISCO E DO PARNAIBA	CODEVASF	1,508	1,750	1,084	0,000	4,341
81º	EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA	EMBRAPA	0,380	2,000	1,933	0,000	4,313
82º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS	IFTO	1,162	1,750	1,368	0,000	4,280
83º	COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO	CONAB	0,101	2,000	2,076	0,000	4,177
84º	CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MINAS GERAIS	CEFET-MG	1,625	1,250	1,280	0,000	4,155
85º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	UFRJ	1,544	1,250	1,356	0,000	4,151
86º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	UFPR	1,796	1,500	0,840	0,000	4,136
87º	VALEC - ENGENHARIA, CONSTRUCOES E FERROVIAS S.A.	VALEC	1,796	1,250	1,081	0,000	4,128
88º	UNIVERSIDADE DA INTEGRACAO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA	UNILAB	0,526	1,500	2,048	0,000	4,074
89º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA	UFC	0,013	2,000	1,951	0,000	3,964
90º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE	FURG	0,016	1,750	2,194	0,000	3,960
91º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHAO	UFMA	2,976	0,750	0,227	0,000	3,953
92º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PIAUI	IFPI	0,092	1,750	2,094	0,000	3,936
93º	UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	UFF	1,201	1,500	1,233	0,000	3,934

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
94º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE BRASILIA	IFB	1,050	1,500	1,356	0,000	3,905
95º	UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL	UFFS	0,000	1,750	2,144	0,000	3,894
96º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	UFTM	1,063	1,750	1,080	0,000	3,893
97º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS	IFAM	0,467	1,750	1,671	0,000	3,888
98º	FUNDACAO UNIVERSIDADE DE BRASILIA	UNB	0,260	1,750	1,863	0,000	3,873
99º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA	UFSM	0,000	1,750	2,105	0,000	3,855
100º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONOPOLIS	UFR	0,000	1,750	2,087	0,000	3,837
101º	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS	UFAM	0,000	1,750	2,079	0,000	3,829
102º	AGENCIA NACIONAL DO PETROLEO, GAS NATURAL E BIOCOMBUSTIVEIS	ANP	1,391	1,500	0,923	0,000	3,814
103º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA	UFSB	1,046	1,250	1,516	0,000	3,812
104º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA GOIANO	IF-GOIANO	0,286	1,750	1,727	0,000	3,762
105º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA	UFSC	1,671	1,250	0,828	0,000	3,749
106º	UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA	UFPB	0,174	1,750	1,807	0,000	3,732
107º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALAO	UFCAT	1,607	1,000	1,120	0,000	3,727
108º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	FUFOP	0,000	2,000	1,723	0,000	3,723
109º	MINISTERIO DO MEIO AMBIENTE E MUDANCA DO CLIMA	MMA	1,492	1,250	0,936	0,000	3,678
110º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE	UFCG	1,088	1,000	1,589	0,000	3,677
111º	CONTROLADORIA-GERAL DA UNIAO	CGU	1,200	1,250	1,148	0,000	3,598
112º	CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRONICA AVANÇADA S. A	CEITEC/S.A.	1,200	1,000	1,329	0,000	3,529
113º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA	UFV	0,468	1,750	1,291	0,000	3,510
114º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLANDIA	UFU	1,578	1,250	0,677	0,000	3,505
115º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL	IFMS	0,004	1,750	1,733	0,000	3,487
116º	MINISTERIO DE MINAS E ENERGIA	MME	0,000	1,250	2,217	0,000	3,467
117º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO JOAO DEL REI	FUNREI	1,592	1,250	0,603	0,000	3,444
118º	HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEICAO S/A	HNSC	0,000	1,500	1,941	0,000	3,441
119º	MINISTERIO DOS TRANSPORTES	MT	0,000	1,500	1,912	0,000	3,412
120º	EMPRESA BRASILEIRA DE SERVICOS HOSPITALARES	EBSERH	1,175	1,750	0,471	0,000	3,396
121º	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO	UFRPE	0,000	1,750	1,616	0,000	3,366
122º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE	UFCSPA	0,000	1,500	1,614	0,000	3,114
123º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	UNIRIO	0,000	1,750	1,212	0,000	2,962
124º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS	UFG	0,000	1,750	1,201	0,000	2,951
125º	COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS	CBTU	0,911	1,750	0,134	0,000	2,795

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
126º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS	UFT	0,000	1,500	1,285	0,000	2,785
127º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	UFJF	0,000	1,750	1,008	0,000	2,758
128º	MINISTERIO DOS DIREITOS HUMANOS E DA CIDADANIA	MDHC	0,000	1,000	1,659	0,000	2,659
129º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA	UFOB	0,251	1,250	1,132	0,000	2,633
130º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	UFPE	0,004	1,250	1,367	0,000	2,621
131º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO	UFES	0,883	1,500	0,223	0,000	2,605
132º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARA	IFPA	0,131	1,250	1,216	0,000	2,597
133º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA	UFPA	1,542	1,000	0,000	0,000	2,542
134º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO CARLOS	UFSCAR	0,011	1,500	0,999	0,000	2,510
135º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAI	UFJ	0,000	1,000	1,394	0,000	2,394
136º	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAPA	IFAP	1,326	1,000	0,000	0,000	2,326
137º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO	UFMT	0,794	1,500	0,000	0,000	2,294
138º	AMAZONIA AZUL TECNOLOGIAS DE DEFESA S.A.	AMAZUL	1,200	0,500	0,575	0,000	2,275
139º	EMPRESA DE PESQUISA ENERGETICA	EPE	1,524	0,750	0,000	0,000	2,274
140º	MINISTERIO DO TURISMO	MTUR	1,682	0,500	0,000	0,000	2,182
141º	UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	UFBA	0,333	1,000	0,840	0,000	2,172
142º	MINISTERIO DOS POVOS INDIGENAS	MPI	1,611	0,250	0,278	0,000	2,139
143º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARA	UNIFESSPA	1,230	0,500	0,385	0,000	2,115
144º	AGENCIA NACIONAL DO CINEMA	ANCINE	0,000	1,000	1,086	0,000	2,086
145º	MINISTERIO DA CULTURA	MINC	0,976	1,000	0,082	0,000	2,058
146º	UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS	UNIFAL-MG	0,000	1,500	0,514	0,000	2,014
147º	NUCLEBRAS EQUIPAMENTOS PESADOS S/A	NUCLEP	1,200	0,750	0,000	0,000	1,950
148º	MINISTERIO DA INTEGRACAO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL	MIDR	0,000	1,250	0,687	0,000	1,937
149º	MINISTERIO DO ESPORTE	MESP	1,647	0,250	0,000	0,000	1,897
150º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAIBA	UFDPAR	0,000	0,750	1,143	0,000	1,893
151º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGreste DE PERNAMBUCO	UFAPE	0,000	0,750	1,031	0,000	1,781
152º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPA	UNIFAP	0,000	1,250	0,493	0,000	1,743
153º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA	UFRB	0,016	1,000	0,702	0,000	1,718
154º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARA	UFOPA	0,281	1,250	0,162	0,000	1,693
155º	TELECOMUNICACOES BRASILEIRAS S.A.	TELEBRAS	0,017	0,750	0,844	0,000	1,611
156º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO	UNIVASF	0,000	0,750	0,782	0,000	1,532
157º	MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO, INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	MDIC	1,264	0,250	0,000	0,000	1,514

Posição	Entidade	Sigla	Personalização	Regularidade	Dispersão	Economicidade	Nota
158º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC	UFABC	0,000	1,250	0,221	0,000	1,471
159º	MINISTERIO DO PLANEJAMENTO E ORCAMENTO	MPO	1,200	0,250	0,000	0,000	1,450
160º	MINISTERIO DE PORTOS E AEROPORTOS	MPOR	0,843	0,250	0,338	0,000	1,431
161º	EMPRESA DE TRENS URBANOS DE PORTO ALEGRE S.A	TRENSURB	0,000	1,250	0,000	0,000	1,250
162º	MINISTERIO DAS COMUNICACOES	MCOM	0,000	0,750	0,392	0,000	1,142
163º	MINISTERIO DA PESCA E AQUICULTURA	MPA	0,600	0,000	0,490	0,000	1,090
164º	HOSPITAL DE CLINICAS DE PORTO ALEGRE	HCPA	0,000	1,000	0,000	0,000	1,000
165º	MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO AGRARIO E AGRICULTURA FAMILIAR	MDA	0,030	0,250	0,607	0,000	0,887
166º	UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS	UFNT	0,141	0,250	0,416	0,000	0,807
167º	MINISTERIO DA PREVIDENCIA SOCIAL	MPS	0,039	0,250	0,497	0,000	0,786
168º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE	UFAC	0,014	0,750	0,000	0,000	0,764
169º	UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	UFRRJ	0,000	0,500	0,220	0,000	0,720
170º	FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA	UFRR	0,000	0,250	0,363	0,000	0,613
171º	MINISTERIO DO EMPREENDEDORISMO, DA MICROEMPRESA E DA EMPRESA DE PEQUENO PORTO	MEMP	0,000	0,250	0,293	0,000	0,543
172º	MINISTERIO DA IGUALDADE RACIAL	MIR	0,000	0,250	0,272	0,000	0,522
173º	MINISTERIO DAS MULHERES	MMULHERES	0,090	0,000	0,227	0,000	0,317
174º	MINISTERIO DAS CIDADES	MCID	0,032	0,000	0,000	0,000	0,032
175º	INDUSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL S/A	INB	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Evolução Temporal do Desempenho

Nesta edição, a análise da evolução do desempenho do conjunto das notas dos *rankings* foi elaborada com dois cenários: o primeiro traz a evolução entre 2019 e 2024, entendida como apresentando o efeito acumulado até 2024 desde a implementação dos *rankings* em 2019; e o segundo, a evolução entre 2023 e 2024, apresentando o efeito incremental no período.

A metodologia de apuração das notas¹ foi aplicada nos dados de todos os exercícios, originando notas padronizadas que permitem analisar a evolução da qualidade da informação de custos².

Para tanto, as notas foram agrupadas nas categorias Boa (maior que 7), Razoável (maior que 5 e menor ou igual a 7) ou Ruim (menor ou igual a 5). As Tabelas 7 e 8 e o Gráfico 1 apresentam os resultados:

Tabela 7 – Categorização das Notas

	2019	2023	2024
Boa	9	20	21
Razoável	29	49	45
Ruim	120	106	109
Total	158	175	175

¹ Para informações detalhadas sobre a metodologia de apuração das notas, consultar a seção "Metodologia do Ranking da Qualidade da Informação de Custos" do Apêndice.

² Para informações detalhadas sobre a metodologia da evolução do desempenho, consultar a seção "Metodologia da Evolução Temporal do Desempenho" do Apêndice.

Gráfico 1 - Participação Relativa das Categorias

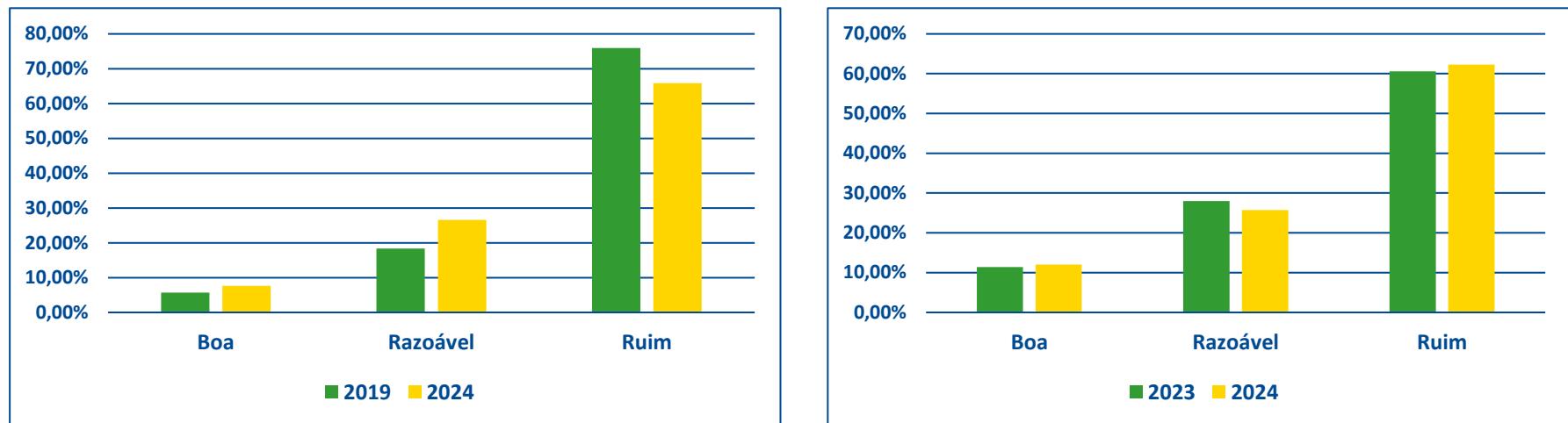


Tabela 8 - Mudanças nas Categorias

	Para Boa	Para Razoável	Para Ruim	2019		Para Boa	Para Razoável	Para Ruim	2023
De Boa	5	3	1	9	De Boa	12	6	2	20
De Razoável	3	19	7	29	De Razoável	7	28	14	49
De Ruim	4	20	96	120	De Ruim	2	11	93	106
2024	12	42	104	158	2024	21	45	109	175

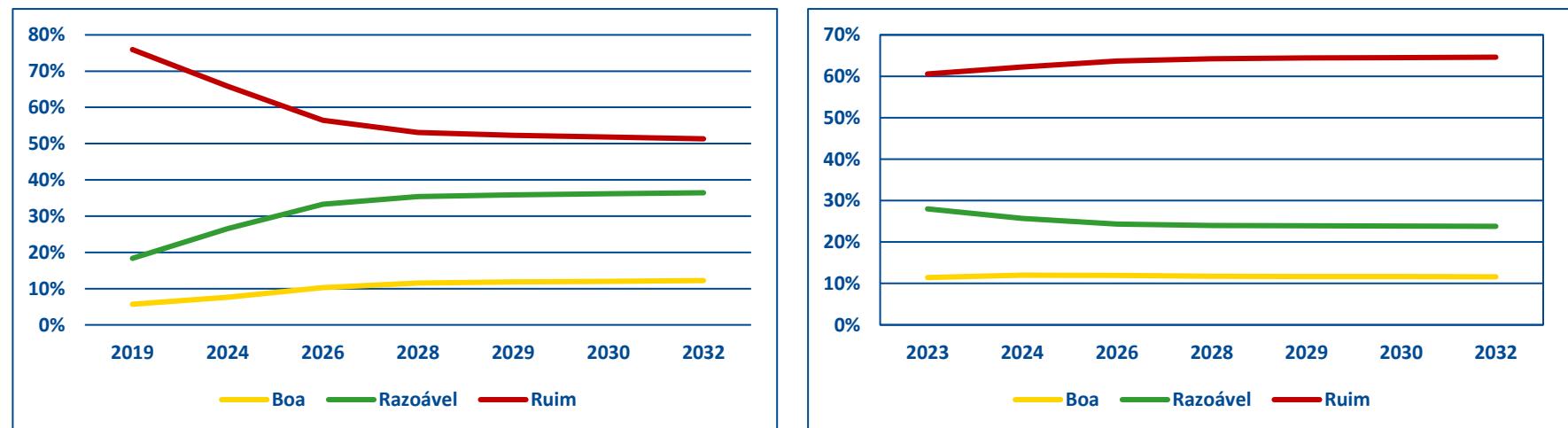
Em 2024, 62% dos órgãos ou entidades obtiveram notas ruins; 26% notas razoáveis e 12% notas boas; sendo que as notas ruins apresentaram aumento de 2,8%, as notas razoáveis apresentaram redução de 8,2% e as notas boas apresentaram aumento de 5,0%, sempre em relação a 2023.

Os padrões de mudanças (mostrados na Tabela 8) observados nos dois cenários são assemelhados. O cenário 2019-2024 demonstra uma baixa evolução: embora 4 ranqueados tenham evoluído de nota ruim para boa, 3 evoluído de razoável para boa

e 20 evoluído de ruim para razoável, isso foi atenuado pelo fato de 3 terem regredido de nota boa para razoável e 7 de razoável para ruim. Por sua vez, o cenário 2023-2024 é insatisfatório: ainda que 2 ranqueados tenham evoluído de nota ruim para boa, 7 evoluído de razoável para boa e 11 evoluído de ruim para razoável, isso foi revertido pelo fato de 6 terem regredido de nota boa para razoável, 2 de boa para ruim e 14 de razoável para ruim.

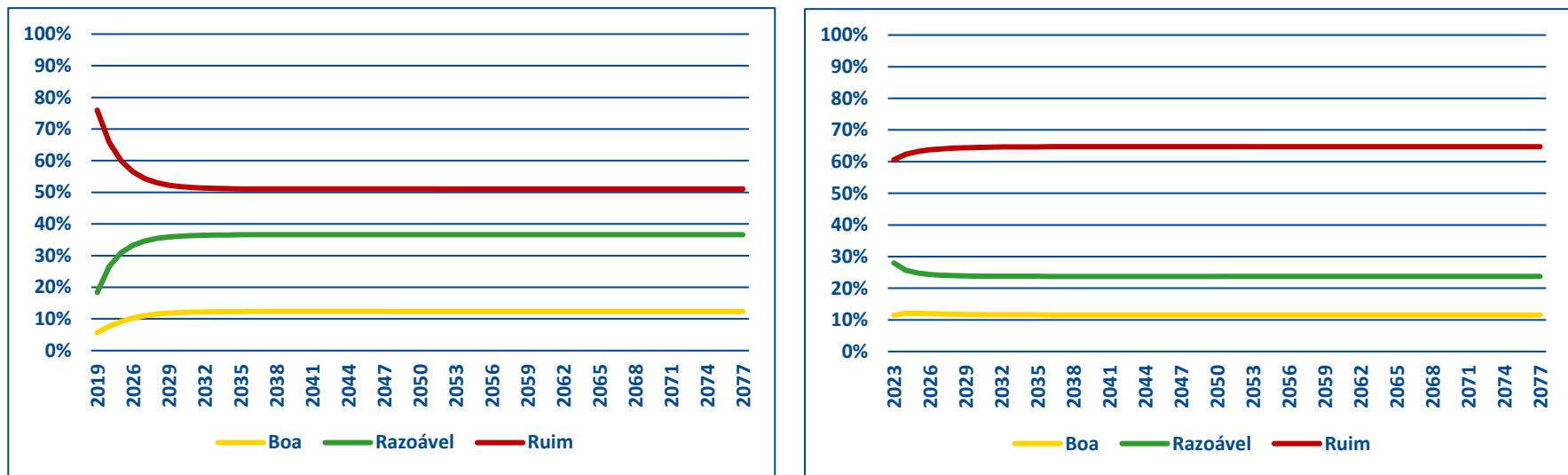
Supondo que esses padrões de mudanças sejam mantidos ao longo do tempo, obtém-se³, no cenário 2019-2024, um quadro em que as notas boas atingem 12,4%, as razoáveis 36,6% e as ruins 39,3%; e, no cenário 2023-2024, as notas ruins sobem para 64,7%, as razoáveis caem para 23,8% e as boas estabilizam em 11,5%. Os Gráficos 2 e 3 mostram as evoluções:

Gráfico 2 – Tendências de Evolução Temporal I (Primeiro 2019 – 2024; Segundo 2023 – 2024)



³ Modelando-se o processo por meio de uma Cadeia de Markov. Para informações detalhadas, consultar a seção "Metodologia da Evolução Temporal do Desempenho" do Apêndice.

Gráfico 3 – Tendência de Evolução Temporal II (Primeiro 2019 – 2024; Segundo 2023 – 2024)



Considerações Finais

A Secretaria do Tesouro Nacional – STN mantém-se à disposição para esclarecer eventuais dúvidas que possam surgir por parte das setoriais e seccionais de custos. O atendimento especializado está disponível através do [canal oficial de atendimento](#).

É importante destacar que a STN valoriza o diálogo construtivo com os órgãos e entidades, reconhecendo que a experiência prática dos usuários do sistema pode contribuir para o aperfeiçoamento dos processos de análise. Nesse sentido, todas as sugestões e contribuições voltadas ao aprimoramento dos indicadores de custos são bem-vindas e serão devidamente analisadas pela equipe técnica responsável.

Essa abertura ao feedback e ao aperfeiçoamento contínuo reflete o compromisso da STN em promover a melhoria constante da qualidade das informações de custos no setor público, garantindo que os instrumentos disponibilizados sejam cada vez mais eficazes e adequados às necessidades dos gestores públicos.

Apêndice

Metodologia do Ranking da Qualidade da Informação de Custos

Fonte de dados

A elaboração dos rankings baseia-se nos dados registrados pelos órgãos e entidades no SIAFI Web por meio da funcionalidade chamada Detacustos, que é a abreviação para “Detalhamento de Custos”. A publicação [Guia de utilização do Detacustos para gerar informação com qualidade](#) apresenta detalhes de sua utilização.

Os dados da funcionalidade Detacustos foram escolhidos como fonte uma vez que ela proporciona flexibilidade e autonomia na geração da informação de custos. A flexibilidade e a autonomia oferecidas pelo Detacustos resultam de que o preenchimento de seus campos não envolve registro específico em contas contábeis do SIAFI, ou seja, a funcionalidade parte do registro contábil (Variação Patrimonial Diminutiva – VPD), permite a aplicação de ajustes e correções, mas não gera nova contabilização.

Dessa forma, o órgão ou entidade está apto a registrar com fidedignidade no Detacustos os atributos necessários à integridade da informação de custos, independente de eventuais inconsistências do registro contábil⁴.

⁴ Por exemplo, é possível identificar o mês exato em que ocorreu o consumo de recursos, mesmo que o registro contábil seja em um momento diferente. Da mesma forma, é possível identificar a unidade departamental onde ocorreu o consumo de recursos, mesmo que outra unidade seja responsável pelo registro contábil, entre outras possibilidades.

Para calcular os indicadores e gerar as notas de classificação, são analisados exclusivamente os dados do exercício de 2024 registrados no SIAFI Web. Entre todos os campos da funcionalidade Detacustos, destacam-se⁵ 5 (cinco) principais: **Período de Referência; SIORG; Centro de Custo; Natureza da Despesa Detalhada (NDD) e Valor.**

A partir dos dados desses campos, foram calculados indicadores de implementação da contabilidade de custos por competência (regularidade e dispersão); de atribuição dos custos por meio da utilização dos campos SIORG⁶ e centro de custos (personalização); e de economia no consumo de insumos (economicidade). O campo de NDD é utilizado para identificar o insumo registrado, e o agrupamento dessas NDDs constitui os chamados “itens de custo”.

É importante esclarecer que existem ocasiões em que a execução orçamentária não está associada a uma VPD e neste caso a aba Detacustos não será habilitada. Contudo, essas ocasiões não repercutem na elaboração dos *rankings*, porque são analisados apenas casos em que há registro de VPD.

Na sequência são detalhados quais itens de custos foram analisados e como cada indicador foi calculado de modo a chegar na nota atribuída a cada participante, que determina a posição do órgão ou da entidade na classificação por categoria e na classificação conjunta.

Dados selecionados, indicadores e nota

O critério adotado na seleção dos dados para elaboração dos *rankings* foi identificar insumos relacionados ao custo de funcionamento dos órgãos e das entidades que devem ser reconhecidos conforme o regime de competência da contabilidade⁷,

⁵ Para mais detalhes sobre o registro de dados, consulte a publicação *Guia de utilização do Detacustos para gerar informação com qualidade*.

⁶ Sistema de Organização e Inovação Institucional do Governo Federal – SIORG.

⁷ A seção *Relatórios do SIC/TG para monitoramento dos registros* auxilia a realizar essa verificação.

tais como as contas de VPD do grupo 3 do Plano de Contas Aplicado ao Setor Público – PCASP relacionadas a Uso de Bens, Serviços e Consumo de Capital Fixo (para o indicador de personalização); e as NDD referentes a recursos rotineiramente consumidos ao longo do tempo que compõem os itens de custo⁸ água e esgoto, energia elétrica, telefonia, tecnologia da informação⁹, limpeza, vigilância e apoio administrativo¹⁰ mais as VPD que compõem o item de custo mão de obra (para os demais indicadores, sendo que mão de obra não compõe o indicador de economicidade). A seção *Relatórios do SIC/TG para monitoramento dos registros* identifica as contas contábeis de VPD, as situações e os itens de custos utilizados no cálculo dos indicadores, conforme o caso.

Também foram selecionados para os indicadores de regularidade e de dispersão os custos de mão de obra para os quais é necessário apropriar mensalmente o décimo terceiro salário e as férias, a fim de observância do regime de competência. Esses custos são obtidos diretamente da conta contábil de VPD¹¹, e não por meio das NDD.

Dessa forma, o procedimento contábil adequado é fazer em todos os meses o registro da despesa patrimonial, independentemente de haver ou não orçamento. Caso isso não ocorra tempestivamente, o usuário poderá informar o período de consumo correto para fins de alocação dos custos no campo “Período de Referência” no Detacustos, considerando o lapso temporal que o campo admite (até 6 meses anteriores à data de emissão do Documento Habil – DH), e assim possibilitar a correta geração da informação de custos avaliada no Ranking.

⁸ O item copa e cozinha foi excluído desta edição.

⁹ Foi incluído nesta edição, considerando os subelementos: 33904001; 33904002; 33904003; 33904004; 33904005; 33904006; 33904009; 33904010; 33904011; 33904013; 33904014; 33904016 e 33914013.

¹⁰ Foram excluídas as Naturezas de Despesa Detalhadas 33903635, 33903979 e 33913979.

¹¹ Contas aplicáveis às situações PRV001 e PRV002 do SIAFI: 311110500, 311110600, 311210500, 311210600, 311310500, 311310600.

Vale reforçar que essa alteração, voltada à geração das informações de custos no Detacustos, não resulta em novo lançamento contábil e nem corrige o lançamento original. Esse comportamento específico da aba ocorre devido ao fato das informações de custos objetivarem atender necessidades gerenciais e precisarem de eventual correção quando a informação contábil não refletir o procedimento adequado.

É importante destacar que, apesar das flexibilidades oferecidas pelo Detacustos, todos os registros contábeis devem observar as regras estabelecidas no Manual de Contabilidade Aplicada ao Setor Público – MCASP. Além disso, a referida flexibilidade não alcança os custos relacionados à mão de obra que não podem ser ajustados retroativamente no Detacustos. Por essa razão, os lançamentos de mão de obra devem ser feitos tempestivamente.

Diante da relevância da observância do regime de competência tanto para a contabilidade patrimonial quanto para a contabilidade de custos, dois dos indicadores utilizados nas análises realizadas neste trabalho tem a finalidade de avaliar o cumprimento desse regime pelas entidades e órgãos avaliados: indicador de regularidade e indicador de dispersão. O indicador de regularidade é calculado verificando, para cada item de custo, a existência ou não dos doze registros mensais. Para esta edição, os registros verificados referem-se a 2024 e devem apresentar como características serem positivos e diferentes de zero¹².

Os itens de custos avaliados para esse fim são:

- **No contexto dos insumos de funcionamento:** água e esgoto; energia elétrica; telefonia; tecnologia da informação; limpeza; vigilância; e apoio administrativo.
- **No contexto dos custos de mão de obra:** apropriação mensal do décimo terceiro e férias.

¹² O cálculo da regularidade foi aprimorado: se houver um dado negativo ou igual a zero, considera-se que os doze meses do respectivo item de custo são zerados.

Além disso, espera-se que o consumo desses insumos também seja linear, ou seja, não apresente aumentos ou quedas significativos ao longo dos meses. Novamente, o procedimento contábil adequado é fazer todos os meses o registro da despesa, independentemente de haver ou não orçamento. E, caso isso não ocorra, basta fazer uso das facilidades oferecidas pelo Detacustos, já mencionadas, para garantir a correta geração das informações de custos avaliadas nos *rankings*.

Para avaliar essa linearidade, é utilizado o indicador de dispersão. Para tanto, é calculada a dispersão dos valores mensais para cada um dos itens de custo por meio da média simples de seus coeficientes de variação “modificados” (CVm). O coeficiente de variação “clássico” é igual ao desvio padrão¹³ dos dados dividido pela sua média, expresso em percentual, e quanto menor o seu valor, mais homogêneos são os dados, ou seja, menor é a dispersão em torno da média. Contudo, uma vez que é calculada a regressão linear dos dados para o indicador de economicidade, a seguir comentado, o cálculo do coeficiente foi modificado substituindo, no numerador, o desvio padrão pelo erro padrão¹⁴. Assim, ao invés de captar a dispersão dos dados em torno de sua média, apura-se em torno de sua tendência linear. Dados ausentes são considerados iguais a zero e item de custo ausente recebe CVm igual a um¹⁵. E para dar a maior pontuação aos que têm a menor dispersão, o indicador equivale a $(1 - \text{média dos CVm})$ multiplicado por seu peso igual a 2.

Embora fundamental, a implementação da contabilidade por competência é apenas o ponto de partida para a mensuração de custos. Para que o órgão ou entidade administre a contento os recursos colocados à sua disposição e preste contas à sociedade, faz-se necessário o desenvolvimento de modelos personalizados de gerenciamento de custos.

¹³ Calculado como a raiz quadrada do somatório dos quadrados das diferenças entre os valores observados e sua média aritmética, dividido pelo número de dados menos um.

¹⁴ Calculado como a raiz quadrada da soma dos quadrados dos resíduos (a diferença entre os valores observados e os valores linearmente estimados) dividido pelo número de dados menos dois.

¹⁵ Aprimoramento metodológico desta edição.

Para fazer uma primeira medida desse desenvolvimento, é calculado o indicador de personalização¹⁶, que verifica a utilização de dois campos específicos da aba Detacustos, “SIORG” e “Centro de Custos”, nos registros de DH que estão relacionados com as contas de VPD do grupo 3 do PCASP (Uso de Bens, Serviços e Consumo de Capital Fixo). No [Portal de Custos](#) e no [Relatório Foco em Custos – RFC](#), essas são as VPD que compõem o custo de Funcionamento.

Quando o órgão ou a entidade informa no campo "SIORG" um código diferente daquele do órgão emissor do documento de detalhamento, indica que o consumo do recurso ocorreu em uma unidade distinta. Essa ocasião pode ocorrer de duas formas: por meio do código de outro órgão ou de um nível hierárquico abaixo do mesmo órgão. Tal diferenciação caracteriza um indício de que o órgão ou a entidade está utilizando um modelo personalizado para apuração de custos, adequando a informação à realidade operacional da organização.

De modo assemelhado, um modelo personalizado pode fazer uso do campo “Centro de Custos” para viabilizar a atribuição a objetos de custos tais como processos e atividades, produtos e entregas etc. Nesse caso, o órgão ou entidade, após ser habilitado no SIAFI para utilizar o campo “Centro de Custos” do Detacustos, cadastrará seus centros, conforme definidos em seu modelo. A partir de então, quando da emissão de um DH, a atribuição do custo será feita nesses centros de custos, substituindo a indicação CC-Genérico, que é o centro de custos utilizado quando não há personalização.

Assim, o indicador é calculado individualmente para cada órgão e entidade considerando a relação entre a quantidade de registros de SIORG personalizados e o seu total de SIORG (com peso de 60%) e a relação entre a quantidade de registros de centros de custos personalizados e o seu total de centros de custos (com peso de 40%). O valor assim obtido é multiplicado por 3, que é o peso do indicador.

¹⁶ Esta edição supriu a verificação do correto lançamento do ano de referência em determinados registros de despesas de exercícios anteriores – DEA.

Ressalta-se contudo que, apesar destes parâmetros permitirem verificar o uso do Detacustos no SIAFI Web, **os indicadores não avaliam a existência ou não de uma gestão efetiva de custos.**

O indicador de economicidade, por sua vez, busca aferir os esforços de redução de custos dos insumos água e esgoto, energia elétrica, telefonia, tecnologia da informação, limpeza, vigilância e apoio administrativo, sendo apurado da seguinte forma:

- (1) uma vez que a análise de economicidade pressupõe informações de custo íntegras e fidedignas, é feita uma triagem segundo a qual o órgão ou entidade é automaticamente inabilitado, ou seja, recebe nota zero, se houver dado negativo ou ausente¹⁷, se houver algum item de custo ausente ou que apresente CVm maior que 0,5;
- (2) para os habilitados, calcula-se a equação linear¹⁸ que melhor se ajusta aos dados referentes ao conjunto de doze meses com o somatório dos itens de custo citados; o coeficiente angular dessa equação de primeiro grau mostra como se comportaram os valores ao longo dos doze meses: se positivo, indicação de crescimento; se negativo, indicação de diminuição;
- (3) então calcula-se a dimensão relativa desse coeficiente, dividindo-o pelo valor médio do conjunto de doze meses com o somatório dos itens de custo citados e multiplicando esse resultado pelo coeficiente de determinação ou ajustamento (R^2) do referido ajuste linear;
- (4) a seguir, esses percentuais são normalizados por meio de transformação linear, em que o máximo é igual a dois e o mínimo é igual a 0,1, sendo assim obtido o indicador de economicidade para cada órgão ou entidade.

¹⁷ Em qualquer mês de qualquer um dos itens de custos considerados.

¹⁸ Ver: Chein, F. Introdução aos modelos de regressão linear, Brasília: Enap, 2019. [Acesse aqui](#).

Além do requisito de qualidade da informação de custo como base do cálculo da economicidade, a triagem se justifica pois basta fazer uso das facilidades oferecidas pelo Detacustos para obter a correta geração da informação de custos avaliada nos *rankings*¹⁹.

Dessa forma, a nota final, apresentada em escala de 0 a 10, atribuída ao órgão ou à entidade resulta da soma da pontuação obtida em cada indicador²⁰ conforme a seguinte distribuição dos pontos: até 3 para a personalização, até 2 para a economicidade, até 2 para a regularidade e até 3 para a dispersão.

¹⁹ Ver a publicação: *Guia de utilização do Detacustos para gerar informação com qualidade*.

²⁰ Esta edição alterou o peso dos indicadores que anteriormente eram: até 5 para a personalização, até 2 para a regularidade, até 1 para a dispersão e até 2 para a economicidade.

Relatórios do SIC/TG para monitoramento dos registros

Como exposto na publicação [Guia de utilização do Detacustos para gerar informação com qualidade](#), o Detacustos permite o adequado registro dos atributos básicos da informação de custos com qualidade: momento do consumo (Período de Referência); unidade departamental do consumo (SIORG); recurso consumido (NDD); dimensão monetária do consumo (Valor) e demais atributos de interesse do modelo de gerenciamento de custos (Centro de Custo). Assim, o estabelecimento de uma rotina de acompanhamento periódico desses lançamentos no SIAFI Web permitirá ao órgão ou entidade verificar a integridade desses registros, sua conformidade em relação ao modelo e seus impactos nas análises do Ranking.

Nesse sentido, foram construídas e disponibilizadas no ambiente do Sistema de Informações de Custos no Tesouro Gerencial – SIC/TG três consultas: uma para o acompanhamento do indicador de personalização e duas para verificação dos indicadores de dispersão, regularidade e economicidade. Essas consultas podem ser acessadas pelo seguinte caminho: Relatórios Compartilhados > SIC – Sistema de Informações de Custos > Ranking > Verificações. Recomenda-se que o órgão ou entidade copie esses arquivos para sua área de trabalho individual. Essa medida facilita o acesso e as análises específicas, especialmente considerando que todos os usuários do SIC/TG têm acesso ao caminho compartilhado.

A consulta do SIC/TG denominada “Para personalização” foi desenvolvida para permitir o acompanhamento do indicador de personalização. Por meio desta consulta, o usuário pode definir filtros entre as opções já parametrizadas e acompanhar como sua entidade ou órgão utiliza os campos do Detacustos. Para realizar o monitoramento de seu órgão ou entidade, primeiramente o usuário deverá selecionar a categoria do *ranking* em que se enquadra (Setoriais - apenas comandos; Setoriais - exceto comandos; Agências Reguladoras; Empresas Estatais - apenas comandos; Empresas Estatais - exceto comandos; Institutos Federais; ou Universidades) e determinar o ano para o qual deseja fazer a conferência, como mostrado na imagem a seguir.

ÍNDICE

Resumo de suas seleções

1 Categoria do ranking (Obrigatório)

2 Ano (Obrigatório)

1. Categoria do ranking (Obrigatório)

Escolha o grupo de órgãos.
Este prompt permite apenas uma seleção.
Disponível:

- Setoriais - apenas comandos
- Setoriais - exceto comandos
- Agências reguladoras
- Empresas Estatais - apenas comandos
- Empresas Estatais - exceto comandos
- Institutos Federais
- Universidades

Selecionado: (nenhum)

2. Ano (Obrigatório)

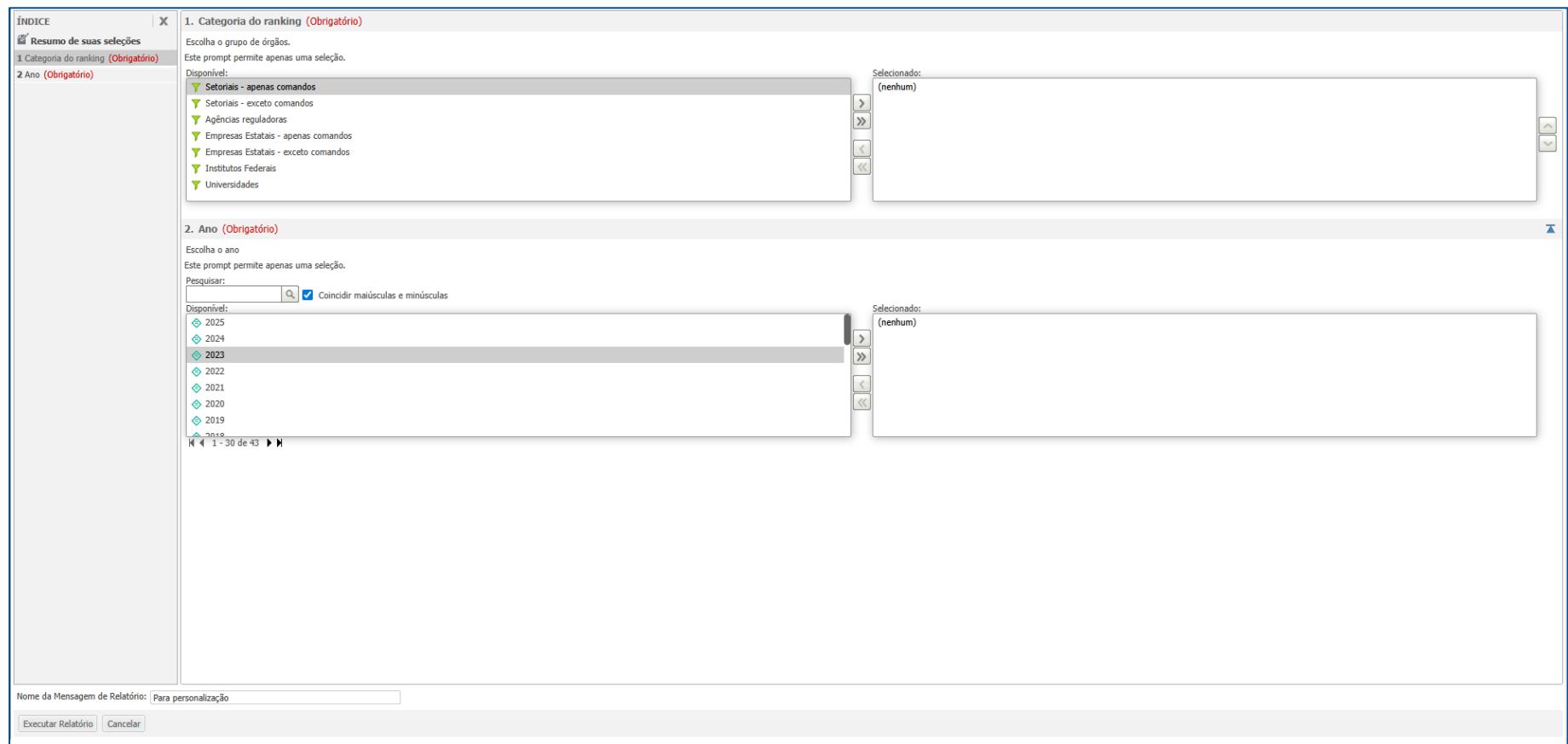
Escolha o ano.
Este prompt permite apenas uma seleção.
Pesquisar: Coincidir maiúsculas e minúsculas
Disponível:

- 2025
- 2024
- 2023
- 2022
- 2021
- 2020
- 2019
- 2018

Selecionado: (nenhum)

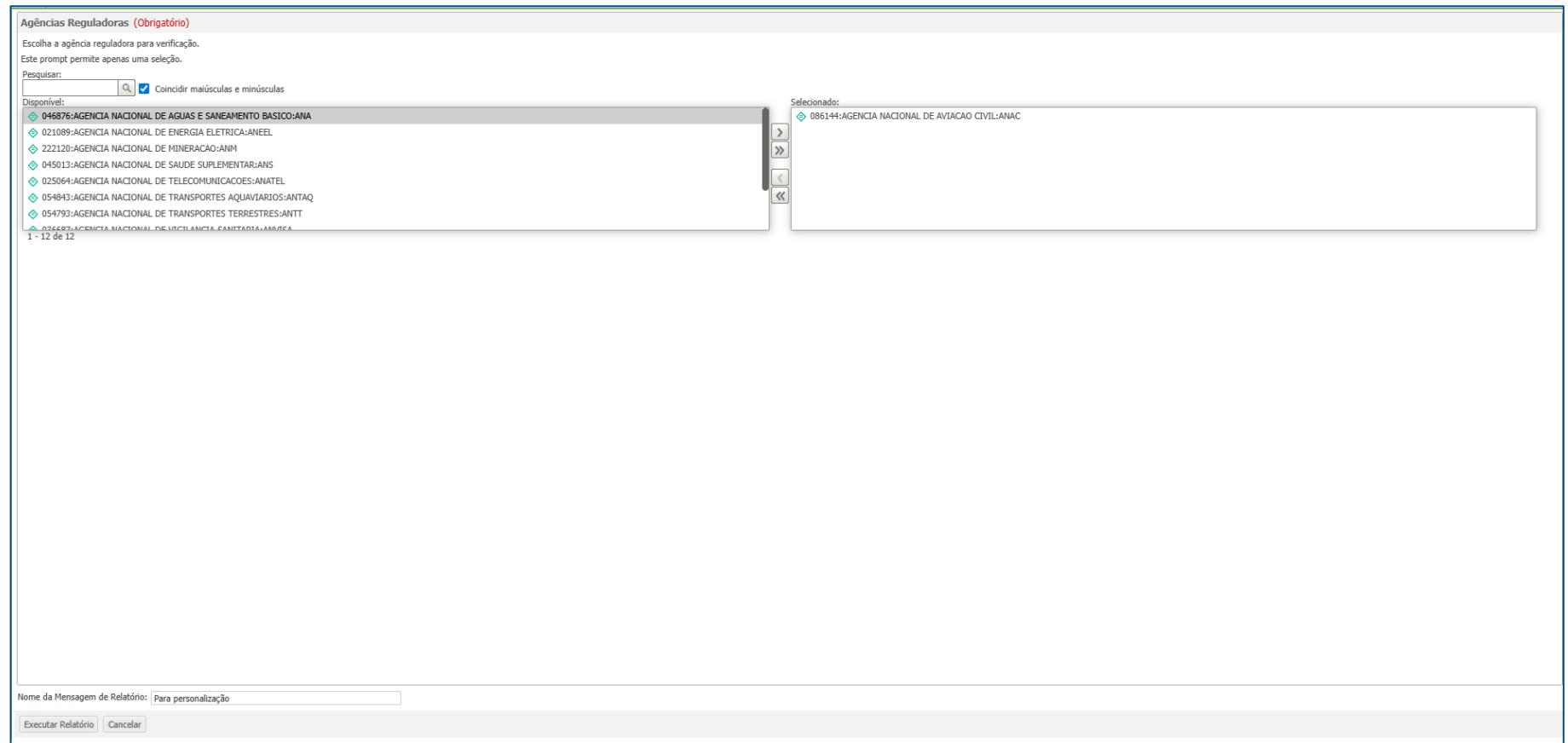
Nome da Mensagem de Relatório: Para personalização

Executar Relatório Cancelar



Na coluna da esquerda, aparecem todas as opções disponíveis. O usuário deve selecionar a opção desejada na coluna da esquerda e clicar na seta localizada entre as colunas para transferir o item selecionado para a coluna da direita, onde constam os filtros escolhidos para a consulta. Este processo é similar à forma como é realizada a filtragem no SIC/TG durante o desenvolvimento de relatórios. Após definir esses parâmetros, deve selecionar a opção “Executar Relatório”.

Em seguida, conforme demonstrado na imagem a seguir com o exemplo da categoria “Agências Reguladoras”, será exibida a lista dos órgãos e entidades integrantes da categoria do *ranking* selecionada na tela anterior. Após selecionar seu órgão ou entidade, o usuário deve clicar na opção “Executar Relatório” para que os resultados da consulta sejam gerados.



Agências Reguladoras (Obrigatório)

Escolha a agência reguladora para verificação.
Este prompt permite apenas uma seleção.

Pesquisar: Coincidir maiúsculas e minúsculas

Disponível:

- 046876:AGENCIA NACIONAL DE AGUAS E SANEAMENTO BASICO:ANA
- 021089:AGENCIA NACIONAL DE ENERGIA ELETTRICA:ANEEL
- 222120:AGENCIA NACIONAL DE MINERACAO:ANM
- 045013:AGENCIA NACIONAL DE SAUDE SUPLEMENTAR:ANS
- 025064:AGENCIA NACIONAL DE TELECOMUNICACOES:ANATEL
- 054843:AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVARIOS:ANTAQ
- 054793:AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES:ANTT
- 022001:AGENCIA NACIONAL DE LICENCIAMENTO CANTILITICA:ANRCA

1 - 12 de 12

Selecionado:

- 086144:AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL:ANAC

Nome da Mensagem de Relatório: Para personalização

Executar Relatório Cancelar

Após concluir o processamento, o Relatório será exibido na tela, como no exemplo abaixo, e poderá ser exportado em vários formatos para facilitar a análise. O SIORG do emitente do documento hábil será informado na coluna **Órgão Emit DH - SIORG** e o SIORG do beneficiado pelo consumo do recurso, informado na funcionalidade Detacusto, constará na coluna **ACC - SIORG**. O relatório também inclui as contas de Variações Patrimoniais Diminutivas (VPD) do grupo 3 do PCASP relacionadas a Uso de Bens, Serviços e Consumo de Capital Fixo. Adicionalmente, apresenta as Naturezas de Despesa Detalhadas (NDD) que,

embora não seja utilizada para fins do indicador de personalização, é demonstrada para monitoramento dos órgãos e entidades e para permitir a conformidade entre VPD e NDD.

DETALHES DO RELATÓRIO

Filtro do relatório:
 ((DH - Ano Emissão) = 2023) E ((Órgão Emit. DH - SIORG (Nível 06)) = 086144:AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL:ANAC) E ((CCor - Grupo (2)) = 3:USO DE BENS, SERVICOS E CONS. DE CAPITAL FIXO)

DETALHES DO PROMPT

Prompt 1: Categoria do ranking
 Agências reguladoras
 Prompt 2: Ano
 2023
 Prompt 3: Agências Reguladoras
 086144:AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL:ANAC

Linhas de dados: 1 - 100 de 4031 | Colunas de dados: 1

Seu relatório/documento foi adicionado à Lista de Histórico.

Órgão Emit. DH - SIORG (Sem Hierarquia) (H) Código	Órgão Emit. DH - SIORG (Sem Hierarquia) (H) Nome	Mês Emissão DH ACC	Situação ICC	Conta Contábil Número	Conta Contábil Nome	Natureza Despesa Detalhada Código	Natureza Despesa Detalhada Nome	Centro Custos	ACC - SIORG (Sem Hierarquia) (H) Código	ACC - SIORG (Sem Hierarquia) (H) Nome	Ano Referência ACC	DetCusto DH - R\$
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ADS001	332310100	SERVICOS TECNICOS PROFISSIONAIS	33904007	MANUTENCAO CORRETIVA/ADAPTATIVA E SUSTENTACAO SOFTWARES	INT0127	086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	2023	(11.597,04)
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ADS001	332310100	SERVICOS TECNICOS PROFISSIONAIS	33904007	MANUTENCAO CORRETIVA/ADAPTATIVA E SUSTENTACAO SOFTWARES	0900	086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	2023	(8.157,74)
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ADS001	332310200	SERVICOS DE APOIO ADM, TECNICO E OPERACIONAL	33903701	APOIO ADMINISTRATIVO, TECNICO E OPERACIONAL	0201	086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	2022	(207.451,56)
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ADS001	332310200	SERVICOS DE APOIO ADM, TECNICO E OPERACIONAL	33903916	MANUTENCAO E CONSERV. DE BENS IMOVEIS	0103	086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	2023	(1.272,09)
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ADS001	332310200	SERVICOS DE APOIO ADM, TECNICO E OPERACIONAL	33903916	MANUTENCAO E CONSERV. DE BENS IMOVEIS	0104	086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	2023	(0,01)
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ADS001	332310200	SERVICOS DE APOIO ADM, TECNICO E OPERACIONAL	33903916	MANUTENCAO E CONSERV. DE BENS IMOVEIS	0114	086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	2023	(1.716,26)
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ADS001	332310200	SERVICOS DE APOIO ADM, TECNICO E OPERACIONAL	33903917	MANUT. E CONSERV. DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	0102	086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	2023	(166,76)
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ADS001	332310300	SERVICOS COMUNICACAO, GRAFICO E AUDIOVISUAL	33904013	COMUNICACAO DE DADOS E REDES EM GERAL	0900	086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	2023	(2.261,78)
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ADS001	332310300	SERVICOS COMUNICACAO, GRAFICO E AUDIOVISUAL	33904014	TELEFONIA FIXA E MOVEL - PACOTE DE COMUNICACAO DE DADOS	0900	086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	2023	(1.913,70)
086144	AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	JAN/2023	ETQ001	331110100	CONSUMO DE MATERIAIS ESTOQUADOS - ALMOXARIFADO	33903017	MATERIAL DE TIC - MATERIAL DE CONSUMO	0300	086561	SUPERINTENDENCIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS	2023	1.085,52

Com esse Relatório, o usuário deve verificar a adequação dos registros efetuados no Detacustos, ou seja, sua conformidade em relação aos objetivos de cada campo: momento do consumo (Período de Referência); unidade departamental do consumo (SIORG); recurso consumido (VPD no caso do indicador de personalização); dimensão monetária do consumo (Valor) e demais atributos de interesse do modelo de gerenciamento de custos do órgão ou entidade (Centro de Custo).

Os indicadores utilizam critérios de avaliação distintos. Para o indicador de personalização, conforme mencionado anteriormente, o processo abrange todas as contas de VPD do grupo 3 do PCASP relacionadas a Uso de Bens, Serviços e Consumo de Capital Fixo, independentemente das informações de NDD registradas no Detacustos.

Por outro lado, os indicadores de dispersão, regularidade e economicidade seguem critérios mais restritivos e específicos. Para esses indicadores, são consideradas exclusivamente as NDD (agrupadas em itens de custos) relacionadas a recursos cuja natureza do consumo é considerada recorrente a cada mês e linear ao longo do período de análise. Além disso, os indicadores de dispersão e regularidade incluem também o item de custos “Mão de Obra”, que é apurado por meio de VPD específicas. Essas contas são utilizadas quando os registros requerem o uso das seguintes situações durante a emissão do Documento Habil (DH): PRV001 (Apropriação mensal do 13º Salário a Pagar – Pessoal Ativo) e PRV002 (Apropriação Mensal de Férias a Pagar – Pessoal Ativo). As contas de VPD referentes a 13º Salário e Férias devem seguir o regime de competência, sendo que a utilização da conta apropriada depende do vínculo do servidor (RPPS, RGPS ou Militar).

A seguir, são listados os referidos itens de custos e especificadas as NDD que os compõem:

ITEM DE CUSTOS	NATUREZAS DE DESPESA
Água e Esgoto	<ul style="list-style-type: none"> • 33903944 – Serviços de Água, Esgoto e Resíduos Sólidos • 33913944 – Serviços de Água e Esgoto
Energia Elétrica	<ul style="list-style-type: none"> • 33903943 – Serviços de Energia Elétrica • 33913943 – Serviços de Energia Elétrica
Limpeza	<ul style="list-style-type: none"> • 33903625 – Serviços de Limpeza e Conservação • 33903702 – Limpeza e Conservação

	<ul style="list-style-type: none"> • 33903978 – Limpeza e Conservação • 33913978 – Limpeza e Conservação • 33903626 – Serviços Domésticos • 33903946 – Serviços Domésticos
Tecnologia da Informação	<ul style="list-style-type: none"> • 33904016 – Outsourcing de Impressão • 33904005 – Locação de Equipamentos de TIC - Telefonia • 33914013 – Comunicação de Dados e Redes em Geral • 33904009 – Hospedagens de Sistemas • 33904014 – Telefonia Fixa e Movel – Pacote de Comunicação de Dados • 33904010 – Suporte a Usuários de TIC • 33904011 – Suporte de Infraestrutura de TIC • 33904004 – Locação de Equipamentos de TIC - Impressoras • 33904002 – Locação de Equipamentos de TIC - Computadores • 33904013 – Comunicação de Dados e Redes em Geral

	<ul style="list-style-type: none"> 33904003 – Locação de Equipamentos de TIC – Servidores/Storage 33904001 – Locação de Equipamentos de TIC – Ativos de Rede 33904006 – Locação de Softwares
Telefonia	<ul style="list-style-type: none"> 33903958 – Serviços de Telecomunicações 33913958 – Serviços de Telecomunicações
Vigilância	<ul style="list-style-type: none"> 33903619 – Vigilância Ostensiva 33903703 – Vigilância Ostensiva 33903977 – Vigilância Ostensiva/Monitorada/Rastreamento 33913977 – Vigilância Ostensiva/Monitorada/Rastreamento
Apoio Administrativo	<ul style="list-style-type: none"> 33903701 – Apoio Administrativo, Técnico e Operacional

Por sua vez, o item de custo “Mão de Obra” é composto pelas seguintes VPD:

ITEM DE CUSTOS	VARIAÇÃO PATRIMONIAL DIMINUTIVA
Mão de Obra	<ul style="list-style-type: none"> 311110500 – Férias RPPS 311110600 – 13º Salário RPPS 311210500 – Férias RGPS

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">• 311210600 – 13º Salário RGPS• 311310500 – Férias Militar• 311310600 – Adicional Natalino |
|--|--|

Considerando que o escopo destes três indicadores (dispersão, regularidade e economicidade) é o mesmo, o acompanhamento dos itens e naturezas considerados nestes indicadores poderá ser feito por meio de uma mesma consulta. Por essa razão, as duas consultas remanescentes, "Para regularidade, dispersão e economicidade" e "Para regularidade, dispersão e economicidade – relatório complementar", podem ser utilizadas indistintamente para monitorar qualquer um dos três indicadores.

De modo semelhante à consulta anterior, será preciso fazer a parametrização dos filtros do relatório considerando as opções predefinidas. Assim, o usuário deverá selecionar a categoria do *ranking* em que se enquadra (Setoriais - apenas comandos; Setoriais - exceto comandos; Agências Reguladoras; Empresas Estatais - apenas comandos; Empresas Estatais - exceto comandos; Institutos Federais; ou Universidades) e determinar o ano para o qual deseja fazer a conferência.

Lembrando que, para realizar essa seleção, na coluna da esquerda aparecem todas as opções disponíveis. O usuário deve selecionar a opção desejada e clicar na seta localizada entre as colunas para transferir o item selecionado para a coluna da direita, onde constam os filtros que serão efetivamente aplicados à consulta. Após definir esses parâmetros, deve selecionar a opção "Executar Relatório", como mostrado na imagem a seguir.

ÍNDICE

1. Ano Referência (Obrigatório)
Escolha o ano de referência
Este prompt permite apenas uma seleção.

Pesquisar:

Disponível:
 2025
 2024
 2022
 2021
 2020
 2019
 2018
 2017
1-30 de 48

2. Categoria do ranking (Obrigatório)
Escolha o grupo de órgãos.
Este prompt permite apenas uma seleção.

Disponível:
 Setoriais - exceto comandos
 Agências reguladoras
 Empresas Estatais - apenas comandos
 Empresas Estatais - exceto comandos
 Institutos Federais
 Universidades

Selecionado:
 Setoriais - apenas comandos

Nome da Mensagem de Relatório:

Após definir esses parâmetros, o usuário deve selecionar o órgão específico para o qual deseja realizar a consulta dentro da categoria escolhida, utilizando o mesmo modo de seleção da tela anterior (coluna esquerda para direita através da seta central). Concluída a seleção do órgão, deve clicar na opção "Executar Relatório". O SIC/TG exibirá uma tela semelhante à mostrada na sequência, e esse relatório poderá ser exportado em vários formatos para otimizar a análise.

DETALHES DO RELATÓRIO

Filtro do relatório:
 {{Ano Referência ACC}} = 2023 E {{Órgão Emit. DH - SIORG (Nível 06)}} = 000048:COMANDO DA AERONAUTICA:COMAER

DETALHES DO PROMPT

Prompt 1: Ano Referência
 2023
 Prompt 2: Categoria do ranking
 Setoriais - apenas comandos
 Prompt 3: Órgãos Setoriais apenas comandos
 000048:COMANDO DA AERONAUTICA:COMAER

Seu relatório/documento foi adicionado à Lista de Histórico.

ITEM DE CUSTO	Mês Referência ACC Número Mês ▲	Mês Referência ACC Número Ano ▲	Contagem (Mês Referência ACC) ▽	DetCusto DH - R\$ ▽
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	1	2023	1	5.574.045,27
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	2	2023	1	4.186.009,38
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	3	2023	1	4.883.868,75
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	4	2023	1	3.760.263,38
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	5	2023	1	4.197.477,93
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	6	2023	1	5.201.960,28
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	7	2023	1	4.361.141,01
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	8	2023	1	5.597.865,67
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	9	2023	1	4.510.570,67
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	10	2023	1	5.601.735,87
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	11	2023	1	4.717.960,00
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	12	2023	1	3.500.442,73
<u>ÁGUA E ESGOTO</u>	Total		12	56.093.340,94
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	1	2023	1	19.718.726,22
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	2	2023	1	14.770.993,09
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	3	2023	1	16.530.296,67
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	4	2023	1	12.204.660,93
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	5	2023	1	15.501.941,39
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	6	2023	1	13.993.242,76
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	7	2023	1	14.420.815,38
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	8	2023	1	14.851.204,40
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	9	2023	1	13.587.324,52
<u>ENERGIA ELÉTRICA</u>	10	2023	1	18.366.481,03

Com esse relatório é possível verificar o custo mensal de cada item de custo, permitindo que cada órgão e entidade monitore se o custo de cada item está regular, disperso ou econômico. Caso o órgão ou entidade deseje conhecer a composição detalhada por Situação, NDD e VPD de seus itens de custos, poderá consultar o segundo relatório para esses indicadores, que contém a palavra "complementar" em seu nome, conforme demonstrado na imagem a seguir.

DETALHES DO RELATÓRIO

Filtro do relatório:
(Ano Referência ACC) = 2023 E ((Órgão Emit. DH - SIORG (Nível 06)) = 000048:COMANDO DA AERONAUTICA:COMAER)

DETALHES DO PROMPT

Prompt 1: Ano Referência
2023
Prompt 2: Categoria do ranking
Setoriais - apenas comandos
Prompt 3: Órgãos Setoriais apenas comandos
000048:COMANDO DA AERONAUTICA:COMAER

1 2 3 4 5 de 8 páginas ► | Linhas de dados: 1 - 100 de 787 | Colunas de dados: 1

ITEM DE CUSTO	DH - Situação Código△	DH - Situação Nome△	Natureza Despesa Detalhada Código△	Natureza Despesa Detalhada Nome△	Conta Contábil Número△	Conta Contábil Nome△	Mês Referência ACC Número Mês△	Mês Referência ACC Número Ano△	Detalhamento DH - R\$ ▽
ÁGUA E ESGOTO	DSE001	ESTORNO - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310200	SERVICOS DE APOIO ADM, TECNICO E OPERACIONAL	1	2023	(3.019,94)
ÁGUA E ESGOTO	DSE001	ESTORNO - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310500	SERVICOS ADMINISTRATIVOS - PJ	2	2023	(4.957,48)
ÁGUA E ESGOTO	DSE001	ESTORNO - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310500	SERVICOS ADMINISTRATIVOS - PJ	4	2023	(1.073,72)
ÁGUA E ESGOTO	DSE001	ESTORNO - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310500	SERVICOS ADMINISTRATIVOS - PJ	5	2023	(5.441,88)
ÁGUA E ESGOTO	DSE001	ESTORNO - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310800	SERV.AGUA E ESGOTO,ENER.ELETR.,GAS E OUTR.-PJ	1	2023	(23.722,95)
ÁGUA E ESGOTO	DSE001	ESTORNO - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310800	SERV.AGUA E ESGOTO,ENER.ELETR.,GAS E OUTR.-PJ	3	2023	(51.067,78)
ÁGUA E ESGOTO	DSE001	ESTORNO - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310800	SERV.AGUA E ESGOTO,ENER.ELETR.,GAS E OUTR.-PJ	7	2023	(159,72)
ÁGUA E ESGOTO	DSE001	ESTORNO - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310800	SERV.AGUA E ESGOTO,ENER.ELETR.,GAS E OUTR.-PJ	8	2023	(334,17)
ÁGUA E ESGOTO	DSN001	NORMAL - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310800	SERV.AGUA E ESGOTO,ENER.ELETR.,GAS E OUTR.-PJ	1	2023	23.722,95
ÁGUA E ESGOTO	DSN001	NORMAL - AQUISICAO DE SERVICOS - PESSOA JURIDICA	33903944	SERVICOS DE AGUA, ESGOTO E RESIDUOS SOLIDOS	332310800	SERV.AGUA E ESGOTO,ENER.ELETR.,GAS E OUTR.-PJ	3	2023	51.067,78

Sendo assim, essas consultas poderão auxiliar os usuários no processo de acompanhamento dos seus registros tanto nos itens avaliados para fins de elaboração deste Ranking como na construção de uma rotina permanente de acompanhamento do registro contábil e alocação de custos objetivando melhorar a qualidade da informação contábil e de custos gerada a partir desses registros.

Metodologia da Evolução Temporal do Desempenho

A evolução futura do desempenho foi simulada modelando seu processo ao longo do tempo por meio de Cadeias de Markov. Tais cadeias “*possuem a propriedade especial de que as probabilidades que envolvem como o processo evolui no futuro dependem apenas do estado atual do processo e, portanto, são independentes de eventos no passado.*”²¹

O estado atual do sistema refere-se ao conjunto das categorias possíveis e mutuamente exclusivas (denominadas estados) que podem representar o fenômeno e que podem ser observados em pontos determinados do tempo.

As probabilidades que descrevem como o processo evolui no futuro, em uma Cadeia de Markov, são ditas probabilidades de transição estacionárias, ou seja, que não mudam ao longo do tempo. Uma vez que são condicionais, elas devem ser não negativas. E como o processo deve realizar uma transição para algum estado, sua soma para cada estado deve ser igual a unidade. Uma maneira conveniente de mostrá-las é por meio da matriz de transição.

Dessa forma, o primeiro passo foi ordenar e classificar o conjunto de notas para os anos de interesse (pontos determinados do tempo: 2019 e 2024, no primeiro cenário e, no segundo, 2023 e 2024). A Tabela 9 apresenta o conjunto classificado e ordenado das notas:

Tabela 9 – Evolução das Notas por Órgão/Entidade (2019-2024)

Órgão/Entidade	Sigla	Nota 2024	Classificação 2024	Nota 2023	Classificação 2023	Nota 2019	Classificação 2019
MINISTERIO DA FAZENDA	MF	9,012	1	6,564	15	-	-
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE	IFC	8,844	2	6,687	13	5,962	18
AGENCIA NACIONAL DE AVIACAO CIVIL	ANAC	8,492	3	8,361	2	4,374	59
MINISTERIO DA CIENCIA, TECNOLOGIA E INOVACAO	MCTI	8,232	4	7,819	4	-	-

²¹ O texto dessa seção baseia-se em: Frederick S. Hillier, Gerald J. Lieberman. *Introdução à pesquisa operacional*, pp. 713ss - São Paulo: McGraw-Hill, 2006; e Howard Anton, Chris Rorres. *Álgebra linear com aplicações*, pp. 553ss – Porto Alegre: Bookman, 2012.

Órgão/Entidade	Sigla	Nota 2024	Classificação 2024	Nota 2023	Classificação 2023	Nota 2019	Classificação 2019
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO	IFRJ	7,977	5	4,958	59	7,122	8
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARANA	IFPR	7,628	6	7,170	6	7,225	5
MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA	MJSP	7,601	7	9,218	1	7,084	9
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL	UFMS	7,536	8	5,931	25	4,504	54
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS	IFMG	7,331	9	7,555	5	5,262	33
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO	IFPE	7,216	10	4,776	64	7,210	7
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS	IFAL	7,208	11	6,271	17	7,217	6
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO	IFES	7,192	12	5,106	55	4,960	42
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO MARANHAO	IFMA	7,058	13	4,443	77	4,470	56
COMANDO DO EXERCITO	C EX	6,838	14	6,989	8	6,711	11
MINISTERIO DA GESTAO E DA INOVACAO EM SERVICOS PUBLICOS	MGI	6,825	15	4,770	66	-	-
COMANDO DA AERONAUTICA	COMAER	6,640	16	6,772	10	6,621	12
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE	IFSUL	6,474	17	6,766	11	5,034	39
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE	IFRN	6,439	18	4,082	95	5,217	35
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI	UFCA	6,426	19	5,624	38	4,203	64
AGENCIA NACIONAL DE MINERACAO	ANM	6,414	20	5,633	36	3,530	86
INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL	IMBEL	6,393	21	5,824	32	4,982	41
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA	IFFAR	6,382	22	6,627	14	3,791	74
MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO	MTE	6,297	23	4,435	78	-	-
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO NORTE DE MINAS GERAIS	IFNMG	6,083	24	6,112	20	4,913	45
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA	IFPB	6,042	25	6,724	12	5,450	25
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI	UFPI	6,013	26	4,153	92	4,637	51
UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRACAO LATINO-AMERICANA	UNILA	5,984	27	6,004	22	5,484	23
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO TRIANGULO MINEIRO	IFTM	5,975	28	5,364	48	3,936	72
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA	IFSC	5,928	29	5,843	29	4,332	61
AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES AQUAVIARIOS	ANTAQ	5,889	30	6,006	21	5,307	29
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI	UFVJM	5,881	31	5,997	23	2,168	127
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE	IFF	5,868	32	6,122	19	7,261	4
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUDESTE DE MINAS GERAIS	IFSUDMG	5,850	33	5,610	40	5,534	21
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA	UNIFEI	5,817	34	5,898	26	3,707	79

Órgão/Entidade	Sigla	Nota 2024	Classificação 2024	Nota 2023	Classificação 2023	Nota 2019	Classificação 2019
COMANDO DA MARINHA	MB	5,801	35	5,829	31	5,095	38
MINISTERIO DA AGRICULTURA E PECUARIA	MAPA	5,690	36	7,877	3	7,044	10
MINISTERIO DA SAUDE	MS	5,676	37	4,940	60	6,564	13
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS	UFGD	5,633	38	4,318	84	5,203	36
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA	UNIPAMPA	5,605	39	5,888	27	3,571	85
MINISTERIO DAS RELACOES EXTERIORES	MRE	5,601	40	6,252	18	5,294	30
AGENCIA NACIONAL DE SAUDE SUPLEMENTAR	ANS	5,591	41	5,625	37	3,619	82
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA	IFBA	5,586	42	5,932	24	4,107	66
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE	IFS	5,573	43	5,163	54	6,465	14
MINISTERIO DA DEFESA	MD	5,537	44	5,654	35	3,269	96
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL	UFRGS	5,495	45	5,702	34	1,881	133
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS	IFSULMG	5,463	46	5,586	44	4,935	44
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA BAIANO	IF BAIANO	5,449	47	5,753	33	5,417	26
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO	IFMT	5,404	48	5,292	51	5,263	32
AGENCIA NACIONAL DE VIGILANCIA SANITARIA	ANVISA	5,374	49	5,590	43	6,089	15
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS	UFMG	5,277	50	4,774	65	4,713	49
EMPRESA BRASIL DE COMUNICACAO S.A.	EBC	5,257	51	5,504	45	8,715	1
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE	UFRN	5,220	52	4,183	90	2,761	116
MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO E ASSISTENCIA SOCIAL, FAMILIA E COMBATE A FOME	MDS	5,125	53	4,918	61	-	-
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE GOIAS	IFG	5,109	54	5,424	46	5,458	24
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO ACRE	IFAC	5,105	55	4,788	63	3,527	87
COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS	CPRM	5,069	56	5,414	47	5,510	22
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL	IFRS	5,056	57	5,612	39	5,722	20
ADVOCACIA-GERAL DA UNIAO	AGU	4,904	58	7,166	7	7,861	2
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO PAULO	UNIFESP	4,887	59	5,590	42	4,938	43
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE RONDONIA	IFRO	4,883	60	4,729	67	5,192	37
AGENCIA NACIONAL DE TELECOMUNICACOES	ANATEL	4,858	61	4,981	57	4,984	40
AGENCIA NACIONAL DE AGUAS E SANEAMENTO BASICO	ANA	4,853	62	4,668	69	1,500	137
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO CEARA	IFCE	4,768	63	4,351	81	4,006	71
AGENCIA NACIONAL DE TRANSPORTES TERRESTRES	ANTT	4,753	64	4,582	71	2,628	120
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS	UFPEL	4,725	65	4,239	87	4,350	60

Órgão/Entidade	Sigla	Nota 2024	Classificação 2024	Nota 2023	Classificação 2023	Nota 2019	Classificação 2019
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE SAO PAULO	IFSP	4,695	66	4,447	76	4,397	58
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO	UFERSA-RN	4,667	67	4,131	94	2,131	128
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS	UFAL	4,660	68	5,066	56	4,265	62
AGENCIA NACIONAL DE ENERGIA ELETRICA	ANEEL	4,660	69	3,466	116	3,469	90
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DA AMAZONIA	UFRA	4,622	70	4,189	89	1,519	136
UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA	UTFPR	4,545	71	4,244	86	5,288	31
COLEGIO PEDRO II	CP II	4,539	72	5,284	52	5,959	19
UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS	UFLA	4,522	73	4,322	83	2,056	130
CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA - CELSO SUCKOW DA FONSECA	CEFET-RJ	4,518	74	4,180	91	3,171	99
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE	UFS	4,517	75	4,870	62	3,607	84
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO SERTAO PERNAMBUCANO	IFsertaope	4,510	76	4,474	75	5,310	28
MINISTERIO DA EDUCACAO	MEC	4,413	77	5,832	30	4,748	48
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONIA	UNIR	4,413	78	4,322	82	2,649	118
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA	IFRR	4,368	79	3,704	113	1,500	139
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SAO FRANCISCO E DO PARNAIBA	CODEVASF	4,341	80	4,706	68	4,655	50
EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA	EMBRAPA	4,313	81	4,361	80	4,893	46
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS	IFTO	4,280	82	5,331	49	5,218	34
COMPANHIA NACIONAL DE ABASTECIMENTO	CONAB	4,177	83	4,004	99	3,778	76
CENTRO FEDERAL DE EDUCACAO TECNOLOGICA DE MINAS GERAIS	CEFET-MG	4,155	84	4,071	96	3,865	73
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO	UFRJ	4,151	85	4,238	88	4,627	52
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA	UFPR	4,136	86	5,604	41	5,380	27
VALEC - ENGENHARIA, CONSTRUCOES E FERROVIAS S.A.	VALEC	4,128	87	4,271	85	2,827	111
UNIVERSIDADE DA INTEGRACAO INTERNACIONAL DA LUSOFONIA AFRO-BRASILEIRA	UNILAB	4,074	88	6,434	16	3,758	77
UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA	UFC	3,964	89	5,259	53	4,556	53
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE	FURG	3,960	90	3,982	101	4,430	57
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHAO	UFMA	3,953	91	4,055	97	1,347	141
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PIAUI	IFPI	3,936	92	4,516	74	1,850	134
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE	UFF	3,934	93	2,648	132	2,800	114
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE BRASILIA	IFB	3,905	94	4,400	79	4,082	70
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL	UFFS	3,894	95	3,803	109	3,154	102
UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIANGULO MINEIRO	UFTM	3,893	96	3,986	100	6,064	16

Órgão/Entidade	Sigla	Nota 2024	Classificação 2024	Nota 2023	Classificação 2023	Nota 2019	Classificação 2019
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS	IFAM	3,888	97	3,748	111	4,088	69
FUNDACAO UNIVERSIDADE DE BRASILIA	UNB	3,873	98	3,899	105	3,342	95
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA	UFSM	3,855	99	5,881	28	3,608	83
UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONOPOLIS	UFR	3,837	100	2,796	128	0,000	157
FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS	UFAM	3,829	101	1,871	148	3,355	94
AGENCIA NACIONAL DO PETROLEO, GAS NATURAL E BIOCOMBUSTIVEIS	ANP	3,814	102	4,528	73	2,845	110
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL DA BAHIA	UFSB	3,812	103	1,166	160	2,660	117
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA GOIANO	IF-GOIANO	3,762	104	4,666	70	4,104	67
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA	UFSC	3,749	105	3,047	122	2,786	115
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA	UFPB	3,732	106	3,330	120	0,750	151
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALAO	UFCAT	3,727	107	3,807	108	0,000	155
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO	FUFOP	3,723	108	3,856	106	3,482	89
MINISTERIO DO MEIO AMBIENTE E MUDANCA DO CLIMA	MMA	3,678	109	4,539	72	3,001	106
UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE	UFCG	3,677	110	3,789	110	4,130	65
CONTROLADORIA-GERAL DA UNIAO	CGU	3,598	111	6,880	9	4,478	55
CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRONICA AVANÇADA S. A	CEITEC/S.A.	3,529	112	2,941	123	2,233	125
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE VICOSA	UFV	3,510	113	3,947	104	2,952	108
UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLANDIA	UFU	3,505	114	4,964	58	4,098	68
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL	IFMS	3,487	115	3,213	121	3,155	101
MINISTERIO DE MINAS E ENERGIA	MME	3,467	116	4,146	93	3,419	92
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO JOAO DEL REI	FUNREI	3,444	117	3,382	119	2,357	124
HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEICAO S/A	HNSC	3,441	118	3,471	115	3,715	78
MINISTERIO DOS TRANSPORTES	MT	3,412	119	2,441	136	-	-
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVICOS HOSPITALARES	EBSERH	3,396	120	3,979	102	3,427	91
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO	UFRPE	3,366	121	5,296	50	3,483	88
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE	UFCSPA	3,114	122	2,818	126	2,894	109
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO	UNIRIO	2,962	123	3,711	112	0,500	152
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS	UFG	2,951	124	2,505	135	2,563	122
COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS	CBTU	2,795	125	4,036	98	3,052	105
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS	UFT	2,785	126	3,975	103	3,649	80
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA	UFJF	2,758	127	2,939	124	2,802	113

Órgão/Entidade	Sigla	Nota 2024	Classificação 2024	Nota 2023	Classificação 2023	Nota 2019	Classificação 2019
MINISTERIO DOS DIREITOS HUMANOS E DA CIDADANIA	MDHC	2,659	128	1,659	152	-	-
UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA	UFOB	2,633	129	3,682	114	3,071	104
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO	UFPE	2,621	130	2,366	137	3,080	103
UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO	UFES	2,605	131	1,826	149	2,412	123
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO PARA	IFPA	2,597	132	2,800	127	2,071	129
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARA	UFPA	2,542	133	2,578	133	2,990	107
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SAO CARLOS	UFSCAR	2,510	134	1,933	146	2,038	131
UNIVERSIDADE FEDERAL DE JATAI	UFJ	2,394	135	2,201	139	0,000	156
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAPA	IFAP	2,326	136	2,762	130	2,603	121
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO	UFMT	2,294	137	3,408	118	4,782	47
AMAZONIA AZUL TECNOLOGIAS DE DEFESA S.A.	AMAZUL	2,275	138	2,855	125	0,000	154
EMPRESA DE PESQUISA ENERGETICA	EPE	2,274	139	2,009	143	1,000	146
MINISTERIO DO TURISMO	MTUR	2,182	140	1,125	161	3,355	93
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA	UFBA	2,172	141	1,703	150	0,750	150
MINISTERIO DOS POVOS INDIGENAS	MPI	2,139	142	1,200	159	-	-
UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARA	UNIFESSPA	2,115	143	1,976	145	2,817	112
AGENCIA NACIONAL DO CINEMA	ANCINE	2,086	144	1,669	151	2,203	126
MINISTERIO DA CULTURA	MINC	2,058	145	2,522	134	-	-
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS	UNIFAL-MG	2,014	146	2,752	131	1,603	135
NUCLEBRAS EQUIPAMENTOS PESADOS S/A	NUCLEP	1,950	147	3,844	107	3,788	75
MINISTERIO DA INTEGRACAO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL	MIDR	1,937	148	1,109	163	-	-
MINISTERIO DO ESPORTE	MESP	1,897	149	1,524	153	-	-
UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO Parnaiba	UFDPAR	1,893	150	1,280	156	0,000	159
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGreste DE PERNAMBUCO	UFAPE	1,781	151	0,250	176	0,000	158
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPA	UNIFAP	1,743	152	3,418	117	1,178	145
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA	UFRB	1,718	153	1,996	144	3,164	100
UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARA	UFOPA	1,693	154	2,129	141	1,000	148
TELECOMUNICACOES BRASILEIRAS S.A.	TELEBRAS	1,611	155	1,911	147	0,106	153
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO	UNIVASF	1,532	156	2,200	140	2,641	119
MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO, INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	MDIC	1,514	157	2,050	142	-	-
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC	UFABC	1,471	158	1,293	155	1,343	142

Órgão/Entidade	Sigla	Nota 2024	Classificação 2024	Nota 2023	Classificação 2023	Nota 2019	Classificação 2019
MINISTERIO DO PLANEJAMENTO E ORCAMENTO	MPO	1,450	159	0,000	182	-	-
MINISTERIO DE PORTOS E AEROPORTOS	MPOR	1,431	160	0,928	167	-	-
EMPRESA DE TRENS URBANOS DE PORTO ALEGRE S.A	TRENSURB	1,250	161	1,250	157	1,500	138
MINISTERIO DAS COMUNICACOES	MCOM	1,142	162	1,123	162	-	-
MINISTERIO DA PESCA E AQUICULTURA	MPA	1,090	163	0,900	168	-	-
HOSPITAL DE CLINICAS DE PORTO ALEGRE	HCPA	1,000	164	1,000	164	1,000	147
MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO AGRARIO E AGRICULTURA FAMILIAR	MDA	0,887	165	0,335	174	-	-
UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DO TOCANTINS	UFNT	0,807	166	0,000	183	0,000	160
MINISTERIO DA PREVIDENCIA SOCIAL	MPS	0,786	167	1,250	158	-	-
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE	UFAC	0,764	168	0,750	169	1,324	143
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO	UFRRJ	0,720	169	0,750	170	1,464	140
FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA	UFRR	0,613	170	0,990	165	1,226	144
MINISTERIO DO EMPREENDEDORISMO, DA MICROEMPRESA E DA EMPRESA DE PEQUENO PORTE	MEMP	0,543	171	0,250	175	-	-
MINISTERIO DA IGUALDADE RACIAL	MIR	0,522	172	0,520	173	-	-
MINISTERIO DAS MULHERES	MMULHERES	0,317	173	0,527	172	-	-
MINISTERIO DAS CIDADES	MCID	0,032	174	0,029	177	-	-
INDUSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL S/A	INB	0,000	175	0,000	178	3,192	98

O segundo passo foi criar as categorias de estado para as notas das setoriais e, tal como apresentado na Tabela 7 e no Gráfico 1, as notas foram agrupadas nas categorias Boa (maior que 7), Razoável (maior que 5 e menor ou igual a 7) ou Ruim (menor ou igual a 5).

O terceiro passo consistiu em, a partir do levantamento das mudanças (tal como indicado na Tabela 8), obter as probabilidades de transição entre as categorias. Tal probabilidade é calculada dividindo-se o número de mudanças no ano final em dada categoria pelo número total de setoriais na mesma categoria no ano inicial. Por exemplo, se 3 das 29 setoriais que tinham nota razoável em 2019 obtiveram nota boa em 2024, então, a probabilidade de transição do estado nota razoável para o estado nota boa é igual a 3/29, ou 10,34%. E se apenas 5 das 9 que tinham nota boa em 2019 obtiveram a mesma nota em 2024, então, a probabilidade de transição do estado nota boa para o estado nota boa (ou seja, de permanecer no mesmo estado) é

igual a 5/9, ou 55,56%. Essas probabilidades dão origem a uma matriz de transição entre os estados (no caso, as categorias) entre os dois momentos no tempo (2019 e 2024 ou 2023 e 2024).

Uma vez que as notas de cada ano são calculadas considerando dados exclusivamente daquele ano (pontos determinados no tempo: 2019, 2023 e 2024), entende-se que as probabilidades a elas associadas são independentes de eventos no passado. A Tabela 10 apresenta as matrizes de transição das categorias de notas das setoriais nos dois cenários:

Tabela 10 - Matriz de Transição das Notas - (Primeiro 2019 – 2024; Segundo 2023 – 2024)

2019 - 2024	Para Boa	Para Razoável	Para Ruim	2023 - 2024	Para Boa	Para Razoável	Para Ruim
<i>De Boa</i>	55,56%	33,33%	11,11%	<i>De Boa</i>	60,00%	30,00%	10,00%
<i>De Razoável</i>	10,34%	65,52%	24,14%	<i>De Razoável</i>	14,29%	57,14%	28,57%
<i>De Ruim</i>	3,33%	16,67%	80,00%	<i>De Ruim</i>	1,89%	10,38%	87,74%

Por sua vez, para estimar a tendência futura de evolução de um fenômeno, as equações de Chapman-Kolmogorov fornecem um método para calcular essas probabilidades de transição ao longo do tempo (em n etapas) pois “permitem que as probabilidades de transição em n etapas sejam obtidas das probabilidades de transição em uma etapa recursivamente”. As equações asseguram que a matriz de probabilidades de transição em n etapas (P^n) pode ser obtida calculando-se a n-ésima potência da matriz de transição em uma etapa P anterior ou inicial.

Esse cálculo, tendo sido realizado para as notas das setoriais, seus estados, categorias e matriz de transição, gerou as projeções mostradas no Gráfico 3. No caso, o cálculo pressupõe que as probabilidades de evolução futura do processo dependem apenas de seu estado atual. Como resultado, a matriz P^n (com n tendendo ao infinito) é²²:

²² As matrizes de ambos os cenários (2019 – 2024 e 2023 – 2024) são do tipo regular (quando uma potência positiva da matriz tem todas as entradas positivas) convergindo para o vetor de estado estacionário (vetor de probabilidade fixo).

Tabela 11 - Matriz de Transição Pⁿ das Notas - (Primeiro 2019 – 2024; Segundo 2023 – 2024)

2019 - 2024	<i>Para Boa</i>	<i>Para Razoável</i>	<i>Para Ruim</i>	2023 - 2024	<i>Para Boa</i>	<i>Para Razoável</i>	<i>Para Ruim</i>
<i>De Boa</i>	12,35%	36,61%	51,04%	<i>De Boa</i>	11,53%	23,74%	64,72%
<i>De Razoável</i>	12,35%	36,61%	51,04%	<i>De Razoável</i>	11,53%	23,74%	64,72%
<i>De Ruim</i>	12,35%	36,61%	51,04%	<i>De Ruim</i>	11,53%	23,74%	64,72%

São esses resultados que demonstram a afirmação de que ambos os cenários são assemelhados.

SECRETARIA DO
TESOURO NACIONAL

MINISTÉRIO DA
FAZENDA