

## IFSP - WTI - 2024 - Aquisições de TIC

**Luis Augusto** `luis.cesar@ifsp.edu.br`,

**Luiz Quirino** `luiz.quirino@ifsp.edu.br`

October 8, 2024



**INSTITUTO FEDERAL**  
São Paulo

# Sumário

## 1 Introdução

► Introdução

► Documentos de exemplo

► Referências e links importantes

# Escopo da apresentação

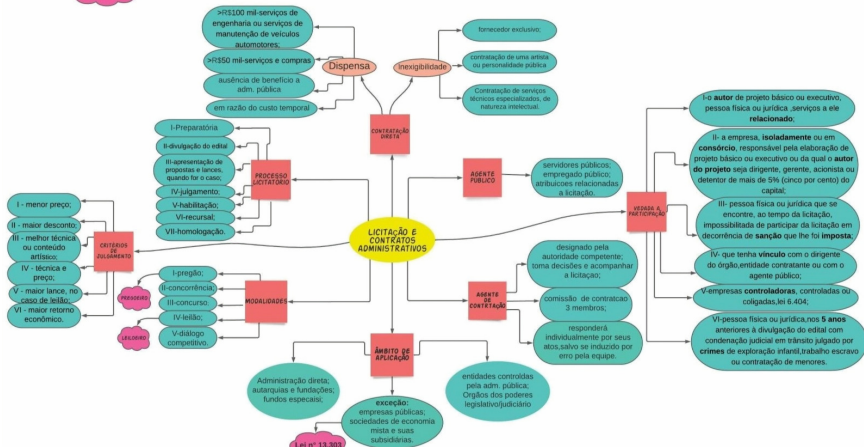
## 1 Introdução

- Abordar a feitura dos artefatos envolvidos nos processos de aquisição de TIC;
- Apontar a correlação entre a feitura destes artefatos e tomadas de decisão envolvidas;
- Os documentos apresentados estão em conformidade aos Modelos da Lei 14.133/21 para bens e serviços de TIC fornecidos pela AGU na **data desta apresentação**.

# Comprar é simples...

## 1 Introdução

LEI 14.133



# Sugestão de roteiro de elaboração da documentação

## 1 Introdução

1. Criação do Processo SUAP
2. Ofício inicial\*
3. DFD - PAC-PCA - Comprasnet
4. Ofício mapa de preço\*
5. Ofício mapa de risco\*
6. DOD - SUAP
7. ETP Digital Comprasnet
8. MGR - Mapa de Riscos
9. IMR - Índice de Medição de Resultado\*
10. Pesquisa de Preços
11. Mapa de Preços
12. ACP - Análise Crítica de Preços\*
13. Termo de Referência

\* Caso necessário

# Sugestão de documentação

## 1 Introdução

Tarefas: Contratação Suite de Escritório			
✓	Status	Tarefa	Observações
<input checked="" type="checkbox"/>	Finalizado	Criação do Processo SUAP	<a href="https://suap.ifsp.edu.br/processo_eletronico/processo/425922/">https://suap.ifsp.edu.br/processo_eletronico/processo/425922/</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Finalizado	Ofício inicial	<a href="https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/691570/">https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/691570/</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Finalizado	DFD – PAC-PDA – Compasnet	11/7/2024 – 150154-67/2024
<input checked="" type="checkbox"/>	Finalizado	OFÍCIO-MAPA-DE-PREÇO	<a href="https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/698514/">https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/698514/</a>
<input type="checkbox"/>	Assinado	Ofício mapa de risco	<a href="https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/775153/">https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/775153/</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Finalizado	DOD – SUAP	<a href="https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/775155/">https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/775155/</a>
<input checked="" type="checkbox"/>	Finalizado	ETP-Digital-Compasnet	108/2024
<input checked="" type="checkbox"/>	Finalizado	MGR – Mapa de Riscos	86/2024
<input type="checkbox"/>	Cancelado	IMR - Índice de medição de resultados	<a href="https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/775159/">https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/775159/</a>
<input type="checkbox"/>	Andamento	Pesquisa de Preços	58/2024
<input type="checkbox"/>	Aguardando	Mapa de Preços	<a href="https://docs.google.com/spreadsheets/d/12H7LCKlabMRN2k9b8Ta2ea1nP2yaw">https://docs.google.com/spreadsheets/d/12H7LCKlabMRN2k9b8Ta2ea1nP2yaw</a>
<input type="checkbox"/>	Aguardando	ACP - Análise crítica de preços	<a href="https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/698514/">https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/698514/</a>
<input type="checkbox"/>	Assinado	Termo de Referência	181/2024
		UASG: 150154	
	38/2023	Modelos de referência	23305.008519.2024-92 <a href="https://www.gov.br/agu/pl-br/composicao/cgu/cgu/modelos/licitacoescontratos/14133/modelos-da-lei-no-14-133-21-para-contratacao-direta">https://www.gov.br/agu/pl-br/composicao/cgu/cgu/modelos/licitacoescontratos/14133/modelos-da-lei-no-14-133-21-para-contratacao-direta</a>
Adicionar 1000 mais linhas na parte de baixo			
+ Tarefas Referências externas Assinadores			

Figure: Exemplo de planilha de controle de processo

# Planilha do modelo sugerido

## 1 Introdução

[https://docs.google.com/spreadsheets/d/1T0QsE5z-HTI3U1BTnxfstJbTzGuFvBJ-NS6aMgWdu08/edit?usp=drive\\_link](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1T0QsE5z-HTI3U1BTnxfstJbTzGuFvBJ-NS6aMgWdu08/edit?usp=drive_link)

# Sumário

2 Documentos de exemplo

▶ Introdução

▶ Documentos de exemplo

▶ Referências e links importantes



# Processo SUAP

## 2 Documentos de exemplo

- Processo modelo contendo os artefatos desta apresentação.
- Os modelos preenchidos são de caráter consultivo, podendo ser clonados e alterados para adequações conforme a necessidade da contratação a que se destine.

### Processo para consulta

Número do processo: **23305.016497.2024-34**

[https://suap.ifsp.edu.br/processo\\_eletronico/processo/452985/](https://suap.ifsp.edu.br/processo_eletronico/processo/452985/)

## DFD SUAP

### 2 Documentos de exemplo

- DFD modelo com definições de passo a passo desta apresentação.
- O artefato contém as referências para cada item a ser preenchido com sugestões que podem ser utilizadas em contratações.

#### Disponível em:

[https://suap.ifsp.edu.br/documento\\_eletronico/visualizar\\_documento/800383/](https://suap.ifsp.edu.br/documento_eletronico/visualizar_documento/800383/)

# ETP Modelo

2 Documentos de exemplo

## Acesso ao modelo

Número do ETP: **233/2024**

<https://www.gov.br/compras/pt-br>

# TR Modelo

2 Documentos de exemplo

## Acesso ao modelo

Número do TR: **219/2024**

<https://www.gov.br/compras/pt-br>

# Sugestão de roteiro no preenchimento dos Artefatos

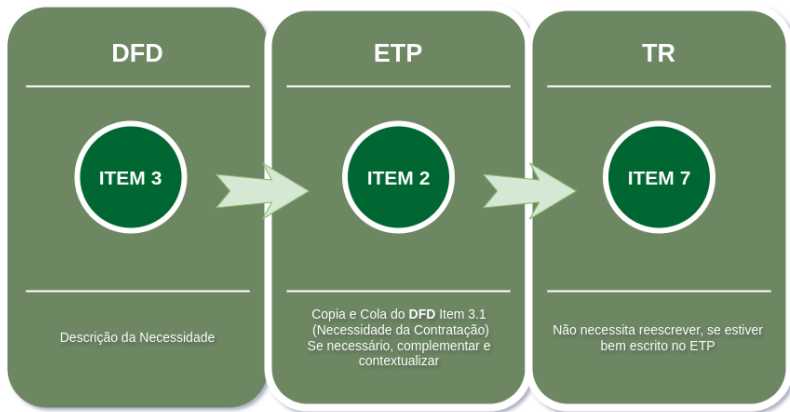
## 2 Documentos de exemplo

Sugestão de Roteiro para Elaboração dos Artefatos					
<u>DFD</u>		<u>ETP</u>		TR	
Item 3	Item 2 do <b>ETP</b> (Descrição da Necessidade)	Item 2	Copia e Cola do <b>DFD</b> Item 3.1 (Necessidade da Contratação)- Se necessário complementa	Item 2.1	Copia e cola o Item 2 do <b>ETP</b> (Descrição da Necessidade) <b>OBS:</b> Não necessita reescrever, se estiver bem escrito no <b>ETP</b> Item 7 ( <u>Estimativa</u> de demanda - quantidade de bens e serviços)
				Item 2.2	Copia e Cola o Item 3.4 do <b>DFD</b> (Alinhamento ao PAC)

Figure: Tabela presente no item 2 do ETP 233/2024

# Desenhando...

2 Documentos de exemplo



# Sugestão de preenchimento do ETP

## 2 Documentos de exemplo

1. Item 2 - Descrição da necessidade
2. Item 3 - Área requisitante
3. Item 4 - Necessidades de Negócio
4. Item 8 - 15 e 18 (Levantamento)
4. Item 16 (Benefícios alcançados)
5. Item 7 (Estimativa da demanda)
6. Item 5 (Necessidades Tecnológicas)
7. Item 6 (Demais requisitos)

# Sumário

## 3 Referências e links importantes

▶ Introdução

▶ Documentos de exemplo

▶ Referências e links importantes



# Fluxo do preenchimento da Contratação de TIC

## 3 Referências e links importantes

O Órgão Central do SISP disponibiliza Catálogos de Soluções de TIC com condições padronizadas para licenciamento de Software, conforme estabelece a Instrução Normativa para contratação de soluções de TIC, acessível em

### Acesso aos modelos

[https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes-de-tic/  
fluxo-do-processo-de-contratacao-de-solucoes-de-tic](https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes-de-tic/fluxo-do-processo-de-contratacao-de-solucoes-de-tic)

## Modelos SGD

### 3 Referências e links importantes

A Secretaria de Governo Digital (SGD/ME) elaborou um espaço onde os templates elaborados pelo SISP estão disponíveis de maneira atualizada e organizada. Estes documentos são específicos para TIC.

#### Acesso aos modelos de TIC

[https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes-de-tic/  
templates-e-listas-de-verificacao](https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes-de-tic/templates-e-listas-de-verificacao)

## Modelos AGU

### 3 Referências e links importantes

A Advocacia Geral da União também disponibiliza diversos outros modelos além dos de TIC.

#### **Acesso aos modelos de licitações e contratações diretas**

<https://www.gov.br/agu/pt-br/composicao/cgu/cgu/modelos/licitacoescontratos/14133>

## Links CATMAT - CATSER

3 Referências e links importantes

Consulte as planilhas CATMAT e CATSER para informações detalhadas sobre itens e serviços.

### Planilhas disponíveis em XLSX

[https://www.gov.br/compras/pt-br/acesso-a-informacao/consulta-detalhada/  
planilha-catmat-catser](https://www.gov.br/compras/pt-br/acesso-a-informacao/consulta-detalhada/planilha-catmat-catser)

A Instrução Normativa SGD/ME nº 94 de 23 de dezembro de 2022 rege as contratações de TIC.

#### Disponível em:

<https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes-de-tic/instrucao-normativa-sgd-me-no-94-de-23-de-dezembro-de-2022>

# API para Consulta de Dados Públicos de Contratações

## 3 Referências e links importantes

Está disponível uma API pública para consulta do catálogo de materiais e serviços, pesquisas de preços praticados, PGC, UASG, contratações atuais e legado.

### Disponível para consulta:

<https://dadosabertos.compras.gov.br/swagger-ui/index.html>

## Portal SISP

### 3 Referências e links importantes

O Órgão Central do SISP disponibiliza Catálogos de Soluções de TIC com condições padronizadas para licenciamento de Software, conforme estabelece a Instrução Normativa para contratação de soluções de TIC.

#### Disponível em:

<https://www.gov.br/governodigital/pt-br/estrategias-e-governanca-digital/sisp/guia-do-gestor/contratacao>

## Planejamento da Contratação CPCA

### 3 Referências e links importantes

O planejamento da contratação CPCA, elaborado pela Coordenadoria de Planejamento de Contratações e Aquisições - CPCA, pode ser acessado no portal do IFSP.

#### Disponível em:

<https://www.ifsp.edu.br/component/content/article/2447>



# Lista de Atos Normativos e Regulamentação

3 Referências e links importantes

A lista completa de atos normativos e regulamentação da Lei 14.133/2021 está disponível no portal de compras.

## Disponível em:

[https://www.gov.br/compras/pt-br/nllc/  
lista-de-atos-normativos-e-estagios-de-regulamentacao-da-lei-14133-de-2021.pdf](https://www.gov.br/compras/pt-br/nllc/lista-de-atos-normativos-e-estagios-de-regulamentacao-da-lei-14133-de-2021.pdf)

# Manual de Licitações e Contratos do TCU - 5ª Edição

## 3 Referências e links importantes



- Objetivo: Orientar a aplicação da Lei 14.133/2021. [9]
- Propósito:
  - Promover conformidade com a nova legislação.
  - Estimular boas práticas de governança e gestão.
- Contexto:
  - Jurisprudência ainda não consolidada.
  - Orientações iniciais com base na legislação anterior.

### Disponível em:

<https://licitacoescontratos.tcu.gov.br/>



## Referências

### 3 Referências e links importantes

-  BRASIL. Governo Digital. *Templates e listas de verificação para contratações de TIC*. Disponível em: <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes-de-tic/templates-e-listas-de-verificacao>. Acesso em: 25 ago. 2024.
-  BRASIL. Compras Governamentais. *Consulta detalhada: planilha CATMAT - CATSER*. Disponível em: <https://www.gov.br/compras/pt-br/acesso-a-informacao/consulta-detalhada/planilha-catmat-catser>. Acesso em: 25 ago. 2024.




## Referências

### 3 Referências e links importantes

-  BRASIL. Governo Digital. *Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2022*. Disponível em:  
<https://www.gov.br/governodigital/pt-br/contratacoes-de-tic/instrucao-normativa-sgd-me-no-94-de-23-de-dezembro-de-2022>. Acesso em: 25 ago. 2024.
-  BRASIL. Compras Governamentais. *API para consulta de dados públicos de contratações*. Disponível em: <https://dadosabertos.compras.gov.br/swagger-ui/index.html#/4%20-%20PGC/consultarPgcDetalhe>. Acesso em: 25 ago. 2024.

## Referências

### 3 Referências e links importantes

-  BRASIL. Governo Digital. *Portal SISP: Guia do Gestor*. Disponível em:  
<https://www.gov.br/governodigital/pt-br/estrategias-e-governanca-digital/sisp/guia-do-gestor/contratacao>. Acesso em: 25 ago. 2024.
-  IFSP. *Planejamento da contratação CPCA*. Disponível em:  
<https://www.ifsp.edu.br/component/content/article/2447>. Acesso em: 25 ago. 2024.
-  IFSP. *Abrindo um processo eletrônico*. Disponível em:  
<https://manuais.ifsp.edu.br/books/cgi-processos-eletronicos-suap/page/abrindo-um-processo-eletronico>. Acesso em: 25 ago. 2024.

## Referências

### 3 Referências e links importantes



BRASIL. Compras Governamentais. *Lista de atos normativos e estágios de regulamentação da Lei 14.133/2021*. Disponível em:

<https://www.gov.br/compras/pt-br/nllc/>

[lista-de-atos-normativos-e-estagios-de-regulamentacao-da-lei-14133-de-pdf](#). Acesso em: 25 ago. 2024.



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO. *Licitações e Contratos: Orientações e Jurisprudência do TCU, 5ª Edição*. Disponível em: <https://portal.tcu.gov.br/data/files/93/31/DD/59/E436C8103A4A64C8F18818A8/Licitacoes%20e%20Contratos%20-%20Orientacoes%20e%20Jurisprudencia%20do%20TCU%20-%205a%20Edicao.pdf>. Acesso em: 25 ago. 2024.

## Imagem do dia

3 Referências e links importantes



Figure: Enter Caption

# IFSP - WTI - 2024 - Aquisições de TIC

*Obrigado!*