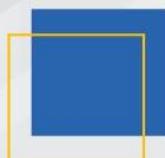




# MANUAL DE INTEGRAÇÃO

PNCP



# PORTAL NACIONAL DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS

VERSÃO 2.3.7

Jun/25



## Histórico de Versões

DATA	VERSÃO	DESCRIÇÃO
13/06/2025	2.3.7	<p>Funcionalidade que possibilita receptionar e exibir o tipo de margem de preferência utilizado em contratações públicas, sendo elas Resolução CIIA-PAC e CICS, conforme a Lei nº 14.133/2021.</p> <p><b>6.3. Serviços de Contratação (Editais, Avisos e Atos)</b></p> <p>6.3.1. Inserir Contratação</p> <p>6.3.10. Inserir Itens a uma Contratação</p> <p>6.3.11. Retificar Item de uma Contratação</p> <p>6.3.12. Retificar parcialmente um Item de uma Contratação</p> <p>6.3.13. Consultar Itens de uma Contratação</p> <p>6.3.14. Consultar Item de uma Contratação</p>
13/05/2025	2.3.6	<p>Funcionalidade que possibilita receptionar e exibir a origem dos recursos utilizados em contratações públicas, sendo eles municipais, estaduais, federais ou oriundos de entidades internacionais, conforme a Lei nº 14.133/2021.</p> <p><b>5.25 Fonte Orçamentária</b></p> <p>5.25.1 Consultar Fonte Orçamentária por Código</p> <p>5.25.2 Consultar Fontes Orçamentárias</p> <p><b>5.26. Regra de conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentária</b></p> <p>5.26.1. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentária por Código</p> <p>5.26.2. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentaria</p> <p>6.2.4. Incluir Unidade</p> <p>6.2.5. Atualizar Unidade</p> <p>6.3.1. Inserir Contratação</p> <p>6.3.5. Consultar uma Contratação</p>

		<p>6.3.24. Inserir Fonte Orçamentária da Contratação</p> <p>6.3.25. Excluir Fonte Orçamentária da Contratação</p> <p>6.3.26. Consultar Fonte Orçamentária da Contratação</p> <p>6.3.27. Consultar Todas as Fontes Orçamentárias da Contratação</p>
10/02/2025	2.3.5	<p>Inclusão de notas fiscais eletrônicas no PNCP, que poderão ser informadas como instrumentos de cobrança do contrato.</p> <p>Inclusão de serviço que permite consultar contratações e ATAs por data de atualização global (consultas incrementais).</p> <p><b>5.24. Tipo de Instrumento de Cobrança</b></p> <p>Para consulta aos tipos de instrumentos de cobrança cadastrados acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <a href="https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio">https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio</a>.</p> <p>Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de tipos de instrumentos de cobrança a seguir.</p> <p><b>5.24.1. Consultar Tipo de Instrumento de Cobrança por Código</b></p> <p>Serviço que permite consultar um tipo de instrumento de cobrança pelo seu código.</p> <p><b>5.24.2. Consultar Tipos de Instrumentos de Cobrança</b></p> <p>Serviço que permite consultar os tipos de instrumentos de cobrança cadastrados no PNCP.</p> <p><b>6.3.5. Consultar uma Contratação</b></p> <p>Serviço que permite consultar uma contratação.</p> <p><b>Campo novo:</b> dataAtualizacaoGlobal</p> <p><b>6.4.4. Consultar Atas de Registro de Preço por Compra</b></p> <p>Serviço que permite recuperar as atas de Registro de Preço de uma contratação.</p> <p><b>Campo novo:</b> dataAtualizacaoGlobal</p> <p><b>6.4.5. Consultar Ata de Registro de Preço</b></p> <p>Serviço que permite recuperar uma ata específica.</p>

		<p><b>Campo novo:</b> dataAtualizacaoGlobal</p> <p><b>6.5.11. Inserir Instrumento de Cobrança de um Contrato/Empenho</b></p> <p>Serviço que permite incluir um instrumento de cobrança de um contrato/empenho. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.</p> <p><b>6.5.12. Retificar Parcialmente Instrumento de Cobrança de Contra-to/Empenho</b></p> <p>Serviço que permite retificar um instrumento de cobrança de um contrato/empenho. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.</p> <p><b>6.5.13. Excluir Instrumento de Cobrança de Contrato/Empenho</b></p> <p>Serviço que permite remover um instrumento de cobrança de um contrato/empenho. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.</p> <p><b>6.5.14. Consultar Instrumento de Cobrança de um Contrato/Empenho</b></p> <p>Serviço que permite consultar um instrumento de cobrança específico pertencente a um contrato/empenho.</p> <p><b>6.5.15. Consultar Instrumentos de Cobrança de um Contrato/Empenho</b></p> <p>Serviço que permite consultar os instrumentos de cobrança vinculados a um contrato/empenho.</p>
11/11/2024	2.3.4	<p>Inclusão de novos campos de catálogo de bens e serviços no item da contratação.</p> <p><b>5.17. Categoria de Item (Plano de Contratações e Contratações)</b></p> <p>Para consulta às categorias de item acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <a href="https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio">https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio</a>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de categorias de item a seguir.</p> <p><b>5.17.1. Consultar Categoria de Item por Código</b></p> <p>Serviço que permite consultar uma categoria de item pelo seu código.</p> <p><b>5.17.2. Consultar Categorias de Item</b></p>

		<p>Serviço que permite consultar as categorias de item cadastradas no PNCP.</p> <p><b>5.23. Catálogos (Itens de Plano de Contratações e Contratações)</b></p> <p>Para consulta aos catálogos acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <a href="https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio">https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio</a>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de catálogos a seguir.</p> <p><b>5.23.1. Consultar Catálogo por Código</b></p> <p>Serviço que permite consultar um catálogo pelo seu código.</p>
23/09/2024	2.3.3	<p>Melhoria nos endpoints “Inserir Resultado do Item de uma Contratação” e “Retificar Resultado do Item de uma Contratação” para validar a ordem de classificação do resultado do item da Contratação.</p> <p><b>Nesta versão foram atualizados os seguintes itens:</b></p> <p>6.3.15. Inserir Resultado do Item de uma Contratação 6.3.16. Retificar Resultado do Item de uma Contratação</p>
09/09/2024	2.3.2	<p>Inclusão do campo específico (link), que permita o acesso aos autos do processo administrativo eletrônico da contratação e do contrato.</p> <p><b>Nesta versão foram atualizados os seguintes itens:</b></p> <p>6.3.1. Inserir Contratação 6.3.2. Retificar Contratação 6.3.3. Retificar Parcialmente uma Contratação</p>
31/08/2024	2.3.1	<p>Inclusão de campos para recepcionar Contratações que utilizam o benefício da Margem de Preferência, recepcionar informações sobre cotação de moeda estrangeira e Nomenclatura Comum do Mercosul (NCM) e Nomenclatura Brasileira de Serviços (NBS).</p> <p><b>Nesta versão foram atualizados os seguintes itens:</b></p> <p>5.1. Instrumento Convocatório 5.1.1. Consultar Instrumento Convocatório por Código</p>

	<p>5.1.2. Consultar Instrumentos Convocatórios</p> <p>5.2. Modalidade de Contratação</p> <p>5.2.1. Consultar Modalidade de Contratação por Código</p> <p>5.2.2. Consultar Modalidades de Contratação</p> <p>5.3. Modo de Disputa</p> <p>5.3.1. Consultar Modo de Disputa por Código</p> <p>5.3.2. Consultar Modos de Disputa</p> <p>5.4. Critério de Julgamento</p> <p>5.4.1. Consultar Critério de Julgamento por Código</p> <p>5.4.2. Consultar Critérios de Julgamento</p> <p>5.15. Amparo Legal</p> <p>5.15.1. Consultar Amparo Legal por Código</p> <p>5.15.2. Consultar Amparos Legais</p> <p>5.15.3. Tipos de Amparos Legais</p> <p>5.18. Regra de conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade de Contratação e Amparo Legal</p> <p>5.18.1. Consultar conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade de Contratação e Amparo Legal por Código</p> <p>5.18.2. Consultar conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade de Contratação e Amparo Legal</p> <p>5.19. Regra de conformidade entre Instrumento Convocatório e Modo de Disputa</p> <p>5.19.1. Consultar conformidade entre Instrumentos Convocatórios e Modos de Disputa por Código</p> <p>5.19.2. Consultar conformidade entre Instrumentos Convocatórios e Modos de Disputa</p> <p>5.22. Regra de conformidade entre Modalidade de Contratação e Critério de Julgamento</p> <p>5.22.1. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Critério de Julgamento por Código</p> <p>5.22.2. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Critério de Julgamento</p> <p>6.3.1. Inserir Contratação</p>
--	--

	<ul style="list-style-type: none"><li>6.3.2. Retificar Contratação</li><li>6.3.3. Retificar Parcialmente uma Contratação</li><li>6.3.5. Consultar uma Contratação</li><li>6.3.6. Inserir Documento a uma Contratação</li><li>6.3.10. Inserir Itens a uma Contratação</li><li>6.3.11. Retificar Item de uma Contratação</li><li>6.3.12. Retificar parcialmente um Item de uma Contratação</li><li>6.3.13. Consultar Itens de uma Contratação</li><li>6.3.14. Consultar Item de uma Contratação</li><li>6.3.15. Inserir Resultado do Item de uma Contratação</li><li>6.3.16. Retificar Resultado do Item de uma Contratação</li><li>6.3.17. Consultar Resultados de Item de uma Contratação</li><li>6.3.18. Consultar um Resultado específico de Item de uma Contratação</li></ul>
--	--

**Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos – MGI**

**Ministra:** Esther Dweck

**Secretaria de Gestão e Inovação - SEGES**

**Secretário:** Roberto Seara Machado Pojo Rego

**Secretária Adjunta:** Regina Lemos de Andrade

**Diretoria de Normas e Sistemas de Logísticas - SEGES**

**Diretor:** Everton Batista dos Santos

**Coordenação-Geral de Gestão Estratégica - CGGES**

**Coordenador-Geral:** Marcelo Silva Pontes

**Coordenação de Qualidade de Atendimento - COQUAT**

**Coordenadora:** Camilla Pais Faccin Bottecchia

**Coordenação de Comunicação e Marketing - COMKT**

**Coordenadora:** Marina Milena da Silva

**Projeto gráfico:**

André Siqueira de Azevedo

Regiane Feltrin de Melo

**Coordenação do Portal Nacional de Contratações Públicas - COPNCP**

**Coordenador:** Carlos Eduardo Viana de Melo

**Coordenador Substituto:** Gibran Coelho de Miranda Sodré

**Integrantes:**

Daniel Araújo Batista

Sofia Estrela Bernardes

# Sumário

<b>1. Objetivo</b> .....	<b>28</b>
<b>2. Protocolo de Comunicação</b> .....	<b>28</b>
<b>3. Acesso ao PNCP</b> .....	<b>28</b>
<b>3.1. Endereços de Acesso</b> .....	<b>28</b>
<b>3.2. Autenticação/Autorização</b> .....	<b>28</b>
<b>4. Recomendações Iniciais</b> .....	<b>29</b>
<b>4.1. Cadastro Inicial dos Órgãos/Entidades e suas Unidades</b> .....	<b>29</b>
<b>4.2. Manutenção dos Dados das Contratações Enviadas</b> .....	<b>29</b>
<b>4.3. Composição do Número de Controle PNCP de PCA/Contratação/Ata/Contrato</b> .....	<b>30</b>
<b>5. Tabelas de Domínio</b> .....	<b>31</b>
<b>5.1. Instrumento Convocatório</b> .....	<b>31</b>
<b>5.1.1. Consultar Instrumento Convocatório por Código</b> .....	<b>31</b>
Detalhes da Requisição .....	31
Dados de entrada.....	31
Dados de retorno .....	31
Códigos de Retorno .....	32
<b>5.1.2. Consultar Instrumentos Convocatórios</b> .....	<b>32</b>
Detalhes da Requisição .....	32
Dados de entrada.....	33
Dados de retorno .....	33
Códigos de Retorno .....	33
<b>5.2. Modalidade de Contratação</b> .....	<b>34</b>
<b>5.2.1. Consultar Modalidade de Contratação por Código</b> .....	<b>34</b>
Detalhes da Requisição .....	34
Dados de entrada.....	34
Dados de retorno .....	34
Códigos de Retorno .....	35
<b>5.2.2. Consultar Modalidades de Contratação</b> .....	<b>35</b>
Detalhes da Requisição .....	35
Dados de entrada.....	35
Dados de retorno .....	35
Códigos de Retorno .....	36
<b>5.3. Modo de Disputa</b> .....	<b>36</b>
<b>5.3.1. Consultar Modo de Disputa por Código</b> .....	<b>36</b>

Detalhes da Requisição .....	36
Dados de entrada.....	37
Dados de retorno .....	37
Códigos de Retorno .....	37
<b>5.3.2. Consultar Modos de Disputa .....</b>	<b>37</b>
Detalhes da Requisição .....	38
Dados de entrada.....	38
Dados de retorno .....	38
Códigos de Retorno .....	38
<b>5.4. Critério de Julgamento.....</b>	<b>39</b>
<b>5.4.1. Consultar Critério de Julgamento por Código.....</b>	<b>39</b>
Detalhes da Requisição .....	39
Dados de entrada.....	39
Dados de retorno .....	39
Códigos de Retorno .....	40
<b>5.4.2. Consultar Critérios de Julgamento .....</b>	<b>40</b>
Detalhes da Requisição .....	40
Dados de entrada.....	40
Dados de retorno .....	41
Códigos de Retorno .....	41
<b>5.5. Situação da Contratação .....</b>	<b>41</b>
<b>5.6. Situação do Item da Contratação .....</b>	<b>41</b>
<b>5.7. Tipo de Benefício.....</b>	<b>42</b>
<b>5.8. Situação do Resultado do Item da Contratação .....</b>	<b>42</b>
<b>5.9. Tipo de Contrato .....</b>	<b>42</b>
<b>5.10. Tipo de Termo de Contrato .....</b>	<b>44</b>
<b>5.11. Categoria do Processo .....</b>	<b>44</b>
<b>5.12. Tipo de Documento.....</b>	<b>44</b>
<b>5.13. Natureza Jurídica.....</b>	<b>45</b>
<b>5.14. Porte da Empresa.....</b>	<b>47</b>
<b>5.15. Amparo Legal .....</b>	<b>47</b>
<b>5.15.1. Consultar Amparo Legal por Código.....</b>	<b>47</b>
Detalhes da Requisição .....	47
Dados de entrada.....	47
Dados de retorno .....	47

Códigos de Retorno .....	48
<b>5.15.2. Consultar Amparos Legais .....</b>	<b>48</b>
Detalhes da Requisição .....	48
Dados de entrada .....	49
Dados de retorno (lista de Amparos Legais) .....	49
Códigos de Retorno .....	50
<b>5.15.3. Tipos de Amparos Legais .....</b>	<b>50</b>
<b>5.16. Envio de arquivos pelas APIs de Documento .....</b>	<b>50</b>
<b>5.17. Categoria de Item (Plano de Contratações e Contratações) .....</b>	<b>50</b>
<b>5.17.1. Consultar Categoria de Item por Código .....</b>	<b>50</b>
Detalhes da Requisição .....	50
Dados de entrada .....	51
Dados de retorno .....	51
Códigos de Retorno .....	51
<b>5.17.2. Consultar Categorias de Item .....</b>	<b>51</b>
Detalhes da Requisição .....	51
Dados de entrada .....	52
Dados de retorno .....	52
Códigos de Retorno .....	52
<b>5.18. Regra de conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade de Contratação e Amparo Legal .....</b>	<b>52</b>
<b>5.18.1. Consultar conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade de Contratação e Amparo Legal por Código .....</b>	<b>53</b>
Detalhes da Requisição .....	53
Dados de entrada .....	53
Dados de retorno .....	53
Códigos de Retorno .....	54
<b>5.18.2. Consultar conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade de Contratação e Amparo Legal .....</b>	<b>55</b>
Detalhes da Requisição .....	55
Dados de entrada .....	55
Dados de retorno (lista de combinações) .....	55
Códigos de Retorno .....	56
<b>5.19. Regra de conformidade entre Instrumento Convocatório e Modo de Disputa .....</b>	<b>56</b>
<b>5.19.1. Consultar conformidade entre Instrumentos Convocatórios e Modos de Disputa por Código .....</b>	<b>57</b>

Detalhes da Requisição .....	57
Dados de entrada.....	57
Dados de retorno .....	57
Códigos de Retorno .....	58
<b>5.19.2. Consultar conformidade entre Instrumentos Convocatórios e Modos de Disputa .....</b>	<b>58</b>
Detalhes da Requisição.....	58
Dados de entrada.....	59
Dados de retorno (lista de combinações).....	59
Códigos de Retorno .....	60
<b>5.20. Regra para permissão de inclusão ou retificação de contrato oriundos de contratações no Sistema de Registro de Preços (SRP) .....</b>	<b>60</b>
<b>5.21. Envio de imagens pelas APIs de Imagens de Item .....</b>	<b>60</b>
<b>5.22. Regra de conformidade entre Modalidade de Contratação e Critério de Julgamento .....</b>	<b>60</b>
<b>5.22.1. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Critério de Julgamento por Código .....</b>	<b>60</b>
Detalhes da Requisição.....	61
Dados de entrada.....	61
Dados de retorno .....	61
Códigos de Retorno .....	62
<b>5.22.2. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Critério de Julgamento .....</b>	<b>62</b>
Detalhes da Requisição.....	62
Dados de entrada.....	62
Dados de retorno (lista de combinações).....	63
Códigos de Retorno .....	63
<b>5.23. Catálogos (Itens de Plano de Contratações e Contratações) .....</b>	<b>64</b>
<b>5.23.1. Consultar Catálogo por Código .....</b>	<b>64</b>
Detalhes da Requisição.....	64
Dados de entrada.....	64
Dados de retorno .....	64
Códigos de Retorno .....	64
<b>5.23.2. Consultar Catálogos .....</b>	<b>65</b>
Detalhes da Requisição.....	65
Dados de entrada.....	65
Dados de retorno .....	65
Códigos de Retorno .....	66
<b>5.24 Tipo de Instrumento de Cobrança .....</b>	<b>66</b>

<b>5.24.1 Consultar Tipo de Instrumento de Cobrança por Código .....</b>	66
Detalhes da Requisição .....	66
Dados de entrada .....	66
Dados de retorno .....	66
Códigos de Retorno .....	67
<b>5.24.2 Consultar Tipo de Instrumento de Cobrança .....</b>	67
Detalhes da Requisição .....	67
Dados de entrada .....	67
Dados de retorno .....	67
Códigos de Retorno .....	68
<b>5.25 Fonte Orçamentária .....</b>	68
<b>5.25.1 Consultar Fonte Orçamentária por Código .....</b>	68
Detalhes da Requisição .....	68
Dados de entrada .....	68
Dados de retorno .....	69
Códigos de Retorno .....	69
<b>5.25.2 Consultar Fontes Orçamentárias .....</b>	69
Detalhes da Requisição .....	69
Dados de entrada .....	69
Dados de retorno .....	70
Códigos de Retorno .....	70
<b>5.26. Regra de conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentária .....</b>	70
<b>5.26.1. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentária por Código .....</b>	70
Detalhes da Requisição .....	70
Dados de entrada .....	71
Dados de retorno .....	71
Códigos de Retorno .....	71
<b>5.26.2. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentaria .....</b>	72
Detalhes da Requisição .....	72
Dados de entrada .....	72
Dados de retorno (lista de combinações) .....	72
Códigos de Retorno .....	73
<b>6. Catálogo de Serviços (APIs) .....</b>	74
<b>6.1. Serviços de Usuário .....</b>	74

<b>6.1.1. Atualizar Usuário.....</b>	74
Detalhes de Requisição.....	74
Dados de entrada.....	74
Dados de retorno .....	74
Exemplo de Retorno .....	75
Códigos de Retorno .....	75
<b>6.1.2. Consultar Usuário por Id.....</b>	75
Detalhes de Requisição.....	75
Dados de entrada.....	75
Dados de retorno .....	76
Exemplo de Retorno .....	76
Códigos de Retorno .....	76
<b>6.1.3. Consultar Usuário por Login ou por CPF/CNPJ .....</b>	77
Detalhes de Requisição.....	77
Dados de entrada.....	77
Dados de retorno .....	77
Exemplo de Retorno .....	78
Códigos de Retorno .....	78
<b>6.1.4. Realizar Login de Usuário .....</b>	78
Detalhes de Requisição.....	79
Dados de entrada.....	79
Dados de retorno .....	79
Exemplo de Retorno .....	79
Códigos de Retorno .....	79
<b>6.1.5. Inserir Entes Autorizados para um Usuário .....</b>	80
Detalhes de Requisição.....	80
Dados de entrada.....	80
Dados de retorno .....	80
Exemplo de Retorno .....	80
Códigos de Retorno .....	81
<b>6.1.6. Excluir Entes Autorizados de um Usuário .....</b>	81
Detalhes de Requisição.....	81
Dados de entrada.....	81
Dados de retorno .....	82
Exemplo de Retorno .....	82

Códigos de Retorno .....	82
<b>6.2. Serviços de Órgão/Entidade .....</b>	<b>82</b>
<b>6.2.1. Incluir Órgão .....</b>	<b>82</b>
Detalhes da Requisição .....	82
<b>Dados de entrada .....</b>	<b>83</b>
Dados de retorno .....	83
Exemplo de Retorno .....	83
Códigos de Retorno .....	83
<b>6.2.2. Atualizar Órgão .....</b>	<b>84</b>
<b>Detalhes da Requisição .....</b>	<b>84</b>
<b>Dados de entrada .....</b>	<b>84</b>
<b>Dados de retorno .....</b>	<b>84</b>
<b>Códigos de Retorno .....</b>	<b>84</b>
<b>6.2.3. Consultar Órgão por CNPJ .....</b>	<b>85</b>
Detalhes da Requisição .....	85
Dados de entrada .....	85
Dados de retorno .....	85
Códigos de Retorno .....	85
<b>6.2.4. Incluir Unidade .....</b>	<b>85</b>
Detalhes da Requisição .....	86
Dados de entrada .....	86
Dados de retorno .....	86
Exemplo de Retorno .....	87
Códigos de Retorno .....	87
<b>6.2.5. Atualizar Unidade .....</b>	<b>87</b>
<b>Detalhes da Requisição .....</b>	<b>87</b>
<b>Dados de entrada .....</b>	<b>88</b>
<b>Dados de retorno .....</b>	<b>88</b>
<b>Códigos de Retorno .....</b>	<b>88</b>
<b>6.2.6. Consultar Unidade .....</b>	<b>88</b>
Detalhes da Requisição .....	89
Dados de entrada .....	89
Dados de retorno .....	89
Códigos de Retorno .....	90
<b>6.2.7. Consultar Unidades de um Órgão .....</b>	<b>90</b>

Detalhes da Requisição .....	91
Dados de entrada.....	91
Dados de retorno .....	91
Exemplo de Retorno .....	93
Códigos de Retorno .....	93
<b>6.3. Serviços de Contratação (Editais, Avisos e Atos) .....</b>	<b>94</b>
<b>    6.3.1. Inserir Contratação .....</b>	<b>94</b>
Detalhes de Requisição.....	94
Dados de entrada.....	96
Dados de retorno .....	101
Exemplo de Retorno .....	101
Códigos de Retorno .....	101
<b>    6.3.2. Retificar Contratação .....</b>	<b>101</b>
Detalhes de Requisição.....	102
Dados de entrada.....	102
Códigos de Retorno .....	104
<b>    6.3.3. Retificar Parcialmente uma Contratação .....</b>	<b>104</b>
Detalhes de Requisição.....	104
Dados de entrada.....	105
Códigos de Retorno .....	107
<b>    6.3.4. Excluir Contratação .....</b>	<b>107</b>
Detalhes de Requisição.....	107
Dados de entrada.....	107
Códigos de Retorno .....	108
<b>    6.3.5. Consultar uma Contratação .....</b>	<b>108</b>
Detalhes de Requisição.....	108
Dados de entrada.....	108
Dados de retorno .....	109
<b>    6.3.6. Inserir Documento a uma Contratação .....</b>	<b>112</b>
Detalhes da Requisição.....	112
Dados de entrada.....	112
Dados de retorno .....	113
Exemplo de Retorno .....	113
Códigos de Retorno .....	113
<b>    6.3.7. Excluir Documento de uma Contratação .....</b>	<b>113</b>

Detalhes da Requisição .....	114
Dados de entrada.....	114
Códigos de Retorno .....	114
<b>6.3.8. Consultar Todos Documentos de uma Contratação .....</b>	<b>115</b>
Detalhes da Requisição .....	115
Dados de entrada.....	115
Dados de retorno .....	115
Códigos de Retorno .....	116
<b>6.3.9. Baixar Documento de uma Contratação .....</b>	<b>116</b>
Detalhes da Requisição .....	116
Dados de entrada.....	116
Dados de retorno .....	117
Códigos de Retorno .....	117
<b>6.3.10. Inserir Itens a uma Contratação .....</b>	<b>117</b>
Detalhes de Requisição.....	117
Dados de entrada.....	118
Dados de retorno .....	121
Exemplo de Retorno .....	121
Códigos de Retorno .....	121
<b>6.3.11. Retificar Item de uma Contratação .....</b>	<b>121</b>
Detalhes de Requisição.....	121
Dados de entrada.....	122
Códigos de Retorno .....	125
<b>6.3.12. Retificar parcialmente um Item de uma Contratação .....</b>	<b>125</b>
Detalhes de Requisição.....	125
Dados de entrada.....	126
Códigos de Retorno .....	128
<b>6.3.13. Consultar Itens de uma Contratação.....</b>	<b>128</b>
Detalhes de Requisição.....	128
Dados de entrada.....	129
Dados de retorno .....	129
Códigos de Retorno .....	131
<b>6.3.14. Consultar Item de uma Contratação .....</b>	<b>132</b>
Detalhes de Requisição.....	132
Dados de entrada.....	132

<b>Dados de retorno .....</b>	132
<b>Códigos de Retorno .....</b>	135
<b>6.3.15. Inserir Resultado do Item de uma Contratação.....</b>	135
Detalhes de Requisição.....	135
Dados de entrada.....	136
Dados de retorno .....	139
Exemplo de Retorno .....	140
Códigos de Retorno .....	140
<b>6.3.16. Retificar Resultado do Item de uma Contratação .....</b>	140
Detalhes de Requisição.....	141
Dados de entrada.....	141
Códigos de Retorno .....	144
<b>6.3.17. Consultar Resultados de Item de uma Contratação .....</b>	145
Detalhes de Requisição.....	145
Dados de entrada.....	145
Dados de retorno .....	145
Códigos de Retorno .....	148
<b>6.3.18. Consultar um Resultado específico de Item de uma Contratação .....</b>	148
Detalhes de Requisição.....	148
Dados de entrada.....	149
Dados de retorno .....	149
Códigos de Retorno .....	152
<b>6.3.19. Consultar Histórico da Contratação .....</b>	152
Detalhes da Requisição .....	152
Dados de entrada.....	152
Dados de retorno .....	153
Códigos de Retorno .....	154
<b>6.3.20. Inserir Imagem de um Item de uma Contratação.....</b>	155
Detalhes da Requisição .....	155
Dados de entrada.....	155
<b>6.3.21. Excluir Imagem de um Item de uma Contratação .....</b>	156
Detalhes da Requisição .....	156
Dados de entrada.....	156
Códigos de Retorno .....	157
<b>6.3.22. Consultar Imagens de um Item de Contratação.....</b>	157

Detalhes da Requisição .....	157
Dados de entrada.....	157
Dados de retorno .....	158
Códigos de Retorno .....	158
<b>6.3.23. Consultar Imagem de um Item de Contratação.....</b>	<b>158</b>
Detalhes da Requisição .....	158
Dados de entrada.....	159
Dados de retorno .....	159
Códigos de Retorno .....	159
<b>6.3.24. Inserir Fonte Orçamentária da Contratação .....</b>	<b>160</b>
Detalhes da Requisição .....	160
Dados de entrada.....	160
Códigos de Retorno .....	160
<b>6.3.25. Excluir Fonte Orçamentária da Contratação.....</b>	<b>161</b>
Detalhes da Requisição .....	161
Dados de entrada.....	161
Códigos de Retorno .....	161
<b>6.3.26. Consultar Fonte Orçamentária da Contratação .....</b>	<b>162</b>
Detalhes da Requisição .....	162
Dados de entrada.....	162
Dados de retorno .....	162
Códigos de Retorno .....	163
<b>6.3.27. Consultar Todas as Fontes Orçamentárias da Contratação .....</b>	<b>163</b>
Detalhes da Requisição .....	163
Dados de entrada.....	163
Dados de retorno .....	164
Códigos de Retorno .....	164
<b>6.4. Serviços de Ata .....</b>	<b>165</b>
<b>6.4.1. Inserir Ata de Registro de Preço .....</b>	<b>165</b>
Detalhes da Requisição .....	165
Dados de entrada.....	165
Dados de retorno .....	166
Exemplo de Retorno .....	166
Códigos de Retorno .....	166
<b>6.4.2. Retificar Ata de Registro de Preço.....</b>	<b>166</b>

Detalhes da Requisição .....	167
Dados de entrada.....	167
Dados de retorno .....	168
Exemplo de Retorno .....	169
Códigos de Retorno .....	169
<b>6.4.3. Excluir Ata de Registro de Preço .....</b>	<b>170</b>
Detalhes da Requisição .....	170
Dados de entrada.....	170
Códigos de Retorno .....	171
<b>6.4.4. Consultar Atas de Registro de Preço por Compra .....</b>	<b>171</b>
Detalhes da Requisição .....	171
Dados de entrada.....	171
Dados de retorno .....	172
<b>6.4.5. Consultar Ata de Registro de Preço.....</b>	<b>173</b>
Detalhes da Requisição .....	173
Dados de entrada.....	173
Dados de retorno .....	173
<b>6.4.6. Inserir Documento de uma Ata .....</b>	<b>174</b>
Detalhes da Requisição .....	174
Dados de entrada.....	175
Dados de retorno .....	175
Exemplo de Retorno .....	176
Códigos de Retorno .....	176
<b>6.4.7. Excluir Documento de uma Ata.....</b>	<b>176</b>
Detalhes da Requisição .....	176
Dados de entrada.....	177
Códigos de Retorno .....	177
<b>6.4.8. Consultar Todos os Documentos de uma Ata .....</b>	<b>178</b>
Detalhes da Requisição .....	178
Dados de entrada.....	178
Dados de retorno .....	178
Códigos de Retorno .....	179
<b>6.4.9. Consultar Documento de uma Ata .....</b>	<b>179</b>
Detalhes da Requisição .....	179
Dados de entrada.....	179

Dados de retorno .....	180
Códigos de Retorno .....	180
<b>6.4.10. Consultar Histórico da Ata.....</b>	<b>180</b>
Detalhes da Requisição.....	181
Dados de entrada.....	181
Dados de retorno .....	181
Códigos de Retorno .....	182
<b>6.5. Serviços de Contrato/Empenho .....</b>	<b>183</b>
<b>6.5.1. Inserir Contrato/Empenho .....</b>	<b>183</b>
Detalhes de Requisição.....	183
Dados de entrada.....	184
Dados de retorno .....	185
Exemplo de Retorno .....	186
Códigos de Retorno .....	186
<b>6.5.2. Retificar Contrato/Empenho .....</b>	<b>186</b>
Detalhes de Requisição.....	186
Dados de entrada.....	187
Dados de retorno .....	189
Exemplo de Retorno .....	190
Códigos de Retorno .....	190
<b>6.5.3. Excluir Contrato/Empenho .....</b>	<b>190</b>
Detalhes de Requisição.....	190
Dados de entrada.....	191
Códigos de Retorno .....	191
<b>6.5.4. Inserir Documento a um Contrato/Empenho .....</b>	<b>191</b>
Detalhes da Requisição.....	191
Dados de entrada.....	192
Dados de retorno .....	192
Exemplo de Retorno .....	192
Códigos de Retorno .....	193
<b>6.5.5. Excluir Documento do Contrato/Empenho .....</b>	<b>193</b>
Detalhes da Requisição.....	193
Dados de entrada.....	193
Códigos de Retorno .....	194
<b>6.5.6. Consultar Todos os Documentos de um Contrato/Empenho .....</b>	<b>194</b>

Detalhes da Requisição .....	194
Dados de entrada.....	194
Dados de retorno .....	195
Códigos de Retorno .....	195
<b>6.5.7. Consultar Documento de um Contrato/Empenho .....</b>	<b>195</b>
Detalhes da Requisição .....	195
Dados de entrada.....	196
Dados de retorno .....	196
Códigos de Retorno .....	196
<b>6.5.8. Consultar Contrato/Empenho .....</b>	<b>196</b>
Detalhes de Requisição.....	196
Dados de entrada.....	197
Dados de retorno .....	197
Códigos de Retorno .....	200
<b>6.5.9. Consultar Contratos/Empenhos de uma Contratação .....</b>	<b>200</b>
<b>Detalhes da Requisição .....</b>	<b>200</b>
<b>Dados de entrada.....</b>	<b>200</b>
<b>Dados de retorno .....</b>	<b>201</b>
<b>6.5.10. Consultar Histórico do Contrato/Empenho .....</b>	<b>203</b>
Detalhes da Requisição.....	203
Dados de entrada.....	204
Dados de retorno .....	204
Códigos de Retorno .....	205
<b>6.5.11. Inserir Instrumento de Cobrança de um Contrato/Empenho .....</b>	<b>205</b>
Detalhes de Requisição.....	205
Dados de entrada.....	206
Dados de retorno .....	206
Códigos de Retorno .....	207
<b>6.5.12. Retificar Parcialmente Instrumento de Cobrança de Contrato/Empenho .....</b>	<b>207</b>
Detalhes de Requisição.....	207
Dados de entrada.....	207
Dados de retorno .....	208
Códigos de Retorno .....	208
<b>6.5.13. Excluir Instrumento de Cobrança de Contrato/Empenho .....</b>	<b>208</b>
Detalhes de Requisição.....	209

Dados de entrada.....	209
Códigos de Retorno .....	209
<b>6.5.14. Consultar Instrumento de Cobrança de um Contrato/Empenho.....</b>	<b>210</b>
Detalhes da Requisição.....	210
Dados de entrada.....	210
Dados de retorno .....	210
Códigos de Retorno .....	212
<b>6.5.15. Consultar Instrumentos de Cobrança de um Contrato/Empenho .....</b>	<b>213</b>
Detalhes da Requisição.....	213
Dados de entrada.....	213
Dados de retorno .....	213
Códigos de Retorno .....	215
<b>6.6. Serviço de Termo de Contrato.....</b>	<b>216</b>
<b>6.6.1. Inserir Termo de Contrato .....</b>	<b>216</b>
Detalhes da Requisição.....	216
Dados de entrada.....	217
Dados de retorno .....	218
Exemplo de Retorno .....	219
Códigos de Retorno .....	219
<b>6.6.2. Retificar Termo de Contrato .....</b>	<b>219</b>
Detalhes da Requisição.....	219
Dados de entrada.....	220
Dados de retorno .....	222
Exemplo de Retorno .....	222
Códigos de Retorno .....	222
<b>6.6.3. Excluir Termo de Contrato.....</b>	<b>223</b>
Detalhes da Requisição.....	223
Dados de entrada.....	223
Códigos de Retorno .....	224
<b>6.6.4. Consultar um Termo de Contrato.....</b>	<b>224</b>
Detalhes da Requisição .....	224
Dados de entrada.....	224
Códigos de Retorno .....	225
<b>6.6.5. Consultar Todos os Termos de um Contrato .....</b>	<b>226</b>
Detalhes da Requisição .....	226

Dados de entrada.....	226
Códigos de Retorno .....	226
Formato do Retorno .....	227
<b>6.6.6. Inserir Documento a um Termo de Contrato.....</b>	<b>227</b>
Detalhes da Requisição.....	227
Dados de entrada.....	228
Dados de retorno .....	228
Códigos de Retorno .....	228
<b>6.6.7. Excluir Documento de um Termo de Contrato .....</b>	<b>229</b>
Detalhes da Requisição.....	229
Dados de entrada.....	229
Códigos de Retorno .....	230
<b>6.6.8. Consultar Todos os Documentos de um Termo de Contrato .....</b>	<b>230</b>
Detalhes da Requisição.....	230
Dados de entrada.....	230
Dados de retorno .....	231
Códigos de Retorno .....	231
<b>6.6.9. Consultar Documento de um Termo de Contrato .....</b>	<b>231</b>
Detalhes da Requisição.....	231
Dados de entrada.....	232
Dados de retorno .....	232
Códigos de Retorno .....	232
<b>6.7. Serviços de Plano de Contratações .....</b>	<b>234</b>
<b>6.7.1. Inserir Plano de Contratações .....</b>	<b>234</b>
Detalhes de Requisição.....	234
Dados de entrada.....	235
Dados de retorno .....	236
Códigos de Retorno .....	237
<b>6.7.2. Excluir Plano de Contratações .....</b>	<b>237</b>
Detalhes de Requisição.....	237
Dados de entrada.....	237
Códigos de Retorno .....	238
<b>6.7.3. Consultar Plano por Órgão e Ano .....</b>	<b>238</b>
Detalhes de Requisição.....	238
Dados de entrada.....	238

---

Dados de retorno .....	238
Códigos de Retorno .....	239
<b>6.7.4. Consultar Plano das Unidades por Órgão e Ano .....</b>	<b>239</b>
Detalhes de Requisição .....	239
Dados de entrada .....	240
Dados de retorno .....	240
Códigos de Retorno .....	241
<b>6.7.5. Consultar Valores de Planos de Contratação de um Órgão por Categoria .....</b>	<b>241</b>
Detalhes de Requisição .....	241
Dados de entrada .....	241
Dados de retorno .....	242
Códigos de Retorno .....	242
<b>6.7.6. Consultar Plano de Contratação Consolidado (Plano de Contratações de uma Unidade e Ano) .....</b>	<b>242</b>
Detalhes de Requisição .....	242
Dados de entrada .....	243
Dados de retorno .....	243
Códigos de Retorno .....	244
<b>6.7.7. Consultar Valores de um Plano de Contratação por Categoria .....</b>	<b>244</b>
Detalhes de Requisição .....	244
Dados de entrada .....	244
Dados de retorno .....	245
Códigos de Retorno .....	245
<b>6.7.8. Inserir Itens de Plano de Contratação .....</b>	<b>245</b>
Detalhes de Requisição .....	245
Dados de entrada .....	247
Dados de retorno .....	248
Exemplo de Retorno .....	248
Códigos de Retorno .....	248
<b>6.7.9. Consultar Itens do Plano de Contratações de uma Unidade e Ano .....</b>	<b>249</b>
Detalhes de Requisição .....	249
Dados de entrada .....	249
Dados de retorno .....	250
Códigos de Retorno .....	251
<b>6.7.10. Retificar Parcialmente Item de Plano de Contratação .....</b>	<b>252</b>

Detalhes de Requisição.....	252
Dados de entrada.....	253
Códigos de Retorno .....	254
<b>6.7.11. Retificar Parcialmente Itens de um Plano de Contratação .....</b>	<b>255</b>
Detalhes de Requisição.....	255
Dados de entrada.....	256
Códigos de Retorno .....	258
<b>6.7.12. Excluir Item de Plano de Contratação.....</b>	<b>258</b>
Detalhes de Requisição.....	258
Dados de entrada.....	258
Códigos de Retorno .....	259
<b>6.7.13. Excluir Itens de um Plano de Contratação .....</b>	<b>259</b>
Detalhes de Requisição.....	259
Dados de entrada.....	259
Códigos de Retorno .....	260
<b>6.7.14. Recuperar Itens de Plano de Contratação por Número da Contratação .....</b>	<b>260</b>
Detalhes de Requisição.....	260
Dados de entrada.....	260
Dados de retorno .....	261
Códigos de Retorno .....	263
<b>6.7.15. Excluir Itens de Plano de Contratação por Número da Contratação .....</b>	<b>263</b>
Detalhes de Requisição.....	263
Dados de entrada.....	263
Códigos de Retorno .....	264
<b>6.7.16. Gerar arquivo CSV de Itens dos Planos por Órgão .....</b>	<b>264</b>
Detalhes de Requisição.....	264
Dados de entrada.....	264
Dados de retorno .....	265
Códigos de Retorno .....	265
<b>7. Suporte.....</b>	<b>266</b>



## 1. Objetivo

Este documento contempla as orientações para realizar a integração de sistemas externos com as API REST do PNCP (Portal Nacional de Contratações Públicas).

## 2. Protocolo de Comunicação

O protocolo de comunicação utilizado é o REST - RepresentationalStateTransfer/ HTTP 1.1 e os dados trafegados utilizam a notação JSON - JavaScriptObjectNotation. Informações enviadas via o header de uma requisição devem estar de acordo com o charset ISO-8859-1, e arquivos enviados para o Portal devem ser codificados em charset UTF-8, quando aplicável (por exemplo, em arquivos .txt e em arquivos JSON, quando utilizados como payload de uma requisição).

## 3. Acesso ao PNCP

### 3.1. Endereços de Acesso

A invocação dos serviços será realizada através das URLs citadas abaixo, conforme requisitos de segurança detalhados na seção seguinte.

- Ambiente de Homologação Externa

- Portal: <https://treina.pncp.gov.br>
- Documentação Técnica (Serviços): <https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/swagger-ui/index.html?configUrl=/pncp-api/v3/api-docs/swagger-config>
- Serviços (\${BASE\_URL}): <https://treina.pncp.gov.br/api/pncp>

- Ambiente de Produção

- Portal: <https://pncp.gov.br>
- Documentação Técnica (Serviços): <https://pncp.gov.br/api/pncp/swagger-ui/index.html?configUrl=/pncp-api/v3/api-docs/swagger-config>
- Serviços (\${BASE\_URL}): <https://pncp.gov.br/api/pncp>

Nota: \${BASE\_URL} será utilizada nos exemplos de requisições citados neste documento. É a URL base para acesso aos serviços disponíveis no PNCP.

### 3.2. Autenticação/Autorização

O acesso ao Portal de consultas é público. Já as APIs de manutenção (serviços de inserção, retificação ou exclusão de dados) requerem autenticação/autorização.

As plataformas digitais que fornecerão os dados para publicação, representando os órgãos públicos e entidades, deverão realizar credenciamento junto ao Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos, quando receberão login e senha para acesso. A plataforma digital é responsável pela guarda e confidencialidade das suas credenciais.

Qualquer usuário pode alterar sua própria senha, seguindo as seguintes regras:

- A senha deve conter no mínimo 16 caracteres válidos e no máximo 64 caracteres.
- A senha não pode conter o login do usuário.

- A senha não pode conter um nome de usuário.
- A senha não pode conter nomes do e-mail do usuário.
- A senha não pode conter sequências de 3 ou mais do mesmo caractere.
- A senha não pode conter sequências de 4 ou mais caracteres crescentes.
- A senha não pode conter sequências de 4 ou mais caracteres decrescentes.
- Caracteres “brancos” no início e fim da senha serão desprezados (a senha pode conter caracteres “brancos” entre outros caracteres).

A plataforma usuária deverá se autenticar com login e senha para obter um JSON Web Token (JWT). Utilizando esse token, a plataforma poderá acessar os serviços disponíveis, até a expiração do mesmo (prazo de 1 hora a partir da sua geração). Um único token é necessário para a plataforma durante sua validade e, uma vez expirado, uma nova autenticação será necessária para obter um novo token.

A API de login (POST <https://pncp.gov.br/api/pncp/v1/usuarios/login>) retorna o JWT no cabeçalho (header) da resposta HTTP, especificamente no campo “Authorization”, após o texto “Bearer”. As requisições a APIs de manutenção de dados no PNCP requerem esse campo de cabeçalho idêntico para autenticação e autorização.

Quando da primeira publicação do sistema, a associação entre usuários e seus órgãos/entidades autorizados estará sendo feita pelo próprio usuário. Ou seja, a plataforma deverá informar ao sistema quais CNPJs ela representa e assim estará autorizada a enviar dados em nome destes. O sistema confiará na plataforma e ela será juridicamente responsável por quaisquer equívocos, intencionais ou acidentais.

## 4. Recomendações Iniciais

### 4.1. Cadastro Inicial dos Órgãos/Entidades e suas Unidades

A plataforma digital deverá ter cadastrado os órgãos/entidades e suas respectivas **unidades compradoras** antes de enviar os dados das contratações realizadas por estas.

Uma vez habilitada, a plataforma usuária deve realizar os seguintes passos:

1. Realizar Login
2. Verificar se o(s) órgão(s) desejados já estão cadastrados no PNCP \*
3. Cadastrar as **unidades compradoras** desses órgãos
4. Vincular os entes autorizados junto ao seu login de usuário, conforme orientação contida no tópico 6.1.5 deste manual.
5. Iniciar o envio das informações através dos serviços disponíveis

\* Nota: O portal PNCP já possui, previamente cadastrados, os principais CNPJs da administração pública divulgados pela RFB. Caso não encontre o órgão desejado, favor inserir antes de seguir para o próximo passo.

### 4.2. Manutenção dos Dados das Contratações Enviadas

É responsabilidade da plataforma do usuário garantir a precisão e a manutenção adequada dos dados enviados para o PNCP, a fim de refletir a realidade das contratações públicas em questão. Para garantir o cumprimento desse objetivo, vários domínios foram definidos para orientar a utilização das APIs. É importante ressaltar que esses domínios representam os diversos estados e situações das contratações, e devem ser atualizados sempre que houver mudanças nos dados divulgados anteriormente no PNCP. Além das APIs de inclusão, também estão disponíveis serviços para retificar e excluir os metadados enviados.

#### 4.3. Composição do Número de Controle PNCP de PCA/Contratação/Ata/Contrato

O PNCP gera automaticamente um identificador, que é um número de controle, no qual utiliza-se para reconhecer todas as demais transações realizadas para aquele registro.

Atualmente encontram-se disponíveis: plano de contratações anual (PCA), contratação (licitação ou contratação direta), ata de registro de preços ou contrato, conforme a composição abaixo:

**Número de Controle do PCA** (id pca pnlp) (Máscara 9999999999999-0-999999/9999.)

Cada PCA receberá um número de controle composto por:

- CNPJ do Órgão/Entidade do PCA (14 dígitos)
- Dígito "0" - marcador que indica tratar-se de um plano de contratação anual
- Número sequencial do Plano no PNCP \*
- Ano do Plano (4 dígitos)

**Número de Controle da Contratação** (id contratação pnlp) (Máscara: 9999999999999-1-999999/9999.)

Cada contratação receberá um número de controle composto por:

- CNPJ do Órgão/Entidade da contratação (14 dígitos)
- Dígito "1" - marcador que indica tratar-se de uma contratação
- Número sequencial da contratação no PNCP \*
- Ano da contratação (4 dígitos)

**Número de Controle da Ata** (id ata pnlp) (Máscara: 9999999999999-1-999999/9999-999999.)

Cada ata receberá um número de controle composto por:

- Número de Controle PNCP da Contratação (24 dígitos)
- Número sequencial da ata no PNCP \*

**Número de Controle do Contrato** (id contrato pnlp) (Máscara: 9999999999999-2-999999/9999.)

Cada contrato receberá um número de controle composto por:

- CNPJ do Órgão/Entidade do Contrato (14 dígitos)
- Dígito "2" - marcador que indica tratar-se de um contrato
- Número sequencial do contrato no PNCP \*
- Ano do contrato (4 dígitos)

\* O número PNCP será gerado sequencialmente com 6 dígitos e reiniciado a cada mudança de ano.

## 5. Tabelas de Domínio

### 5.1. Instrumento Convocatório

Para consulta aos instrumentos convocatórios cadastrados acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de instrumento/os convocatório/os a seguir.

#### 5.1.1. Consultar Instrumento Convocatório por Código

Serviço que permite consultar um instrumento convocatório pelo seu código.

##### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/tipos-instrumentos-convocatorios/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/tipos-instrumentos-convocatorios/{id}' -H 'accept: */*'		

##### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {id} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
id	Inteiro	Sim	Código de identificação do instrumento convocatório.

##### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do instrumento convocatório
2	nome	Texto	Nome do instrumento convocatório
3	descricao	Texto	Descrição do instrumento convocatório

4	obrigatoriedadeDataAberturaPropostaNome	Texto	Indica se é obrigatório ou não o envio da data de início do recebimento de proposta/lances para o instrumento convocatório
5	obrigatoriedadeDataEncerramentoPropostaNome	Texto	Indica se é obrigatório ou não o envio da data de encerramento do recebimento de proposta/lances para o instrumento convocatório
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do instrumento convocatório. True-Ativo / False-Inativo

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Instrumento convocatório não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 5.1.2. Consultar Instrumentos Convocatórios

Serviço que permite consultar os instrumentos convocatórios cadastrados no PNCP.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/tipos-instrumentos-convocatorios	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/tipos-instrumentos-convocatorios' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/tipos-instrumentos-convocatorios?statusAtivo=true' -H 'accept: */*'</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {statusAtivo}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
statusAtivo	Boolean	Não	Indicador de status do instrumento convocatório. True-Ativo / False-Inativo

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do instrumento convocatório
2	nome	Texto	Nome do instrumento convocatório
3	descricao	Texto	Descrição do instrumento convocatório
4	obrigatoriedadeDataAberturaPropostaNome	Texto	Indica se é obrigatório ou não o envio da data de início do recebimento de proposta/lances para o instrumento convocatório
5	obrigatoriedadeDataEncerramentoPropostaNome	Texto	Indica se é obrigatório ou não o envio da data de encerramento do recebimento de proposta/lances para o instrumento convocatório
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do instrumento convocatório. True-Ativo / False-Inativo

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Instrumento convocatório não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro

500

Internal Server Error

Erro

## 5.2. Modalidade de Contratação

Para consulta às modalidades de contratação acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-domínio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de modalidade/es de contratação a seguir.

### 5.2.1. Consultar Modalidade de Contratação por Código

Serviço que permite consultar uma modalidade de contratação pelo seu código.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/modalidades/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidades/{id}' -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {id} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
id	Inteiro	Sim	Código de identificação da modalidade de contratação.

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação da modalidade de contratação
2	nome	Texto	Nome da modalidade de contratação
3	descricao	Texto	Descrição da modalidade de contratação
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro

8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da modalidade de contratação. True-Ativo / False-Inativo
---	-------------	----------	---

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Modalidade de contratação não encontrada.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 5.2.2. Consultar Modalidades de Contratação

Serviço que permite consultar as modalidades de contratação cadastradas no PNCP.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/modalidades	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidades' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidades?statusAtivo=true' -H 'accept: */*'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {statusAtivo}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
statusAtivo	Boolean	Não	Indicador de status da modalidade de contratação. True-Ativa / False-Inativa

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição

1	id	Inteiro	Código de identificação da modalidade de contratação
2	nome	Texto	Nome da modalidade de contratação
3	descricao	Texto	Descrição da modalidade de contratação
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da modalidade de contratação. True-Ativa / False-Inativa

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Modalidade de contratação não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.3. Modo de Disputa

Para consulta aos modos de disputa acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de modo/os de disputa a seguir.

### 5.3.1. Consultar Modo de Disputa por Código

Serviço que permite consultar um modo de disputa pelo seu código.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/modos-disputas/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		

```
curl -X 'GET' '${BASE_URL}/v1/modos-disputas/{id}' -H 'accept: */*'
```

### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {id} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
id	Inteiro	Sim	Código de identificação do modo de disputa

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do modo de disputa
2	nome	Texto	Nome do modo de disputa
3	descricao	Texto	Descrição do modo de disputa
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do modo de disputa. True-Ativo / False-Inativo

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Modo de disputa não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 5.3.2. Consultar Modos de Disputa

Serviço que permite consultar os modos de disputa cadastrados no PNCP.

## Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/modos-disputas	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modos-disputas' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modos-disputas?statusAtivo=true' -H 'accept: */*'</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {statusAtivo}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
statusAtivo	Boolean	Não	Indicador de status do modo de disputa. True-Ativa / False-Inativa

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do modo de disputa
2	nome	Texto	Nome do modo de disputa
3	descricao	Texto	Descrição do modo de disputa
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do modo de disputa. True-Ativa / False-Inativa

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Modo de disputa não encontrado.	NotFound

422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.4. Critério de Julgamento

Para consulta aos critérios de julgamento acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de critério/os de julgamento a seguir.

### 5.4.1. Consultar Critério de Julgamento por Código

Serviço que permite consultar um critério de julgamento pelo seu código.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/criterios-julgamentos/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/criterios-julgamentos/{id}' -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {id} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
id	Inteiro	Sim	Código de identificação do critério de julgamento

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do critério de julgamento
2	nome	Texto	Nome do critério de julgamento
3	descricao	Texto	Descrição do critério de julgamento
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro

7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do critério de julgamento. True-Ativo / False-Inativo

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Critério de julgamento não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 5.4.2. Consultar Critérios de Julgamento

Serviço que permite consultar os critérios de julgamento cadastrados no PNCP.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/criterios-julgamentos	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/criterios-julgamentos' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/criterios-julgamentos?statusAtivo=true' -H 'accept: */*'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {statusAtivo}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
statusAtivo	Boolean	Não	Indicador de status do critério de julgamento. True-Ativa / False-Inativa

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do critério de julgamento
2	nome	Texto	Nome do critério de julgamento
3	descricao	Texto	Descrição do critério de julgamento
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do critério de julgamento. True-Ativa / False-Inativa

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Critério de julgamento não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.5. Situação da Contratação

- (código = 1) **Divulgada no PNCP**: Contratação divulgada no PNCP. Situação atribuída na inclusão da contratação.
- (código = 2) **Revogada**: Contratação revogada conforme justificativa.
- (código = 3) **Anulada**: Contratação anulada conforme justificativa.
- (código = 4) **Suspensa**: Contratação suspensa conforme justificativa.

## 5.6. Situação do Item da Contratação

- (código = 1) **Em Andamento**: Item com disputa/seleção do fornecedor/arrematante não finalizada. Situação atribuída na inclusão do item da contratação
- (código = 2) **Homologado**: Item com resultado (fornecedor/arrematante informado)
- (código = 3) **Anulado/Revogado/Cancelado**: Item cancelado conforme justificativa
- (código = 4) **Deserto**: Item sem resultado (sem fornecedores/arrematantes interessados)

- (código = 5) **Fracassado**: Item sem resultado (fornecedores/arrematantes desclassificados ou inabilitados)

## 5.7. Tipo de Benefício

- (código = 1) **Participação exclusiva para ME/EPP**
- (código = 2) **Subcontratação para ME/EPP**
- (código = 3) **Cota reservada para ME/EPP**
- (código = 4) **Sem benefício**
- (código = 5) **Não se aplica**

## 5.8. Situação do Resultado do Item da Contratação

- (código = 1) **Informado**: Que possui valor e fornecedor e marca oriundo do resultado da contratação. Situação atribuída na inclusão do resultado do item da contratação.
- (código = 2) **Cancelado**: Resultado do item cancelado conforme justificativa.

## 5.9. Tipo de Contrato

- (código = 1) **Contrato (termo inicial)**: Acordo formal recíproco de vontades firmado entre as partes
- (código = 2) **Comodato**: Contrato de concessão de uso gratuito de bem móvel ou imóvel
- (código = 3) **Arrendamento**: Contrato de cessão de um bem por um determinado período mediante pagamento
- (código = 4) **Concessão**: Contrato firmado com empresa privada para execução de serviço público sendo remunerada por tarifa
- (código = 5) **Termo de Adesão**: Contrato em que uma das partes estipula todas as cláusulas sem a outra parte poder modificá-las
- (código = 6) **Convênio**: ~~Acordos firmados entre as partes buscando a realização de um objetivo em comum~~ (Revogado pelo art. 40 da Portaria Conjunta MGI/MF/CGU Nº 33/2023)
- (código = 7) **Empenho**: É uma promessa de pagamento por parte do Estado para um fim específico
- (código = 8) **Outros**: Outros tipos de contratos que não os listados
- (código = 9) **Termo de Execução Descentralizada (TED)**: ~~Instrumento utilizado para a descentralização de crédito entre órgãos/entidades da União~~ (Revogado pelo art. 40 da Portaria Conjunta MGI/MF/CGU Nº 33/2023)
- (código = 10) **Acordo de Cooperação Técnica (ACT)**: ~~Acordos firmados entre órgãos visando a execução de programas de trabalho ou projetos~~ (Revogado pelo art. 40 da Portaria Conjunta MGI/MF/CGU Nº 33/2023)
- (código = 11) **Termo de Compromisso**: ~~Acordo firmado para cumprir compromisso estabelecido entre as partes~~ (Revogado pelo art. 40 da Portaria Conjunta MGI/MF/CGU Nº 33/2023)

- (código = 12) **Carta Contrato**: Documento que formaliza e ratifica acordo entre duas ou mais partes nas hipóteses em que a lei dispensa a celebração de um contrato

## 5.10. Tipo de Termo de Contrato

- (código = 1) **Termo de Rescisão**: Encerramento é antes da data final do contrato.
- (código = 2) **Termo Aditivo**: Atualiza o contrato como um todo, podendo prorrogar, reajustar, acrescer, suprimir, alterar cláusulas e reajustar.
- (código = 3) **Termo de Apostilamento**: Atualiza o valor do contrato.

## 5.11. Categoria do Processo

- (código = 1) **Cessão**
- (código = 2) **Compras**
- (código = 3) **Informática (TIC)**
- (código = 4) **Internacional**
- (código = 5) **Locação Imóveis**
- (código = 6) **Mão de Obra**
- (código = 7) **Obras**
- (código = 8) **Serviços**
- (código = 9) **Serviços de Engenharia**
- (código = 10) **Serviços de Saúde**
- (código = 11) **Alienação de bens móveis/imóveis**

## 5.12. Tipo de Documento

Tipos de documentos da contratação:

- (código = 1) **Aviso de Contratação Direta**
- (código = 2) **Edital**
- (código = 3) **Minuta do Contrato**
- (código = 4) **Termo de Referência**
- (código = 5) **Anteprojeto**
- (código = 6) **Projeto Básico**
- (código = 7) **Estudo Técnico Preliminar**
- (código = 8) **Projeto Executivo**
- (código = 9) **Mapa de Riscos**
- (código = 10) **DFD**
- (código = 19) **Minuta de Ata de Registro de Preços**
- (código = 20) **Ato que autoriza a Contratação Direta**

Tipos de documentos da ata de registro de preço:

- (código = 11) **Ata de Registro de Preço**

Tipos de documentos de contrato:

- (código = 12) **Contrato**
- (código = 13) **Termo de Rescisão**
- (código = 14) **Termo Aditivo**

- (código = 15) **Termo de Apostilamento**
- (código = 17) **Nota de Empenho**
- (código = 18) **Relatório Final de Contrato**

\*\* Para outros documentos do processo usar o código 16.

## 5.13. Natureza Jurídica

### Código - Natureza jurídica

- 0000 - Natureza Jurídica não informada
- 1015 - Órgão Público do Poder Executivo Federal
- 1023 - Órgão Público do Poder Executivo Estadual ou do Distrito Federal
- 1031 - Órgão Público do Poder Executivo Municipal
- 1040 - Órgão Público do Poder Legislativo Federal
- 1058 - Órgão Público do Poder Legislativo Estadual ou do Distrito Federal
- 1066 - Órgão Público do Poder Legislativo Municipal
- 1074 - Órgão Público do Poder Judiciário Federal
- 1082 - Órgão Público do Poder Judiciário Estadual
- 1104 - Autarquia Federal
- 1112 - Autarquia Estadual ou do Distrito Federal
- 1120 - Autarquia Municipal
- 1139 - Fundação Pública de Direito Público Federal
- 1147 - Fundação Pública de Direito Público Estadual ou do Distrito Federal
- 1155 - Fundação Pública de Direito Público Municipal
- 1163 - Órgão Público Autônomo Federal
- 1171 - Órgão Público Autônomo Estadual ou do Distrito Federal
- 1180 - Órgão Público Autônomo Municipal
- 1198 - Comissão Polinacional
- 1210 - Consórcio Público de Direito Público (Associação Pública)
- 1228 - Consórcio Público de Direito Privado
- 1236 - Estado ou Distrito Federal
- 1244 - Município
- 1252 - Fundação Pública de Direito Privado Federal
- 1260 - Fundação Pública de Direito Privado Estadual ou do Distrito Federal
- 1279 - Fundação Pública de Direito Privado Municipal
- 1287 - Fundo Público da Administração Indireta Federal
- 1295 - Fundo Público da Administração Indireta Estadual ou do Distrito Federal
- 1309 - Fundo Público da Administração Indireta Municipal
- 1317 - Fundo Público da Administração Direta Federal
- 1325 - Fundo Público da Administração Direta Estadual ou do Distrito Federal
- 1333 - Fundo Público da Administração Direta Municipal
- 1341 - União
- 2011 - Empresa Pública
- 2038 - Sociedade de Economia Mista
- 2046 - Sociedade Anônima Aberta
- 2054 - Sociedade Anônima Fechada
- 2062 - Sociedade Empresária Limitada
- 2070 - Sociedade Empresária em Nome Coletivo

- 2089 - Sociedade Empresária em Comandita Simples
- 2097 - Sociedade Empresária em Comandita por Ações
- 2100 - Sociedade Mercantil de Capital e Indústria
- 2127 - Sociedade em Conta de Participação
- 2135 - Empresário (Individual)
- 2143 - Cooperativa
- 2151 - Consórcio de Sociedades
- 2160 - Grupo de Sociedades
- 2178 - Estabelecimento, no Brasil, de Sociedade Estrangeira
- 2194 - Estabelecimento, no Brasil, de Empresa Binacional Argentino-Brasileira
- 2216 - Empresa Domiciliada no Exterior
- 2224 - Clube/Fundo de Investimento
- 2232 - Sociedade Simples Pura
- 2240 - Sociedade Simples Limitada
- 2259 - Sociedade Simples em Nome Coletivo
- 2267 - Sociedade Simples em Comandita Simples
- 2275 - Empresa Binacional
- 2283 - Consórcio de Empregadores
- 2291 - Consórcio Simples
- 2305 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)
- 2313 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Simples)
- 2321 - Sociedade Unipessoal de Advocacia
- 2330 - Cooperativas de Consumo
- 2348 - Empresa Simples de Inovação - Inova Simples
- 2356 - Investidor Não Residente
- 3034 - Serviço Notarial e Registral (Cartório)
- 3069 - Fundação Privada
- 3077 - Serviço Social Autônomo
- 3085 - Condomínio Edilício
- 3107 - Comissão de Conciliação Prévia
- 3115 - Entidade de Mediação e Arbitragem
- 3131 - Entidade Sindical
- 3204 - Estabelecimento, no Brasil, de Fundação ou Associação Estrangeiras
- 3212 - Fundação ou Associação Domiciliada no Exterior
- 3220 - Organização Religiosa
- 3239 - Comunidade Indígena
- 3247 - Fundo Privado
- 3255 - Órgão de Direção Nacional de Partido Político
- 3263 - Órgão de Direção Regional de Partido Político
- 3271 - Órgão de Direção Local de Partido Político
- 3280 - Comitê Financeiro de Partido Político
- 3298 - Frente Plebiscitária ou Referendária
- 3301 - Organização Social (OS)
- 3328 - Plano de Benefícios de Previdência Complementar Fechada
- 3999 - Associação Privada
- 4014 - Empresa Individual Imobiliária
- 4090 - Candidato a Cargo Político Eletivo
- 4120 - Produtor Rural (Pessoa Física)
- 5010 - Organização Internacional
- 5029 - Representação Diplomática Estrangeira
- 5037 - Outras Instituições Extraterritoriais

- 8885 - Natureza Jurídica não informada

## 5.14. Porte da Empresa

- (código = 1) **ME**: Microempresa
- (código = 2) **EPP**: Empresa de pequeno porte
- (código = 3) **Demais**: Demais empresas
- (código = 4) **Não se aplica**: Quando o fornecedor/arrematante for pessoa física.
- (código = 5) **Não informado**: Quando não possuir o porte da empresa.

## 5.15. Amparo Legal

Para consulta aos ampares legais acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de amparo/os legal/is a seguir.

### 5.15.1. Consultar Amparo Legal por Código

Serviço que permite consultar um amparo legal pelo seu código.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/amparos-legais/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/amparos-legais/{id}' -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {id} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
id	Inteiro	Sim	Código de identificação do amparo legal

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do amparo legal
2	nome	Texto	Nome do amparo legal

3	descricao	Texto	Descrição do amparo legal
4	tipoAmparoLegal		Tipo do Amparo Legal (item 5.15.3. Tipos de Amparos Legais)
4.1	id	Inteiro	Código de identificação do tipo de amparo legal
4.2	nome	Texto	Nome do tipo de amparo legal
4.3	descricao	Texto	Descrição do tipo de amparo legal
4.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do tipo de amparo legal. True-Ativo / False-Inativo
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do amparo legal. True-Ativo / False-Inativo

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Amparo legal não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 5.15.2. Consultar Amparos Legais

Serviço que permite consultar os amparos legais cadastrados no PNCP.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/amparos-legais	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		

```
curl -X 'GET' '${BASE_URL}/v1/amparos-legais' -H 'accept: */*'
ou
curl -X 'GET' '${BASE_URL}/v1/amparos-legais?statusAtivo=true' -H 'accept: */*'
Ou
curl -X 'GET' '${BASE_URL}/v1/amparos-legais? tipoAmparoLegalId=1&statusAtivo=true' -H 'accept: */*'
```

## Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {statusAtivo} ou {tipoAmparoLegalId}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
tipoAmparoLegalId	Inteiro	Não	Código de identificação do tipo de amparo legal (item 5.15.3. Tipos de Amparos Legais)
statusAtivo	Booleano	Não	Indicador de status do critério de julgamento. True-Ativa / False-Inativa

## Dados de retorno (lista de Amparos Legais)

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do amparo legal
2	nome	Texto	Nome do amparo legal
3	descricao	Texto	Descrição do amparo legal
4	tipoAmparoLegal		Tipo do Amparo Legal (item 5.15.3. Tipos de Amparos Legais)
4.1	id	Inteiro	Código de identificação do tipo de amparo legal
4.2	nome	Texto	Nome do tipo de amparo legal
4.3	descricao	Texto	Descrição do tipo de amparo legal
4.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do tipo de amparo legal. True-Ativo / False-Inativo
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do amparo legal. True-Ativo / False-Inativo

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Amparo legal não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 5.15.3. Tipos de Amparos Legais

Domínio do tipo de amparo legal:

- 1 - **Contratação**; Tipo de amparo legal que deverá ser usado na fundamentação legal da Contratação.
- 2 - **Margem de preferência**; Tipo de amparo legal que deverá ser usado na fundamentação legal da aplicação da margem de preferência no resultado do item.
- 3 - **Critério de desempate**; Tipo de amparo legal que deverá ser usado na fundamentação legal da aplicação do critério de desempate no resultado do item.

## 5.16. Envio de arquivos pelas APIs de Documento

Ao anexar um documento digital, complementando os metadados enviados, as seguintes extensões de arquivo serão aceitas para upload:

- **pdf, txt, rtf, doc, docx, xls, xlsx, odt, ods, sxw, zip, 7z, rar, dwg, dwt, dxf, dwf, dwfx, svg, sldprt, sldasm, dgn, ifc, skp, 3ds, dae, obj, rfa e rte.**

Nota: O tamanho máximo aceito, por arquivo enviado, é de **30 MB** (Megabytes).

### 5.17. Categoria de Item (Plano de Contratações e Contratações)

Para consulta às categorias de item acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de categorias de item a seguir.

#### 5.17.1. Consultar Categoria de Item por Código

Serviço que permite consultar uma categoria de item pelo seu código.

##### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
----------	-------------	--------------------

/v1/categorialtemPcas/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/categorialtemPcas/{id}' -H 'accept: */*'		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {id} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
id	Inteiro	Sim	Código de identificação da categoria de item

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação da categoria de item
2	nome	Texto	Nome da categoria de item
3	descricao	Texto	Descrição da categoria de item
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da categoria de item. True-Ativo / False-Inativo

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Categoria de item não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.17.2. Consultar Categorias de Item

Serviço que permite consultar as categorias de item cadastradas no PNCP.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
----------	-------------	--------------------

/v1/categorialtemPcas	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/categorialtemPcas' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/categorialtemPcas?statusAtivo=true' -H 'accept: */*'</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {statusAtivo}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
statusAtivo	Boolean	Não	Indicador de status da categoria de item. True-Ativa / False-Inativa

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação da categoria de item
2	nome	Texto	Nome da categoria de item
3	descricao	Texto	Descrição da categoria de item
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da categoria de item. True-Ativa / False-Inativa

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Categoria de item não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.18. Regra de conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade de Contratação e Amparo Legal

Para consulta às combinações de conformidade entre instrumento convocatório, modalidade de contratação e amparo legal acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta das combinações de conformidade entre instrumento convocatório, modalidade de contratação e amparo legal a seguir.

### 5.18.1. Consultar conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade de Contratação e Amparo Legal por Código

Serviço que permite consultar a combinação de conformidade pelo código do instrumento convocatório, código da modalidade de contratação e código do amparo legal.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/instrumento-convocatorio-modalidade-amparo-legal/{amparoLegalId}/{modalidadeId}/{tipoinstrumentoConvocatorioId}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/instrumento-convocatorio-modalidade-amparo-legal/1/6/1' -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {amparoLegalId} e {modalidadeId} e {tipoinstrumentoConvocatorioId} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
amparoLegalId	Inteiro	Sim	Código de identificação do amparo legal
modalidadeId	Inteiro	Sim	Código de identificação da modalidade de contratação
tipoinstrumentoConvocatorioId	Inteiro	Sim	Código de identificação do instrumento convocatório

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	amparoLegal		Dados do Amparo Legal

1.1	id	Inteiro	Código de identificação do amparo legal
1.2	nome	Texto	Nome do amparo legal
1.3	descricao	Texto	Descrição do amparo legal
1.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do amparo legal. True-Ativo / False-Inativo
2	modalidade		Dados da Modalidade de Contratação
2.1	id	Inteiro	Código de identificação da modalidade de contratação
2.2	nome	Texto	Nome da modalidade de contratação
2.3	descricao	Texto	Descrição da modalidade de contratação
2.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da modalidade de contratação. True-Ativo / False-Inativo
3	tipoinstrumentoConvocatorio		Dados do Instrumento Convocatório
3.1	id	Inteiro	Código de identificação do instrumento convocatório
3.2	nome	Texto	Nome do instrumento convocatório
3.3	descricao	Texto	Descrição do instrumento convocatório
3.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do instrumento convocatório. True-Ativo / False-Inativo
3	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Registro não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.18.2. Consultar conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade de Contratação e Amparo Legal

Serviço que permite consultar as combinações de conformidade entre instrumento convocatório, modalidade de contratação e amparo legal cadastradas no PNCP.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/instrumento-convocatorio-modalidade-amparo-legal	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/instrumento-convocatorio-modalidade-amparo-legal' -H 'accept: */*'  ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/instrumento-convocatorio-modalidade-amparo-legal?tipoinstrumentoConvocatoriod=1' -H 'accept: */*'  ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/instrumento-convocatorio-modalidade-amparo-legal?tipoinstrumentoConvocatoriod=1&amp;modalidadeld=6' -H 'accept: */*' </pre>		

### Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {amparoLegalId} ou {modalidadeld} ou {tipoinstrumentoConvocatoriod}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
amparoLegalId	Inteiro	Não	Código de identificação do amparo legal
modalidadeld	Inteiro	Não	Código de identificação da modalidade de contratação
tipoinstrumentoConvocatoriod	Inteiro	Não	Código de identificação do instrumento convocatório

### Dados de retorno (lista de combinações)

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	amparoLegal		Dados do Amparo Legal
1.1	id	Inteiro	Código de identificação do amparo legal

1.2	nome	Texto	Nome do amparo legal
1.3	descricao	Texto	Descrição do amparo legal
1.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do amparo legal. True-Ativo / False-Inativo
2	modalidade		Dados da Modalidade de Contratação
2.1	id	Inteiro	Código de identificação da modalidade de contratação
2.2	nome	Texto	Nome da modalidade de contratação
2.3	descricao	Texto	Descrição da modalidade de contratação
2.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da modalidade de contratação. True-Ativo / False-Inativo
3	tipoinstrumentoConvocatorio		Dados do Instrumento Convocatório
3.1	id	Inteiro	Código de identificação do instrumento convocatório
3.2	nome	Texto	Nome do instrumento convocatório
3.3	descricao	Texto	Descrição do instrumento convocatório
3.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do instrumento convocatório. True-Ativo / False-Inativo
3	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Registro não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 5.19. Regra de conformidade entre Instrumento Convocatório e Modo de Disputa

Para consulta às combinações de conformidade entre instrumento convocatório e modo de disputa acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de combinações de conformidade entre instrumento convocatório e modo de disputa a seguir.

### 5.19.1. Consultar conformidade entre Instrumentos Convocatórios e Modos de Disputa por Código

Serviço que permite consultar a combinação de conformidade pelo código do instrumento convocatório e pelo código do modo de disputa.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/tipo-instrumento-convocatorio-modo-disputa/{tipoinstrumentoConvocatoriod}/{modoDisputald}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/tipo-instrumento-convocatorio-modo-disputa/1/1' -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {tipoinstrumentoConvocatoriod} e {modoDisputald} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
tipoinstrumentoConvocatoriod	Inteiro	Sim	Código de identificação do instrumento convocatório
modoDisputald	Inteiro	Sim	Código de identificação do modo de disputa

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	tipoinstrumentoConvocatorio		Dados do Instrumento Convocatório
1.1	id	Inteiro	Código de identificação do instrumento convocatório
1.2	nome	Texto	Nome do instrumento convocatório
1.3	descricao	Texto	Descrição do instrumento convocatório

1.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do instrumento convocatório. True-Ativo / False-Inativo
2	modoDisputa		Dados do Modo de Disputa
2.1	id	Inteiro	Código de identificação do modo de disputa
2.2	nome	Texto	Nome do modo de disputa
2.3	descricao	Texto	Descrição do modo de disputa
2.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do modo de disputa. True-Ativo / False-Inativo
3	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Registro não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

#### 5.19.2. Consultar conformidade entre Instrumentos Convocatórios e Modos de Disputa

Serviço que permite consultar as combinações de conformidade de instrumento convocatório e/ou modo de disputa ou todas as combinações cadastradas no PNCP.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/tipo-instrumento-convocatorio-modo-disputa	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/tipo-instrumento-convocatorio-modo-disputa' -H 'accept: */*' ou		

```
curl -X 'GET' '${BASE_URL}/v1/tipo-instrumento-convocatorio-modo-disputa?tipoInstrumentoConvocatorioId=1' -H 'accept: */*'
ou
curl -X 'GET' '${BASE_URL}/v1/tipo-instrumento-convocatorio-modo-disputa?tipoInstrumentoConvocatorioId=1&modoDisputaId=1' -H 'accept: */*'
```

## Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {tipoInstrumentoConvocatorioId} ou {modoDisputaId}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
tipoInstrumentoConvocatorioId	Inteiro	Não	Código de identificação do instrumento convocatório
modoDisputaId	Inteiro	Não	Código de identificação do modo de disputa

## Dados de retorno (lista de combinações)

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	tipoInstrumentoConvocatorio		Dados do Instrumento Convocatório
1.1	id	Inteiro	Código de identificação do instrumento convocatório
1.2	nome	Texto	Nome do instrumento convocatório
1.3	descricao	Texto	Descrição do instrumento convocatório
1.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do instrumento convocatório. True-Ativo / False-Inativo
2	modoDisputa		Dados do Modo de Disputa
2.1	id	Inteiro	Código de identificação do modo de disputa
2.2	nome	Texto	Nome do modo de disputa
2.3	descricao	Texto	Descrição do modo de disputa
2.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do modo de disputa. True-Ativo / False-Inativo
3	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Registro não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.20. Regra para permissão de inclusão ou retificação de contrato oriundos de contratações no Sistema de Registro de Preços (SRP)

O sistema não permitirá a inclusão ou retificação de Contrato oriundos de Contratação no Sistema de Registro de Preços (SRP) que não possua pelo menos uma Ata de Registro de Preço publicada no Portal PNCP para esta Contratação.

## 5.21. Envio de imagens pelas APIs de Imagens de Item

Ao enviar uma imagem digital, complementando os metadados enviados, as seguintes extensões de arquivo serão aceitas para upload:

- **webp, jpg, jpeg, jpe, jfif, pjpeg, pjp, png, apng, tiff, tif, svg, avif, bmp e gif.**

Nota: Cada item de contratação poderá ter até 5 imagens sendo o tamanho máximo aceito, por arquivo de imagem enviado, é de **3 MB** (Megabytes).

Serviço disponível atualmente para modalidade leilão, saiba mais no item 6.3.20.

## 5.22. Regra de conformidade entre Modalidade de Contratação e Critério de Julgamento

Para consulta às combinações de conformidade entre modalidades de contratação e critérios de julgamento acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de combinações de conformidade entre modalidades de contratação e critérios de julgamento a seguir.

### 5.22.1. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Critério de Julgamento por Código

Serviço que permite consultar a combinação de conformidade pelo código da modalidade de contratação e pelo código do critério de julgamento.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/modalidade-criterio-julgamento/{modalidadeld}/{criterioJulgamentold}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidade-criterio-julgamento/6/1' -H 'accept: */*'		

### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {modalidadeld} e {criterioJulgamentold} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
modalidadeld	Inteiro	Sim	Código de identificação da modalidade da contratação
criterioJulgamentold	Inteiro	Sim	Código de identificação do critério de julgamento

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	modalidadeContratacao		Dados da Modalidade de Contratação
1.1	id	Inteiro	Código de identificação da modalidade de contratação
1.2	nome	Texto	Nome da modalidade de contratação
1.3	descricao	Texto	Descrição da modalidade de contratação
1.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da modalidade de contratação. True-Ativo / False-Inativo
2	criterioJulgamento		Dados do Critério de Julgamento
2.1	id	Inteiro	Código de identificação do critério de julgamento
2.2	nome	Texto	Nome do critério de julgamento
2.3	descricao	Texto	Descrição do critério de julgamento

2.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do critério de julgamento. True-Ativo / False-Inativo
3	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Registro não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.22.2. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Critério de Julgamento

Serviço que permite consultar as combinações de conformidade entre modalidade de contratação e/ou critério de julgamento ou todas as combinações cadastradas no PNCP.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/modalidade-criterio-julgamento	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidade-criterio-julgamento' -H 'accept: */*'  ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidade-criterio-julgamento?modalidadeld=6' -H 'accept: */*'  ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidade-criterio-julgamento?criterioJulgamentold=1' -H 'accept: */*'  ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidade-criterio-julgamento?modalidadeld=6&amp;criterioJulgamentold=1' -H  'accept: */*' </pre>		

### Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {modalidadeld} ou {criterioJulgamentold}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição

modalidadeld	Inteiro	Não	Código de identificação da modalidade da contratação
criterioJulgamentold	Inteiro	Não	Código de identificação do critério de julgamento

### Dados de retorno (lista de combinações)

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	modalidadeContratacao		Dados da Modalidade de Contratação
1.1	id	Inteiro	Código de identificação da modalidade de contratação
1.2	nome	Texto	Nome da modalidade de contratação
1.3	descricao	Texto	Descrição da modalidade de contratação
1.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da modalidade de contratação. True-Ativo / False-Inativo
2	criterioJulgamento		Dados do Critério de Julgamento
2.1	id	Inteiro	Código de identificação do critério de julgamento
2.2	nome	Texto	Nome do critério de julgamento
2.3	descricao	Texto	Descrição do critério de julgamento
2.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do critério de julgamento. True-Ativo / False-Inativo
3	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Registro não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.23. Catálogos (Itens de Plano de Contratações e Contratações)

Para consulta aos catálogos acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de catálogos a seguir.

### 5.23.1. Consultar Catálogo por Código

Serviço que permite consultar um catálogo pelo seu código.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/catalogos/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/catalogos/{id}' -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {id} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
id	Inteiro	Sim	Código de identificação do catálogo

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do catálogo
2	nome	Texto	Nome do catálogo
3	descricao	Texto	Descrição do catálogo
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do catálogo. True-Ativo / False-Inativo
9	url	Texto	URL para o catálogo

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo

200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Catálogo não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 5.23.2. Consultar Catálogos

Serviço que permite consultar os catálogos cadastrados no PNCP.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/catalogos	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/catalogos' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/catalogos?statusAtivo=true' -H 'accept: */*'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {statusAtivo}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
statusAtivo	Boolean	Não	Indicador de status do catálogo. True-Ativo / False-Inativo

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do catálogo
2	nome	Texto	Nome do catálogo
3	descricao	Texto	Descrição do catálogo
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do catálogo. True-Ativo / False-Inativo

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Catálogo não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.24 Tipo de Instrumento de Cobrança

Para consulta aos tipos de instrumentos de cobrança cadastrados acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de tipos de instrumentos de cobrança a seguir.

### 5.24.1 Consultar Tipo de Instrumento de Cobrança por Código

Serviço que permite consultar um tipo de instrumento de cobrança pelo seu código.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/tipos-instrumentos-cobranca/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/tipos-instrumentos-cobranca/{id}' -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {id} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
id	Inteiro	Sim	Código de identificação do instrumento convocatório.

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do tipo de instrumento de cobrança
2	nome	Texto	Nome do tipo de instrumento de cobrança
3	descricao	Texto	Descrição do tipo de instrumento de cobrança

6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do tipo de instrumento de cobrança. True-Ativo / False-Inativo

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Tipo de instrumento cobrança não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 5.24.2 Consultar Tipo de Instrumento de Cobrança

Serviço que permite consultar os tipos de instrumentos de cobrança cadastrados no PNCP.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/tipos-instrumentos-cobranca	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/tipos-instrumentos-cobranca' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/tipos-instrumentos-cobranca?statusAtivo=true' -H 'accept: */*'`</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {statusAtivo}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
statusAtivo	Boolean	Não	Indicador de status do instrumento convocatório. True-Ativo / False-Inativo

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação do tipo de instrumento de cobrança

			Nome do tipo de instrumento de cobrança
2	nome	Texto	
3	descricao	Texto	Descrição do tipo de instrumento de cobrança
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do tipo de instrumento de cobrança. True-Ativo / False-Inativo

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.25 Fonte Orçamentária

Para consulta às fontes orçamentárias cadastradas acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-dominio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de fontes orçamentárias a seguir.

### 5.25.1 Consultar Fonte Orçamentária por Código

Serviço que permite consultar uma fonte orçamentária pelo seu código.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/fontes-orcamentarias/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/fontes-orcamentarias/1' -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {id} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
id	Inteiro	Sim	Código de identificação da fonte orçamentária.

**Dados de retorno**

<b>Id</b>	<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Descrição</b>
1	id	Inteiro	Código de identificação da fonte orçamentária
2	nome	Texto	Nome da fonte orçamentária
3	descricao	Texto	Descrição da fonte orçamentária
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da fonte orçamentária. True-Ativo / False-Inativo

**Códigos de Retorno**

<b>Código HTTP</b>	<b>Mensagem</b>	<b>Tipo</b>
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Fonte orçamentária não encontrada.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

**5.25.2 Consultar Fontes Orçamentárias**

Serviço que permite consultar as fontes orçamentárias cadastradas no PNCP.

**Detalhes da Requisição**

<b>Endpoint</b>	<b>Método HTTP</b>	<b>Exemplo de Payload</b>
/v1/fontes-orcamentarias	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/fontes-orcamentarias' -H 'accept: */*'		
ou		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/fontes-orcamentarias?statusAtivo=true' -H 'accept: */*'		

**Dados de entrada**

Nota: alimentar o query parâmetro {statusAtivo}.

<b>Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Obrigatório</b>	<b>Descrição</b>
statusAtivo	Boolean	Não	Indicador de status da fonte orçamentária. True-Ativo / False-Inativo

Dados de retorno			
Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Código de identificação da fonte orçamentária
2	nome	Texto	Nome da fonte orçamentária
3	descricao	Texto	Descrição da fonte orçamentária
6	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
8	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da fonte orçamentária. True-Ativo / False-Inativo

Códigos de Retorno		
Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 5.26. Regra de conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentária

Para consulta às combinações de conformidade entre modalidades de contratação e fontes orçamentárias acessar a página no Portal PNCP pelo endereço <https://pncp.gov.br/app/entidades-domínio>. Para ajudar na integração com o PNCP foram disponibilizados os serviços para consulta de combinações de conformidade entre modalidades de contratação e fontes orçamentárias a seguir.

### 5.26.1. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentária por Código

Serviço que permite consultar a combinação de conformidade pelo código da modalidade de contratação e pelo código da fonte orçamentária.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/modalidade-fonte-orcamentaria/{modalidadeid}/{fonteOrcamentariald}	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		

```
curl -X 'GET' '${BASE_URL}/v1/modalidade-fonte-orcamentaria/6/1' -H 'accept: */*'
```

### Dados de entrada

Nota: alimentar o path parâmetro {modalidadefId} e {fonteOrcamentariaId} na URL.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
modalidadefId	Inteiro	Sim	Código de identificação da modalidade da contratação
fonteOrcamentariaId	Inteiro	Sim	Código de identificação da fonte orçamentária

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	modalidadeContratacao		Dados da Modalidade de Contratação
1.1	id	Inteiro	Código de identificação da modalidade de contratação
1.2	nome	Texto	Nome da modalidade de contratação
1.3	descricao	Texto	Descrição da modalidade de contratação
1.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da modalidade de contratação. True-Ativo / False-Inativo
2	fonteOrcamentaria		Dados da Fonte Orçamentária
2.1	id	Inteiro	Código de identificação da fonte orçamentária
2.2	nome	Texto	Nome da fonte orçamentária
2.3	descricao	Texto	Descrição da fonte orçamentária
2.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da fonte orçamentária. True-Ativo / False-Inativo
3	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Registro não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro

500

Internal Server Error

Erro

## 5.26.2. Consultar conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentaria

Serviço que permite consultar as combinações de conformidade entre modalidade de contratação e/ou fonte orçamentária ou todas as combinações cadastradas no PNCP.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/modalidade-fonte-orcamentaria	GET	Não se aplica

Exemplo Requisição (cURL)
<pre>curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidade-fonte-orcamentaria' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidade-fonte-orcamentaria?modalidadeld=6' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidade-fonte-orcamentaria?fonteOrcamentariald=1' -H 'accept: */*' ou curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/modalidade-fonte-orcamentaria?modalidadeld=6&amp;fonteOrcamentariald=1' -H 'accept: */*'</pre>

### Dados de entrada

Nota: alimentar o query parâmetro {modalidadeld} ou {fonteOrcamentariald}.

Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
modalidadeld	Inteiro	Não	Código de identificação da modalidade da contratação
fonteOrcamentariald	Inteiro	Não	Código de identificação da fonte orçamentária

### Dados de retorno (lista de combinações)

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	modalidadeContratacao		Dados da Modalidade de Contratação
1.1	id	Inteiro	Código de identificação da modalidade de contratação
1.2	nome	Texto	Nome da modalidade de contratação
1.3	descricao	Texto	Descrição da modalidade de contratação
1.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da modalidade de contratação. True-Ativo / False-Inativo

2	fonteOrcamentaria	Dados da Fonte Orçamentária	
2.1	id	Inteiro	Código de identificação da fonte orçamentária
2.2	nome	Texto	Nome da fonte orçamentária
2.3	descricao	Texto	Descrição da fonte orçamentária
2.4	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da fonte orçamentária. True-Ativo / False-Inativo
3	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	Registro não encontrado.	NotFound
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6. Catálogo de Serviços (APIs)

### 6.1. Serviços de Usuário

#### 6.1.1. Atualizar Usuário

Serviço que permite alterar/atualizar os dados de um usuário. Disponível para o próprio usuário logado ou usuário administrador. Com esse serviço é possível que o usuário altere sua própria senha ou cadastre a lista de CNPJs dos entes autorizados (órgãos) o qual o usuário estiver apto a divulgar informações.

Obs.: O item 6.2.1 deste manual (Incluir Órgão) serve apenas ao propósito de incluir um Órgão que eventualmente não se encontre no repositório de dados do PNCP, não podendo ser confundido com a inclusão de Órgãos gerenciados pelo usuário.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/usuarios/{id}	PUT	{           "nome": "Fulano de Tal",           "email": "fulano@example.com",           "senha": "&1NaoCompartilho1Senha&",           "entesAutorizados": ["10000000000003", "10000000000005"]         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/usuarios/5" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {id} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	nome	Texto (255)	Não	Nome ou razão social do usuário
2	email	Texto (255)	Não	E-mail do usuário
3	senha	Texto (255)	Não	Senha do usuário
4	entesAutorizados	Vetor de string	Não	Vetor com a lista de cnpj de órgãos que o usuário possui acesso

#### Dados de retorno

Não se aplica.

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.1.2. Consultar Usuário por Id

Serviço que permite consultar os dados de um usuário pelo id. Disponível para o próprio usuário logado ou um usuário administrador.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/usuarios/{id}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b> " "\${BASE_URL}/v1/usuarios/5" -H "accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {id} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição

1	id	Inteiro	Sim	Identificador do usuário
---	----	---------	-----	--------------------------

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	id	Inteiro	Sim	Identificador do usuário
2	login	Texto (255)	Sim	Login
3	nome	Texto (255)	Sim	Nome ou razão social do usuário
4	cpfCnpj	Texto (14)	Sim	CNPJ ou CPF do usuário
5	email	Texto (255)	Sim	E-mail do usuário
6	administrador	Booleano	Sim	Identifica se o usuário é um administrador
7	entesAutorizados	Lista	Sim	Lista de órgãos que o usuário possui acesso
7.1	cnpj	Texto (14)	Sim	CNPJ do órgão
7.2	razaoSocial	Texto (255)	Sim	Razão social do órgão

### Exemplo de Retorno

Retorno:

```
{
  "id": 5,
  "login": "1b182cec-f639-11eb-9a03-0242ac130003",
  "nome": "Fulano de Tal",
  "cpfCnpj": "100000000001",
  "email": "fulano@example.com",
  "administrador": false,
  "entesAutorizados": [
    {
      "cnpj": "10000000000003",
      "razaoSocial": "Organização Alfa"
    },
    {
      "cnpj": "10000000000005",
      "razaoSocial": "Instituição Gama"
    }
  ]
}
```

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
-------------	----------	------

200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.1.3. Consultar Usuário por Login ou por CPF/CNPJ

Serviço que permite consultar os dados de um usuário pelo Login ou por um CPF/CNPJ. Disponível para o próprio usuário logado ou um usuário administrador.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/usuarios	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b> " "\${BASE_URL}/v1/usuarios" -H "accept: */*"		

#### Dados de entrada

Utilizar um dos dois parâmetros para pesquisa.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	login	Texto (255)		Login do usuário
2	cpfCnpj	Texto (14)		CNPJ ou CPF do usuário

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
<b>1</b> <b>Lista de usuários</b>			
1.1	id	Inteiro	Identificador do usuário
1.2	login	Texto (255)	Login do usuário
1.3	nome	Texto (255)	Nome ou razão social do usuário
1.4	cpfCnpj	Texto (14)	CNPJ ou CPF do usuário

1.5	email	Texto (255)	E-mail do usuário
1.6	administrador	Booleano	Identifica se o usuário é um administrador
1.7	entesAutorizados	Lista	<b>Lista de órgãos que o usuário possui acesso</b>
1.7.1	cnpj	Texto (14)	CNPJ do órgão
1.7.2	razaoSocial	Texto (255)	Razão social do órgão

### Exemplo de Retorno

Retorno:

```
[
  {
    "id": 5,
    "login": "1b182cec-f639-11eb-9a03-0242ac130003",
    "nome": "Fulano de Tal",
    "cpfCnpj": "100000000001",
    "email": "fulano@example.com",
    "administrador": false,
    "entesAutorizados": [
      {
        "cnpj": "10000000000003",
        "razaoSocial": "Organização Alfa"
      },
      {
        "cnpj": "10000000000005",
        "razaoSocial": "Instituição Gama"
      }
    ]
  }
]
```

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.1.4. Realizar Login de Usuário

Serviço que recebe os dados para autenticação de um usuário e retorna um token de acesso. O token de acesso vai possibilitar ao usuário enviar informações que alimentam o PNCP.

## Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/usuarios/login	POST	{           "login": "1b182cec-f639-11eb-9a03-0242ac130003",           "senha": "&1NaoCompartilho1Senha&"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/usuarios/login" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

## Dados de entrada

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	login	Texto (255)	Sim	Login do usuário
2	senha	Texto (255)	Sim	Senha do usuário

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	authorization	Texto (1024)	Token de acesso; Antes do token terá a expressão “Bearer” que identifica o tipo de token
2	expires	Inteiro	Tempo de expiração do token em milisegundos

## Exemplo de Retorno

```
Retorno:
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
authorization: Bearer access_token
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 3600000
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: ?
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: ?
x-xss-protection: ?; mode=?
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo

200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.1.5. Inserir Entes Autorizados para um Usuário

Serviço que permite inserir um ou mais CNPJs de entes autorizados para um usuário. Disponível para o próprio usuário logado ou um usuário administrador.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/usuarios/{id}/orgaos	POST	{           "entesAutorizados": ["10000000000003", "10000000000005"]         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/usuarios/5/orgaos" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {id} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	id	Inteiro	Sim	Identificador do usuário
2	<b>Lista de EntesAutorizados</b>			Lista de CNPJs
2.1	entesAutorizados	Vetor	Sim	Vetor com a lista de cnpj de órgãos que o usuário possui acesso

#### Dados de retorno

Não se aplica.

#### Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
```

```
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.1.6. Excluir Entes Autorizados de um Usuário

Serviço que permite excluir um ou mais CNPJs de entes autorizados para um usuário. Disponível para o próprio usuário logado ou um usuário administrador.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/usuarios/{id}/orgaos	DELETE	{   "entesAutorizados": ["10000000000003", "10000000000005"] }

Exemplo Requisição (cURL)
curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b> " "\${BASE_URL}/v1/usuarios/5/orgaos" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {id} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	id	Inteiro	Sim	Identificador do usuário
2	<b>Lista de EntesAutorizados</b>			Lista de CNPJs
2.1	entesAutorizados	Vetor	Sim	Vetor com a lista de cnpj de órgãos que o usuário possui acesso

## Dados de retorno

Não se aplica.

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.2. Serviços de Órgão/Entidade

### 6.2.1. Incluir Órgão

Serviço que permite inserir um órgão/entidade que eventualmente não se encontre nos repositórios do PNCP, ou seja, o portal possui uma base de dados com as informações dos Órgãos ou Entes da Federação. No entanto, caso o Órgão ou Ente não esteja incluso nessa base de dados o usuário pode utilizar este serviço com vistas a inclusão.

Obs.: Este serviço não pode ser confundido com o serviço 6.1.1., que cadastrá a lista de CNPJs dos entes autorizados (órgão) o qual o usuário estar-se-á apto a divulgar informações.

A partir de 25/08/2023 este serviço está integrado com o sistema CNPJ bastando informar apenas o número de CNPJ do órgão.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
----------	-------------	--------------------

/v1/orgaos	POST	{ "cnpj": "10000000000003" }
------------	------	------------------------------------

### Exemplo Requisição (cURL)

```
curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token"
"${BASE_URL}/v1/orgaos" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"
```

### Dados de entrada

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

### Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
location: https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/1
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro

500

Internal Server Error

Erro

## 6.2.2. Atualizar Órgão

Serviço que permite atualizar os dados de um órgão/entidade no repositório do PNCP que eventualmente esteja desatualizado.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos	PUT	{           "cnpj": "10000000000003"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

### Dados de entrada

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	UpDated	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.2.3. Consultar Órgão por CNPJ

Serviço que permite consultar um órgão pelo seu CNPJ.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003" -H "accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Cnpj do órgão
2	razaoSocial	Texto (100)	Razão social do órgão

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.2.4. Incluir Unidade

Serviço que permite inserir uma unidade em um órgão/entidade. As unidades são divisões administrativas que realizam as contratações e celebram os contratos. Todo órgão/entidade deverá ter cadastrado ao menos uma unidade no PNCP. Para a inclusão de nova unidade obrigatoriamente o órgão/entidade deve estar como ente autorizado do usuário. Exemplo:

- Órgão: Município de Itapuranga
- Unidade Administrativa: Fundo Municipal de Assistência Social

Incluído no PNCP o código genérico 9097071 a ser usado como codigoIBGE possibilitando inclusão de Unidade localizada no exterior. Será retornado nome do município "Exterior" e UF "EX".

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/unidades	POST	{           "codigoIBGE": "10000001",           "codigoUnidade": "1",           "nomeUnidade": "Unidade administrativa"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/unidades" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: a URL possui o parâmetro {cnpj}.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão na qual a unidade será vinculada
2	codigoIBGE	Texto (7)	Sim	Código do município definido pelo IBGE. Ou usar o código 9097071 para localidade no exterior.
3	codigoUnidade	Texto (30)	Sim	Código da unidade administrativa a ser vinculada (definido pelo próprio órgão)
4	nomeUnidade	Texto (100)	Sim	Nome da unidade administrativa

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
location: https://treina.pnkp.gov.br/api/pnkp/v1/orgaos/1000000000003/unidades/1
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.2.5. Atualizar Unidade

Serviço que permite atualizar os dados (nome da unidade e código IBGE do município) de uma unidade em um órgão/entidade.

Incluído no PNCP o código genérico 9097071 a ser usado como **codigoIBGE** possibilitando inclusão de Unidade localizada no exterior. Será retornado nome do município “Exterior” e UF “EX”.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/unidades	PUT	{   "codigoUnidade": "1",   "nomeUnidade": "Unidade administrativa",   "codigoIBGE": "1000001" }

### Exemplo Requisição (cURL)

```
curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer access_token"
"${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/unidades" -H "accept: /*" -H "Content-Type: application/json" --data
"@/home/objeto.json"
```

### Dados de entrada

Nota: a URL possui o parâmetro {cnpj}.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão na qual a unidade será vinculada
2	codigoUnidade	Texto (30)	Sim	Código da unidade administrativa a ser vinculada (definido pelo próprio órgão). <b>Obs:</b> <b>Dado não atualizável.</b>
3	nomeUnidade	Texto (100)	Sim	Nome da unidade administrativa
4	codigoIBGE	Texto (7)	Sim	Código do município definido pelo IBGE. Ou usar o código 9097071 para localidade no exterior.

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	location	Texto (255)	Endereço http do recurso atualizado

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Updated	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.2.6. Consultar Unidade

Serviço que permite consultar uma unidade pertencente a um órgão/entidade a partir de seu código.

## Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/unidades/{codigoUnidade}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/unidades/1" -H "accept: */*"		

## Dados de entrada

Nota: a URL possui o parâmetro {cnpj} e {codigoUnidade}.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão
2	codigoUnidade	Texto (30)	Sim	Código da unidade administrativa responsável pelas contratações

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	id	Inteiro	Identificador da Unidade Administrativa
2	orgao		<b>Dados do Órgão, que a unidade se encontra vinculada</b>
2.1	id	Inteiro	Identificador do Órgão
2.2	cnpj	Texto (14)	CNPJ do Órgão
2.3	razaoSocial	Texto (100)	Razão Social
2.4	cnpjEnteResponsavel	Texto (14)	CNPJ do Ente Responsável
2.5	poderId	Texto	Código do poder a que pertence o Órgão. L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário
2.6	esferaId	Texto	Código da esfera a que pertence o Órgão. F - Federal; E - Estadual; M - Municipal; D - Distrital
2.7	hashChaveAcesso	Texto	Hash da Chave de Acesso
2.8	validado	Boolean	Indicador de validação

2.9	dataValidacao	Data/Hora	Data de validação
2.10	dataInclusao	Data/Hora	Data de inclusão
2.11	dataAtualizacao	Data/Hora	Data de atualização
3	codigoUnidade	Texto (30)	Código da unidade administrativa do órgão/entidade
4	nomeUnidade	Texto (100)	Nome da unidade administrativa do órgão/entidade
5	<b>municipio</b>		<b>Dados do Município</b>
5.1	id	Integer	Identificador do Município
5.2	<b>uf</b>		<b>Dados da Unidade Federativa</b>
5.2.1	siglaUF	Texto (2)	Sigla da Unidade Federativa
5.2.2	nomeUF	Texto	Nome da Unidade Federativa
5.2.3	dataHoraRegistro	Data/Hora	Data de registro
5.3	nome	Texto	Nome do Município
5.4	codigolbge	Texto	Código IBGE do Município
5.5	dataHoraRegistro	Data/Hora	Data de registro
6	dataInclusao	Data/Hora	Data de inclusão do registro
7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data de atualização do registro

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

#### 6.2.7. Consultar Unidades de um Órgão

Serviço que permite consultar unidades pertencentes a um órgão/entidade.

## Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/unidades	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/unidades" -H "accept: */*"		

## Dados de entrada

Nota: a URL possui o parâmetro {cnpj}.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão contratante

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	<b>Lista de Unidades</b>		<b>Agrupador da lista de unidades</b>
1.1	id	Inteiro	Identificador da Unidade Administrativa
1.2	<b>orgao</b>		<b>Dados do Órgão</b>
1.2.1	id	Inteiro	Identificador do Órgão
1.2.2	cnpj	Texto (14)	CNPJ do Órgão
1.2.3	razaoSocial	Texto (100)	Razão Social
1.2.4	cnpjEnteResponsavel	Texto (14)	CNPJ do Ente Responsável
1.2.5	poderId	Texto	Código do poder a que pertence o Órgão. L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário
1.2.6	esferaId	Texto	Código da esfera a que pertence o Órgão. F - Federal; E - Estadual; M - Municipal; D - Distrital
1.2.7	hashChaveAcesso	Texto	Hash da Chave de Acesso
1.2.8	validado	Boolean	Indicador de validação
1.2.9	dataValidacao	Data/Hora	Data de validação

1.2.10	dataInclusao	Data/Hora	Data de inclusão
1.2.11	dataAtualizacao	Data/Hora	Data de atualização
1.3	codigoUnidade	Texto (30)	Código da unidade do órgão/entidade (definido pelo próprio órgão)
1.4	nomeUnidade	Texto (100)	Nome da unidade do órgão/entidade
1.5	<b>municipio</b>		
1.5.1	id	Integer	Identificador do Município
1.5.2	uf		<b>Dados da Unidade Federativa</b>
1.5.2.1	siglaUF	Texto (2)	Sigla da Unidade Federativa
1.5.2.2	nomeUF	Texto	Nome da Unidade Federativa
1.5.2.3	dataHoraRegistro	Data/Hora	Data de registro
1.5.3	nome	Texto	Nome do Município
1.5.4	codigolbge	Texto	Código IBGE do Município
1.5.5	dataHoraRegistro	Data/Hora	Data de registro
1.6	dataInclusao	Data/Hora	Data de inclusão do registro
1.7	dataAtualizacao	Data/Hora	Data de atualização do registro

## Exemplo de Retorno

```
Retorno:
{
  "orgao": {
    "cnpj": "10000000000003",
    "razaoSocial": "SECRETARIA MUNICIPAL DO BEM ESTAR SOCIAL",
    "cnpjEnteResponsavel": "",
    "poderId": "E",
    "esferaId": "F",
    "validado": false,
    "dataValidacao": null
  },
  "codigoUnidade": "1",
  "nomeUnidade": "Unidade de compra e contratações",
  "municipio": {
    "uf": {
      "siglaUF": "SP",
      "nomeUF": "São Paulo",
      "dataHoraRegistro": "2021-05-14T02:24:08.239+00:00"
    },
    "nome": "Município Xpto",
    "codigobge": "0000001",
    "dataHoraRegistro": "2021-06-17T18:09:18.634+00:00"
  },
  "dataInclusao": "2021-06-24T23:40:44.491+00:00",
  "dataAtualizacao": "2021-06-24T23:40:44.491+00:00"
}
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.3. Serviços de Contratação (Editais, Avisos e Atos)

### 6.3.1. Inserir Contratação

Serviço que permite inserir uma contratação pública (módulo contratação/edital/aviso) no PNCP. O sistema exige o upload de um arquivo anexo à contratação enviada.

As extensões permitidas para o arquivo anexo são listadas na seção: Tabelas de domínio - Extensões de arquivo aceitos pelas APIs de Documento.

**ATENÇÃO:** Deve-se observar as regras de conformidade implementadas entre Instrumento Convocatório, Modalidade e Amparo Legal e Instrumento Convocatório e Modo de Disputa descritas na seção 5 deste Manual. O PNCP não receberá novas contratações ou permitirá a retificação se os campos informados não estiverem em conformidade.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
----------	-------------	--------------------

/v1/orgaos/{cnpj} /compras	POST	<pre>{   "codigoUnidadeCompradora": "1010",   "tipoInstrumentoConvocatoriod": "1",   "modalidadeid": "6",   "modoDisputad": "1",   "numeroCompra": "0001",   "anoCompra": 2023,   "numeroProcesso": "1/2023",   "objetoCompra": "Descrição do objeto da contratação",   "informacaoComplementar": "",   "srp": false,   "dataAberturaProposta": "2022-07-21T08:00:00",   "dataEncerramentoProposta": "2022-07-21T17:00:00",   "amparoLegalid": "1",   "linkSistemaOrigem": "url do sistema de origem para envio de proposta / lance",   "linkProcessoEletronico": "url para página do sistema de controle de processos eletrônicos com os dados do processo desta contratação",   "justificativaPresencial": "texto de justificativa pela escolha da modalidade presencial",   "fontesOrcamentarias": [ 1, 2 ],   "itensCompra": [     {       "numerolitem": 1,       "materialOuServiço": "S",       "criterioJulgamentold": "1",       "tipoBeneficiold": "4",       "incentivoProdutivoBasico": false,       "quantidade": 1000,       "descricao": "Item do tipo serviço",       "unidadeMedida": "Unidade",       "orcamentoSigiloso": false,       "valorUnitarioEstimado": 1.5001,       "valorTotal": 1500.00,       "itemCategoriaId": 3,       "aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal": false,       "aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional": false,       "catalogoid": 1,       "categorialtemCatalogoid": 1,       "catalogoCodigolitem": "18805",       "informacaoComplementar": "Torrefação / Moagem - Café"     },     {       "numerolitem": 2,       "materialOuServiço": "M",       "criterioJulgamentold": "1",       "tipoBeneficiold": "4",       "incentivoProdutivoBasico": false,       "quantidade": 10,       "descricao": "Item do tipo material",       "unidadeMedida": "Kilograma",       "orcamentoSigiloso": false,       "valorUnitarioEstimado": 100.0000,       "valorTotal": 1000.00,       "itemCategoriaId": 3,       "patrimonio": null,       "codigoRegistrolmobilario": null,       "aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal": true,       "aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional": true,       "percentualMargemPreferenciaNormal": 10.0000,       "percentualMargemPreferenciaAdicional": 10.0000,       "codigoTipoMargemPreferencia": 1,       "inConteudoNacional": true,       "ncmNbsCodigo": "0901.11.10",       "ncmNbsDescricao": "Café, chá, mate e especiarias &gt; Em grão"     }   ] }</pre>
-------------------------------	------	---

## Exemplo Requisição (cURL)

Enviando como arquivo:

```
curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer" "${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras"
-H "accept: */*" -H "Content-Type: multipart/form-data" -H 'Titulo-Documento: nome_do_arquivo' -H 'Tipo-Documento-Id: 1' --form 'compra=@"/home/objeto.json";type=application/json' --form 'documento=@"/arquivo.pdf"'
```

Enviando como JSON:

```
curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer" "${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras"
-H "accept: */*" -H "Content-Type: multipart/form-data" -H 'Titulo-Documento: nome_do_arquivo' -H 'Tipo-Documento-Id: 1' --form 'compra=@{"anoCompra": 2021,
  "itensCompra": [ { "numeroItem": 1, "materialOuServico": "M", "tipoBeneficioId": "1",
    "incentivoProdutivoBasico": false, "descricao": "string", "quantidade": 1, "unidadeMedida": "string",
    "orcamentoSigiloso": false, "valorUnitarioEstimado": 1, "valorTotal": 1, "criterioJulgamentoId": "1",
    "itemCategoriaId": "1", "patrimonio": "string", "codigoRegistroMobilario": "string",
    "aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal": true, "aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional": true,
    "percentualMargemPreferenciaNormal": 10.0000, "percentualMargemPreferenciaAdicional": 10.0000,
    "catalogoId": 1, "categoriaItemCatalogoId": 1, "catalogoCodigoItem": "string",
    "informacaoComplementar": "string" } ], "tipoInstrumentoConvocatorioId": "1", "modalidadeId": "6",
    "modoDisputaId": "1", "numeroCompra": "1", "numeroProcesso": "1", "objetoCompra": "string",
    "informacaoComplementar": "string", "amparoLegalId": 1, "srp": true, "dataAberturaProposta": "2022-01-18T14:30:01",
    "dataEncerramentoProposta": "2022-01-31T14:30:01", "codigoUnidadeCompradora": "1",
    "linkSistemaOrigem": "string", "linkProcessoEletronico": "string", "justificativaPresencial": "string"}";type=application/json' --form 'documento=@"/arquivo.pdf"'
```

## Exemplo Requisição (Java, usando Spring/RestTemplate)

```
//gerando headers da requisição
HttpHeaders headers = new HttpHeaders();
headers.setContentType(MediaType.MULTIPART_FORM_DATA);
headers.setBearerAuth();
headers.add("Titulo-Documento", "tituloDocumento");
headers.add("Tipo-Documento-Id", "16");

//gerando body da requisição
MultiValueMap<String, Object> body = new LinkedMultiValueMap<>();
body.add("compra", new FileSystemResource ("/path/objetoCompra.json"));
body.add("documento", new FileSystemResource ("/path/arquivo.docx"));

//gerando entidade Http e usando RestTemplate para obter uma Response Entity
HttpEntity<MultiValueMap<String, Object>> requestEntity = new HttpEntity<>(body, headers);
RestTemplate restTemplate = new RestTemplate();
ResponseEntity<String> response = restTemplate.postForEntity("${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras", requestEntity, String.class);
```

## Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {Titulo-Documento} e {Titulo-Documento-id} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
----	-------	------	-------------	-----------

1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	Titulo-Dокументo	Texto (255)	Sim	Título do documento
3	Tipo-Documento-Id	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de documento
4	codigoUnidadeCompradora	Texto (20)	Sim	Código da unidade; A unidade deverá estar cadastrada para o órgão originário da contratação (proprietário da contratação ou alienação de bens)
5	tipoInstrumentoConvocatorioid	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de instrumento convocatório
6	modalidadeld	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Modalidade
7	modoDisputaId	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Modo de disputa
8	numeroCompra	Texto (50)	Sim	Número da contratação no sistema de origem sem o ano. Esse número é gerado pelo usuário no seu sistema de origem (ex. Pregão 14)
9	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação. Esse é o ano relacionado ao número da contratação. (Ex: 2021)
10	numeroProcesso	Texto (50)	Sim	Número do processo de contratação no sistema de origem
11	objetoCompra	Texto (5120)	Sim	Objeto da contratação
12	informacaoComplementar	Texto (5120)	Não	Informações complementares; Se existir;
13	srp	Booleano	Sim	Identifica se a compra trata-se de um SRP (Sistema de registro de preços). Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
15	dataAberturaProposta	Data e Hora		Obrigatório para Tipo de Instrumento Convocatório 1 ou 2. Tipo 3 Informar a data e hora de início do recebimento das propostas (pelo horário de Brasília) será desprezado.

				Obrigatório para Tipo de Instrumento Convocatório 1 ou 2. Tipo 3 será desprezado.
16	dataEncerramentoProposta	Data e Hora		Informar a data e hora de encerramento do recebimento das propostas (pelo horário de Brasília)
17	amparoLegalId	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Amparo Legal
18	<b>itensCompra</b>	<b>Lista</b>	<b>Sim</b>	<b>Lista de itens da contratação</b>
18.1	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item na contratação (único e sequencial crescente)
18.2	materialOuServiço	Texto (1)	Sim	Domínio: M - Material; S - Serviço; Contratações na modalidade leilão informar <u>M</u> .
18.3	tipoBeneficioid	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de benefício. Contratações na modalidade leilão informar opção “Não se aplica”.
18.4	incentivoProdutivoBasico	Booleano	Sim	Incentivo fiscal PPB (Processo Produtivo Básico); true - Possui o incentivo; false - Não possui o incentivo; Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
18.5	descricao	Texto (2048)	Sim	Descrição para o produto ou serviço;
18.6	quantidade	Decimal	Sim	Quantidade do item da contratação. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
18.7	unidadeMedida	Texto (30)	Sim	Unidade de medida do item da contratação
18.8	valorUnitarioEstimado	Decimal	Sim	Valor unitário estimado para o item da contratação. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
18.9	valorTotal	Decimal	Sim	Valor total para contratação tradicional. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
18.10	criterioJulgamentoid	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Critério de julgamento

18.11	orcamentoSigiloso	Booleano	Sim	Identifica se o orçamento do item é sigiloso; true - Sigiloso; false - Não sigiloso; Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
18.12	itemCategoriald	Inteiro	Não	Categoria do item. Domínios 1 ou 2 aplicados à modalidade leilão. Outras modalidades de contratação utilizar o domínio 3. Domínio: 1 – Bens Imóveis; 2 – Bens Móveis; 3 - Não se aplica
18.13	patrimonio	Texto (255)	Não	Código de Patrimonio do Item de bens móveis quando existir.
18.14	codigoRegistroImobiliario	Texto (255)	Obrigatório para contratação na modalidade leilão cuja categoria do item seja bens imóveis.	Código de Registro Imobiliário.
18.15	aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal	Booleano	Sim	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Normal para o item. (False/Não; True/Sim)
18.16	aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional	Booleano	Sim	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional para o item. (False/Não; True/Sim)
18.17	percentualMargemPreferenciaNormal	Decimal	Obrigatório quando indicador de Percentual de Margem de Preferência aplicabilidade Normal. Maior ou igual a 0 (zero) e de Margem de menor que 100. Ex: 10.0000; Se Preferência indicador de aplicabilidade de Margem Normal for de Preferência Normal for “false/Não” “True/Sim”. enviar NULO.	
18.18	percentualMargemPreferenciaAdicional	Decimal	Obrigatório quando indicador de Percentual de Margem de Preferência aplicabilidade Adicional. Maior ou igual a 0 (zero) e de Margem de menor que 100. Ex: 10.0000; Se Preferência indicador de aplicabilidade de Margem Adicional for de Preferência Adicional for “True/Sim”. “false/Não” enviar NULO.	

18.19	ncmNbsCodigo	Texto (15)	Não	Código NCM do material ou Código NBS do serviço com ou sem a formatação da máscara.
18.20	ncmNbsDescricao	Texto (2048)	Não	Descrição respectiva ao NCM para material ou NBS para serviço.
18.21	categorialItemCatalogold	Inteiro	Não	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
18.22	catalogold	Inteiro	Não	Código do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
18.23	catalogoCodigoItem	Texto (20)	Não	Código do item conforme consta no Catálogo utilizado como referência.
18.24	informacaoComplementar	Texto (4096)	Não	Descrição complementar para o produto ou serviço
18.25	codigoTipoMargemPreferencia	Inteiro	Não	Código do tipo de margem de preferência. Domínio: 1 – Resolução CIIA-PAC; 2 – Resolução CICS;
18.26	inConteudoNacional	Booleano	Não	Indicador de Exigência de Conteúdo Nacional (False/Não; True/Sim)
19	linkSistemaOrigem	Texto (512)	Não	URL para página/portal do sistema de origem da contratação para recebimento de proposta/lance. Esta url será exibida no Portal PNCP no detalhamento da Contratação.
20	justificativaPresencial	Texto (5120)	Obrigatório para as modalidades de contratação presencial	Justificativa pela escolha da modalidade presencial.
21	linkProcessoEletronico	Texto (512)	Não	URL para página do sistema de controle de processos eletrônicos com os dados do processo desta contratação. Esta url será exibida no Portal PNCP
22	fontesOrcamentarias	Lista (Inteiro)	Não	Lista de fontes orçamentárias da contratação. Código da fonte orçamentária. Consultar itens 5.25. Fonte Orçamentária e 5.26. Regra de conformidade entre Modalidade de Contratação e Fonte Orçamentária para mais informações

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	compraUri	Texto (255)	Endereço http da contratação gravada.
2	documentoUri	Texto (255)	Endereço http do documento anexo à contratação.

## Exemplo de Retorno

Retorno:

**Headers:**

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-type: application/json
date: ?
expires: ?
location: https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/10000000000003/compras/2022/1
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

**Body:**

```
{
  "compraUri": "https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/10000000000003/compras/2022/1",
  "documentoUri": "https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/10000000000003/compras/2022/1/arquivos/1"
}
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.2. Retificar Contratação

Serviço que permite retificar os dados de uma contratação. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada. **Importante lembrar que na Retificação todas as informações terão que ser enviadas novamente, não apenas as que sofreram alteração.** **ATENÇÃO:** Fica impedida a retificação da contratação caso a mesma não possua documento/arquivo ativo vinculado a ela no PNC. Deve-se observar as regras de conformidade implementadas entre Instrumento Convocatório,

Modalidade e Amparo Legal e Instrumento Convocatório e Modo de Disputa descritas na seção 5 deste Manual. O PNCP não receberá novas contratações ou permitirá a retificação se os campos informados não estiverem em conformidade.

### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}	PUT	{           "tipoinstrumentoConvocatoriod": "1",           "modalidadeld": "1",           "modoDisputald": "1",           "numeroCompra": "1",           "numeroProcesso": "1/2021",           "situacaoComprald": "1",           "objetoCompra": "Objeto da contratação",           "informacaoComplementar": "",           "cnpjOrgaoSubRogado": "",           "codigoUnidadeSubRogada": "",           "srp": true,           "dataAberturaProposta": "2021-07-21T08:00:00",           "dataEncerramentoProposta": "2021-07-22T17:00:00",           "amparoLegalid": "1",           "linkSistemaOrigem": "url do sistema de origem para envio de proposta / lance",           "linkProcessoEletronico": "url para página do sistema de controle de processos eletrônicos com os dados do processo desta contratação",           "justificativaPresencial": "justificativa pela escolha da modalidade presencial",           "justificativa": "motivo/justificativa para a retificação da contratação"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json"</pre>		

### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	tipoinstrumentoConvocatoriod	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de instrumento convocatório
5	modalidadeld	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Modalidade

6	modoDisputaId	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Modo de disputa
7	numeroCompra	Texto (50)	Sim	Número da Contratação no sistema de origem sem o ano.
8	numeroProcesso	Texto (50)	Sim	Número do processo de contratação no sistema de origem
9	situacaoCompralId	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Situação da Contratação
10	objetoCompra	Texto (5120)	Sim	Objeto da contratação
11	informacaoComplementar	Texto (5120)	Não	Informações complementares; Se existir;
12	cnpjOrgaoSubRogado	CNPJ	Não	CNPJ do órgão subrogado.
13	codigoUnidadeSubRogada	String	Não	Código da unidade subrogada
14	srp	Boleano	Sim	Identifica se a compra trata-se de um SRP (Sistema de registro de preços) Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
16	dataAberturaProposta	Data e Hora	Obrigatório para Tipo de Instrumento Convocatório 1 ou 2. Tipo 3 será desprezado.	Informar a data e hora de início do recebimento das propostas (pelo horário de Brasília)
17	dataEncerramentoProposta	Data e Hora	Obrigatório para Tipo de Instrumento Convocatório 1 ou 2. Tipo 3 será desprezado.	Informar a data e hora de encerramento do recebimento das propostas (pelo horário de Brasília)
18	amparoLegalId	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Amparo Legal
19	linkSistemaOrigem	Texto (512)	Não	URL para página/portal do sistema de origem da contratação para recebimento de proposta/lance. Esta url será exibida no Portal PNCP no detalhamento da Contratação.
20	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a retificação dos atributos da contratação.

21	justificativaPresencial	Texto (5120)	Obrigatório para as modalidades de contratação presencial	Justificativa pela escolha da modalidade presencial.
22	linkProcessoEletronico	Texto (512)	Não	URL para página do sistema de controle de processos eletrônicos com os dados do processo desta contratação. Esta url será exibida no Portal PNCP no detalhamento da Contratação.

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.3. Retificar Parcialmente uma Contratação

Serviço que permite retificar parcialmente os dados de uma contratação. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada. **Na retificação parcial, podem se enviados apenas as informações que sofrerão alteração. Por exemplo, se desejar apenas atualizar a situação de uma contratação, deve informar apenas o atributo situacaoCompralId e ignorar todos os demais atributos.**

**ATENÇÃO:** Fica impedida a retificação da contratação caso a mesma não possua documento/arquivo ativo vinculado a ela no PNCP. Deve-se observar as regras de conformidade implementadas entre Instrumento Convocatório, Modalidade e Amparo Legal e Instrumento Convocatório e Modo de Disputa descritas na seção 5 deste Manual. O PNCP não receberá novas contratações ou permitirá a retificação se os campos informados não estiverem em conformidade.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload

/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}	PATCH	<pre>{   "tipoInstrumentoConvocatoriod": "1",   "modalidadeld": "1",   "modoDisputald": "1",   "numeroCompra": "1",   "numeroProcesso": "1/2021",   "situacaoComprald": "1",   "objetoCompra": "Objeto da contratação",   "informacaoComplementar": "",   "cnpjOrgaoSubRogado": "",   "codigoUnidadeSubRogada": "",   "srp": true,   "dataAberturaProposta": "2021-07-21T08:00:00",   "dataEncerramentoProposta": "2021-07-22T17:00:00",   "amparoLegalId": "1",   "linkSistemaOrigem": "url do sistema de origem para envio de proposta / lance",   "linkProcessoEletronico": "url para página do sistema de controle de processos eletrônicos com os dados do processo desta contratação",   "justificativaPresencial": "justificativa pela escolha da modalidade presencial",   "justificativa": "motivo/justificativa para a retificação da contratação" }</pre>
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X PATCH --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	tipoInstrumentoConvocatoriod	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Tipo de instrumento convocatório
5	modalidadeld	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Modalidade
6	modoDisputald	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Modo de disputa
7	numeroCompra	Texto (50)	Não	Número da Contratação no sistema de origem sem o ano

8	numeroProcesso	Texto (50)	Não	Número do processo de Contratação no sistema de origem
9	situacaoComprald	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Situação da Contratação
10	objetoCompra	Texto (5120)	Não	Objeto da contratação
11	informacaoComplementar	Texto (5120)	Não	Informações complementares; Se existir;
12	cnpjOrgaoSubRogado	CNPJ	Não	CNPJ do órgão subrogado.
13	codigoUnidadeSubRogada	String	Não	Código da unidade subrogada
14	srp	Boleano	Não	Identifica se a compra trata-se de um SRP (Sistema de registro de preços) Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
16	dataAberturaProposta	Data e Hora	Obrigatório para Tipo de Instrumento Convocatório 1 ou 2. Tipo 3 será desprezado.	Informar a data e hora de início do recebimento das propostas (pelo horário de Brasília)
17	dataEncerramentoProposta	Data e Hora	Obrigatório para Tipo de Instrumento Convocatório 1 ou 2. Tipo 3 será desprezado.	Informar a data e hora de encerramento do recebimento das propostas (pelo horário de Brasília)
18	amparoLegalId	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Amparo Legal
19	linkSistemaOrigem	Texto (512)	Não	URL para página/portal do sistema de origem da contratação para recebimento de proposta/lance. Esta url será exibida no Portal PNCP no detalhamento da Contratação.
20	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a retificação dos atributos da contratação.
21	justificativaPresencial	Texto (5120)	Obrigatório para as modalidades de contratação presencial	Justificativa pela escolha da modalidade presencial.

22	linkProcessoEletronico	Texto (512)	Não	URL para página do sistema de controle de processos eletrônicos com os dados do processo desta contratação. Esta url será exibida no Portal PNCP no detalhamento da Contratação.
----	------------------------	-------------	-----	--

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.4. Excluir Contratação

Serviço que permite excluir uma contratação. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.

**ATENÇÃO:** Não será possível excluir Contratação com Ata de Registro de Preços ou Contrato ativo.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}	DELETE	{           "justificativa": "motivo/justificativa para a exclusão da contratação"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)

2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Seqüencial da contratação no PNCP; Número seqüencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão da contratação.

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.5. Consultar uma Contratação

Serviço que permite consultar uma contratação.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1' -H "accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)

2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	numeroControlePNCP	String	Número de Controle PNCP da Contratação (id Contratação PNCP)
2	numeroCompra	Texto (50)	Número da Contratação no sistema de origem
3	anoCompra	Inteiro	Ano da Contratação
4	processo	Texto (50)	Número do processo de Contratação no sistema de origem
5	tipolInstrumentoConvocatorioId	Inteiro	Código do instrumento convocatório da Contratação
6	tipolInstrumentoConvocatorioNome	String	Nome do instrumento convocatório da Contratação
7	modalidadeld	Inteiro	Código da Modalidade referente à Contratação
8	modalidadeNome	String	Modalidade referente à Contratação
9	modoDisputaId	Inteiro	Código do modo de disputa referente à Contratação
10	modoDisputaNome	String	Modo de disputa referente à Contratação
11	situacaoCompralId	Inteiro	Código da situação da Contratação
12	situacaoCompraNome	Inteiro	Situação da Contratação
13	objetoCompra	Texto (5120)	Descrição do Objeto referente à Contratação
14	informacaoComplementar	Texto (5120)	Informação Complementar do objeto referente à Contratação
15	srp	Boleano	Identifica se a compra se trata de um SRP (Sistema de registro de preços)
16	<b>amparoLegal</b>		<b>Dados do amparo legal</b>
16.1	amparoLegalNome	Inteiro	Amparo legal da tabela de domínio Amparo legal

16.2	amparoLegalDescricao	Texto (100)	Descrição do Amparo legal da tabela de domínio Amparo legal
17	orcamentoSigilosoCodigo	Inteiro	Código se a Compra tem itens cujo orçamento é sigiloso. 1 - COMPRA_SEM_SIGILO, 2 - COMPRA_PARCIALMENTE_SIGILOSA ou 3 - COMPRA TOTALMENTE SIGILOSA
18	orcamentoSigilosoDescricao	String	Descrição se a Compra tem itens cujo orçamento é sigiloso. 1 - COMPRA_SEM_SIGILO, 2 - COMPRA_PARCIALMENTE_SIGILOSA ou 3 - COMPRA TOTALMENTE SIGILOSA
19	valorTotalEstimado	Decimal	Valor total estimado da Contratação. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001; Obs: Retornará valor zero (0) se atributo orcamentoSigiloso for true e o item não possuir resultado.
20	valorTotalHomologado	Decimal	Valor total homologado com base nos resultados incluídos. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
21	dataAberturaProposta	Data e Hora	Data de abertura do recebimento de propostas (horário de Brasília)
22	dataEncerramentoProposta	Data e Hora	Data de encerramento do recebimento de propostas (horário de Brasília)
23	dataPublicacaoPnlp	Data	Data da publicação da Contratação no PNCP
24	dataInclusao	Data	Data da inclusão do registro da Contratação no PNCP
25	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do registro da Contratação
26	sequencialCompra	Inteiro	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
27	<b>orgaoEntidade</b>		<b>Dados do Órgão/Entidade</b>
27.1	cnpj	String	CNPJ do Órgão referente à Contratação
27.2	razaosocial	String	Razão social do Órgão referente à Contratação
27.3	poderId	String	Código do poder a que pertence o Órgão. L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário
27.4	esferald	String	Código da esfera a que pertence o Órgão. F - Federal; E - Estadual; M - Municipal; D - Distrital
28	<b>unidadeOrgao</b>		<b>Dados da Unidade Administrativa</b>

28.1	codigoUnidade	String	Código da Unidade Administrativa pertencente ao Órgão
28.2	nomeUnidade	String	Nome da Unidade Administrativa pertencente ao Órgão
28.3	municipioId	Inteiro	Código IBGE do município
28.4	municipioNome	String	Nome do município
28.5	ufSigla	String	Sigla da unidade federativa do município
28.6	ufNome	String	Nome da unidade federativa do município
<b>29</b>	<b>orgaoSubRogado</b>		<b>Dados do Órgão/Entidade subrogado</b>
29.1	cnpj	String	CNPJ do Órgão referente à Contratação
29.2	razaosocial	String	Razão social do Órgão referente à Contratação
29.3	poderId	String	Código do poder a que pertence o Órgão. L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário
29.4	esferaId	String	Código da esfera a que pertence o Órgão. F - Federal; E - Estadual; M - Municipal; D - Distrital
<b>30</b>	<b>unidadeSubRogada</b>		<b>Dados da Unidade Administrativa do Órgão subrogado</b>
30.1	codigoUnidade	String	Código da Unidade Administrativa pertencente ao Órgão subrogado
30.2	nomeUnidade	String	Nome da Unidade Administrativa pertencente ao Órgão subrogado
30.3	municipioId	Inteiro	Código IBGE do município
30.4	municipioNome	String	Nome do município
30.5	ufSigla	String	Sigla da unidade federativa do município
30.6	ufNome	String	Nome da unidade federativa do município
31	usuarioNome	String	Nome do Usuário/Sistema que enviou a Contratação
32	linkSistemaOrigem	String	URL para página/portal do sistema de origem da contratação para recebimento de propostas.
33	justificativaPresencial	String	Justificativa pela escolha da modalidade presencial.
34	linkProcessoEletronico	String	URL para página do sistema de controle de processos eletrônicos com os dados do processo desta contratação.

35	dataAtualizacaoGlobal	Data	Data da última atualização global do registro da Contratação considerando seus dependentes (item da contratação, resultado da contratação, documento da contratação e imagem de item da contratação)
<b>36</b>	<b>fontesOrcamentarias</b>		<b>Lista de fontes orçamentárias da contratação</b>
36.1	codigo	Inteiro	Código da fonte orçamentária
36.2	nome	Texto	Nome da fonte orçamentária
36.3	descricao	Texto	Descrição da fonte orçamentária
36.4	dataInclusao	Data/Hora	Data/hora da inclusão da fonte orçamentária na contratação

### 6.3.6. Inserir Documento a uma Contratação

Serviço que permite inserir/anexar um documento/arquivo a uma Contratação. O sistema permite o upload de arquivos com as extensões listadas na seção: Tabelas de domínio - Extensões de arquivo aceitos pelas APIs de Documento.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequenciaI}/arquivos	POST	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/arquivos" -H "accept: */*" -H "Content-Type: multipart/form-data" -H "Titulo-Documento: Edital-2021-1" -H "Tipo-Documento-Id: 2" -F "arquivo=@Edital-2021-1.pdf;type=application/pdf"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação

3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	Titulo-Documento	Texto (255)	Sim	Título do documento
5	Tipo-Documento-Id	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de documento
6	arquivo	String Binária	Sim	String binária do arquivo

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	location	Texto (255)	Endereço http do recurso criado

### Exemplo de Retorno

```
Retorno:
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
location: https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/1000000000003/compras/2021/1/arquivos/1
nome-bucket: ?
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.7. Excluir Documento de uma Contratação

Serviço que permite remover documento pertencente a uma Contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/arquivos/{sequencialDocumento}	DELETE	{           "justificativa": "Motivo/justificativa para exclusão do documento da contratação"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/arquivos/1" -H "accept: /*" -H "Content-Type: application/pdf" -H Content-Disposition: filename="nome_arquivo"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialDocumento} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da Contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	sequencialDocumento	Inteiro	Sim	Sequencial do documento no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o documento foi inserido no PNCP;
5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão do documento da contratação.

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Delete	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro

500

Internal Server Error

Erro

### 6.3.8. Consultar Todos Documentos de uma Contratação

Serviço que permite consultar a lista de documentos pertencentes a uma contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/arquivos	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/arquivos" -H "Accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	<b>Documentos</b>	<b>Lista</b>	<b>Lista de documentos</b>
1.1	sequencialDocumento	Inteiro	Número sequencial atribuído ao arquivo
1.2	url	Texto	URL para download do arquivo
1.3	tipoDocumentoid	Inteiro	Código do tipo de documento conforme PNCP
1.4	tipoDocumentoNome	Texto	Nome do tipo de documento conforme PNCP

1.5	titulo	Texto	Título referente ao arquivo
1.6	dataPublicacaoPnkp	Data	Data de publicação do arquivo no portal PNCP

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.9. Baixar Documento de uma Contratação

Serviço que permite baixar um documento específico pertencente a uma contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/arquivos/{sequencialDocumento}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/arquivos/1" -H "Accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialDocumento} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;

4	sequencialDocumento	Inteiro	Sim	Sequencial do documento no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o documento foi inserido no PNCP;
---	---------------------	---------	-----	---

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	string	String	string do arquivo

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.10. Inserir Itens a uma Contratação

Serviço para inserir um ou vários itens a uma contratação. Os itens podem ser inseridos de duas formas: ao inserir uma contratação, pode já informar a lista de itens a ser inserida. Alternativamente pode usar o presente serviço para adicionar um ou vários itens a uma contratação existente.

**ATENÇÃO:** Fica impedida a inclusão de itens caso a contratação não possua documento/arquivo ativo vinculado a ela no PNCP.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload

/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens	POST	[ { "numerolitem": 1, "materialOuServiço": "M", "tipoBeneficioId": "4", "incentivoProdutivoBasico": false, "descricao": "Item exemplificativo", "quantidade": 100, "unidadeMedida": "Unidade", "orcamentoSigiloso": false, "valorUnitarioEstimado": 1.00, "valorTotal": 100.00, "criterioJulgamentoId": "1", "itemCategoriaId": 0, "patrimonio": "string", "codigoRegistroImobiliario": "string", "aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal": true, "aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional": true, "percentualMargemPreferenciaNormal": 10.00, "percentualMargemPreferenciaAdicional": 10.00, "codigoTipoMargemPreferencia": 1, "inConteudoNacional": true, "ncmNbsCodigo": "0901.11.10", "ncmNbsDescricao": "Café, chá, mate e especiarias > Em grão" "catalogoId": 1, "categoriaItemCatalogoId": 1, "catalogoCodigoItem": "618302", "informacaoComplementar": "Café; Apresentação: Torrado Moído" } ]
--	------	--

### Exemplo Requisição (cURL)

```
curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003/compras/2021/1/itens" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"
```

### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item na contratação (único e sequencial crescente)
5	materialOuServiço	Texto (1)	Sim	Domínio: M - Material; S - Serviço; Contratações na modalidade leilão informar M.

6	tipoBeneficiold	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de benefício. Contratações na modalidade leilão informar opção “Não se aplica”.
7	incentivoProdutivoBasico	Boleano	Sim	Incentivo fiscal PPB (Processo Produtivo Básico); true - Possui o incentivo; false - Não possui o incentivo; Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
8	descricao	Texto (2048)	Sim	Descrição para o produto ou serviço;
9	quantidade	Decimal	Sim	Quantidade do item. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
10	unidadeMedida	Texto (30)	Sim	Unidade de medida do item
11	valorUnitarioEstimado	Decimal	Sim	Valor unitário estimado/avaliado. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
12	valorTotal	Decimal	Sim	Valor total do item. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
13	criterioJulgamentold	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Critério de julgamento
14	orcamentoSigiloso	Boleano	Sim	Identifica se o orçamento é sigiloso; true - Sigiloso; false - Não sigiloso; Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
15	itemCategoriaId	Inteiro	Não	Categoria do item. Domínios 1 ou 2 aplicados à modalidade leilão. Outras modalidades de contratação utilizar o domínio 3. Domínio: 1 – Bens Imóveis; 2 – Bens Móveis; 3 - Não se aplica
16	patrimonio	Texto (255)	Não	Código de Patrimônio do Item de bens móveis quando existir.
17	codigoRegistroImobiliaro	Texto (255)	Não	Código de Registro Imobiliário. Obrigatório para contratação na modalidade leilão cuja categoria do item seja bens imóveis.
18	aplicabilidadeMargemPrefe nciaNormal	Boleano	Sim	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Normal para o item. (False/Não; True/Sim)

19	aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional	Booleano	Sim	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional para o item. (False/Não; True/Sim)
20	percentualMargemPreferenciaNormal	Decimal	Obrigatório quando indicador de aplicabilidade de Margem de Preferência Normal for "True/Sim".	Percentual de Margem de Preferência Normal. Maior ou igual a 0 (zero) e menor que 100. Ex: 10.0000; Se indicador de aplicabilidade de Margem de Preferência Normal for "false/Não" enviar NULO.
21	percentualMargemPreferenciaAdicional	Decimal	Obrigatório quando indicador de aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional for "True/Sim".	Percentual de Margem de Preferência Adicional. Maior ou igual a 0 (zero) e menor que 100. Ex: 10.0000; Se indicador de aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional for "false/Não" enviar NULO.
22	ncmNbsCodigo	Texto (15)	Não	Código NCM do material ou Código NBS do serviço com ou sem a formatação da máscara.
23	ncmNbsDescricao	Texto (2048)	Não	Descrição respectiva ao NCM para material ou NBS para serviço.
24	categoriaItemCatalogoId	Inteiro	Não	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
25	catalogoId	Inteiro	Não	Código do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
26	catalogoCodigoItem	Texto (20)	Não	Código do item conforme consta no Catálogo utilizado como referência.
27	informacaoComplementar	Texto (4096)	Não	Descrição complementar para o produto ou serviço
28	codigoTipoMargemPreferencia	Inteiro	Não	Código do tipo de margem de preferência. Domínio: 1 – Resolução CIIA-PAC; 2 – Resolução CICS;
29	inConteudoNacional	Booleano	Não	Indicador de Exigência de Conteúdo Nacional (False/Não; True/Sim)

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
["https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1"]
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.11. Retificar Item de uma Contratação

Serviço para retificar um item de uma contratação. Ou utilizado para alterar a situação do item conforme tabela de domínio de situação do item da contratação. **Importante lembrar que na Retificação todas as informações terão que ser enviadas novamente, não apenas as que sofreram alteração.**

**ATENÇÃO:** Fica impedida a retificação do item caso a contratação não possua documento/arquivo ativo vinculado a ela no PNCP.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload

/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{numerolitem}	PUT	{         "numerolitem": 2,         "materialOuServiço": "M",         "tipoBeneficioid": "4",         "incentivoProdutivoBasico": false,         "descricao": "Item exemplificativo 2",         "quantidade": 100,         "unidadeMedida": "Unidade",         "orcamentoSigiloso": false,         "valorUnitarioEstimado": 10.00,         "valorTotal": 1000.00,         "situacaoCompraItemid": "1",         "criterioJulgamentoId": "1",         "itemCategorialId": 0,         "patrimonio": "string",         "codigoRegistroMobiliario": "string",         "aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal": true,         "aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional": true,         "percentualMargemPreferenciaNormal": 10.0000,         "percentualMargemPreferenciaAdicional": 10.0000,         "codigoTipoMargemPreferencia": 1,         "inConteudoNacional": true,         "catalogoId": 1,         "categorialItemCatalogoId": 1,         "catalogoCodigoItem": "618302",         "informacaoComplementar": "Café; Apresentação: Torrado Moído",         "justificativa": "motivo/justificativa para a retificação dos atributos do item da contratação"       }
--	-----	---

#### Exemplo Requisição (cURL)

```
curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer access_token" "${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003/compras/2021/1/itens/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"
```

#### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numerolitem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item na contratação (único e sequencial crescente)
5	materialOuServiço	Texto (1)	Sim	Domínio: M - Material; S - Serviço; Contratações na modalidade leilão informar <u>M</u> .

6	tipoBeneficioid	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de benefício. Contratações na modalidade leilão informar opção “Não se aplica”.
7	incentivoProdutivoBasico	Boleano	Sim	Incentivo fiscal PPB (Processo Produtivo Básico); true - Possui o incentivo; false - Não possui o incentivo; Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
8	descricao	Texto (2048)	Sim	Descrição para o produto ou serviço;
9	quantidade	Decimal	Sim	Quantidade do item da contratação. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
10	unidadeMedida	Texto (30)	Sim	Unidade de medida do item
11	valorUnitarioEstimado	Decimal	Sim	Valor unitário estimado/avaliado. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
12	valorTotal	Decimal	Sim	Valor total do item. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
13	situacaocompraitemid	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Situação do item da Contratação
14	criterioJulgamentoid	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Critério de julgamento
15	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a retificação dos atributos do item da contratação.
16	orcamentoSigiloso	Boleano	Sim	Identifica se o orçamento é sigiloso; true - Sigiloso; false - Não sigiloso; Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
17	itemCategoriaId	Inteiro	Sim	Categoria do item. Domínios 1 ou 2 aplicados à modalidade leilão. Outras modalidades de contratação utilizar o domínio 3. Domínio: 1 – Bens Imóveis; 2 – Bens Móveis; 3 - Não se aplica
18	patrimonio	Texto (255)	Não	Código de Patrimônio do Item de bens móveis quando existir.
19	codigoRegistroImobiliario	Texto (255)	Não	Código de Registro Imobiliário. Obrigatório para contratação na modalidade leilão cuja categoria do item seja bens imóveis.

20	aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal	Booleano	Sim	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Normal para o item. (False/Não; True/Sim)
21	aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional	Booleano	Sim	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional para o item. (False/Não; True/Sim)
22	percentualMargemPreferenciaNormal	Decimal	Obrigatório quando indicador de aplicabilidade de Margem de Preferência Normal for "True/Sim".	Percentual de Margem de Preferência Normal. Maior ou igual a 0 (zero) e menor que 100. Ex: 10.0000; Se indicador de aplicabilidade de Margem de Preferência Normal for "false/Não" enviar NULO.
23	percentualMargemPreferenciaAdicional	Decimal	Obrigatório quando indicador de aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional for "True/Sim".	Percentual de Margem de Preferência Adicional. Maior ou igual a 0 (zero) e menor que 100. Ex: 10.0000; Se indicador de aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional for "false/Não" enviar NULO.
24	ncmNbsCodigo	Texto (15)	Não	Código NCM do material ou Código NBS do serviço com ou sem a formatação da máscara.
25	ncmNbsDescricao	Texto (2048)	Não	Descrição respectiva ao NCM para material ou NBS para serviço.
26	categoriaItemCatalogoId	Inteiro	Não	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
27	catalogoId	Inteiro	Não	Código do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
28	catalogoCodigoItem	Texto (20)	Não	Código do item conforme consta no Catálogo utilizado como referência.
29	informacaoComplementar	Texto (4096)	Não	Descrição complementar para o produto ou serviço
30	codigoTipoMargemPreferencia	Inteiro	Não	Código do tipo de margem de preferência. Domínio: 1 – Resolução CIIA-PAC; 2 – Resolução CICS;
31	inConteudoNacional	Booleano	Não	Indicador de Exigência de Conteúdo Nacional (False/Não; True/Sim)

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.12. Retificar parcialmente um Item de uma Contratação

Serviço para retificar parcialmente um item de uma contratação. Pode ser utilizado para alterar a situação do item conforme tabela de domínio de situação do item da contratação. **Na retificação parcial, deverão ser enviadas apenas as informações que sofrerão alteração. Por exemplo, se desejar apenas atualizar a situação de um item, você deve informar apenas o atributo situacaoCompraltemId e ignorar todos os demais atributos.**

**Atenção:** Fica impedida a retificação do item caso a contratação não possua documento/arquivo ativo vinculado a ela no PNCP.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{numeroItem}	PATCH	<pre>{   "materialOuServiço": "M",   "tipoBeneficioId": "1",   "incentivoProdutivoBasico": true,   "descricao": "string",   "quantidade": 0,   "unidadeMedida": "string",   "orcamentoSigiloso": false,   "valorUnitarioEstimado": 0,   "valorTotal": 0,   "situacaoCompraltemId": "1",   "criterioJulgamentoid": "1",   "itemCategorialId": 0,   "aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal": true,   "aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal": false,   "percentualMargemPreferenciaNormal": 10.0000,   "percentualMargemPreferenciaAdicional": null,   "codigoTipoMargemPreferencia": 1,   "inConteudoNacional": true,   "catalogoId": 1,   "categorialItemCatalogoId": 1,   "catalogoCodigoItem": "618302",   "informacaoComplementar": "Café; Apresentação: Torrado Moído",   "justificativa": "motivo/justificativa para a retificação dos atributos do item da contratação" }</pre>
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		

```
curl -k -X PATCH --header "Authorization: Bearer access_token" "${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"
```

## Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numerolitem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Seqüencial da contratação no PNCP; Número seqüencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item na contratação (único e seqüencial crescente)
5	materialOuServico	Texto (1)	Não	Domínio: M - Material; S - Serviço; Contratações na modalidade leilão informar <u>M</u> .
6	tipoBeneficioid	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Tipo de benefício. Contratações na modalidade leilão informar opção “Não se aplica”.
7	incentivoProdutivoBasico	Boleano	Não	Incentivo fiscal PPB (Processo Produtivo Básico); true - Possui o incentivo; false - Não possui o incentivo; Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
8	descricao	Texto (2048)	Não	Descrição para o produto ou serviço;
9	quantidade	Decimal	Não	Quantidade do item da contratação. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
10	unidadeMedida	Texto (30)	Não	Unidade de medida do item
11	valorUnitarioEstimado	Decimal	Não	Valor unitário estimado/avaliado. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
12	valorTotal	Decimal	Não	Valor total do item. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;

13	situacaoCompraltemId	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Situação do item da Contratação
14	criterioJulgamentold	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Critério de julgamento
15	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a retificação dos atributos do item da contratação.
16	orcamentoSigiloso	Boleano	Não	Identifica se o orçamento é sigiloso; true - Sigiloso; false - Não sigiloso; Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
17	itemCategoriald	Inteiro	Não	Categoria do item. Domínios 1 ou 2 aplicados à modalidade leilão. Outras modalidades de contratação utilizar o domínio 3. Domínio: 1 – Bens Imóveis; 2 – Bens Móveis; 3 - Não se aplica
18	patrimonio	Texto (255)	Não	Código de Patrimonio do Item de bens móveis quando existir.
19	codigoRegistroImobiliario	Texto (255)	Não	Código de Registro Imobiliário. Obrigatório para contratação na modalidade leilão cuja categoria do item seja bens imóveis.
20	aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal	Boleano	Não	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Normal para o item. (False/Não; True/Sim)
21	aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional	Boleano	Não	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional para o item. (False/Não; True/Sim)
22	percentualMargemPreferenciaNormal	Decimal	Não	Percentual de Margem de Preferência Normal. NULO ou Maior ou igual a 0 (zero) e menor que 100. Ex: 10.0000;
23	percentualMargemPreferenciaAdicional	Decimal	Não	Percentual de Margem de Preferência Adicional. NULO ou Maior ou igual a 0 (zero) e menor que 100. Ex: 10.0000;
24	ncmNbsCodigo	Texto (15)	Não	Código NCM do material ou Código NBS do serviço com ou sem a formatação da máscara.
25	ncmNbsDescricao	Texto (2048)	Não	Descrição respectiva ao NCM para material ou NBS para serviço.

26	categoriaItemCatalogoId	Inteiro	Não	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
27	catalogoId	Inteiro	Não	Código do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
28	catalogoCodigoItem	Texto (20)	Não	Código do item conforme consta no Catálogo utilizado como referência.
29	informacaoComplementar	Texto (4096)	Não	Descrição complementar para o produto ou serviço
30	codigoTipoMargemPreferencia	Inteiro	Não	Código do tipo de margem de preferência. Domínio: 1 – Resolução CIIA-PAC; 2 – Resolução CICS;
31	inConteudoNacional	Booleano	Não	Indicador de Exigência de Conteúdo Nacional (False/Não; True/Sim)

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.13. Consultar Itens de uma Contratação

Serviço para recuperar os itens de uma contratação.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens" -H "accept: */*"		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP
4	pagina	Inteiro	Utilizado para paginação dos itens. Número da página.
5	tamanhoPagina	Inteiro	Utilizado para paginação dos itens. Quantidade itens por página.

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	<b>Lista de Itens da Contratação</b>		<b>Lista de itens da contratação</b>
1.1	numerolItem	Inteiro	Número do item na contratação (único e sequencial crescente)
1.2	materialOuServico	Texto (1)	Domínio: M ou S
1.3	materialOuServicoNome	Texto	Domínio: M - Material; S - Serviço;
1.4	tipoBeneficioId	Inteiro	Código da tabela de domínio Tipo de benefício
1.5	tipoBeneficioNome	Texto	Nome do Tipo de benefício
1.6	incentivoProdutivoBasico	Boleano	Incentivo fiscal PPB (Processo Produtivo Básico); true - Possui o incentivo; false - Não possui o incentivo;
1.7	descricao	Texto (2048)	Descrição para o produto ou serviço;
1.8	quantidade	Decimal	Quantidade. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 1.0001;
1.9	unidadeMedida	Texto (30)	Unidade de medida

1.10	valorUnitarioEstimado	Decimal	Valor unitário estimado/avaliado. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001; Obs: Retornará valor zero (0) se atributo orcamentoSigiloso for true e o item não possuir resultado.
1.11	valorTotal	Decimal	Valor total. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001; Obs: Retornará valor zero (0) se atributo orcamentoSigiloso for true e o item não possuir resultado.
1.12	situacaoCompraltemid	Inteiro	Código da tabela de domínio Situação do item da Contratação
1.13	situacaoCompraltemNome	Texto	Nome da Situação do item da Contratação
1.14	criterioJulgamentoid	Inteiro	Código da tabela de domínio Critério de julgamento
1.15	criterioJulgamentoNome	Texto (30)	Nome do Critério de Julgamento
1.16	temResultado	Boleano	Indicador de existência de resultado do item
1.17	dataInclusao	Data	Data de inclusão do registro do item no PNCP
1.18	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do registro do item no PNCP
1.19	orcamentoSigiloso	Boleano	Identifica se o orçamento é sigiloso; true - Sigiloso; false - Não sigiloso;
1.20	itemCategoriaid	Inteiro	Código da categoria do item
1.21	itemCategoriaNome	Texto	Nome da categoria do item
1.22	patrimonio	Texto	Código de patrimonio de bens móveis quando existir
1.23	codigoRegistroImobiliario	Texto	Código de Registro Imobiliário de bens imóveis
1.24	aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal	Booleano	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Normal para o item. (False/Não; True/Sim)
1.25	aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional	Booleano	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional para o item. (False/Não; True/Sim)
1.26	percentualMargemPreferenciaNormal	Decimal	Percentual de Margem de Preferência Normal. Ex: 10.0000;
1.27	percentualMargemPreferenciaAdicional	Decimal	Percentual de Margem de Preferência Adicional. Ex: 10.0000;

1.28	ncmNbsCodigo	Texto	Código NCM do material ou Código NBS do serviço com ou sem a formatação da máscara.
1.29	ncmNbsDescricao	Texto	Descrição respectiva ao NCM para material ou NBS para serviço.
1.30	informacaoComplementar	Texto	Descrição complementar para o produto ou serviço
1.31	catalogoCodigoItem	Texto	Código do item conforme consta no Catálogo utilizado como referência.
1.32	catalogo		Dados referente ao Catálogo de referência utilizado
1.32.1	id	inteiro	Código de identificação do catálogo
1.32.2	nome	Texto	Nome do catálogo
1.32.3	descricao	Texto	Descrição do catálogo
1.32.4	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
1.32.5	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
1.32.6	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do catálogo. True-Ativo / False-Inativo
1.32.7	url	Texto	URL para o catálogo
1.33	categorialItemCatalogo		Dados referente a Categoria Item
1.33.1	id	inteiro	Código de identificação da categoria de item
1.33.2	nome	Texto	Nome da categoria de item
1.33.3	descricao	Texto	Descrição da categoria de item
1.33.4	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
1.33.5	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
1.33.6	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da categoria de item. True-Ativo / False-Inativo
1.34	tipoMargemPreferencia		Dados referente ao Tipo de Margem de Preferência
1.34.1	codigo	Inteiro	Código do tipo de margem de preferência
1.34.2	Nome	Texto	Nome do tipo de margem de preferência
1.35	exigenciaConteudoNacion al	Booleano	Indicador de Exigência de Conteúdo Nacional (False/Não; True/Sim)

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo

200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.14. Consultar Item de uma Contratação

Serviço para consultar um item específico de uma contratação.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{numerolitem}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1" -H "accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item na contratação

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição

			Número do item na contratação (único e sequencial crescente)
1	numerolitem	Inteiro	
2	materialOuServiço	Texto (1)	Domínio: M ou S
3	materialOuServiçoNome	Texto	Domínio: M - Material; S - Serviço;
4	tipoBeneficioId	Inteiro	Código da tabela de domínio Tipo de benefício
5	tipoBeneficioNome	Texto	Nome do Tipo de benefício
6	incentivoProdutivoBasico	Boleano	Incentivo fiscal PPB (Processo Produtivo Básico); true - Possui o incentivo; false - Não possui o incentivo;
7	descricao	Texto (2048)	Descrição para o produto ou serviço;
8	quantidade	Decimal	Quantidade do item. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 1.0001;
9	unidadeMedida	Texto (30)	Unidade de medida
10	valorUnitarioEstimado	Decimal	Valor unitário estimado/avaliado. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001; Obs: Retornará valor zero (0) se atributo orcamentoSigiloso for true e o item não possuir resultado.
11	valorTotal	Decimal	Valor total. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001; Obs: Retornará valor zero (0) se atributo orcamentoSigiloso for true e o item não possuir resultado.
12	situacaoCompraltemid	Inteiro	Código da tabela de domínio Situação do item da Contratação
13	situacaoCompraltemNome	Texto	Nome da Situação do item da Contratação
14	criterioJulgamentoid	Inteiro	Código da tabela de domínio Critério de julgamento
15	criterioJulgamentoNome	Texto (30)	Nome do Critério de Julgamento
16	temResultado	Boleano	Indicador de existência de resultado do item
17	dataInclusao	Data	Data de inclusão do registro do item no PNCP
18	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do registro do item no PNCP
19	orcamentoSigiloso	Boleano	Identifica se o orçamento é sigiloso; true - Sigiloso; false - Não sigiloso;

20	itemCategoriaId	Inteiro	Código da categoria do item
21	itemCategoriaNome	Texto	Nome da categoria do item
22	patrimonio	Texto	Código de patrimônio de bens móveis quando existir
23	codigoRegistroImobiliario	Texto	Código de Registro Imobiliário de bens imóveis
24	aplicabilidadeMargemPreferenciaNormal	Booleano	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Normal para o item. (False/Não; True/Sim)
25	aplicabilidadeMargemPreferenciaAdicional	Booleano	Indicador da aplicabilidade de Margem de Preferência Adicional para o item. (False/Não; True/Sim)
26	percentualMargemPreferenciaNormal	Decimal	Percentual de Margem de Preferência Normal. Ex: 10.0000;
27	percentualMargemPreferenciaAdicional	Decimal	Percentual de Margem de Preferência Adicional. Ex: 10.0000;
28	ncmNbsCodigo	Texto	Código NCM do material ou Código NBS do serviço com ou sem a formatação da máscara.
29	ncmNbsDescricao	Texto	Descrição respectiva ao NCM para material ou NBS para serviço.
30	informacaoComplementar	Texto	Descrição complementar para o produto ou serviço
31	catalogoCodigoItem	Texto	Código do item conforme consta no Catálogo utilizado como referência.
32	catalogo		Dados referente ao Catálogo de referência utilizado
32.1	id	Inteiro	Código de identificação do catálogo
32.2	nome	Texto	Nome do catálogo
32.3	descricao	Texto	Descrição do catálogo
32.4	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
32.5	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
32.6	statusAtivo	Booleano	Indicador de status do catálogo. True-Ativo / False-Inativo
32.7	url	Texto	URL para o catálogo
33	categoriaItemCatalogo		Dados referente a Categoria Item
33.1	id	Inteiro	Código de identificação da categoria de item
33.2	nome	Texto	Nome da categoria de item
33.3	descricao	Texto	Descrição da categoria de item

33.4	dataInclusao	Data/Hora	Data e hora da inclusão do registro
33.5	dataAtualizacao	Data/Hora	Data e hora da última atualização do registro
33.6	statusAtivo	Booleano	Indicador de status da categoria de item. True-Ativo / False-Inativo
34	tipoMargemPreferencia		Dados referente ao Tipo de Margem de Preferência
34.1	codigo	Inteiro	Código do tipo de margem de preferência
34.2	nome	Texto	Nome do tipo de margem de preferência
35	exigenciaConteudoNacional	Booleano	Indicador de Exigência de Conteúdo Nacional (False/Não; True/Sim)

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.15. Inserir Resultado do Item de uma Contratação

Serviço para inserir o resultado do item de uma contratação. O resultado possui as informações do fornecedor/arrematador vencedor e valores dos itens.

#### ATENÇÃO:

Fica impedida a inclusão do resultado, caso a contratação não possua documento/arquivo ativo vinculado a ela no PNC.

Ao receber requisição para inclusão de resultado do item da Contratação, o PNC verifica se entre os resultados, com situação "Informado", existe algum outro registro com valor idêntico à combinação dos parâmetros recebidos: "tipoPessoalId", "niFornecedor" e "ordemClassificacaoSrp". Se houver qualquer registro, a requisição para inclusão do resultado do item da Contratação será recusada. Neste caso, o requisitante será alertado.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
----------	-------------	--------------------

/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{numeroItem}/resultados	POST	<pre>{   "quantidadeHomologada": 1,   "valorUnitarioHomologado": 100.00,   "valorTotalHomologado": 100.00,   "percentualDesconto": 0,   "tipoPessoalId": "PJ",   "niFornecedor": "100000000000010",   "nomeRazaoSocialFornecedor": "Nome ou razão social do fornecedor/arrematante",   "porteFornecedorId": 3,   "naturezaJuridical": "2062",   "codigoPais": "BRA",   "indicadorSubcontratacao": false,   "ordemClassificacaoSrp": 1,   "dataResultado": "2021-07-26",   "aplicacaoMargemPreferencia": true,   "amparoLegalMargemPreferencialId": 143,   "paisOrigemProdutoServicoId": "BRA",   "aplicacaoBeneficioMeEpp": true,   "aplicacaoCriterioDesempate": true,   "amparoLegalCriterioDesempateId": 146,   "simboloMoedaEstrangeira": "USD",   "dataCotacaoMoedaEstrangeira": "2024-07-10T21:17:02",   "timezoneCotacaoMoedaEstrangeira": "UTC-0400",   "valorNominalMoedaEstrangeira": 0.240 }</pre>
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1/resultados" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numeroItem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	numeroItem	Inteiro	Sim	Número do item na contratação
5	quantidadeHomologada	Decimal	Sim	Quantidade do item homologada. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 1.0000;
6	valorUnitarioHomologado	Decimal	Sim	Valor unitário do item homologado. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;

7	valorTotalHomologado	Decimal	Sim	Valor total do item homologado. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 1000.0000;
8	percentualDesconto	Decimal	Não	Percentual de desconto aplicado quando o critério de julgamento for Maior Desconto. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 10.0000;
9	tipoPessoald	Texto (2)	Sim	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
10	niFornecedor	Texto (30)	Sim	Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
11	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (100)	Sim	Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
12	porteFornecedorId	Inteiro	Sim	Porte do fornecedor: 1 - ME; 2 - EPP; 3 - Demais; 4 - Não se aplica; 5 - Não Informado;
13	naturezaJuridicald	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Natureza jurídica
14	codigoPais	Texto (3)	Sim	Código ISO para o país do fornecedor que deve ser informado no padrão ISO Alpha-3. Ex: BRA - para fornecedores/arrematantes do Brasil.
15	indicadorSubcontratacao	Booleano	Sim	Indicador de sub-contratação do item; false - Não haverá subcontratação; true - Haverá subcontratação de fornecedor; Contratações na modalidade leilão informar <u>false</u> .
16	ordemClassificacaoSrp	Inteiro	Não	Ordem de classificação do fornecedor/arrematante na contratação
17	dataResultado	Data	Sim	Data do resultado da homologação do item
18	aplicacaoMargemPreferencia	Booleano	Sim	Indicador da aplicação da Margem de Preferência para o item. (False/Não; True/Sim)

				Opcional. Porém obrigatório quando indicador de aplicação da margem de preferência for “True/Sim”. Código da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.
19	amparoLegalMargemPrefere nciald	Inteiro		Opcional. Porém obrigatório quando indicador de aplicação da margem de Símbolo do País de origem do produto ou preferência for serviço que deve ser informado no padrão “True/Sim”. ISO Alpha-3. Ex: BRA, ARG etc.
20	paisOrigemProdutold	Texto(3)		Indicador da aplicação do benefício ME/EPP para o item. (False/Não; True/Sim)
21	aplicacaoBeneficioMeEpp	Booleano	Sim	Indicador da aplicação de critério de desempate conforme Art. 60 para o item. (False/Não; True/Sim)
22	aplicacaoCriterioDesempate	Booleano	Sim	Opcional. Porém obrigatório quando indicador de aplicação de critério de Código da fundamentação legal da desempate for aplicação de critério de desempate “True/Sim”. conforme o Art. 60.
23	amparoLegalCriterioDesempa teld	Inteiro		Símbolo da moeda que deve ser informado no padrão ISO Alpha-3. Ex: USD, EUR, GBP etc.
24	simboloMoedaEstrangeir	Texto(3)	Não	Data/Hora da cotação da moeda estrangeira no formato timestampwithout zone.
25	dataCotacaoMoedaEstrangeir a	Data	Não	

				Time Zone no momento da cotação da moeda estrangeira. Offset no formato ' <b>UTC±[hh][mm]</b> ' ou somente ' <b>UTC±[hh]</b> ', onde:
				<ul style="list-style-type: none"> <li>• '<b>hh</b>' representa as horas de diferença em relação ao UTC;</li> <li>• '<b>mm</b>' representa os minutos de diferença em relação ao UTC;</li> <li>• '<b>+</b>' indica que o fuso horário está adiantado em relação ao UTC;</li> <li>• '<b>-</b>' indica que o fuso horário está atrasado em relação ao UTC.</li> </ul>
26	timezoneCotacaoMoedaEstrangeira	Texto(8)	Não	<p>Exemplos de Offsets:</p> <p>'<b>UTC+0000</b>' é o próprio horário UTC (também conhecido como GMT).</p> <p>'<b>UTC+0100</b>' é uma hora adiantada em relação ao UTC (horário da Europa Central durante o horário padrão).</p> <p>'<b>UTC-0500</b>' é cinco horas atrasado em relação ao UTC (horário da Costa Leste dos Estados Unidos durante o horário padrão).</p> <p>'<b>UTC+0930</b>' é nove horas e trinta minutos adiantado em relação ao UTC (horário de Adelaide, Austrália).</p>
27	valorNominalMoedaEstrangeira	Decimal	Não	Valor nominal da moeda nacional (BRL) em relação uma unidade da moeda estrangeira no momento da cotação. Ex: 1 USD = 5,450 BRL, então enviar 5.450

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	location	Texto (255)	Endereço http do recurso criado

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: ?
location: https://treina.pnkp.gov.br/api/pnkp/v1/orgaos/1000000000003/compras/2021/1/itens/1/resultados/1
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: ?; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.16. Retificar Resultado do Item de uma Contratação

Serviço para retificar um resultado do item de uma contratação, ou para alterar a situação de um resultado do item conforme tabela de domínio de situação do Resultado do item de uma contratação. **Importante lembrar que na Retificação todas as informações terão que ser enviadas novamente, não apenas as que sofreram alteração.**

#### ATENÇÃO:

Fica impedida a retificação do resultado, caso a contratação não possua documento/arquivo ativo vinculado a ela no PNCP.

Ao receber requisição para inclusão de resultado do item da Contratação, o PNCP verifica se entre os resultados, com situação "Informado", existe algum outro registro com valor idêntico à combinação dos parâmetros recebidos: "tipoPessoald", "niFornecedor" e "ordemClassificacaoSrp". Se houver qualquer registro, a requisição para inclusão do resultado do item da Contratação será recusada. Neste caso, o requisitante será alertado.

## Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{numeroItem}/resultados/{sequencialResultado}	PUT	{         "quantidadeHomologada": 1,         "valorUnitarioHomologado": 100.00,         "valorTotalHomologado": 100.00,         "percentualDesconto": 0,         "tipoPessoal": "PJ",         "niFornecedor": "10000000000010",         "nomeRazaoSocialFornecedor": "Fornecedor/arrematante para exemplo",         "porteFornecedorId": 3,         "naturezaJuridical": "2062",         "codigoPais": "BRA",         "indicadorSubcontratacao": false,         "ordemClassificacaoSrp": 1,         "dataResultado": "2021-07-26",         "dataCancelamento": "",         "motivoCancelamento": "",         "situacaoCompralItemResultadoid": 1,         "aplicacaoMargemPreferencia": true,         "amparoLegalMargemPreferencial": 143,         "paisOrigemProdutoServicoid": "BRA",         "aplicacaoBeneficioMeEpp": true,         "aplicacaoCriterioDesempate": true,         "amparoLegalCriterioDesempateId": 146,         "simboloMoedaEstrangeira": "USD",         "dataCotacaoMoedaEstrangeira": "2024-07-10T21:17:02",         "timezoneCotacaoMoedaEstrangeira": "UTC-0400",         "valorNominalMoedaEstrangeira": 0.240,         "justificativa": "motivo/justificativa para a retificação dos atributos do resultado do item da contratação"       }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003/compras/2021/1/itens/1/resultados" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial}, {numeroItem} e {sequencialResultado} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP

4	numerolItem	Inteiro	Sim	Número do item na contratação (único e sequencial crescente)
5	sequentialResultado	Inteiro	Sim	Sequencial do resultado do item da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o resultado do item foi inserido no PNCP
6	quantidadeHomologada	Decimal	Sim	Quantidade do item homologada
7	valorUnitarioHomologado	Decimal	Sim	Valor unitário do item homologado. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
	valorTotalHomologado	Decimal	Sim	Valor total do item homologado. Maior ou igual a 0 (zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 1000.0000;
8	percentualDesconto	Decimal	Não	Percentual de desconto aplicado quando o critério de julgamento for Maior Desconto. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 10.0000;
9	tipoPessoalId	Texto (2)	Sim	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
10	niFornecedor	Texto (30)	Sim	Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
11	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (100)	Sim	Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
12	porteFornecedorId	Inteiro	Sim	Porte do fornecedor: 1 - ME; 2 - EPP; 3 - Demais; 4 - Não se aplica; 5 - Não Informado;
13	naturezaJuridicalId	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Natureza jurídica
14	codigoPais	Texto (3)	Sim	Código ISO para o país do fornecedor; Ex: BRA - para fornecedores do Brasil;
15	indicadorSubcontratacao	Booleano	Sim	Indicador de sub-contratação do item; false - Não haverá subcontratação; true - Haverá subcontratação de fornecedor; Contratações na modalidade leilão informar false.
16	ordemClassificacaoSrp	Inteiro	Não	Ordem de classificação do fornecedor/arrematante na contratação
17	dataResultado	Data	Sim	Data do resultado da homologação do item

18	dataCancelamento	Data e Hora	Não	Data de cancelamento do resultado item
19	motivoCancelamento	Texto (200)	Não	Observação com o motivo do cancelamento do resultado item
20	situacaoCompraltemResultado old	Inteiro	Sim	Código conforme tabela Situação do Resultado do Item
21	aplicacaoMargemPreferencia	Booleano	Sim	Indicador da aplicação da Margem de Preferência para o item. (False/Não; True/Sim)
22	amparoLegalMargemPreferencia ciald	Inteiro		Opcional. Porém obrigatório quando indicador de aplicação da margem de preferência for “True/Sim”. Código da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.
23	paisOrigemProdutoold	Texto(3)		Opcional. Porém obrigatório quando indicador de aplicação da margem de Símbolo do País de origem do produto ou preferência for serviço que deve ser informado no padrão “True/Sim”. ISO Alpha-3. Ex: BRA, ARG etc.
24	aplicacaoBeneficioMeEpp	Booleano	Sim	Indicador da aplicação do benefício ME/EPP para o item. (False/Não; True/Sim)
25	aplicacaoCriterioDesempate	Booleano	Sim	Indicador da aplicação de critério de desempate conforme Art. 60 para o item. (False/Não; True/Sim)
26	amparoLegalCriterioDesempate teld	Inteiro		Opcional. Porém obrigatório quando indicador de aplicação de critério de Código da fundamentação legal da desempate for aplicação de critério de desempate “True/Sim”. conforme o Art. 60.

27	simboloMoedaEstrangeira	Texto(3)	Não	Símbolo da moeda que deve ser informado no padrão ISO Alpha-3. Ex: USD, EUR, GBP etc.
28	dataCotacaoMoedaEstrangeira	Data	Não	Data/Hora da cotação da moeda estrangeira no formato timestampwithoutzone.
29	timezoneCotacaoMoedaEstrangeira	Texto(8)	Não	<p>Time Zone no momento da cotação da moeda estrangeira. Offset no formato '<b>UTC±[hh][mm]</b>' ou somente '<b>UTC±[hh]</b>', onde:</p> <p>'<b>hh</b>' representa as horas de diferença em relação ao UTC;</p> <p>'<b>mm</b>' representa os minutos de diferença em relação ao UTC;</p> <p>'<b>+</b>' indica que o fuso horário está adiantado em relação ao UTC;</p> <p>'<b>-</b>' indica que o fuso horário está atrasado em relação ao UTC.</p> <p>Exemplos de Offsets:</p> <p>'<b>UTC+0000</b>' é o próprio horário UTC (também conhecido como GMT).</p> <p>'<b>UTC+0100</b>' é uma hora adiantada em relação ao UTC (horário da Europa Central durante o horário padrão).</p> <p>'<b>UTC-0500</b>' é cinco horas atrasado em relação ao UTC (horário da Costa Leste dos Estados Unidos durante o horário padrão).</p> <p>'<b>UTC+0930</b>' é nove horas e trinta minutos adiantado em relação ao UTC (horário de Adelaide, Austrália).</p>
30	valorNominalMoedaEstrangeira	Decimal	Não	Valor nominal da moeda nacional (BRL) em relação uma unidade da moeda estrangeira no momento da cotação. Ex: 1 USD = 5,450 BRL, então enviar 5.450
31	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a retificação dos atributos do resultado de um item da contratação.

\*\* Para cancelamento do Resultado informar situação do resultado igual a 2, data e motivo do cancelamento junto com os outros dados do resultado.

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo

200	Up Date	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.17. Consultar Resultados de Item de uma Contratação

Serviço para recuperar os resultados cadastrados para um item de uma contratação.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencia l}/itens/{numerolitem}/resultados	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1/resultados" -H "accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numerolitem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item na contratação (único e sequencial crescente)

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição

1 Lista de Resultados		Resultados de um Item da Contratação	
1.1	numerolitem	Inteiro	Número do item na contratação (único e sequencial crescente) a que está relacionado o Resultado
1.2	sequentialResultado	Inteiro	Seqüencial do resultado do item da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o resultado do item foi inserido no PNCP
1.3	quantidadeHomologada	Decimal	Quantidade do item homologada. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 1.0001;
1.4	valorUnitarioHomologado	Decimal	Valor unitário do item homologado. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
1.5	percentualDesconto	Decimal	Percentual de desconto aplicado quando o critério de julgamento for Maior Desconto. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 10.0000;
1.6	tipoPessoa	Texto (2)	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
1.7	niFornecedor	Texto (30)	Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
1.8	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (100)	Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
1.9	porteFornecedorId	Inteiro	Porte do fornecedor: 1 - ME; 2 - EPP; 3 - Demais; 4 - Não se aplica; 5 - Não Informado;
1.10	porteFornecedorNome	Texto (30)	Texto porte do fornecedor
1.11	naturezaJuridicald	Inteiro	Código da Natureza Jurídica do fornecedor
1.12	naturezaJuridicaNome	Texto (100)	Natureza Jurídica do fornecedor
1.13	codigoPais	Texto (3)	Código ISO para o país do fornecedor/arrematante; Ex: BRA - para fornecedores do Brasil;
1.14	indicadorSubcontratacao	Booleano	Indicador de sub-contratação do item; false - Não haverá subcontratação; true - Haverá subcontratação de fornecedor;
1.15	ordemClassificacaoSrp	Inteiro	Ordem de classificação do fornecedor/arrematante na contratação
1.16	dataResultado	Data	Data do resultado da homologação do item
1.17	dataCancelamento	Data e Hora	Data de cancelamento do resultado item
1.18	motivoCancelamento	Texto (200)	Observação com o motivo do cancelamento do resultado item

	situacaoCompralItemResultad		
1.19	old	Inteiro	Código conforme tabela Situação do Resultado do Item
1.20	situacaoCompralItemResultad oNome	Texto (30)	Texto situação conforme tabela Situação do Resultado do Item
1.21	dataInclusao	Data e Hora	Data da inclusão do registro do resultado do item no PNCP
1.22	dataAtualizacao	Data e Hora	Data da última atualização do registro do resultado do item no PNCP
1.23	numeroControlePNCPCompra	Texto (30)	Número de Controle PNCP da contratação
1.24	aplicacaoMargemPreferencia	Booleano	Indicador da aplicação da Margem de Preferência para o item. (False/Não; True/Sim)
1.25	<b>amparoLegalMargemPrefere ncia</b>		<b>Dados da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.</b>
1.25.			
1	id	Inteiro	Código da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.
1.25.			
2	nome	Texto	Nome da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.
1.25.			
3	descricao	Texto	Descrição da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.
1.25.			
4	statusAtivo	Booleano	Status da fundamentação legal no PNCP. (False/Inativo; True/Ativo)
1.26	<b>paisOrigemProdutoServico</b>		<b>Dados do País de origem do produto ou serviço</b>
1.26.			
1	id	Texto	Símbolo do País de origem do produto ou serviço no padrão ISO Alpha-3. Ex: BRA, ARG etc.
1.26.			
2	nome	Texto	Nome do País de origem do produto ou serviço.
1.27	aplicacaoBeneficioMeEpp	Booleano	Indicador da aplicação do benefício ME/EPP para o item. (False/Não; True/Sim)
1.28	aplicacaoCriterioDesempate	Booleano	Indicador da aplicação de critério de desempate conforme Art. 60 para o item. (False/Não; True/Sim)
1.29	<b>amparoLegalCriterioDesemp ate</b>		<b>Dados da fundamentação legal da aplicação de critério de desempate conforme o Art. 60.</b>
1.29.			
1	id	Inteiro	Código da fundamentação legal da aplicação de critério de desempate
1.29.			
2	nome	Texto	Nome da fundamentação legal da aplicação de critério de desempate

1.29.			Descrição da fundamentação legal da aplicação de critério de desempate
3	descricao	Texto	
1.29.			Status da fundamentação legal no PNCP. (False/Inativo; True/Ativo)
4	statusAtivo	Booleano	
1.30	dataCotacaoMoedaEstrangeir		Data/Hora da cotação da moeda estrangeira no formato timestampwithout zone.
a		Data	
1.31	timezoneCotacaoMoedaEstra		Time Zone no momento da cotação da moeda estrangeira.
ngeira		Texto	Offset no formato 'UTC±[hh][mm]' ou somente 'UTC±[hh]'.
1.32	valorNominalMoedaEstrangei		Valor nominal da moeda nacional (BRL) em relação uma
ra		Decimal	unidade da moeda estrangeira no momento da cotação.
1.33	moedaEstrangeira		Dados da moeda estrangeira
1.33.			
1	id	Inteiro	Código da moeda estrangeira.
1.33.			
2	simbolo	Texto	Símbolo da moeda estrangeira no padrão ISO Alpha-3. Ex: USD, EUR, GBP etc.
1.33.			
3	nome	Texto	Nome da moeda estrangeira.

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.18. Consultar um Resultado específico de Item de uma Contratação

Serviço para consultar os dados de um resultado específico de um item da contratação.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{númerolItem}/resultados/{sequencialResultado}	GET	Não se aplica

**Exemplo Requisição (cURL)**

```
curl -k -X GET "${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1/resultados/1" -H "accept: */*"
```

**Dados de entrada**

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial}, {numerolitem} e {sequencialResultado} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item na contratação (único e sequencial crescente)
5	sequencialResultado	Inteiro	Sim	Sequencial do resultado no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o resultado do item foi inserido no PNCP

**Dados de retorno**

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	numerolitem	Inteiro	Número do item na contratação (único e sequencial crescente) a que está relacionado o Resultado
2	sequencialResultado	Inteiro	Sequencial do resultado do item da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o resultado do item foi inserido no PNCP
3	quantidadeHomologada	Decimal	Quantidade do item homologada. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 1.0001;
4	valorUnitarioHomologado	Decimal	Valor unitário do item homologado. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
5	percentualDesconto	Decimal	Percentual de desconto aplicado quando o critério de julgamento for Maior Desconto. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 10.0000;

6	tipoPessoa	Texto (2)	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
7	niFornecedor	Texto (30)	Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
8	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (100)	Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
9	porteFornecedorId	Inteiro	Porte do fornecedor: 1 - ME; 2 - EPP; 3 - Demais; 4 - Não se aplica; 5 - Não Informado;
10	porteFornecedorNome	Texto(30)	Texto porte do fornecedor
11	naturezaJuridicald	Inteiro	Código da Natureza Jurídica do fornecedor
12	naturezaJuridicaNome	Texto (100)	Natureza Jurídica do fornecedor
13	codigoPais	Texto (3)	Código ISO para o país do fornecedor/arrematante; Ex: BRA - para fornecedores do Brasil;
14	indicadorSubcontratacao	Booleano	Indicador de sub-contratação do item; false - Não haverá subcontratação; true - Haverá subcontratação de fornecedor;
15	ordemClassificacaoSrp	Inteiro	Ordem de classificação do fornecedor/arrematante na contratação
16	dataResultado	Data	Data do resultado da homologação do item
17	dataCancelamento	Data e Hora	Data de cancelamento do resultado item
18	motivoCancelamento	Texto (200)	Observação com o motivo do cancelamento do resultado item
19	situacaoCompraltemResultadold	Inteiro	Código conforme tabela Situação do Resultado do Item
20	situacaoCompraltemResultadonoNome	Texto(30)	Texto situação conforme tabela Situação do Resultado do Item
21	dataInclusao	Data e Hora	Data da inclusão do registro do resultado do item no PNCP
22	dataAtualizacao	Data e Hora	Data da última atualização do registro do resultado do item no PNCP
23	numeroControlePNCPCompra	Texto(30)	Número de Controle PNCP da Contratação
24	aplicacaoMargemPreferencia	Booleano	Indicador da aplicação da Margem de Preferência para o item. (False/Não; True/Sim)
25	amparoLegalMargemPreferencia		<b>Dados da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.</b>

25.1	id	Inteiro	Código da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.
25.2	nome	Texto	Nome da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.
25.3	descricao	Texto	Descrição da fundamentação legal da aplicação da margem de preferência.
25.4	statusAtivo	Booleano	Status da fundamentação legal no PNCP. (False/Inativo; True/Ativo)
26	<b>paisOrigemProdutoServico</b>		<b>Dados do País de origem do produto ou serviço</b>
26.1	id	Texto	Símbolo do País de origem do produto ou serviço no padrão ISO Alpha-3. Ex: BRA, ARG etc.
26.2	nome	Texto	Nome do País de origem do produto ou serviço.
27	aplicacaoBeneficioMeEpp	Booleano	Indicador da aplicação do benefício ME/EPP para o item. (False/Não; True/Sim)
28	aplicacaoCriterioDesempate	Booleano	Indicador da aplicação de critério de desempate conforme Art. 60 para o item. (False/Não; True/Sim)
29	<b>amparoLegalCriterioDesempate</b>		<b>Dados da fundamentação legal da aplicação de critério de desempate conforme o Art. 60.</b>
29.1	id	Inteiro	Código da fundamentação legal da aplicação de critério de desempate
29.2	nome	Texto	Nome da fundamentação legal da aplicação de critério de desempate
29.3	descricao	Texto	Descrição da fundamentação legal da aplicação de critério de desempate
29.4	statusAtivo	Booleano	Status da fundamentação legal no PNCP. (False/Inativo; True/Ativo)
30	dataCotacaoMoedaEstrangeira	Data	Data/Hora da cotação da moeda estrangeira no formato timestampwithout zone.
31	timezoneCotacaoMoedaEstrangeira	Texto	Time Zone no momento da cotação da moeda estrangeira. Offset no formato ' <b>UTC±[hh][mm]</b> ' ou somente ' <b>UTC±[hh]</b> '.
32	valorNominalMoedaEstrangeira	Decimal	Valor nominal da moeda nacional (BRL) em relação uma unidade da moeda estrangeira no momento da cotação.
33	<b>moedaEstrangeira</b>		<b>Dados da moeda estrangeira</b>
33.1	id	Inteiro	Código da moeda estrangeira.
33.2	simbolo	Texto	Símbolo da moeda estrangeira no padrão ISO Alpha-3. Ex: USD, EUR, GBP etc.

33.3 nome	Texto	Nome da moeda estrangeira.
-----------	-------	----------------------------

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.19. Consultar Histórico da Contratação

Serviço que permite consultar todos os eventos de uma contratação específica, dos Itens, dos Resultados e de seus documentos/arquivos.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/historico	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/historico" -H "accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP
4	pagina	Inteiro	Utilizado para paginação dos itens. Número da página.

5	tamanhoPagina	Inteiro	Utilizado para paginação dos itens. Quantidade itens por página.
---	---------------	---------	--

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
<b>1</b> <b>Lista de Eventos</b>			
1.1	compraOrgaoCnpj	String	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
1.2	compraAno	Inteiro	Ano da contratação
1.3	compraSequencial	Inteiro	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
1.4	logManutencaoDataInclusao	Data/Hora	Data e hora da operação de inclusão, retificação ou exclusão do recurso.
1.5	tipoLogManutencao	Inteiro	Código do tipo de operação efetuada.
1.6	tipoLogManutencaoNome	String	Nome da operação efetuada. Domínio: 0 - Inclusão; 1 - Retificação; 2 - Exclusão;
1.7	categoriaLogManutencao	Inteiro	Código do tipo de recurso que sofreu a operação.
1.8	categoriaLogManutencaoNome	String	Nome do recurso que sofreu a operação. Domínio: 1 - Contratação; 2 - Ata; 3 - Contrato; 4 - Item de Contratação; 5 - Resultado de Item de Contratação; 6 - Documento de Contratação; 7 - Documento de Ata; 8 - Documento de Contrato; 9 - Termo de Contrato; 10 - Documento de Termo de Contrato;
1.9	itemNumero	Inteiro	Número do item na contratação. Retornado caso categoriaLogManutencao = 4.
1.10	itemResultadoNumero	Inteiro	Número do item da contratação. Retornado caso categoriaLogManutencao = 5.
1.11	itemResultadoSequencial	Inteiro	Sequencial do resultado do item da contratação no PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 5.
1.12	documentoSequencial	Inteiro	Sequencial do documento da contratação no PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 6.
1.13	documentoTipo	String	Nome do tipo de documento conforme PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 6.
1.14	documentoTitulo	String	Título referente ao arquivo/documento. Retornado caso categoriaLogManutencao = 6.

1.15	usuarioNome	String	Nome do Usuário/Sistema que efetuou a operação
1.16	justificativa	String	Motivo/Justificativa da operação de retificação ou exclusão do recurso.

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.20. Inserir Imagem de um Item de uma Contratação

Serviço que permite inserir uma imagem de um item de Contratação. O sistema permite o upload de imagem com as extensões listadas na seção: Tabelas de domínio - Extensões de imagem aceitas.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{numerolitem}/imagem	POST	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1/imagem" -H "accept: */*" -H "Content-Type: multipart/form-data" -H "Titulo-Imagen: Casa" -H "Legenda-Imagen: Casa em condomínio fechado" -H "Texto-Alternativo-Imagen: Texto Alternativo Imagem" -F "arquivo=@lote1_imagem1.jpeg;type=image/jpeg"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numerolitem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item da contratação
5	Titulo-Imagen	Texto (500)	Não	Título da imagem a ser exibido no Portal PNCP
6	Legenda-Imagen	Texto (500)	Não	Legenda da imagem a ser exibido no Portal PNCP
7	Texto-Alternativo-Imagen	Texto (500)	Sim	Texto alternativo da imagem a ser exibido no Portal PNCP
8	arquivo	String Binária	Sim	String binária do arquivo

### 6.3.21. Excluir Imagem de um Item de uma Contratação

Serviço que permite remover imagem pertencente a um item de uma Contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/{numerolitem}/imagens/{sequencialImagem}	DELETE	{           "justificativa": "Motivo/justificativa para exclusão da imagem do item da contratação"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/1/imagens/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/pdf" -H Content-Disposition: filename="nome_arquivo"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial}, {numerolitem} e {sequencialImagem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da Contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do Item na Contratação
4	sequencialImagem	Inteiro	Sim	Sequencial da imagem no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a imagem foi inserida no PNCP;
5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão da imagem do item da contratação.

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Delete	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.22. Consultar Imagens de um Item de Contratação

Serviço que permite consultar a lista de imagens de um item de contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{númerolitem}/imagem	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1/imagem" -H "Accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numerolitem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do Item de Contratação

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	idContracaoPNCP	string	Número de Controle PNCP da Contratação
2	numerolitem	inteiro	Número do Item
<b>3</b>	<b>Imagens</b>	<b>Lista</b>	<b>Lista de Dados das Imagens</b>
3.1	sequencialImagem	Inteiro	Número sequencial atribuído à imagem
3.2	titulo	Texto	Título referente à imagem
3.3	legenda	Texto	Legenda referente à imagem
3.4	textoAlternativo	Texto	Texto alternativo à imagem
3.5	url	Texto	URL da imagem
3.6	dataPublicacaoPncp	Data	Data de publicação da imagem no portal PNCP

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.23. Consultar Imagem de um Item de Contratação

Serviço que permite consultar uma imagem de um item de contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{numerolitem}/imagem/{sequencialImagem}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		

```
curl -k -X GET "${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1/imagem/1" -H "Accept: */*"
```

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial}, {numerolitem} e {sequencialImagem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do Item de Contratação
5	sequencialImagem	Inteiro	Sim	Número Sequencial da Imagem a ser recuperada. Número sequencial gerado no momento que a imagem foi inserida no PNCP

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	string	String	string do arquivo da imagem

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.24. Inserir Fonte Orçamentária da Contratação

Serviço que permite inserir uma ou mais fontes orçamentárias a uma Contratação. **Tabelas de domínio - item 5.25 Fonte Orçamentária.**

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/fonte- orcamentaria	POST	{           "listaFonteOrcamentariaId": [ 1,           2         ]}
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'POST' -H 'Authorization: Bearer access_token' "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/fonte-orcamentaria" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" -d "{\"listaFonteOrcamentariaId\": [ 1, 2 ]}"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	listaFonteOrcamentariaId	Lista de Inteiros	Sim	Lista de código de fonte orçamentária da contratação

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.25. Excluir Fonte Orçamentária da Contratação

Serviço que permite remover uma ou mais fontes orçamentárias de uma Contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/fonte-orcamentaria	DELETE	{           "listaFonteOrcamentariaId": [ 2, 3 ],           "justificativaAtualizacao": "Motivo/justificativa para exclusão da fonte orçamentária da contratação"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X 'DELETE' --header 'Authorization: Bearer access_token' \ '{BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/arquivos/1' -H 'accept: */*' \ -H 'Content-Type: application/json' \ -d '{ "listaFonteOrcamentariaId": [ 2 ], "justificativaAtualizacao": "Justificativa da exclusão" }'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialDocumento} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da Contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP
4	listaFonteOrcamentariaId	Inteiro	Sim	Código de identificação da fonte orçamentária. Pode ser enviado mais de um código separado por vírgula
5	justificativaAtualizacao	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão da fonte orçamentária da contratação

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Delete	Sucesso

400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.26. Consultar Fonte Orçamentária da Contratação

Serviço que permite consultar fonte orçamentária da contratação pelo seu código.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/fonte- orcamentaria/{fonteOrcamentariaId}	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/fonte-orcamentaria/1" \ -H "Accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {fonteOrcamentariaId} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	fonteOrcamentariaId	Inteiro	Sim	Código da fonte orçamentária

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	numeroControlePNCPCompra	Texto	Número de Controle PNCP da Contratação
2	fonteOrcamentaria	Lista	<b>Lista de Fontes Orçamentárias da Contratação</b>
2.1	id	Inteiro	Código da fonte orçamentária
2.2	nome	Texto	Nome da fonte orçamentária
2.3	descricao	Texto	Descrição da fonte orçamentária

2.4	statusAtivo	Boleano	Indicador de status da fonte orçamentária. True-Ativo / False-Inativo
3	dataInclusao	Data/Hora	Data de inclusão da fonte orçamentária na Contratação

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.3.27. Consultar Todas as Fontes Orçamentárias da Contratação

Serviço que permite consultar a lista de fontes orçamentárias de uma contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/fonte-orcamentaria	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2025/2/fonte-orcamentaria" \ -H "Accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
2	ano	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial da Contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	<b>Documentos</b>	<b>Lista</b>	<b>Lista de documentos</b>
1.1	sequencialDocumento	Inteiro	Número sequencial atribuído ao arquivo
1.2	url	Texto	URL para download do arquivo
1.3	tipoDocumentoid	Inteiro	Código do tipo de documento conforme PNCP
1.4	tipoDocumentoNome	Texto	Nome do tipo de documento conforme PNCP
1.5	titulo	Texto	Título referente ao arquivo
1.6	dataPublicacaoPnkp	Data	Data de publicação do arquivo no portal PNCP

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.4. Serviços de Ata

### 6.4.1. Inserir Ata de Registro de Preço

Serviço que permite inserir uma ata de Registro de Preço no PNCP referente a uma contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{anoCompra}/{sequencialCompra}/atas	POST	{           "numeroAtaRegistroPreco": "1/2021",           "anoAta": 2021,           "dataAssinatura": "2021-07-21",           "dataVigencialInicio": "2021-07-21",           "dataVigenciaFim": "2022-07-21"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/atas" -H "Accept: application/json" -H "Content-Type: application/json" -d '{   "numeroAtaRegistroPreco": "string",   "anoAta": 0,   "dataAssinatura": "2021-07-27",   "dataVigencialInicio": "2021-07-27",   "dataVigenciaFim": "2021-07-27" }'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoCompra} e {sequencialCompra} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	numeroAtaRegistroPreco	Texto (50)	Sim	Número da ata no sistema de origem
5	anoAta	Inteiro	Sim	Ano da ata

6	dataAssinatura	Data	Sim	Informar a data de assinatura da ata
7	dataVigencialInicio	Data	Sim	Informar a data de início de vigência da ata
8	dataVigenciaFim	Data	Sim	Informar a data de fim de vigência da ata

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	location	Texto (255)	Endereço http do recurso criado

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: ?
location: https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/1000000000003/compras/2021/1/atas/1
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: ?; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
401	Unauthorized	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.4.2. Retificar Ata de Registro de Preço

Serviço que permite retificar os dados de uma ata de Registro de Preço.

**Importante lembrar que na Retificação todas as informações terão que ser enviadas novamente, não apenas as que sofreram alteração.**

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{anoCompra}/{sequencialCompra}/atas/{sequencialAta}	PUT	<p><b>Para retificação dos dados da ata informe todos os campos.</b></p> <pre>{   "numeroAtaRegistroPreco": "1/2021",   "anoAta": 2021,   "dataAssinatura": "2021-07-01",   "dataInicioVigencia": "2021-07-01",   "dataFimVigencia": "2022-07-01",   "justificativa": "motivo/justificativa para retificação da ata" }</pre> <p><b>Para o cancelamento da ata:</b></p> <pre>{   "numeroAtaRegistroPreco": "1/2021",   "anoAta": 2021,   "dataAssinatura": "2021-07-01",   "dataInicioVigencia": "2021-07-01",   "dataFimVigencia": "2022-07-01",   "cancelado": true,   "dataCancelamento": "2023-01-01T12:00:00",   "justificativa": "motivo/justificativa para cancelamento da ata" }</pre>
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'PUT' \ 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/compras/2021/1/atas/1' \ -H 'accept: */*' \ -H 'Authorization: Bearer &lt;TOKEN_AUTORIZACAO&gt;' \ -H 'Content-Type: application/json' \ -d '@/home/objeto.json'</pre>		

### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoCompra}, {sequencialCompra} e {sequencialAta} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação

3	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	sequencialAta	Inteiro	Sim	Sequencial da ata no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a ata foi inserida no PNCP;
5	numeroAtaRegistroPreco	Texto (50)	Sim	Número da ata no sistema de origem
6	anoAta	Inteiro	Sim	Ano da ata
7	dataAssinatura	Data	Sim	Informar a data de assinatura da ata
8	dataInicioVigencia	Data	Sim	Informar a data de início de vigência da ata
9	dataFimVigencia	Data	Sim	Informar a data de fim de vigência da ata
10	cancelado	Booleano	Não	Indicador de cancelamento da ata; se omitido, assume valor “Falso”
11	dataCancelamento	Data e Hora	Não	Informar a data e hora de cancelamento da ata caso o indicador de cancelamento seja verdadeiro
12	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a retificação dos atributos da ata.

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1		JSON	Dados da Ata de Registro de Preço após alteração

## Exemplo de Retorno

Retorno (headers HTTP):

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
connection: keep-alive
content-type: application/json
date: Tue,27 Jul 2021 22:50:21 GMT
expires: 0
keep-alive: timeout=60
pragma: no-cache
transfer-encoding: chunked
x-content-type-options: nosniff
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

Retorno (corpo da requisição)

```
{
  "numeroAtaRegistroPreco": "1/2021",
  "anoAta": 2021,
  "dataAssinatura": "2021-07-27",
  "dataVigenciaInicio": "2021-07-27",
  "dataVigenciaFim": "2022-07-27",
  "dataCancelamento": null,
  "cancelado": false,
  "dataPublicacaoPnlp": "2021-07-27T19:45:57.969+00:00",
  "dataInclusao": "2021-07-27T19:45:57.969+00:00",
  "dataAtualizacao": "2021-07-27T22:50:20.352+00:00",
  "sequencialAta": 1,
  "numeroControlePNCP": "00394460000141-1-000001/2021-000001",
  "orgaoEntidade": {
    "cnpj": "00394460000141",
    "razaoSocial": "Ministério da Economia",
    "poderId": "E",
    "esferaId": "F"
  },
  "orgaoSubRogado": null,
  "unidadeOrgao": {
    "ufNome": "Distrito Federal",
    "ufSigla": "DF",
    "municipioId": 5570,
    "municipioNome": "Brasília",
    "codigoUnidade": "1",
    "nomeUnidade": "Unidade de serviços"
  },
  "unidadeSubRogada": null,
  "modalidadeNome": "Leilão",
  "objetoCompra": "Teste Teste",
  "informacaoComplementarCompra": "slfkweofndfejf"
}
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro

401	Unauthorized	Erro
404	NotFound	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.4.3. Excluir Ata de Registro de Preço

Serviço que permite remover uma ata de Registro de Preço.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{anoCompra}/{sequencialCompra}/atas/{sequencialAta}	DELETE	{           "justificativa": "motivo/justificativa para exclusão da ata"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'DELETE' \ 'http://localhost:8080/pncp-api/v1/orgaos/234234/compras/2021/1/atas/1' \ -H 'accept: */*' \ -H 'Authorization: Bearer &lt;TOKEN_AUTORIZACAO&gt;'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoCompra}, {sequencialCompra} e {sequencialAta} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	sequencialAta	Inteiro	Sim	Sequencial da ata no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a ata foi inserida no PNCP;

5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a exclusão da ata.
---	---------------	-------------	-----	--

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
204	No Content	Sucesso
401	Unauthorized	Erro
404	NotFound	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.4.4. Consultar Atas de Registro de Preço por Compra

Serviço que permite recuperar as atas de Registro de Preço de uma contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{anoCompra}/{sequencialCompra}/atas	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/compras/2021/1/atas' \ -H 'accept: */*'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoCompra} e {sequencialCompra} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação

3	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
---	------------------	---------	-----	---

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	<b>Atas</b>		<b>Agrupador da lista de atas</b>
1.1	numeroAtaRegistroPreco	Texto (50)	Número da Ata no sistema de origem
1.2	anoAta	Inteiro	Ano da Ata
1.3	dataAssinatura	Data	Data de assinatura da Ata
1.4	dataVigenciaInicio	Data	Data de início de vigência da Ata
1.5	dataVigenciaFim	Data	Data de fim de vigência da Ata
1.6	dataCancelamento	Data	Data de cancelamento da Ata
1.7	cancelado	Booleano	Indicador de cancelamento da Ata
1.8	dataPublicacaoPnlp	Data	Data da publicação da Ata no PNCP
1.9	dataInclusao	Data	Data da inclusão do registro da Ata no PNCP
1.10	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do registro da Ata
1.11	sequencialAta	Inteiro	Número sequencial da Ata, gerado pelo PNCP
1.12	numeroControle	String	Número de Controle PNCP da Ata
1.13	localCompra	String	Município e Estado referente à Contratação
1.14	orgaoCompra	String	Órgão referente à Contratação
1.15	orgaoSubRogadoCompra	String	Órgão sub rogado referente à Contratação
1.16	modalidadeNome	String	Modalidade referente à Contratação
1.17	objetoCompra	String	Descrição do Objeto referente à Contratação
1.18	informacaoComplementarCompr a	String	Informação Complementar do objeto referente à Contratação
1.19	dataAtualizacaoGlobal	Data	Data da última atualização global do registro da Ata considerando seus dependentes (documento da ata)

### 6.4.5. Consultar Ata de Registro de Preço

Serviço que permite recuperar uma ata específica.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{anoCompra}/{sequencialCompra}/atas/{sequencialAta}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/compras/2021/1/atas/1' \ -H 'accept: */*'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoCompra}, {sequencialCompra} e {sequencialAta} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	sequencialAta	Inteiro	Sim	Sequencial da ata no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a ata foi inserida no PNCP;

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	numeroAtaRegistroPreco	Texto (50)	Número da Ata no sistema de origem
2	anoAta	Inteiro	Ano da Ata
3	dataAssinatura	Data	Data de assinatura da Ata
4	dataVigencialInicio	Data	Data de início de vigência da Ata

5	dataVigenciaFim	Data	Data de fim de vigência da Ata
6	dataCancelamento	Data	Data de cancelamento da Ata
7	cancelado	Booleano	Indicador de cancelamento da Ata
8	dataPublicacaoPncp	Data	Data da publicação da Ata no PNCP
9	dataInclusao	Data	Data da inclusão do registro da Ata no PNCP
10	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do registro da Ata
11	sequencialAta	Inteiro	Número sequencial da Ata, gerado pelo PNCP
12	numeroControle	String	Número de Controle PNCP da Ata
13	localCompra	String	Município e Estado referente à Contratação
14	orgaoCompra	String	Órgão referente à Contratação
15	orgaoSubRogadoCompra	String	Órgão sub rogado referente à Contratação
16	modalidadeNome	String	Modalidade referente à Contratação
17	objetoCompra	String	Descrição do Objeto referente à Contratação
18	informacaoComplementarCompra	String	Informação Complementar do objeto referente à Contratação
19	dataAtualizacaoGlobal	Data	Data da última atualização global do registro da Ata considerando seus dependentes (documento da ata)

#### 6.4.6. Inserir Documento de uma Ata

Serviço que permite inserir/anexar documento/arquivo a uma Ata. O sistema permite o upload de arquivos com as extensões listadas na seção: Tabelas de domínio - Extensões de arquivos aceitos pelas APIs de Documento.

##### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{anoCompra}/{sequencialCompra}/atas/{sequencialAta}/arquivos	POST	
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		

```
curl -X 'POST' \
'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/compras/2021/1/atas/1/arquivos' \
-H 'accept: */*' \
-H 'Titulo-Documento: teste doc' \
-H 'Tipo-Documento: 1' \
-H 'Authorization: Bearer<TOKEN_AUTORIZACAO>' \
-H 'Content-Type: multipart/form-data' \
-F 'arquivo=@10_coisas_que_todo_programador_Java_deve_saber.pdf;type=application/pdf'
```

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoCompra}, {sequencialCompra} e {sequencialAta} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	sequencialAta	Inteiro	Sim	Sequencial da ata no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a ata foi inserida no PNCP;
5	Titulo-Documento	Texto (50)	Sim	Título do documento
6	Tipo-Documento	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de documento
7	arquivo	String Binária	Sim	String binária do arquivo

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	location	Texto (255)	Endereço http do recurso criado

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
location: https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/1000000000003/compras/2021/1/atas/1/arquivos/1
nome-bucket: ?
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
401	Unauthorized	Erro
404	NotFound	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.4.7. Excluir Documento de uma Ata

Serviço que permite remover um documento em uma ata específica.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{anoCompra}/ {sequencialCompra}/atas/{sequencialAta}/ arquivos/{sequencialDocumento}	DELETE	{   "justificativa": "motivo/justificativa para exclusão do documento da ata" }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		

```
curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token"
"${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/atas/1/arquivos/1" -H "accept: */* -H "Content-Type: application/pdf"
```

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoCompra}, {sequencialCompra}, {sequencialAta} e {sequencialDocumento} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	sequencialAta	Inteiro	Sim	Sequencial da ata no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a ata foi inserida no PNCP;
5	sequencialDocumento	Inteiro	Sim	Sequencial do documento da ata no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o documento da ata foi inserido no PNCP;
6	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a exclusão do documento da ata.

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
204	No Content	Sucesso
400	BadRequest	Erro
401	Unauthorized	Erro
404	NotFound	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.4.8. Consultar Todos os Documentos de uma Ata

Serviço que permite consultar a lista de documentos pertencentes a uma ata específica.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{anoCompra}/{sequencialCompra}/atas/{sequencialAta}/arquivos	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/atas/1/arquivos" \ -H "Accept: */*"</pre>		

### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoCompra}, {sequencialCompra} e {sequencialAta} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Seqüencial da contratação no PNCP; Número seqüencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	sequencialAta	Inteiro	Sim	Seqüencial da ata no PNCP; Número seqüencial gerado no momento que a ata foi inserida no PNCP;

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	Documentos	Lista	<b>Lista de documentos</b>
1.1	sequencialDocumento	Inteiro	Número seqüencial atribuído ao arquivo
1.2	url	Texto	URL para download do arquivo
1.3	tipoDocumentoid	Inteiro	Código do tipo de documento conforme PNCP

1.4	tipoDocumentoNome	Texto	Nome do tipo de documento conforme PNCP
1.5	titulo	Texto	Título referente ao arquivo
1.6	dataPublicacaoPncp	Data	Data de publicação do arquivo no portal PNCP

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	NotFound	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.4.9. Consultar Documento de uma Ata

Serviço que permite consultar um documento específico pertencente a uma ata.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{anoCompra}/{sequencialCompra}/atas/{sequencialAta}/arquivos/{sequencialDocumento}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/atas/1/arquivos/1" \ -H "Accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoCompra}, {sequencialCompra}, {sequencialAta} e {sequencialDocumento} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição

1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
4	sequencialAta	Inteiro	Sim	Sequencial da ata no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a ata foi inserida no PNCP;
5	sequencialDocumento	Inteiro	Sim	Sequencial do documento da ata no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o documento da ata foi inserido no PNCP;

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	arquivo	String Binária	String binária do arquivo

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
404	NotFound	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

#### 6.4.10. Consultar Histórico da Ata

Serviço que permite consultar todos os eventos de uma ata específica e de seus documentos/arquivos.

## Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/atas/{sequencialAta}/historico	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003/compras/2021/1/atas/1/historico" \ -H "accept: */*"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialAta} na URL.

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	ano	Inteiro	Ano da contratação
3	sequencial	Inteiro	Sequencial da contratação no PNCP
4	sequencialAta	Inteiro	Sequencial da Ata no PNCP
5	pagina	Inteiro	Utilizado para paginação dos itens. Número da página.
6	tamanhoPagina	Inteiro	Utilizado para paginação dos itens. Quantidade itens por página.

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
<b>1 Lista de Eventos</b>			
1.1	compraOrgaoCnpj	String	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação ou alienação de bens)
1.2	compraAno	Inteiro	Ano da contratação
1.3	compraSequencial	Inteiro	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;
1.4	logManutencaoDataInclusao	Data/Hora	Data e hora da operação de inclusão, retificação ou exclusão do recurso.

1.5	tipoLogManutencao	Inteiro	Código do tipo de operação efetuada.
1.6	tipoLogManutencaoNome	String	Nome da operação efetuada. Domínio: 0 - Inclusão; 1 - Retificação; 2 - Exclusão;
1.7	categoriaLogManutencao	Inteiro	Código do tipo de recurso que sofreu a operação.
1.8	categoriaLogManutencaoNome	String	Nome do recurso que sofreu a operação. Domínio: 1 - Contratação; 2 - Ata; 3 - Contrato; 4 - Item de Contratação; 5 - Resultado de Item de Contratação; 6 - Documento de Contratação; 7 - Documento de Ata; 8 - Documento de Contrato; 9 - Termo de Contrato; 10 - Documento de Termo de Contrato;
1.9	anoAta	Inteiro	Ano da Ata
1.10	numeroAtaRegistroPreco	String	Número da Ata
1.11	documentoAtaSeqencial	Inteiro	Seqüencial do documento da Ata no PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 7.
1.12	documentoAtaTipo	String	Nome do tipo de documento conforme PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 7.
1.13	documentoAtaTitulo	String	Título referente ao arquivo/documento. Retornado caso categoriaLogManutencao = 7.
1.14	usuarioNome	String	Nome do Usuário/Sistema que efetuou a operação
1.15	justificativa	String	Motivo/Justificativa da operação de retificação ou exclusão do recurso.

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.5. Serviços de Contrato/Empenho

### 6.5.1. Inserir Contrato/Empenho

Serviço que permite incluir um contrato/empenho. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.

**ATENÇÃO:** Conforme regra de conformidade, prevista no item 5.19, não é possível a inclusão ou retificação de contrato/empenho que pertença à contratação realizada por Sistema de Registro de Preços (SRP), a qual não possua ao menos uma ata de registro de preços publicada no PNCP.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos	POST	<pre>{   "cnpjCompra": "10000000000003",   "anoCompra": 2021,   "sequencialCompra": 1,   "tipoContratold": 1,   "numeroContratoEmpenho": "1",   "anoContrato": 2021,   "processo": "1/2021",   "categoriaProcessold": 2,   "receita": false,   "codigoUnidade": "1",   "niFornecedor": "10000000000010",   "tipoPessoaFornecedor": "PJ",   "nomeRazaoSocialFornecedor": "Fornecedor do Teste I",   "niFornecedorSubContratado": "",   "tipoPessoaFornecedorSubContratado": "",   "nomeRazaoSocialFornecedorSubContratado": "",   "objetoContrato": "Contrato para exemplificar uso da API PNCP.",   "informacaoComplementar": "",   "valorInicial": 10000.0000,   "numeroParcelas": 2,   "valorParcela": 5000.0000,   "valorGlobal": 10000.0000,   "valorAcumulado": 10000.0000,   "dataAssinatura": "2021-07-27",   "dataVigencialInicio": "2021-07-28",   "dataVigenciaFim": "2021-07-29",   "identificadorCipi": "111.11-011",   "urlCipi": "https://cipi.economia.gov.br/111.11-011" }</pre>
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	cnpjCompra	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação (proprietário da contratação ou alienação de bens)
3	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação
4	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Número sequencial da contratação (gerado pelo PNCP no momento da inclusão da contratação)
5	tipoContratold	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de contrato/empenho
6	numeroContratoEmpenho	Texto (50)	Sim	Número do contrato ou empenho com força de contrato no sistema de origem
7	anoContrato	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
8	processo	Texto (50)	Sim	Número do processo
9	categoriaProcessold	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Categoria
10	receita	Boleano	Sim	Receita ou despesa: True - Receita; False - Despesa;
11	codigoUnidade	Texto (20)	Sim	Código da unidade executora do órgão do contrato/empenho; A unidade deverá estar cadastrada para o órgão;
12	niFornecedor	Texto (30)	Sim	Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
13	tipoPessoaFornecedor	Texto (2)	Sim	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
14	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (100)	Sim	Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
15	niFornecedorSubContratado	Texto (30)	Não	Número de identificação do fornecedor subcontratado; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira; Somente em caso de subcontratação; Não se aplica a leilão

16	tipoPessoaFornecedorSubContratado	Texto (2)	Não	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira; Somente em caso de subcontratação; Não se aplica a leilão
17	nomeRazaoSocialFornecedorSubContratado	Texto (100)	Não	Nome ou razão social do fornecedor subcontratado; Somente em caso de subcontratação; Não se aplica a leilão
18	objetoContrato	Texto (5120)	Sim	Descrição do objeto do contrato/empreendimento
19	informacaoComplementar	Texto (5120)	Não	Informações complementares; Se existir;
20	valorInicial	Decimal	Sim	Valor inicial do contrato/empreendimento. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
21	numeroParcelas	Inteiro	Sim	Número de parcelas
22	valorParcela	Decimal	Não	Valor da parcela. Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
23	valorGlobal	Decimal	Sim	Valor global do contrato/empreendimento; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
24	valorAcumulado	Decimal	Não	Valor acumulado do contrato/empreendimento; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
25	dataAssinatura	Data	Sim	Data de assinatura do contrato
26	dataVigencialInicio	Data	Sim	Data de início de vigência do contrato
27	datavigenciaFim	Data	Sim	Data do término da vigência do contrato
28	identificadorCipi	String(512)	Não	Identificador do contrato no Cadastro Integrado de Projetos de Investimento. Não se aplica a leilão
29	urlCipi	String(8 a 14)	Não	Url com informações do contrato no sistema de Cadastro Integrado de Projetos de Investimento. Não se aplica a leilão

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
location: https://treina.pnkp.gov.br/api/pnkp/v1/orgaos/1000000000003/contratos/2021/1
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.2. Retificar Contrato/Empenho

Serviço que permite retificar um contrato/empreendimento. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.

**ATENÇÃO: Na Retificação todas as informações terão que ser enviadas novamente, não apenas as que sofreram alteração. Conforme regra de conformidade, prevista no item 5.19, não é possível a inclusão ou retificação de contrato/empreendimento que pertença à contratação realizada por Sistema de Registro de Preços (SRP), a qual não possua ao menos uma ata de registro de preços publicada no PNCP.**

#### Detalhes de Requisição

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload

/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}	PUT	<pre>{   "cnpjCompra": "10000000000003",   "anoCompra": 2021,   "sequencialCompra": 1,   "tipoContratold": 1,   "numeroContratoEmpenho": "1",   "processo": "1/2021",   "categoriaProcessold": 2,   "receita": false,   "codigoUnidade": "1",   "cnpjOrgaoSubRogado": "",   "codigoUnidadeSubRogada": "",   "niFornecedor": "1000000000010",   "tipoPessoaFornecedor": "PJ",   "nomeRazaoSocialFornecedor": "Fornecedor do Teste I",   "niFornecedorSubContratado": "",   "tipoPessoaFornecedorSubContratado": "",   "nomeRazaoSocialFornecedorSubContratado": "",   "objetoContrato": "Contrato para exemplificar uso da API de retificação no PNCP.",   "informacaoComplementar": "",   "valorInicial": 10000.00,   "numeroParcelas": 2,   "valorParcela": 5000.00,   "valorGlobal": 10000.00,   "valorAcumulado": 10000.00,   "dataAssinatura": "2021-07-21",   "dataVigencialInicio": "2021-07-22",   "dataVigenciaFim": "2021-07-23",   "justificativa": "motivo/justificativa para a retificação do contrato",   "identificadorCipi": "111.11-011",   "urlCipi": "https://cipi.economia.gov.br/111.11-011" }</pre>
--	-----	--

### Exemplo Requisição (cURL)

```
curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer access_token" "${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"
```

### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho

3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato/empenho (gerado pelo PNCP no momento da inclusão do mesmo)
4	cnpjCompra	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação (proprietário da contratação ou alienação de bens)
5	anoCompra	Inteiro	Sim	Ano da contratação
6	sequencialCompra	Inteiro	Sim	Número sequencial da contratação (gerado pelo PNCP no momento da inclusão da contratação)
7	tipoContratold	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de contrato
8	numeroContratoEmpenho	Texto (50)	Sim	Número do contrato ou empenho com força de contrato
9	processo	Texto (50)	Sim	Número do processo
10	categoriaProcessold	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Categoria
11	receita	Boleano	Sim	Receita ou despesa: True - Receita; False - Despesa;
12	codigoUnidade	Texto (20)	Sim	Código da unidade executora do órgão do contrato/empenho; A unidade deverá estar cadastrada para o órgão
13	cnpjOrgaoSubRogado	Texto (14)	Não	Cnpj do órgão sub-rogado; Somente em caso de sub-rogação;
14	codigoUnidadeSubRogada	Texto (20)	Não	Código da unidade executora do órgão sub-rogado do contrato/empenho. Obrigatório caso ocorra sub-rogação do órgão;
15	niFornecedor	Texto (30)	Sim	Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
16	tipoPessoaFornecedor	Texto (2)	Sim	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
17	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (100)	Sim	Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
18	niFornecedorSubContratado	Texto (30)	Não	Número de identificação do fornecedor subcontratado; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira; Somente em caso de subcontratação; Não se aplica a leilão

19	tipoPessoaFornecedorSubContratado	Texto (2)	Não	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira; Somente em caso de subcontratação; Não se aplica a leilão
20	nomeRazaoSocialFornecedorSubContratado	Texto (100)	Não	Nome ou razão social do fornecedor subcontratado; Somente em caso de subcontratação; Não se aplica a leilão
21	objetoContrato	Texto (5120)	Sim	Descrição do objeto do contrato/empreendimento
22	informacaoComplementar	Texto (5120)	Não	Informações complementares; Se existir;
23	valorInicial	Decimal	Sim	Valor inicial do contrato/empreendimento; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
24	numeroParcelas	Inteiro	Sim	Número de parcelas
25	valorParcela	Decimal	Não	Valor da parcela; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
26	valorGlobal	Decimal	Sim	Valor global do contrato/empreendimento; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
27	valorAcumulado	Decimal	Não	Valor acumulado do contrato/empreendimento; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
28	dataAssinatura	Data	Sim	Data de assinatura do contrato
29	dataVigenciaInicio	Data	Sim	Data de início de vigência do contrato
30	dataVigenciaFim	Data	Sim	Data do término da vigência do contrato
31	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a retificação dos atributos do contrato/empreendimento.
32	identificadorCipi	String(512)	Não	Identificador do contrato no Cadastro Integrado de Projetos de Investimento. Não se aplica a leilão
33	urlCipi	String(8 a 14)	Não	Url com informações do contrato no sistema de Cadastro Integrado de Projetos de Investimento. Não se aplica a leilão

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição

1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado
---	----------	-------------	-----	---------------------------------

### Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
location: https://treina.pnkp.gov.br/api/pnkp/v1/orgaos/1000000000003/contratos/2021/1
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.3. Excluir Contrato/Empenho

Serviço que permite remover um contrato/empenho. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.

**ATENÇÃO:Não será possível excluir o Contrato com Termo ativo.**

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}	DELETE	{   "justificativa": "motivo/justificativa para exclusão do contrato/empenho" }

#### Exemplo Requisição (cURL)

```
curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token"
"${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1" -H "accept: */*"
```

### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato/empenho (gerado pelo PNCP no momento da inclusão do mesmo)
4	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão do contrato/empenho.

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.4. Inserir Documento a um Contrato/Empenho

Serviço que permite inserir um documento/arquivo a um contrato/empenho. O sistema permite o upload de arquivos com as extensões listadas na seção: Tabelas de domínio - Extensões de arquivos aceitos pelas APIs de Documento.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/arquivos	POST	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		

```
curl -k -X POST --header "Authorization: Beareraccess_token"
"${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/arquivos" -H "accept: /*" -H "Content-Type: multipart/form-data" -H "Titulo-Documento: Contrato-2021-1" -H "Tipo-Documento-Id: 12" -F "arquivo=@Contrato-2021-1.pdf;type=application/pdf"
```

## Dados de entrada

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do contrato/empenho no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato foi inserido no PNCP;
4	Titulo-Documento	Texto (50)	Sim	Título do documento
5	Tipo-Documento-Id	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de documento

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
location: https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/arquivos/1
nome-bucket: ?
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.5. Excluir Documento do Contrato/Empenho

Serviço que permite remover um documento pertencente a um contrato/empenho específico.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/arquivos/{sequencialDocumento}	DELETE	{           "justificativa": "motivo/justificativa para exclusão do documento do contrato/empenho"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/arquivos/1" -H "accept: */*"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialDocumento} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato/empenho (gerado pelo PNCP)
4	sequencialDocumento	Inteiro	Sim	Número sequencial do documento do contrato/empenho (gerado pelo PNCP)

5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão do documento do contrato/empenho.
---	---------------	-------------	-----	--

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.6. Consultar Todos os Documentos de um Contrato/Empenho

Serviço que permite consultar a lista de documentos pertencentes a um contrato/empenho específico.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/arquivos	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/arquivos" \ -H "accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do contrato/empenho no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato/empenho foi inserido no PNCP;

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	Documentos	Lista	<b>Lista de documentos</b>
1.1	sequencialDocumento	Inteiro	Número sequencial atribuído ao arquivo
1.2	url	Texto	URL para download do arquivo
1.3	tipoDocumentoNome	Texto	Nome do tipo de documento conforme PNCP
1.4	titulo	Texto	Título referente ao arquivo
1.5	dataPublicacaoPncp	Data	Data de publicação do arquivo no portal PNCP
1.6	uri	Texto	URI para download do arquivo
1.7	cnpj	Texto	Cnpj do órgão contratante
1.8	anoCompra	Inteiro	Ano da contratação associada ao Contrato
1.9	sequencialCompra	Inteiro	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.7. Consultar Documento de um Contrato/Empenho

Serviço que permite consultar um documento específico pertencente a um contrato/empenho.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/arquivos/{sequencialDocumento}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/arquivos/1" \ -H "Accept: */*"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialDocumento} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do contrato/empenho no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato/empenho foi inserido no PNCP;
4	sequencialDocumento	Inteiro	Sim	Sequencial do documento no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o documento foi inserido no PNCP;

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	string	String	string do arquivo

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.5.8. Consultar Contrato/Empenho

Serviço que permite consultar um contrato/empenho específico.

### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}" -H "accept: */*"		

## Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato/empenho (gerado pelo PNCP)

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	numeroControlePNCP	String	Número de controle PNCP do contrato/empenho (id contrato PNCP)
2	sequencialContrato		Número sequencial do contrato/empenho (gerado pelo PNCP)
3	numeroControlePNCPCompra	String	Número de controle PNCP da contratação relacionada (id contratação PNCP)
4	numeroContratoEmpenho	Texto (50)	Número do contrato ou empenho com força de contrato/empenho
5	anoContrato	Inteiro	Ano do contrato/empenho
6	<b>tipoContrato</b>		<b>Agrupador com os dados do tipo de contrato/empenho</b>
6.1	Id	Inteiro	Código da tabela de domínio Tipo de contrato
6.2	Nome	String	Nome do Tipo de Contrato
7	processo	Texto (50)	Número do processo
8	<b>categoriaProcesso</b>		<b>Agrupador com os dados da categoria do processo</b>
8.1	Id	Inteiro	Código da tabela de domínio Categoria
8.2	Nome	String	Nome da Categoria do processo
9	receita	Boleano	Receita ou despesa: True - Receita; False - Despesa;
10	objetoContrato	Texto (5120)	Descrição do objeto do contrato/empenho
11	informacaoComplementar	Texto (5120)	Informações complementares; Se existir;

<b>Dados do Órgão/Entidade do Contrato/Empenho</b>			
12.1	cnpj	String	CNPJ do Órgão referente à Contrato/Empenho
12.2	razaosocial	String	Razão social do Órgão referente à Contrato/Empenho
12.3	poderId	String	Código do poder a que pertence o Órgão. L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário
12.4	esferald	String	Código da esfera a que pertence o Órgão. F - Federal; E - Estadual; M - Municipal; D - Distrital
<b>Dados da Unidade executora do Órgão do Contrato</b>			
13.1	codigoUnidade	String	Código da Unidade Executora pertencente ao Órgão
13.2	nomeUnidade	String	Nome da Unidade Executora pertencente ao Órgão
13.3	municipioId	Inteiro	Código IBGE do município
13.4	municipioNome	String	Nome do município
13.5	ufSigla	String	Sigla da unidade federativa do município
13.6	ufNome	String	Nome da unidade federativa do município
<b>Dados do Órgão/Entidade subrogado do Contrato</b>			
14.1	cnpj	String	CNPJ do Órgão referente à Contrato
14.2	razaosocial	String	Razão social do Órgão referente à Contrato
14.3	poderId	String	Código do poder a que pertence o Órgão. L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário
14.4	esferald	String	Código da esfera a que pertence o Órgão. F - Federal; E - Estadual; M - Municipal; D - Distrital
<b>Dados da Unidade Executora do Órgão subrogado</b>			
15.1	codigoUnidade	String	Código da Unidade Executora pertencente ao Órgão
15.2	nomeUnidade	String	Nome da Unidade Executora pertencente ao Órgão
15.3	municipioId	Inteiro	Código IBGE do município
15.4	municipioNome	String	Nome do município
15.5	ufSigla	String	Sigla da unidade federativa do município

15.6	ufNome	String	Nome da unidade federativa do município
16	tipoPessoa	Texto (2)	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
17	niFornecedor	Texto (30)	Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
18	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (100)	Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
19	tipoPessoaSubContratada	Texto (2)	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira; Somente em caso de subcontratação;
20	niFornecedorSubContratado	Texto (30)	Número de identificação do fornecedor subcontratado; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira; Somente em caso de subcontratação;
21	nomeFornecedorSubContratado	Texto (100)	Nome ou razão social do fornecedor subcontratado; Somente em caso de subcontratação;
22	valorInicial	Decimal	Valor inicial do contrato/empreendimento. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
23	numeroParcelas	Inteiro	Número de parcelas
24	valorParcela	Decimal	Valor da parcela. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
25	valorGlobal	Decimal	Valor global do contrato/empreendimento. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
26	valorAcumulado	Decimal	Valor acumulado do contrato/empreendimento. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
27	dataAssinatura	Data	Data de assinatura do contrato
28	dataVigencialInicio	Data	Data de início de vigência do contrato
29	dataVigenciaFim	Data	Data do término da vigência do contrato
30	numeroRetificacao	Inteiro	Número de retificações; Número de vezes que este registro está sendo alterado;
31	usuarioNome	String	Nome do sistema/portal que enviou o contrato
32	dataPublicacaoPncp	Data/Hora	Data de publicação do contrato no PNCP
33	dataAtualizacao	Data/Hora	Data da última atualização do contrato no PNCP
34	identificadorCipi	String	Identificador do contrato no Cadastro Integrado de Projetos de Investimento
35	urlCipi	String	Url com informações do contrato no sistema de Cadastro Integrado de Projetos de Investimento

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.9. Consultar Contratos/Empenhos de uma Contratação

Serviço que permite recuperar os contratos/empenhos de uma contratação.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/contratacao/{anoContratacao}/{sequencialContratacao}	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
curl -X 'GET' '\${BASE_URL}/v1/orgaos/00394460000141/contratos/contratacao/2021/1'-H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {anoContratacao} e {sequencialContratacao} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão originário da contratação informado na inclusão (proprietário da contratação)
2	anoContratacao	Inteiro	Sim	Ano da contratação
3	sequencialContratacao	Inteiro	Sim	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP;

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	numeroControlePNCP	String	Número de controle PNCP do contrato/empenho (id contrato PNCP)
2	numeroControlePNCPCompra	String	Número de controle PNCP da contratação relacionada (id contratação PNCP)
3	numeroContratoEmpenho	Texto (50)	Número do contrato ou empenho com força de contrato
4	anoContrato	Inteiro	Ano do contrato/empenho
5	sequencialContrato	Inteiro	Número sequencial do contrato/empenho (gerado pelo PNCP)
6	processo	Texto (50)	Número do processo
<b>7</b>	<b>tipoContrato</b>		<b>Dados do tipo de contrato/empenho</b>
7.1	Id	Inteiro	Código da tabela de domínio Tipo de contrato
7.2	Nome	String	Nome do Tipo de Contrato
<b>8</b>	<b>categoriaProcesso</b>		<b>Dados da categoria do processo</b>
8.1	Id	Inteiro	Código da tabela de domínio Categoria
8.2	Nome	String	Nome da Categoria do processo
9	receita	Boleano	Receita ou despesa: True - Receita; False - Despesa;
10	objetoContrato	Texto (5120)	Descrição do objeto do contrato/empenho
11	informacaoComplementar	Texto (5120)	Informações complementares; Se existir;
<b>12</b>	<b>orgaoEntidade</b>		<b>Dados do Órgão/Entidade do Contrato/Empenho</b>
12.1	cnpj	String	CNPJ do Órgão referente à Contrato/Empenho
12.2	razaosocial	String	Razão social do Órgão referente à Contrato/Empenho
12.3	poderId	String	Código do poder a que pertence o Órgão. L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário
12.4	esferald	String	Código da esfera a que pertence o Órgão. F - Federal; E - Estadual; M - Municipal; D - Distrital
<b>13</b>	<b>unidadeOrgao</b>		<b>Dados da Unidade executora do Órgão do Contrato</b>

13.1	codigoUnidade	String	Código da Unidade Executora pertencente ao Órgão
13.2	nomeUnidade	String	Nome da Unidade Executora pertencente ao Órgão
13.3	municipioId	Inteiro	Código IBGE do município
13.4	municipioNome	String	Nome do município
13.5	ufSigla	String	Sigla da unidade federativa do município
13.6	ufNome	String	Nome da unidade federativa do município
<b>14</b>	<b>orgaoSubRogado</b>		<b>Dados do Órgão/Entidade subrogado do Contrato</b>
14.1	cnpj	String	CNPJ do Órgão referente à Contrato
14.2	razaosocial	String	Razão social do Órgão referente à Contrato
14.3	poderId	String	Código do poder a que pertence o Órgão. L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário
14.4	esferaId	String	Código da esfera a que pertence o Órgão. F - Federal; E - Estadual; M - Municipal; D - Distrital
<b>15</b>	<b>unidadeSubRogada</b>		<b>Dados da Unidade Executora do Órgão subrogado</b>
15.1	codigoUnidade	String	Código da Unidade Executora pertencente ao Órgão
15.2	nomeUnidade	String	Nome da Unidade Executora pertencente ao Órgão
15.3	municipioId	Inteiro	Código IBGE do município
15.4	municipioNome	String	Nome do município
15.5	ufSigla	String	Sigla da unidade federativa do município
15.6	ufNome	String	Nome da unidade federativa do município
16	tipoPessoa	Texto (2)	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
17	niFornecedor	Texto (30)	Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
18	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (100)	Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
19	tipoPessoaSubContratada	Texto (2)	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira; Somente em caso de subcontratação;
20	niFornecedorSubContratado	Texto (30)	Número de identificação do fornecedor subcontratado; CNPJ, CPF

			ou identificador de empresa estrangeira; Somente em caso de subcontratação;
21	nomeFornecedorSubContratado	Texto (100)	Nome ou razão social do fornecedor subcontratado; Somente em caso de subcontratação;
22	valorInicial	Decimal	Valor inicial do contrato/empenho. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
23	numeroParcelas	Inteiro	Número de parcelas
24	valorParcela	Decimal	Valor da parcela. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
25	valorGlobal	Decimal	Valor global do contrato/empenho. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
26	valorAcumulado	Decimal	Valor acumulado do contrato/empenho. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
27	dataAssinatura	Data	Data de assinatura do contrato
28	dataVigenciaInicio	Data	Data de início de vigência do contrato
29	dataVigenciaFim	Data	Data do término da vigência do contrato
30	numeroRetificacao	Inteiro	Número de retificações; Número de vezes que este registro está sendo alterado;
31	usuarioNome	String	Nome do sistema/portal que enviou o contrato
32	dataPublicacaoPnkp	Data/Hora	Data de publicação do contrato no PNCP
33	dataAtualizacao	Data/Hora	Data da última atualização do contrato no PNCP
34	identificadorCipi	String	Identificador do contrato no Cadastro Integrado de Projetos de Investimento
35	urlCipi	String	Url com informações do contrato no sistema de Cadastro Integrado de Projetos de Investimento

### 6.5.10. Consultar Histórico do Contrato/Empenho

Serviço que permite consultar todos os eventos de um Contrato/Empenho específico, eventos dos seus Termos e dos documentos/arquivos do Contrato/Empenho e seus Termos.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
----------	-------------	--------------------

/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/historico	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/historico" -H "accept: */*"		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão dono do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do contrato/empenho no PNCP
4	pagina	Inteiro	Não	Utilizado para paginação dos itens. Número da página.
5	tamanhoPagina	Inteiro	Não	Utilizado para paginação dos itens. Quantidade itens por página.

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
<b>1</b> <b>Lista de Eventos</b>			
1.1	contratoOrgaoCnpj	String	Cnpj do órgão dono do contrato/empenho
1.2	contratoAno	Inteiro	Ano do contrato/empenho
1.3	contratoSequencial	Inteiro	Sequencial do contrato/empenho no PNCP
1.4	logManutencaoDataInclusao	Data/Hora	Data e hora da operação de inclusão, retificação ou exclusão do recurso.
1.5	tipoLogManutencao	Inteiro	Código do tipo de operação efetuada.
1.6	tipoLogManutencaoNome	String	Nome da operação efetuada. Domínio: 0 - Inclusão; 1 - Retificação; 2 - Exclusão;
1.7	categoriaLogManutencao	Inteiro	Código do tipo de recurso que sofreu a operação.

			Nome do recurso que sofreu a operação. Domínio: 1 - Contratação; 2 - Ata; 3 – Contrato/Empenho; 4 - Item de Contratação; 5 - Resultado de Item de Contratação; 6 - Documento de Contratação; 7 - Documento de Ata; 8 - Documento de Contrato/Empenho; 9 - Termo de Contrato; 10 - Documento de Termo de Contrato;
1.8	me	String	Sequencial do termo do contrato no PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 9.
1.10	numeroTermoContrato	Inteiro	Número do termo do contrato. Retornado caso categoriaLogManutencao = 9.
1.11	sequencialDocumentoContrat	Inteiro	Sequencial do documento do contrato no PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 8.
1.12	tituloDocumentoContrato	String	Título referente ao arquivo/documento do contrato. Retornado caso categoriaLogManutencao = 8.
1.13	sequencialDocumentoTermo	Inteiro	Sequencial do documento do termo do contrato no PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 10.
1.14	Contrato	String	Título referente ao arquivo/documento do termo do contrato. Retornado caso categoriaLogManutencao = 10.
1.15	tituloDocumentoTermoContr	String	Nome do Usuário/Sistema que efetuou a operação
1.16	ato	String	Motivo/Justificativa da operação de retificação ou exclusão do recurso.

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.11. Inserir Instrumento de Cobrança de um Contrato/Empenho

Serviço que permite incluir um instrumento de cobrança de um contrato/empenho. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
----------	-------------	--------------------

/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencialContrato}/instrumentocobranca	POST	{           "tipoInstrumentoCobranca": 1,           "numeroInstrumentoCobranca": "01",           "chaveNFe": "string",           "dataEmissaoDocumento": "2025-01-10",           "observacao": "Nota fiscal do empenho"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b> " "\${BASE_URL}/v1/orgaos/100000000000003/contratos/2025/1/instrumentocobranca" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"		

## Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano} e {sequencialContrato} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	CNPJ do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencialContrato	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato/empenho (gerado pelo PNCP no momento da inclusão do contrato/empenho)
4	tipoInstrumentoCobranca	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de Instrumento de Cobrança
5	numeroInstrumentoCobranca	Texto (50)	Não	Número do instrumento de cobrança do contrato ou empenho
6	chaveNFe	Texto (50)	Não	Chave da Nota Fiscal quando o instrumento de cobrança for do tipo "Nota Fiscal"
7	dataEmissaoDocumento	Data	Não	Data de emissão do instrumento de cobrança
8	observacao	Texto (2048)	Não	Observação opcional sobre o instrumento de cobrança

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
401	Unauthorized	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.5.12. Retificar Parcialmente Instrumento de Cobrança de Contrato/Empenho

Serviço que permite retificar um instrumento de cobrança de um contrato/empenho. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.

### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencialContrato}/instrumentocobranca/{sequencialInstrumentoCobranca}	PUT	{         "justificativa": "motivo/justificativa para a retificação do instrumento de cobrança do contrato/empenho",         "numeroInstrumentoCobranca": "001",         "dataEmissaoDocumento": "2025-01-15",         "observacao": "Nota Fiscal do Empenho",         "tipoInstrumentoCobrancaId": 1,         "chaveNFe": "chave da nota fiscal"     }
Exemplo Requisição (cURL)		
<pre>curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2025/1/instrumentocobranca/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencialContrato} e {sequencialInstrumentoCobranca} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencialContrato	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato/empenho (gerado pelo PNCP no momento da inclusão do contrato/empenho)

4	sequencialInstrumentoCobranca	Inteiro	Sim	Número sequencial do instrumento de cobrança do contrato/empenho (gerado pelo PNCP no momento da inclusão do instrumento de cobrança)
5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a retificação do instrumento de cobrança do contrato/empenho.
6	tipoInstrumentoCobranca	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de Instrumento de Cobrança
7	numeroInstrumentoCobranca	Texto (50)	Não	Número do instrumento de cobrança do contrato ou empenho
8	chaveNFe	Texto (50)	Não	Chave da Nota Fiscal quando o instrumento de cobrança for do tipo "Nota Fiscal"
9	dataEmissaoDocumento	Data	Não	Data de emissão do instrumento de cobrança
10	observacao	Texto (2048)	Não	Observação opcional sobre o instrumento de cobrança

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Update	Sucesso
400	BadRequest	Erro
401	Unauthorized	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.13. Excluir Instrumento de Cobrança de Contrato/Empenho

Serviço que permite remover um instrumento de cobrança de um contrato/empenho. Este serviço será acionado por qualquer plataforma digital credenciada.

## Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencialContrato}/instrumentocobranca/{sequencialInstrumentoCobranca}	DELETE	{           "justificativa": "motivo/justificativa da exclusão do instrumento de cobrança do contrato/empenho"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2025/1/instrumentocobranca/1" -H "accept: */*"</pre>		

### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencialContrato} e {sequencialInstrumentoCobranca} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencialContrato	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato/empenho (gerado pelo PNCP no momento da inclusão do contrato/empenho)
4	sequencialInstrumentoCobranca	Inteiro	Sim	Número sequencial do instrumento de cobrança do contrato/empenho (gerado pelo PNCP no momento da inclusão do instrumento de cobrança)
5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa da exclusão do instrumento de cobrança do contrato/empenho.

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Delete	Sucesso
400	BadRequest	Erro
401	Unauthorized	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.5.14. Consultar Instrumento de Cobrança de um Contrato/Empenho

Serviço que permite consultar um instrumento de cobrança específico pertencente a um contrato/empenho.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequenciaContrato}/instrumentocobranca/{sequencialInstrumentoCobranca}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2025/1/instrumentocobranca/1" -H "Accept: */*"		

### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencialContrato} e {sequencialInstrumentoCobranca} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencialContrato	Inteiro	Sim	Sequencial do contrato/empenho no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato/empenho foi inserido no PNCP;
4	sequencialInstrumentoCobranca	Inteiro	Sim	Sequencial do instrumento de cobrança no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o instrumento de cobrança foi inserido no PNCP;

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	cnpj	Texto	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Ano do contrato/empenho
3	sequencialContrato	Inteiro	Sequencial do contrato/empenho no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato/empenho foi inserido no PNCP;
4	sequencialInstrumentoCobranca	Inteiro	Sequencial do instrumento de cobrança no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o instrumento de cobrança foi inserido no PNCP;

5	numeroInstrumentoCobranca	Texto	Número do Instrumento de Cobrança
6	<b>tipoInstrumentoCobranca</b>		
6.1	id	Inteiro	Código do tipo de instrumento de cobrança
6.2	nome	Texto	Nome do tipo de instrumento de cobrança
6.3	descricao	Texto	Descrição do tipo de instrumento de cobrança
6.4	dataInclusao	Data	Data/hora da inclusão do tipo de instrumento de cobrança
6.5	dataAtualizacao	Data	Data/hora da última atualização do tipo de instrumento de cobrança
6.6	statusAtivo	Boleano	Status do tipo de instrumento de cobrança
7	dataInclusao	Data/Hora	Data/hora da inclusão do instrumento de cobrança no PNCP
8	dataAtualizacao	Data/Hora	Data/hora da última atualização do instrumento de cobrança no PNCP
9	dataEmissaoDocumento	Data	Data de emissão do instrumento de cobrança
10	observacao	Texto	Observação opcional sobre o instrumento de cobrança
11	chaveNFe	Texto	Chave da nota fiscal eletrônica
12	dataConsultaNFe	Data/hora	Data/hora da consulta aos dados da nota fiscal eletrônica
13	statusResponseNFe	Texto	Código de retorno http retornado no momento da consulta aos dados da nota fiscal eletrônica
14	jsonResponseNFe	Texto	JSON response retornado no momento da consulta aos dados da nota fiscal eletrônica
15	<b>notaFiscalEletronica</b>		
15.1	chave	String	Chave da nota fiscal eletrônica
15.2	numero	Inteiro	Número da nota fiscal eletrônica
15.3	serie	Inteiro	Número de série da nota fiscal eletrônica
15.4	dataEmissao	Texto	Data de emissão da nota fiscal eletrônica
15.5	niEmitente	Texto	CNPJ do emitente da nota fiscal eletrônica
15.6	nomeEmitente	Texto	Nome do emitente da nota fiscal eletrônica
15.7	nomeMunicipioEmitente	Texto	Nome do município do emitente da nota fiscal eletrônica

15.8	codigoOrgaoDestinatario	Texto	Código do órgão destinatário da nota fiscal eletrônica
15.9	nomeOrgaoDestinatario	Texto	Nome do órgão destinatário da nota fiscal eletrônica
15.10	codigoOrgaoSuperiorDestinatario	Texto	Código do órgão superior destinatário da nota fiscal eletrônica
15.11	nomeOrgaoSuperiorDestinatario	Texto	Nome do órgão superior destinatário da nota fiscal eletrônica
15.12	valorNotaFiscal	Texto	Valor da nota fiscal eletrônica
15.13	tipoEventoMaisRecente	Texto	Tipo do evento mais recente da nota fiscal eletrônica
15.14	dataTipoEventoMaisRecente	Texto	Data do tipo do evento mais recente da nota fiscal eletrônica
15.15	dataInclusao	Data/hora	Data/hora da gravação dos dados na nota fiscal eletrônica no PNCP
15.16	dataAtualizacao	Data/hora	Data/hora da atualização dos dados na nota fiscal eletrônica no PNCP
<b>15.17</b>	<b>itens</b>		<b>Lista de itens da Nota Fiscal Eletrônica</b>
15.17.1	numerolitem	Texto	Número do item
15.17.2	descricaoProdutoServico	Texto	Descrição do produto ou serviço
15.17.3	codigoNCM	Texto	Código NCM do produto
15.17.4	descricaoNCM	Texto	Descrição NCM do produto
15.17.5	cfop	Texto	Código CFOP
15.17.6	quantidade	Texto	Nome da unidade federativa do município
15.17.7	unidade	Texto	Unidade de fornecimento do item
15.17.8	valorUnitario	Texto	Valor unitário do item
15.17.9	valorTotal	Texto	Valor total do item
<b>15.18</b>	<b>eventos</b>		<b>Lista de eventos da Nota Fiscal Eletrônica</b>
15.18.1	dataEvento	Texto	Data do evento da nota fiscal eletrônica
15.18.2	tipoEvento	Texto	Tipo do evento da nota fiscal eletrônica
15.18.3	evento	Texto	Evento da nota fiscal eletrônica
15.18.4	motivoEvento	Texto	Motivo do evento da nota fiscal eletrônica

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
-------------	----------	------

200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.5.15. Consultar Instrumentos de Cobrança de um Contrato/Empenho

Serviço que permite consultar os instrumentos de cobrança vinculados a um contrato/empenho.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequenciaContrato}/instrumentocobranca	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2025/1/instrumentocobranca" -H "Accept: */*"		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencialContrato} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato/empenho
3	sequencialContrato	Inteiro	Sim	Sequencial do contrato/empenho no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato/empenho foi inserido no PNCP;

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
<b>Lista de Instrumentos de Cobrança</b>			
1	cnpj	Texto	Cnpj do órgão do contrato/empenho
2	ano	Inteiro	Ano do contrato/empenho
3	sequencialContrato	Inteiro	Sequencial do contrato/empenho no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato/empenho foi inserido no PNCP;
4	sequencialInstrumentoCobranca	Inteiro	Sequencial do instrumento de cobrança no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o instrumento de cobrança foi inserido no PNCP;
5	numeroInstrumentoCobranca	Texto	Número do Instrumento de Cobrança

ca

<b>6 tipoInstrumentoCobranca</b>		<b>Dados do tipo de instrumento de cobrança</b>	
6.1	id	Inteiro	Código do tipo de instrumento de cobrança
6.2	nome	Texto	Nome do tipo de instrumento de cobrança
6.3	descricao	Texto	Descrição do tipo de instrumento de cobrança
6.4	dataInclusao	Data	Data/hora da inclusão do tipo de instrumento de cobrança
6.5	dataAtualizacao	Data	Data/hora da última atualização do tipo de instrumento de cobrança
6.6	statusAtivo	Boleano	Status do tipo de instrumento de cobrança
7	dataInclusao	Data/Hora	Data/hora da inclusão do instrumento de cobrança no PNCP
8	dataAtualizacao	Data/Hora	Data/hora da última atualização do instrumento de cobrança no PNCP
9	dataEmissaoDocumento	Data	Data de emissão do instrumento de cobrança
10	observacao	Texto	Observação opcional sobre o instrumento de cobrança
11	chaveNFe	Texto	Chave da nota fiscal eletrônica
12	dataConsultaNFe	Data/hora	Data/hora da consulta aos dados da nota fiscal eletrônica
13	statusResponseNFe	Texto	Código de retorno http retornado no momento da consulta aos dados da nota fiscal eletrônica
14	jsonResponseNFe	Texto	JSON response retornado no momento da consulta aos dados da nota fiscal eletrônica
<b>15 notaFiscalEletronica</b>		<b>Dados da Nota Fiscal Eletrônica</b>	
15.1	chave	String	Chave da nota fiscal eletrônica
15.2	numero	Inteiro	Número da nota fiscal eletrônica
15.3	serie	Inteiro	Número de série da nota fiscal eletrônica
15.4	dataEmissao	Texto	Data de emissão da nota fiscal eletrônica
15.5	niEmitente	Texto	CNPJ do emitente da nota fiscal eletrônica
15.6	nomeEmitente	Texto	Nome do emitente da nota fiscal eletrônica
15.7	nomeMunicipioEmitente	Texto	Nome do município do emitente da nota fiscal eletrônica

15.8	codigoOrgaoDestinatario	Texto	Código do órgão destinatário da nota fiscal eletrônica
15.9	nomeOrgaoDestinatario	Texto	Nome do órgão destinatário da nota fiscal eletrônica
15.10	codigoOrgaoSuperiorDestinatario	Texto	Código do órgão superior destinatário da nota fiscal eletrônica
15.11	nomeOrgaoSuperiorDestinatario	Texto	Nome do órgão superior destinatário da nota fiscal eletrônica
15.12	valorNotaFiscal	Texto	Valor da nota fiscal eletrônica
15.13	tipoEventoMaisRecente	Texto	Tipo do evento mais recente da nota fiscal eletrônica
15.14	dataTipoEventoMaisRecente	Texto	Data do tipo do evento mais recente da nota fiscal eletrônica
15.15	dataInclusao	Data/hora	Data/hora da gravação dos dados na nota fiscal eletrônica no PNCP
15.16	dataAtualizacao	Data/hora	Data/hora da atualização dos dados na nota fiscal eletrônica no PNCP
<b>15.17</b>	<b>itens</b>		<b>Lista de itens da Nota Fiscal Eletrônica</b>
15.17.1	numerolitem	Texto	Número do item
15.17.2	descricaoProdutoServico	Texto	Descrição do produto ou serviço
15.17.3	codigoNCM	Texto	Código NCM do produto
15.17.4	descricaoNCM	Texto	Descrição NCM do produto
15.17.5	cfop	Texto	Código CFOP
15.17.6	quantidade	Texto	Nome da unidade federativa do município
15.17.7	unidade	Texto	Unidade de fornecimento do item
15.17.8	valorUnitario	Texto	Valor unitário do item
15.17.9	valorTotal	Texto	Valor total do item
<b>15.18</b>	<b>eventos</b>		<b>Lista de eventos da Nota Fiscal Eletrônica</b>
15.18.1	dataEvento	Texto	Data do evento da nota fiscal eletrônica
15.18.2	tipoEvento	Texto	Tipo do evento da nota fiscal eletrônica
15.18.3	evento	Texto	Evento da nota fiscal eletrônica
15.18.4	motivoEvento	Texto	Motivo do evento da nota fiscal eletrônica

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
-------------	----------	------

200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 6.6. Serviço de Termo de Contrato

### 6.6.1. Inserir Termo de Contrato

Serviço que permite inserir um termo de contrato a um contrato. O termo pode ser um termo aditivo, um termo de rescisão ou um termo de apostilamento.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/termos	POST	<pre>{   "tipoTermoContratoid": 2,   "numeroTermoContrato": "1",   "objetoTermoContrato": "Termo de contrato para exemplificar uso da API.",   "dataAssinatura": "2021-07-22",   "qualificacaoAcrescimoSupressao": false,   "qualificacaoVigencia": false,   "qualificacaoFornecedor": false,   "qualificacaoReajuste": false,   "qualificacaoInformativo": true,   "informativoObservacao": "Registro exemplificativo.",   "niFornecedor": "12345678000190",   "tipoPessoaFornecedor": "PJ",   "nomeRazaoSocialFornecedor": "Fornecedor de teste",   "niFornecedorSubContratado": "",   "tipoPessoaFornecedorSubContratado": "",   "nomeRazaoSocialFornecedorSubContratado": "",   "fundamentoLegal": "",   "valorAcrescido": 0,   "numeroParcelas": 0,   "valorParcela": 0,   "valorGlobal": 0,   "prazoAditadoDias": 0,   "dataVigencialInicio": "2021-07-23",   "dataVigenciaFim": "2021-07-24" }</pre>
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: a URL possui os parâmetros {cnpj}, {ano} e {sequencial}.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato (gerado pelo PNCP)
4	tipoTermoContratold	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de termo de contrato
5	numeroTermoContrato	Texto (50)	Sim	Número do termo de contrato
6	objetoTermoContrato	Texto (5120)	Sim	Descrição do objeto do termo de contrato
7	dataAssinatura	Date	Sim	Data de assinatura do termo de contrato
8	qualificacaoAcrescimoSupressao	Boleano	Sim	Identifica se o termo aditivo terá acréscimo ou supressão.
9	qualificacaoVigencia	Boleano	Sim	Identifica se o termo aditivo terá alteração na vigência e número de parcelas.
10	qualificacaoFornecedor	Boleano	Sim	Identifica se o termo aditivo terá alteração do fornecedor.
11	qualificacaoReajuste	Boleano	Sim	Identifica se o termo aditivo altera valor unitário do item do contrato.
12	qualificacaoInformativo	Boleano	Sim	Identifica se o termo aditivo tem alguma observação.
13	niFornecedor	Texto (30)	Não	Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
14	tipoPessoaFornecedor	Texto (2)	Não	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
15	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (255)	Não	Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
16	niFornecedorSubContratado	Texto (30)	Não	Número de identificação do fornecedor subcontratado; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira; Somente em caso de subcontratação;

17	tipoPessoaFornecedorSubContratado	Texto (2)	Não	PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira; Somente em caso de subcontratação;
18	nomeRazaoSocialFornecedorSubContratado	Texto (255)	Não	Nome ou razão social do fornecedor subcontratado; Somente em caso de subcontratação;
19	informativoObservacao	Texto (5120)	Não	Observação do termo aditivo
20	fundamentoLegal	Texto (5120)	Não	Fundamento legal do termo de contrato
21	valorAcrescido	Decimal	Não	Valor acrescido ou suprimido do contrato original; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000 ou -100.0000;
22	numeroParcelas	Inteiro	Não	Número de parcelas; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
23	valorParcela	Decimal	Não	Valor da parcela; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
24	valorGlobal	Decimal	Não	Valor global do termo de contrato; Valor da parcela x Número de parcelas; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
25	prazoAditadoDias	Inteiro	Não	Prazo aditado em dias
26	dataVigenciaInicio	Date	Não	Data de início de vigência do contrato
27	dataVigenciaFim	Date	Não	Data do término da vigência do contrato

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

## Exemplo de Retorno

Retorno:

```
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
location: https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/1000000000003/contratos/2021/1/termos/1
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block
```

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.6.2. Retificar Termo de Contrato

Serviço que permite retificar um termo de contrato. O termo pode ser um termo aditivo, um termo de rescisão ou um termo de apostilamento. **Importante lembrar que na Retificação todas as informações terão que ser enviadas novamente, não apenas as que sofreram alteração.**

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload

/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/termos/{sequencialTermoContrato}	PUT	{         "tipoTermoContratold": 2,         "numeroTermoContrato": "1",         "objetoTermoContrato": "Termo de contrato para exemplificar uso da API.",         "dataAssinatura": "2021-07-22",         "qualificacaoAcrescimoSupressao": false,         "qualificacaoVigencia": false,         "qualificacaoFornecedor": false,         "qualificacaoReajuste": false,         "qualificacaoInformativo": true,         "informativoObservacao": "Exemplo de retificação.",         "niFornecedor": "12345678000190",         "tipoPessoaFornecedor": "PJ",         "nomeRazaoSocialFornecedor": "Fornecedor de teste",         "niFornecedorSubContratado": "",         "tipoPessoaFornecedorSubContratado": "",         "nomeRazaoSocialFornecedorSubContratado": "",         "fundamentoLegal": "",         "valorAcrecido": 0,         "numeroParcelas": 0,         "valorParcela": 0,         "valorGlobal": 0,         "prazoAditadoDias": 0,         "dataVigenciaInicio": "2021-07-23",         "dataVigenciaFim": "2021-07-24",         "justificativa": "motivo/justificativa para a retificação dos atributos do termo do contrato"       }
---	-----	---

#### Exemplo Requisição (cURL)

```
curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer access_token" "${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"
```

#### Dados de entrada

Nota: a URL possui os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialTermoContrato}.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato (gerado pelo PNCP)
4	sequencialTermoContrato	Inteiro	Sim	Número sequencial do termo do contrato (gerado pelo PNCP)

				Código da tabela de domínio	Tipo de termo de contrato
5	tipoTermoContratoid	Inteiro	Sim		
6	numeroTermoContrato	Texto (50)	Sim		Número do termo de contrato
7	objetoTermoContrato	Texto (5120)	Sim		Descrição do objeto do termo de contrato
8	qualificacaoAcrescimoSupressao	Boleano	Sim		Identifica se o termo aditivo terá acréscimo ou supressão.
9	qualificacaoVigencia	Boleano	Sim		Identifica se o termo aditivo terá alteração na vigência e número de parcelas.
10	qualificacaoFornecedor	Boleano	Sim		Identifica se o termo aditivo terá alteração do fornecedor.
11	qualificacaoReajuste	Boleano	Sim		Identifica se o termo aditivo altera valor unitário do item do contrato.
12	qualificacaoInformativo	Boleano	Sim		Identifica se o termo aditivo tem alguma observação.
13	dataAssinatura	Date	Sim		Data de assinatura do termo de contrato
14	niFornecedor	Texto (30)	Não		Número de identificação do fornecedor/arrematante; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira;
15	tipoPessoaFornecedor	Texto (2)	Não		PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira;
16	nomeRazaoSocialFornecedor	Texto (255)	Não		Nome ou razão social do fornecedor/arrematante
17	niFornecedorSubContratado	Texto (30)	Não		Número de identificação do fornecedor subcontratado; CNPJ, CPF ou identificador de empresa estrangeira; Somente em caso de subcontratação;
18	tipoPessoaFornecedorSubContratado	Texto (2)	Não		PJ - Pessoa jurídica; PF - Pessoa física; PE - Pessoa estrangeira; Somente em caso de subcontratação;
19	nomeRazaoSocialFornecedorSubContratado	Texto (255)	Não		Nome ou razão social do fornecedor subcontratado; Somente em caso de subcontratação;
20	informativoObservacao	Texto (5120)	Não		Observação do termo aditivo
21	fundamentoLegal	Texto (5120)	Não		Fundamento legal do termo de contrato

22	valorAcrescido	Decimal	Não	Valor acrescido ou suprimido do contrato original; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000 ou -100.0000;
23	numeroParcelas	Inteiro	Não	Número de parcelas
24	valorParcela	Decimal	Não	Valor da parcela; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
25	valorGlobal	Decimal	Não	Valor global do termo de contrato; Valor da parcela x Número de parcelas; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
26	prazoAditadoDias	Inteiro	Não	Prazo aditado em dias
27	dataVigencialInicio	Date	Não	Data de início de vigência do contrato
28	dataVigenciaFim	Date	Não	Data do término da vigência do contrato
29	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para a retificação dos atributos do termo do contrato.

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

### Exemplo de Retorno

```

Retorno:
access-control-allow-credentials: true
access-control-allow-headers: Content-Type,Authorization,X-Requested-With,Content-Length,Accept,Origin,
access-control-allow-methods: GET,PUT,POST,DELETE,OPTIONS
access-control-allow-origin: *
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-length: 0
date: ?
expires: 0
location: https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/1000000000003/contratos/2021/1/termos/1
pragma: no-cache
strict-transport-security: max-age=?
x-content-type-options: nosniff
x-firefox-spdy: ?
x-frame-options: DENY
x-xss-protection: 1; mode=block

```

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo

201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.6.3. Excluir Termo de Contrato

Serviço que permite remover um termo de contrato. O termo pode ser um termo aditivo, um termo de rescisão ou um termo de apostilamento.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{{sequencial}/termos/{sequencialTermoContrato}}	DELETE	{           "justificativa": "motivo/justificativa para exclusão do termo do contrato"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1" -H "accept: */*"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialTermoContrato} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato (gerado pelo PNCP)
4	sequencialTermoContrato	Inteiro	Sim	Número sequencial do termo de contrato (gerado pelo PNCP)
5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão do termo do contrato.

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.6.4. Consultar um Termo de Contrato

Serviço que permite recuperar um termo de contrato.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano} /{sequencial}/termos /{sequencialTermoContrato}	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1" \ -H "accept: */*"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialTermoContrato} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato (gerado pelo PNCP)
4	sequencialTermoContrato	Inteiro	Sim	Número sequencial do termo de contrato (gerado pelo PNCP)

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## Formato do Retorno

```
{
  "unidade": { dados da unidade },
  "fornecedor": { dados do fornecedor },
  "niFornecedor": "string",
  "tipoPessoa": "PJ",
  "processo": "string",
  "contrato": { dados do contrato },
  "tipoTermoContrato": { dados do tipo do termo de contrato },
  "sequentialTermoContrato": 0,
  "fornecedorSubContratado": { dados do fornecedor subcontratado },
  "unidadeSubrogada": { dados da unidade subrogada },
  "dataVigencialInicio": "yyyy-mm-dd",
  "orgaoEntidade": { dados do órgão do contrato },
  "dataInclusao": "yyyy-mm-ddThh:mm:ss",
  "excluido": boolean,
  "compra": { dados da compra },
  "informativoObservacao": "string",
  "prazoAditadoDias": 0,
  "qualificacaoAcrescimoSupressao": boolean,
  "qualificacaoVigencia": boolean,
  "qualificacaoFornecedor": boolean,
  "tipoPessoaSubContratada": "string",
  "numeroTermoContrato": "string",
  "objetoTermoContrato": "string",
  "nomeRazaoSocialFornecedor": "string",
  "informacaoComplementar": "string",
  "niFornecedorSubContratado": "string",
  "nomeFornecedorSubContratado": "string",
  "numeroContratoEmpenho": "string",
  "dataAssinatura": "yyyy-mm-dd",
  "dataVigenciaFim": "yyyy-mm-dd",
  "dataAtualizacao": "yyyy-mm-ddThh:mm:ss",
  "valorAcrecido": 0,
  "fundamentoLegal": "string",
  "valorParcela": 0,
  "valorGlobal": 0,
  "numeroParcelas": 0,
  "orgaoSubrogado": { dados do órgão subrogado },
  "dataPublicacaoPncp": "yyyy-mm-ddThh:mm:ss"
}
```

## 6.6.5. Consultar Todos os Termos de um Contrato

Serviço que permite recuperar a lista de termos de um contrato.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/termos	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos" \ -H "accept: */*"</pre>		

### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato (gerado pelo PNCP)

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## Formato do Retorno

```
[
{
  "unidade": { dados da unidade },
  "fornecedor": { dados do fornecedor },
  "niFornecedor": "string",
  "tipoPessoa": "PJ",
  "processo": "string",
  "contrato": { dados do contrato },
  "tipoTermoContrato": { dados do tipo do termo de contrato },
  "sequencialTermoContrato": 0,
  "fornecedorSubContratado": { dados do fornecedor subcontratado },
  "unidadeSubrogada": { dados da unidade subrogada },
  "dataVigencialInicio": "yyyy-mm-dd",
  "orgaoEntidade": { dados do órgão do contrato },
  "dataInclusao": "yyyy-mm-ddThh:mm:ss",
  "excluido": boolean,
  "compra": { dados da compra },
  "informativoObservacao": "string",
  "prazoAditadoDias": 0,
  "qualificacaoAcrescimoSupressao": boolean,
  "qualificacaoVigencia": boolean,
  "qualificacaoFornecedor": boolean,
  "tipoPessoaSubContratada": "string",
  "numeroTermoContrato": "string",
  "objetoTermoContrato": "string",
  "nomeRazaoSocialFornecedor": "string",
  "informacaoComplementar": "string",
  "niFornecedorSubContratado": "string",
  "nomeFornecedorSubContratado": "string",
  "numeroContratoEmpenho": "string",
  "dataAssinatura": "yyyy-mm-dd",
  "dataVigenciaFim": "yyyy-mm-dd",
  "dataAtualizacao": "yyyy-mm-ddThh:mm:ss",
  "valorAcrecido": 0,
  "fundamentoLegal": "string",
  "valorParcela": 0,
  "valorGlobal": 0,
  "numeroParcelas": 0,
  "orgaoSubrogado": { dados do órgão subrogado },
  "dataPublicacaoPncp": "yyyy-mm-ddThh:mm:ss"
}
]
```

### 6.6.6. Inserir Documento a um Termo de Contrato

Serviço que permite inserir um documento/arquivo a um termo de contrato. O sistema permite o upload de arquivos com as extensões listadas na seção: Tabelas de domínio - Extensões de arquivos aceitos pelas APIs de Documento.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
----------	-------------	--------------------

/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/termos/{sequencialTermo}/arquivos	POST	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Beareraccess_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1/arquivos" -H "accept: /*" -H "Content-Type: multipart/form-data" -H "Titulo-Documento: TermoContrato-2021-1" -H "Tipo-Documento-Id: 14" -F "arquivo=@TermoContrato-2021-1.pdf;type=application/pdf"</pre>		

## Dados de entrada

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do contrato no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato foi inserido no PNCP;
4	sequencialTermo	Inteiro	Sim	Sequencial do termo de contrato no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o termo de contrato foi inserido no PNCP;
5	Titulo-Documento	Texto (50)	Sim	Título do documento
6	Tipo-Documento-Id	Inteiro	Sim	Código da tabela de domínio Tipo de documento

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
201	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro

500

Internal Server Error

Erro

## 6.6.7. Excluir Documento de um Termo de Contrato

Serviço que permite remover um documento/arquivo pertencente a um termo de contrato específico.

### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/termos/{sequencialTermo}/arquivos/{sequencialDocumento}	DELETE	{           "justificativa": "motivo/justificativa para exclusão do documento do termo do contrato"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1/arquivos/1" -H "accept: */*"</pre>		

### Dados de entrada

Nota: alimentar os parâmetros {cnpj}, {ano}, {sequencial}, {sequencialTermo} e {sequencialDocumento} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do contrato (gerado pelo PNCP)
4	sequencialTermo	Inteiro	Sim	Número sequencial do termo de contrato (gerado pelo PNCP)
5	sequencialDocumento	Inteiro	Sim	Número sequencial do documento do contrato (gerado pelo PNCP)
6	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão do documento do termo do contrato

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.6.8. Consultar Todos os Documentos de um Termo de Contrato

Serviço que permite consultar a lista de documentos pertencentes a um termo de contrato específico.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/termos/{sequencialTermo}/arquivos	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
<pre>curl -k -X GET "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1/arquivos" \ -H "accept: */*"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {sequencialTermo} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do contrato no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato foi inserido no PNCP;
4	sequencialTermo	Inteiro	Sim	Sequencial do termo de contrato no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o termo de contrato foi inserido no PNCP;

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	Documentos	Lista	<b>Lista de documentos</b>
1.1	sequencialDocumento	Inteiro	Número sequencial atribuído ao arquivo
1.2	url	Texto	URL para download do arquivo
1.3	tipoDocumentoNome	Texto	Nome do tipo de documento conforme PNCP
1.4	titulo	Texto	Título referente ao arquivo
1.5	dataPublicacaoPnkp	Data	Data de publicação do arquivo no portal PNCP
1.6	uri	Texto	URI para download do arquivo
1.7	cnpj	Texto	Cnpj do órgão contratante
1.8	anoCompra	Inteiro	Ano da contratação associada ao Termo de Contrato
1.9	sequencialCompra	Inteiro	Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.6.9. Consultar Documento de um Termo de Contrato

Serviço que permite consultar um documento específico pertencente a um termo de contrato.

#### Detalhes da Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload

/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/termos/{sequencialTermo}/arquivos/{sequencialDocumento}	GET	Não se aplica
--	-----	---------------

#### Exemplo Requisição (cURL)

```
curl -X GET "${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1/arquivos/1" \
-H "accept: */"
```

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial}, {sequencialTermo} e {sequencialDocumento} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão do contrato
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do contrato
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do contrato no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o contrato foi inserido no PNCP;
4	sequencialTermo	Inteiro	Sim	Sequencial do termo de contrato no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o termo de contrato foi inserido no PNCP;
5	sequencialDocumento	Inteiro	Sim	Sequencial do documento no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o documento foi inserido no PNCP;

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	string	String	string do arquivo

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro

422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

---

## 6.7. Serviços de Plano de Contratações

### 6.7.1. Inserir Plano de Contratações

Serviço que permite inserir um plano de contratações de um ano de uma respectiva unidade no PNCP. **O serviço requer que seja enviado pelo menos um item e o limite máximo de recebimento é de 1000 itens.** Este serviço requer autenticação para ser acionado.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca	POST	<pre>{   "codigoUnidade": "170456",   "anoPca": 2022,   "itensPlano": [     {       "numerolItem": 1,       "categorialItemPca": "1",       "catalogo": "1",       "classificacaoCatalogo": "1",       "classificacaoSuperiorCodigo": "7510",       "classificacaoSuperiorNome": "Artigos para escritório",       "codigolItem": "468205",       "descricao": "Apontador Lápis",       "unidadeFornecimento": "Caixa 100 unidades",       "quantidade": 500,       "valorUnitario": 50,00,       "valorTotal": 25000,00,       "valorOrcamentoExercicio": 25000,00,       "renovacaoContrato": false,       "dataDesejada": "2022-05-15",       "unidadeRequisitante": "Departamento Administrativo",       "grupoContratacaoCodigo": "",       "grupoContratacaoNome": ""     },     {       "numerolItem": 2,       "categorialItemPca": "2",       "catalogo": "1",       "classificacaoCatalogo": "2",       "classificacaoSuperiorCodigo": "547",       "classificacaoSuperiorNome": "Serviço de acabamento e finalização dos edifícios",       "codigolItem": "21776",       "descricao": "Trocá Filtro - Veículo Automotivo",       "unidadeFornecimento": "UNIDADE",       "quantidade": 10,       "valorUnitario": 50,00,       "valorTotal": 500,00,       "valorOrcamentoExercicio": 500,00,       "dataDesejada": "2022-07-10",     }   ] }</pre>

		<pre>         "unidadeRequisitante": "Departamento Logístico",         "grupoContratacaoCodigo": "",         "grupoContratacaoNome": ""     } ] } </pre>
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003/pca" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	codigoUnidade	Texto (20)	Sim	Código da unidade administrativa; Unidade deverá estar cadastrada para o órgão;
3	anoPca	Inteiro	Sim	Ano do PCA
4	<b>itensPlano</b>	<b>Lista</b>	<b>Sim</b>	<b>Lista de itens do Plano</b>
4.1	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item no Plano (único e sequencial crescente)
4.2	categorialtemPca	Inteiro	Sim	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
4.3	catalogo	Inteiro	Sim	Código do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
4.4	classificacaoCatalogo	Inteiro	Sim	Indica se é Material ou Serviço. Domínio: 1 - Material; 2 - Serviço;
4.5	classificacaoSuperiorCodigo	Texto (100)	Sim	Código da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
4.6	classificacaoSuperiorNome	Texto (255)	Sim	Descrição da Classe do material ou Grupo do serviço conforme

## catálogo

4.7	pdmCodigo	Texto (100)	Não	Código PDM referente ao material conforme o CNBS
4.8	pdmDescricao	Texto (255)	Não	Descrição PDM referente ao material conforme o CNBS
4.9	codigoltem	Texto (100)	Não	Código do Material ou Serviço conforme o catálogo utilizado
4.10	descricao	Texto (2048)	Não	Descrição do material ou serviço conforme catálogo utilizado
4.11	unidadeFornecimento	Texto (255)	Não	Unidade de fornecimento
4.12	quantidade	Decimal (17,4)	Sim	Quantidade de itens do plano (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
4.13	valorUnitario	Decimal (17,4)	Sim	Valor unitário do item (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
4.14	valorTotal	Decimal (17,4)	Sim	Valor total do item (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
4.15	valorOrcamentoExercicio	Decimal (17,4)	Sim	Valor orçamentário estimado para o exercício (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
4.16	dataDesejada	Date	Sim	Data desejada para a contratação
4.17	unidadeRequisitante	Texto (255)	Não	Nome da unidade requisitante
4.18	grupoContratacaoCodigo	Texto (100)	Não	Código da Contratação Futura
4.19	grupoContratacaoNome	Texto (255)	Não	Nome da Contratação Futura

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.2. Excluir Plano de Contratações

Serviço que permite excluir um plano de contratações específico de uma unidade. Este serviço requer autenticação para ser acionado.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/{sequencial}	DELETE	{           "justificativa": "motivo/justificativa para a exclusão do plano"         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/pca/2021/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do PCA no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o plano da unidade foi inserido no PNCP
4	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão do plano

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.3. Consultar Plano por Órgão e Ano

Serviço que permite consultar o plano de contratações anual específico de um determinado órgão.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/consolidado	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/consolidado' \ -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj} e {ano} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	cnpj	Texto	CNPJ do órgão
2	razaoSocial	Texto	Razão Social do órgão

3	esfera	Texto	Esfera do órgão
4	poder	Texto	Poder do órgão
5	anoPca	Inteiro	Ano do Plano de Contratações
6	quantidade	Decimal (17,4)	Quantidade total de itens do plano do órgão (somatório da qtde de itens de todos os planos das unidades). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 10.0001;
7	valorTotal	Decimal (17,4)	Valor total do plano do órgão (somatório do valor total dos planos das unidades). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
8	dataPublicacaoPnkp	Data	Data da publicação do primeiro plano de unidade no PNCP
9	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do registro de PCA

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.4. Consultar Plano das Unidades por Órgão e Ano

Serviço que permite consultar os dados dos planos de contratações das unidades de um órgão específico em determinado ano.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/consolidado/unidades	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		

```
curl -X 'GET' 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/consolidado/unidades' -H
'accept: */*'
```

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	pagina	Inteiro	Não	Número da página com os registros a serem recuperados
4	tamanhoPagina	Inteiro	Não	Quantidade de registros por página a serem recuperados

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1		Lista	<b>Lista de PCAs por Unidade</b>
1.1	cnpj	Texto	CNPJ do órgão
1.2	razaoSocial	Texto	Razão Social do órgão
1.3	esfera	Texto	Esfera do órgão
1.4	poder	Texto	Poder do órgão
1.5	codigoUnidade	Texto	Código da Unidade Responsável
1.6	nomeUnidade	Texto	Nome da Unidade Responsável
1.7	anoPca	Inteiro	Ano do Plano de Contratações
1.8	sequencialPca	Inteiro	Sequencial do pca no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o plano de contratações da unidade foi inserido no PNCP
1.9	numeroControlePNCP	Texto	Número de Controle PNCP do Plano (id pca PNCP)
1.10	dataPublicacaoPnkp	Data	Data da publicação da Ata no PNCP
1.11	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do registro da Ata

1.12	quantidade	Decimal (17,4)	Quantidade de itens do plano. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 10.0001;
1.13	valorTotal	Decimal (17,4)	Valor total do plano. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.5. Consultar Valores de Planos de Contratação de um Órgão por Categoria

Serviço que permite consultar a quantidade de itens e o valor total dos itens por categoria de item dos planos de contratações de um órgão específico em determinado ano, opcionalmente filtrando por uma dada Categoria de Item.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/valorcategoriaitem	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
<pre>curl -X 'GET' 'https://treina.pnkp.gov.br/api/pnkp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/ valorcategoriaitem' \ -H 'accept: */*'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj} e {ano} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA

3	categorialtem	Inteiro	Não	Código da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações
---	---------------	---------	-----	---

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1		Lista	<b>Lista de informações</b>
1.1	categorialtemNome	Texto	Nome da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações
1.2	quantidadelitens	Decimal (17,4)	Quantidade de itens do plano por categoria
1.3	valorTotal	Decimal (17,4)	Valor total por categoria
1.4	categorialtemId	Inteiro	Código da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.6. Consultar Plano de Contratação Consolidado (Plano de Contratações de uma Unidade e Ano)

Serviço que permite consultar um plano de contratações específico de uma unidade em determinado ano.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload

/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/{sequencial}/consolidado	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' \ 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/1/consolidado' \ -H 'accept: */*'		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do PCA no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o plano da unidade foi inserido no PNCP

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1	cnpj	Texto	CNPJ do Órgão
2	codigoUnidade	Texto	Código da Unidade Responsável
3	nomeUnidade	Texto	Nome da Unidade Responsável
4	anoPca	Inteiro	Ano do Plano de Contratações
5	numeroControlePNCP	Texto	Número de Controle PNCP do Plano da Unidade
6	quantidade	Decimal (17,4)	Quantidade de itens do Plano da Unidade. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 10.0001;
7	valorTotal	Decimal (17,4)	Valor Total estimado de contratações do Plano da Unidade. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
8	dataPublicacaoPncp	Data	Data da publicação do Plano no PNCP
9	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do Plano
10	usuario	String	Nome do Usuário/Sistema que enviou o plano

11	municipio	String	Município da Unidade Responsável
12	uf	String	Sigla da unidade federativa da Unidade Responsável

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.7. Consultar Valores de um Plano de Contratação por Categoria

Serviço que permite consultar a quantidade de itens e o valor total dos itens por categoria de item dos planos de contratações de uma Unidade específica em determinado ano, opcionalmente filtrando por uma dada Categoria de Item.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/{sequencial}/valorcategoriaitem	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' \ 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/1/valorcategoriaitem' \ -H 'accept: */*'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj} e {ano} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial do PCA da

				Unidade (gerado pelo PNCP)
4	categorialtem	Inteiro	Não	Código da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações

#### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1		<b>Lista</b>	<b>Lista de informações</b>
1.1	categorialtemNome	Texto	Nome da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações
1.2	quantidadelitens	Decimal (17,4)	Quantidade de itens do plano por categoria
1.3	valorTotal	Decimal (17,4)	Valor total por categoria
1.4	categorialtemId	Inteiro	Código da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações

#### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

#### 6.7.8. Inserir Itens de Plano de Contratação

Serviço que permite inserir itens em um plano de contratação de um ano de uma respectiva unidade no PNCP. **O serviço requer que seja enviado pelo menos um item e o limite máximo de recebimento é de 1000 itens.** Este serviço requer autenticação para ser acionado.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método	Exemplo de Payload
----------	--------	--------------------

	HTTP	
/v1/orgaos/{cnpj} /pca/{ano}/{sequencial}/itens	POST	<pre>[   {     "numerolitem": 1,     "categorialtemPca": "1",     "catalogo": "1",     "classificacaoCatalogo": "1",     "classificacaoSuperiorCodigo": "7510",     "classificacaoSuperiorNome": "Artigos para escritório",     "codigolitem": "468205",     "descricao": "Apontador Lápis",     "unidadeFornecimento": "Caixa 100 unidades",     "quantidade": 500,     "valorUnitario": 50,00,     "valorTotal": 25000,00,     "valorOrcamentoExercicio": 25000,00,     "renovacaoContrato": false,     "dataDesejada": "2022-05-15",     "unidadeRequisitante": "Departamento Administrativo",     "grupoContratacaoCodigo": "",     "grupoContratacaoNome": ""   },   {     "numerolitem": 2,     "categorialtemPca": "2",     "catalogo": "1",     "classificacaoCatalogo": "2",     "classificacaoSuperiorCodigo": "547",     "classificacaoSuperiorNome": "Serviço de acabamento e finalização dos edifícios",     "codigolitem": "1090",     "descricao": "Pintura industrial",     "unidadeFornecimento": "UNIDADE",     "quantidade": 10,     "valorUnitario": 50,00,     "valorTotal": 500,00,     "valorOrcamentoExercicio": 500,00,     "dataDesejada": "2022-07-10",     "unidadeRequisitante": "Departamento Logístico",     "grupoContratacaoCodigo": "",     "grupoContratacaoNome": ""   } ]</pre>

#### Exemplo Requisição (cURL)

```
curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003/pca/2022/1/itens" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"
```

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial gerado pelo PNCP para o plano incluído
4		Lista	Sim	<b>Lista de itens do Plano</b>
4.1	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item no Plano (único e sequencial crescente)
4.2	categorialtemPca	Inteiro	Sim	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
4.3	catalogo	Inteiro	Sim	Código do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
4.4	classificacaoCatalogo	Inteiro	Sim	Indica se é Material ou Serviço. Domínio: 1 - Material; 2 - Serviço;
4.5	classificacaoSuperiorCodigo	Texto (100)	Sim	Código da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
4.6	classificacaoSuperiorNome	Texto (255)	Sim	Descrição da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
4.7	pdmCodigo	Texto (100)	Não	Código PDM referente ao material conforme o CNBS
4.8	pdmDescricao	Texto (255)	Não	Descrição PDM referente ao material conforme o CNBS
4.9	codigolitem	Texto (100)	Não	Código do Material ou

				Serviço conforme o catálogo utilizado
4.10	descricao	Texto (2048)	Não	Descrição do material ou serviço conforme catálogo utilizado
4.11	unidadeFornecimento	Texto (255)	Sim	Unidade de fornecimento
4.12	quantidade	Decimal (17,4)	Sim	Quantidade (maior ou igual a zero)
4.13	valorUnitario	Decimal (17,4)	Sim	Valor unitário do item (maior ou igual a zero)
4.14	valorTotal	Decimal (17,4)	Sim	Valor total do item (maior ou igual a zero)
4.15	valorOrcamentoExercicio	Decimal (17,4)	Sim	Valor orçamentário estimado para o exercício (maior ou igual a zero)
4.16	dataDesejada	Date	Sim	Data desejada para a contratação
4.17	unidadeRequisitante	Texto (255)	Não	Nome da unidade requisitante
4.18	grupoContratacaoCodigo	Texto (100)	Não	Código da Contratação Futura
4.19	grupoContratacaoNome	Texto (255)	Não	Nome da Contratação Futura

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	location	Texto (255)	Sim	Endereço http do recurso criado

## Exemplo de Retorno

Retorno:  
[ <https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/10000000000003/pca/2021/1/itens/1> ]

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Created	Sucesso

400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.9. Consultar Itens do Plano de Contratações de uma Unidade e Ano

Serviço que permite recuperar a lista de itens pertencentes a um determinado Plano de Contratações Anual (PCA) de uma unidade em determinado ano, opcionalmente filtrando via Categoria do Item.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/{sequencial}/itens	GET	Não se aplica
Exemplo Requisição (cURL)		
curl -X 'GET' 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/1/itens' \ -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do PCA no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o plano da unidade foi inserido no PNCP
4	categoria	Inteiro	Não	Código da tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações
5	pagina	Inteiro	Não	Número da página com os registros a serem recuperados
6	tamanhoPagina	Inteiro	Não	Quantidade de registros por página a serem recuperados

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1		Lista	<b>Lista Itens de PCAs por Unidade</b>
1.1	cnpj	Texto	CNPJ do Órgão
1.2	codigoUnidade	Texto	Código da Unidade Responsável
1.3	nomeUnidade	Texto	Nome da Unidade Responsável
1.4	anoPca	Inteiro	Ano do Plano de Contratações da Unidade
1.5	sequentialPca	Inteiro	Número sequencial do PCA da Unidade (gerado pelo PNCP)
1.6	numerolitem	Inteiro	Número do item no Plano (único e sequencial crescente)
1.7	categorialItemPcaid	Inteiro	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
1.8	nomeClassificacao	Texto	Nome da Indicação se Item é Material ou Serviço. Domínio: 1 - Material; 2 - Serviço;
1.9	nomeCatalogo	Texto	Nome do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
1.10	classificacaoSuperiorCodigo	Texto (100)	Código da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
1.11	classificacaoSuperiorNome	Texto (255)	Descrição da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
1.12	pdmCodigo	Texto (100)	Código PDM referente ao material conforme o CNBS
1.13	pdmDescricao	Texto (255)	Descrição PDM referente ao material conforme o CNBS
1.14	codigolitem	Texto (100)	Código do Material ou Serviço conforme o catálogo utilizado
1.15	descricao	Texto (2048)	Descrição do material ou serviço conforme catálogo utilizado
1.16	unidadeFornecimento	Texto	Unidade de fornecimento

1.17	quantidade	Decimal	Quantidade do item do plano de contratação (maior ou igual a zero). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 10.0001;
1.18	valorUnitario	Decimal	Valor unitário do item (maior ou igual a zero). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
1.19	valorTotal	Decimal	Valor total do item (maior ou igual a zero). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
1.20	valorOrcamentoExercicio	Decimal	Valor orçamentário estimado para o exercício (maior ou igual a zero). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
1.21	dataDesejada	Data	Data desejada para a contratação
1.22	unidadeRequisitante	Texto	Nome da unidade requisitante
1.23	grupoContratacaoCodigo	Texto	Código da Contratação Futura
1.24	grupoContratacaoNome	Texto	Nome da Contratação Futura
1.25	dataPublicacaoPncp	Data	Data da publicação do item do plano no PNCP
1.26	dataInclusao	Data	Data da inclusão do registro do item do plano no PNCP
1.27	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do registro do item do plano
1.28	catalogoId	Inteiro	Código do catálogo de materiais e/ ou serviços utilizado. Domínio: 1 - CNBS (Catálogo Nacional de Bens e Serviços); 2 - Outros;
1.29	categoriaItemPcaNome	Inteiro	Nome da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações
1.30	ClassificacaocatalogoId	Texto	Código da Indicação se Item é Material ou Serviço. Domínio: 1 - Material; 2 - Serviço;

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso

400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.10. Retificar Parcialmente Item de Plano de Contratação

Serviço que permite retificar um item específico de um plano de contratação no PNCP. Este serviço requer autenticação para ser acionado. **Na retificação parcial, você precisa enviar apenas as informações que sofreram alteração. Por exemplo, se você desejar apenas atualizar a categoria de um item, você deve informar apenas o atributo categorialtemPca e ignorar todos os demais atributos.**

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj} /pca/{ano}/{sequencial}/itens/{numerolitem}	PATCH	{     "numerolitem": 2,     "categorialtemPca": "2",     "catalogo": "1",     "classificacaoCatalogo": "2",     "classificacaoSuperiorCodigo": "547",     "classificacaoSuperiorNome": "Serviço de acabamento e finalização dos edifícios",     "codigolitem": "1090",     "descricao": "Pintura industrial",     "unidadeFornecimento": "UNIDADE",     "quantidade": 10,     "valorUnitario": 50,00,     "valorTotal": 500,00,     "valorOrcamentoExercicio": 500,00,     "dataDesejada": "2022-07-10",     "unidadeRequisitante": "Departamento Logístico",     "grupoContratacaoCodigo": "",     "grupoContratacaoNome": "",     "justificativa": ""   }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X PATCH --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003 /pca/2022/1/itens/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numerolitem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial gerado pelo PNCP para o plano incluído
4	numerolitem	Inteiro	Não	Número do item no Plano (único e sequencial crescente)
5	categorialItemPca	Inteiro	Não	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
6	catalogo	Inteiro	Não	Código do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
7	classificacaoCatalogo	Inteiro	Não	Indica se é Material ou Serviço. Domínio: 1 - Material; 2 - Serviço;
8	classificacaoSuperiorCodigo	Texto (100)	Não	Código da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
9	classificacaoSuperiorNome	Texto (255)	Não	Descrição da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
10	pdmCodigo	Texto (100)	Não	Código PDM referente ao material conforme o CNBS
11	pdmDescricao	Texto (255)	Não	Descrição PDM referente ao material conforme o CNBS
12	codigolitem	Texto (100)	Não	Código do Material ou Serviço conforme o catálogo utilizado
13	descricao	Texto (2048)	Não	Descrição do material ou serviço conforme catálogo utilizado

14	unidadeFornecimento	Texto (255)	Não	Unidade de fornecimento
15	quantidade	Decimal (17,4)	Não	Quantidade do item do plano (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
16	valorUnitario	Decimal (17,4)	Não	Valor unitário do item (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
17	valorTotal	Decimal (17,4)	Não	Valor total do item (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
18	valorOrcamentoExercicio	Decimal (17,4)	Não	Valor orçamentário estimado para o exercício (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
19	dataDesejada	Date	Não	Data desejada para a contratação
20	unidadeRequisitante	Texto (255)	Não	Nome da unidade requisitante
21	grupoContratacaoCodigo	Texto (100)	Não	Código da Contratação Futura
22	grupoContratacaoNome	Texto (255)	Não	Nome da Contratação Futura
23	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para retificação do item do plano

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.11. Retificar Parcialmente Itens de um Plano de Contratação

Serviço que permite retificar itens de um plano de contratação no PNCP. Este serviço requer autenticação para ser acionado. **Na retificação parcial, você precisa enviar apenas as informações que sofreram alteração. Por exemplo, se você desejar apenas atualizar a categoria de um item, você deve informar apenas o atributo categorialItemPca e ignorar todos os demais atributos.**

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj} /pca/{ano}/{sequencial}/itens	PATCH	<pre> "lista": [   {     "numerolitem": 2,     "categorialItemPca": "2",     "catalogo": "1",     "classificacaoCatalogo": "2",     "classificacaoSuperiorCodigo": "547",     "classificacaoSuperiorNome": "Serviço de       acabamento e finalização dos edifícios",     "codigolitem": "1090",     "descricao": "Pintura industrial",     "unidadeFornecimento": "UNIDADE",     "quantidade": 10,     "valorUnitario": 50,00,     "valorTotal": 500,00,     "valorOrcamentoExercicio": 500,00,     "dataDesejada": "2022-07-10",     "unidadeRequisitante": "Departamento       Logístico",     "grupoContratacaoCodigo": "",     "grupoContratacaoNome": ""   },   {     "numerolitem": 3,     "categorialItemPca": "2",     "catalogo": "1",     "classificacaoCatalogo": "2",     "classificacaoSuperiorCodigo": "8405",     "classificacaoSuperiorNome": "Vestuário       externo masculino",     "pdmCodigo": "8524",     "pdmDescricao": "Japona",     "codigolitem": "19",     "descricao": "Japona Masculina",     "unidadeFornecimento": "UNIDADE",     "quantidade": 20,     "valorUnitario": 20,00,     "valorTotal": 400,00,     "valorOrcamentoExercicio": 400,00,     "dataDesejada": "2022-07-10",     "unidadeRequisitante": "Departamento RH",     "grupoContratacaoCodigo": "200999-2/2022",   } ] </pre>

		<pre> "grupoContratacaoNome": "Contratação 2022" }], "justificativa": "" } </pre>
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X PATCH --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003/pca/2022/1/itens" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

## Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial gerado pelo PNCP para o plano incluído
4	lista	Lista	Sim	<b>Lista de Itens do Plano</b>
4.1	numeroitem	Inteiro	Sim	Número do item no Plano (único e sequencial crescente)
4.2	categorialtemPca	Inteiro	Não	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
4.3	catalogo	Inteiro	Não	Código do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
4.4	classificacaoCatalogo	Inteiro	Não	Indica se é Material ou Serviço. Domínio: 1 - Material; 2 - Serviço;
4.5	classificacaoSuperiorCodigo	Texto (100)	Não	Código da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
4.6	classificacaoSuperiorNome	Texto (255)	Não	Descrição da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo

4.7	pdmCodigo	Texto (100)	Não	Código PDM referente ao material conforme o CNBS
4.8	pdmDescricao	Texto (255)	Não	Descrição PDM referente ao material conforme o CNBS
4.9	codigolitem	Texto (100)	Não	Código do Material ou Serviço conforme o catálogo utilizado
4.10	descricao	Texto (2048)	Não	Descrição do material ou serviço conforme catálogo utilizado
4.11	unidadeFornecimento	Texto (255)	Não	Unidade de fornecimento
4.12	quantidade	Decimal (17,4)	Não	Quantidade do item do plano (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
4.13	valorUnitario	Decimal (17,4)	Não	Valor unitário do item (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
4.14	valorTotal	Decimal (17,4)	Não	Valor total do item (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
4.15	valorOrcamentoExercicio	Decimal (17,4)	Não	Valor orçamentário estimado para o exercício (maior ou igual a zero). Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;
4.16	dataDesejada	Date	Não	Data desejada para a contratação
4.17	unidadeRequisitante	Texto (255)	Não	Nome da unidade requisitante
4.18	grupoContratacaoCodigo	Texto (100)	Não	Código da Contratação Futura
4.19	grupoContratacaoNome	Texto (255)	Não	Nome da Contratação Futura
5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para retificação dos itens do plano

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Created	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.12. Excluir Item de Plano de Contratação

Serviço que permite excluir um item específico de um plano de contratação no PNCP. Este serviço requer autenticação para ser acionado.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/{sequencial}/itens/{numerolitem}	DELETE	{         "justificativa": ""     }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000000/pca/2022/1/itens/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numerolitem} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial gerado pelo PNCP para o plano incluído
4	numerolitem	Inteiro	Sim	Número do item no Plano (único e sequencial crescente)
5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão do item do plano

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Delete	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.13. Excluir Itens de um Plano de Contratação

Serviço que permite excluir itens de um plano de contratação no PNCP. Este serviço requer autenticação para ser acionado.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj} /pca/{ano}/{sequencial}/itens	DELETE	{           "listaNumerosItens": [1, 2, 7, 89],           "justificativa": ""         }
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer <b>access_token</b>" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003 /pca/2022/1/itens" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial gerado pelo PNCP para o plano incluído
4	listaNumerosItens	Lista	Sim	<b>Lista de números (únicos) dos itens do PCA a serem excluídos</b>
5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão dos itens do plano

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Delete	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.14. Recuperar Itens de Plano de Contratação por Número da Contratação

Serviço que permite recuperar a lista de itens pertencentes a um determinado Plano de Contratações Anual (PCA) de uma unidade em determinado ano, opcionalmente filtrando via Categoria do Item.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/{sequencial}/itens/contratacao	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
<pre>curl -X 'GET' \ 'https://treina.pnkp.gov.br/api/pnkp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/1/itens/contratacao' \ -H 'accept: */*'</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA
3	sequencial	Inteiro	Sim	Sequencial do PCA no PNCP; Número sequencial gerado no momento que o plano da unidade foi inserido no PNCP

				Número ou Código da Contratação
				Futura
				Código da tabela de domínio
				Categoria do Item do Plano de Contratações
4	categoria	Inteiro	Não	Número da página com os registros a serem recuperados
5	pagina	Inteiro	Não	Quantidade de registros por página a serem recuperados
6	tamanhoPagina	Inteiro	Não	

### Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1		Lista	<b>Lista Itens de PCAs por Unidade</b>
1.1	cnpj	Texto	CNPJ do Órgão
1.2	codigoUnidade	Texto	Código da Unidade Responsável
1.3	nomeUnidade	Texto	Nome da Unidade Responsável
1.4	anoPca	Inteiro	Ano do Plano de Contratações da Unidade
1.5	sequentialPca	Inteiro	Número sequencial do PCA da Unidade (gerado pelo PNCP)
1.6	numerolitem	Inteiro	Número do item no Plano (único e sequencial crescente)
1.7	nomeClassificacao	Texto	Nome da Indicação se Item é Material ou Serviço. Domínio: 1 - Material; 2 - Serviço;
1.8	categoriaItemPcaid	Inteiro	Código da categoria do item. Consultar item 5.17 Categoria de Item para mais informações
1.9	nomeCatalogo	Texto	Código do Catálogo de itens utilizado como referência. Consultar item 5.23 Catálogos para mais informações
1.10	classificacaoSuperiorCodigo	Texto (100)	Código da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
1.11	classificacaoSuperiorNome	Texto (255)	Descrição da Classe do material ou Grupo do serviço conforme catálogo
1.12	pdmCodigo	Texto (100)	Código PDM referente ao material conforme o CNBS

1.13	pdmDescricao	Texto (255)	Descrição PDM referente ao material conforme o CNBS
1.14	codigolitem	Texto (100)	Código do Material ou Serviço conforme o catálogo utilizado
1.15	descricao	Texto (2048)	Descrição do material ou serviço conforme catálogo utilizado
1.16	unidadeFornecimento	Texto	Unidade de fornecimento
1.17	quantidade	Decimal	Quantidade do item do plano de contratação (maior ou igual a zero). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 10.0001;
1.18	valorUnitario	Decimal	Valor unitário do item (maior ou igual a zero). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
1.19	valorTotal	Decimal	Valor total do item (maior ou igual a zero). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
1.20	valorOrcamentoExercicio	Decimal	Valor orçamentário estimado para o exercício (maior ou igual a zero). Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;
1.21	dataDesejada	Data	Data desejada para a contratação
1.22	unidadeRequisitante	Texto	Nome da unidade requisitante
1.23	grupoContratacaoCodigo	Texto	Código da Contratação Futura
1.24	grupoContratacaoNome	Texto	Nome da Contratação Futura
1.25	dataPublicacaoPncp	Data	Data da publicação do item do plano no PNCP
1.26	dataInclusao	Data	Data da inclusão do registro do item do plano no PNCP
1.27	dataAtualizacao	Data	Data da última atualização do registro do item do plano
1.28	catalogold	Inteiro	Código do catálogo de materiais e/ ou serviços utilizado. Domínio: 1 - CNBS (Catálogo Nacional de Bens e Serviços); 2 - Outros;
1.29	categoriaItemPcaNome	Inteiro	Nome da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações

1.30	Classificacaocatalogold	Texto	Código da Indicação se Item é Material ou Serviço. Domínio: 1 - Material; 2 - Serviço;
------	-------------------------	-------	--

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.15. Excluir Itens de Plano de Contratação por Número da Contratação

Serviço que permite excluir itens de um plano de contratação no PNCP pelo Código da Contratação Futura. Este serviço requer autenticação para ser acionado.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/{sequencial}/itens/contratacao	DELETE	{         "justificativa": ""     }
Exemplo Requisição (cURL)		
<pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/1000000000000003 /pca/2022/1/itens/contratacao" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json"</pre>		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano} e {sequencial} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA

3	sequencial	Inteiro	Sim	Número sequencial gerado pelo PNCP para o plano incluído
4	numeroContratacao	Texto(XXX)	Sim	
5	justificativa	Texto (255)	Sim	Motivo/justificativa para exclusão dos itens do plano

### Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	Delete	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

### 6.7.16. Gerar arquivo CSV de Itens dos Planos por Órgão

Serviço que gera arquivo CSV contendo as informações de itens dos Planos de Contratações Anuais das Unidades associadas ao Órgão e Ano recebidos.

#### Detalhes de Requisição

Endpoint	Método HTTP	Exemplo de Payload
/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/csv	GET	Não se aplica
<b>Exemplo Requisição (cURL)</b>		
curl -X 'GET' \ 'https://treina.pnkp.gov.br/api/pnkp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/csv' \ -H 'accept: */*'		

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj} e {ano} na URL.

Id	Campo	Tipo	Obrigatório	Descrição
1	cnpj	Texto (14)	Sim	Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada
2	ano	Inteiro	Sim	Ano do PCA

## Dados de retorno

Id	Campo	Tipo	Descrição
1		Texto	Arquivo texto em formato csv

## Códigos de Retorno

Código HTTP	Mensagem	Tipo
200	OK	Sucesso
400	BadRequest	Erro
422	Unprocessable Entity	Erro
500	Internal Server Error	Erro

## 7. Suporte

Em caso de problemas durante o processo de integração do seu sistema com o PNCP, por favor entre em contato com a Central de Atendimento do Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos (<https://portaldeservicos.gestao.gov.br>) ou pelo telefone 0800 978 9001.

Informações sobre Credenciamento e assuntos correlatos ao Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos podem ser obtidas em <https://www.gov.br/pncp/pt-br>.