

# **Manual de Integração**

**PNCP**

**Portal Nacional de  
Contratações  
Públicas**



# Sumário

|  |    |
|--|----|
| 1. Objetivo.....   | 14 |
| 2. Protocolo de Comunicação.....   | 14 |
| 3. Acesso ao PNCP.....   | 14 |
| 3.1. Endereços de Acesso.....  | 14 |
| 3.2. Autenticação/Autorização.....   | 14 |
| 4. Recomendações Iniciais.....   | 15 |
| 4.1. Cadastro Inicial dos Órgãos/Entidades e suas Unidades.....  | 15 |
| 4.2. Manutenção dos Dados das Contratações Enviadas.....   | 15 |
| 4.3. Composição do Número de Controle PNCP de PCA/Contratação/Ata/Contrato.....  | 16 |
| 5. Tabelas de Domínio.....   | 16 |
| 5.1. Instrumento Convocatório.....   | 17 |
| 5.2. Modalidade de Contratação.....  | 17 |
| 5.3. Modo de Disputa.....  | 17 |
| 5.4. Critério de Julgamento.....   | 17 |
| 5.5. Situação da Contratação.....  | 18 |
| 5.6. Situação do Item da Contratação.....  | 18 |
| 5.7. Tipo de Benefício.....  | 18 |
| 5.8. Situação do Resultado do Item da Contratação.....   | 18 |
| 5.9. Tipo de Contrato.....   | 18 |
| 5.10. Tipo de Termo de Contrato.....   | 19 |
| 5.11. Categoria do Processo.....   | 19 |
| 5.12. Tipo de Documento.....   | 19 |
| 5.13. Natureza Jurídica.....   | 20 |
| 5.14. Porte da Empresa.....  | 22 |
| 5.15. Amparo Legal.....  | 22 |
| 5.15. Envio de arquivos pelas APIs de Documento.....   | 25 |
| 5.16. Categoria do Item do Plano de Contratações.....  | 25 |
| 5.17. Regra de conformidade entre Instrumento Convocatório, Modalidade e Amparo Legal.....   | 26 |
| 5.18. Regra de conformidade entre Instrumento Convocatório e Modo de Disputa.....  | 27 |
| 5.19. Regra para permissão de inclusão ou retificação de contrato oriundos de contratações no Sistema de Registro de Preços (SRP)..... | 27 |
| 5.20. Envio de imagens pelas APIs de Imagens de Item.....  | 27 |
| 5.21. Regra de conformidade entre Modalidade e Critério de Julgamento.....   | 28 |
| 6. Catálogo de Serviços (APIs).....  | 29 |

|   |    |
|---|----|
| 6.1. Serviços de Usuário.....                           | 29 |
| 6.1.1. Atualizar Usuário.....                           | 29 |
| Detalhes de Requisição.....                             | 29 |
| Dados de entrada.....                                   | 29 |
| Dados de retorno.....                                   | 29 |
| Exemplo de Retorno.....                                 | 30 |
| Códigos de Retorno.....                                 | 30 |
| 6.1.2. Consultar Usuário por Id.....                    | 30 |
| Detalhes de Requisição.....                             | 30 |
| Dados de entrada.....                                   | 30 |
| Dados de retorno.....                                   | 30 |
| Exemplo de Retorno.....                                 | 31 |
| Códigos de Retorno.....                                 | 31 |
| 6.1.3. Consultar Usuário por Login ou por CPF/CNPJ..... | 31 |
| Detalhes de Requisição.....                             | 32 |
| Dados de entrada.....                                   | 32 |
| Dados de retorno.....                                   | 32 |
| Exemplo de Retorno.....                                 | 33 |
| Códigos de Retorno.....                                 | 33 |
| 6.1.4. Realizar Login de Usuário.....                   | 33 |
| Detalhes de Requisição.....                             | 33 |
| Dados de entrada.....                                   | 34 |
| Dados de retorno.....                                   | 34 |
| Exemplo de Retorno.....                                 | 34 |
| Códigos de Retorno.....                                 | 34 |
| 6.1.5. Inserir Entes Autorizados para um Usuário.....   | 34 |
| Detalhes de Requisição.....                             | 34 |
| Dados de entrada.....                                   | 35 |
| Dados de retorno.....                                   | 35 |
| Exemplo de Retorno.....                                 | 35 |
| Códigos de Retorno.....                                 | 35 |
| 6.1.6. Excluir Entes Autorizados de um Usuário.....     | 35 |
| Detalhes de Requisição.....                             | 35 |
| Dados de entrada.....                                   | 36 |
| Dados de retorno.....                                   | 36 |
| Exemplo de Retorno.....                                 | 36 |

|  |    |
|--|----|
| Códigos de Retorno.....                    | 36 |
| 6.2. Serviços de Órgão/Entidade.....       | 36 |
| 6.2.1. Incluir Órgão.....                  | 36 |
| Detalhes da Requisição.....                | 37 |
| Dados de entrada.....                      | 37 |
| Dados de retorno.....                      | 37 |
| Exemplo de Retorno.....                    | 37 |
| Códigos de Retorno.....                    | 38 |
| 6.2.2. Atualizar Órgão.....                | 38 |
| Detalhes da Requisição.....                | 38 |
| Dados de entrada.....                      | 38 |
| Dados de retorno.....                      | 38 |
| Códigos de Retorno.....                    | 38 |
| 6.2.3. Consultar Órgão por Cnpj.....       | 38 |
| Detalhes da Requisição.....                | 39 |
| Dados de entrada.....                      | 39 |
| Dados de retorno.....                      | 39 |
| Códigos de Retorno.....                    | 39 |
| 6.2.4. Incluir Unidade.....                | 39 |
| Detalhes da Requisição.....                | 40 |
| Dados de entrada.....                      | 40 |
| Dados de retorno.....                      | 40 |
| Exemplo de Retorno.....                    | 40 |
| Códigos de Retorno.....                    | 41 |
| 6.2.5. Atualizar Unidade.....              | 41 |
| Detalhes da Requisição.....                | 41 |
| Dados de entrada.....                      | 41 |
| Dados de retorno.....                      | 41 |
| Códigos de Retorno.....                    | 41 |
| 6.2.6. Consultar Unidade.....              | 42 |
| Detalhes da Requisição.....                | 42 |
| Dados de entrada.....                      | 42 |
| Dados de retorno.....                      | 42 |
| Códigos de Retorno.....                    | 43 |
| 6.2.7. Consultar Unidades de um Órgão..... | 43 |
| Detalhes da Requisição.....                | 44 |

|  |    |
|--|----|
| Dados de entrada.....                                      | 44 |
| Dados de retorno.....                                      | 44 |
| Exemplo de Retorno.....                                    | 45 |
| Códigos de Retorno.....                                    | 45 |
| 6.3. Serviços de Contratação (Editais, Avisos e Atos)..... | 46 |
| 6.3.1. Inserir Contratação.....                            | 46 |
| Detalhes de Requisição.....                                | 47 |
| Dados de entrada.....                                      | 49 |
| Dados de retorno.....                                      | 51 |
| Exemplo de Retorno.....                                    | 52 |
| Códigos de Retorno.....                                    | 52 |
| 6.3.2. Retificar Contratação.....                          | 52 |
| Detalhes de Requisição.....                                | 53 |
| Dados de entrada.....                                      | 53 |
| Códigos de Retorno.....                                    | 55 |
| 6.3.3. Retificar Parcialmente uma Contratação.....         | 55 |
| Detalhes de Requisição.....                                | 55 |
| Dados de entrada.....                                      | 55 |
| Códigos de Retorno.....                                    | 57 |
| 6.3.4. Excluir Contratação.....                            | 57 |
| Detalhes de Requisição.....                                | 58 |
| Dados de entrada.....                                      | 58 |
| Códigos de Retorno.....                                    | 58 |
| 6.3.5. Consultar uma Contratação.....                      | 58 |
| Detalhes de Requisição.....                                | 59 |
| Dados de entrada.....                                      | 59 |
| Dados de retorno.....                                      | 59 |
| 6.3.6. Inserir Documento a uma Contratação.....            | 61 |
| Detalhes da Requisição.....                                | 62 |
| Dados de entrada.....                                      | 62 |
| Dados de retorno.....                                      | 62 |
| Exemplo de Retorno.....                                    | 63 |
| Códigos de Retorno.....                                    | 63 |
| 6.3.7. Excluir Documento de uma Contratação.....           | 63 |
| Detalhes da Requisição.....                                | 63 |
| Dados de entrada.....                                      | 63 |

|  |    |
|--|----|
| Códigos de Retorno.....  | 64 |
| 6.3.8. Consultar Todos Documentos de uma Contratação.....      | 64 |
| Detalhes da Requisição.....                                    | 64 |
| Dados de entrada.....  | 64 |
| Dados de retorno.....  | 65 |
| Códigos de Retorno.....  | 65 |
| 6.3.9. Baixar Documento de uma Contratação.....                | 65 |
| Detalhes da Requisição.....                                    | 66 |
| Dados de entrada.....  | 66 |
| Dados de retorno.....  | 66 |
| Códigos de Retorno.....  | 66 |
| 6.3.10. Inserir Itens a uma Contratação.....                   | 66 |
| Detalhes de Requisição.....                                    | 67 |
| Dados de entrada.....  | 67 |
| Dados de retorno.....  | 68 |
| Exemplo de Retorno.....  | 68 |
| Códigos de Retorno.....  | 69 |
| 6.3.11. Retificar Item de uma Contratação.....                 | 69 |
| Detalhes de Requisição.....                                    | 69 |
| Dados de entrada.....  | 69 |
| Códigos de Retorno.....  | 71 |
| 6.3.12. Retificar parcialmente um Item de uma Contratação..... | 71 |
| Detalhes de Requisição.....                                    | 72 |
| Dados de entrada.....  | 72 |
| Códigos de Retorno.....  | 74 |
| 6.3.13. Consultar Itens de uma Contratação.....                | 74 |
| Detalhes de Requisição.....                                    | 74 |
| Dados de entrada.....  | 74 |
| Dados de retorno.....  | 74 |
| Códigos de Retorno.....  | 76 |
| 6.3.14. Consultar Item de uma Contratação.....                 | 76 |
| Detalhes de Requisição.....                                    | 76 |
| Dados de entrada.....  | 76 |
| Dados de retorno.....  | 76 |
| Códigos de Retorno.....  | 78 |
| 6.3.15. Inserir Resultado do Item de uma Contratação.....      | 78 |

|   |    |
|---|----|
| Detalhes de Requisição.....   | 78 |
| Dados de entrada.....   | 78 |
| Dados de retorno.....   | 80 |
| Exemplo de Retorno.....   | 80 |
| Códigos de Retorno.....   | 80 |
| 6.3.16. Retificar Resultado do Item de uma Contratação.....               | 80 |
| Detalhes de Requisição.....   | 81 |
| Dados de entrada.....   | 81 |
| Códigos de Retorno.....   | 83 |
| 6.3.17. Consultar Resultados de Item de uma Contratação.....              | 83 |
| Detalhes de Requisição.....   | 83 |
| Dados de entrada.....   | 83 |
| Dados de retorno.....   | 84 |
| Códigos de Retorno.....   | 85 |
| 6.3.18. Consultar um Resultado específico de Item de uma Contratação..... | 85 |
| Detalhes de Requisição.....   | 85 |
| Dados de entrada.....   | 85 |
| Dados de retorno.....   | 86 |
| Códigos de Retorno.....   | 87 |
| 6.3.19. Consultar Histórico da Contratação.....                           | 87 |
| Detalhes da Requisição.....   | 88 |
| Dados de entrada.....   | 88 |
| Dados de retorno.....   | 88 |
| Códigos de Retorno.....   | 89 |
| 6.3.20. Inserir Imagem de um Item de uma Contratação.....                 | 89 |
| Detalhes da Requisição.....   | 89 |
| Dados de entrada.....   | 90 |
| 6.3.21. Excluir Imagem de um Item de uma Contratação.....                 | 90 |
| Detalhes da Requisição.....   | 90 |
| Dados de entrada.....   | 91 |
| Códigos de Retorno.....   | 91 |
| 6.3.22. Consultar Imagens de um Item de Contratação.....                  | 91 |
| Detalhes da Requisição.....   | 91 |
| Dados de entrada.....   | 92 |
| Dados de retorno.....   | 92 |
| Códigos de Retorno.....   | 92 |

|  |     |
|--|-----|
| 6.3.22. Consultar Imagem de um Item de Contratação.....    | 93  |
| Detalhes da Requisição.....                                | 93  |
| Dados de entrada.....                                      | 93  |
| Dados de retorno.....                                      | 93  |
| Códigos de Retorno.....                                    | 93  |
| 6.4. Serviços de Ata.....                                  | 95  |
| 6.4.1. Inserir Ata de Registro de Preço.....               | 95  |
| Detalhes da Requisição.....                                | 95  |
| Dados de entrada.....                                      | 95  |
| Dados de retorno.....                                      | 96  |
| Exemplo de Retorno.....                                    | 96  |
| Códigos de Retorno.....                                    | 96  |
| 6.4.2. Retificar Ata de Registro de Preço.....             | 96  |
| Detalhes da Requisição.....                                | 97  |
| Dados de entrada.....                                      | 97  |
| Dados de retorno.....                                      | 98  |
| Exemplo de Retorno.....                                    | 99  |
| Códigos de Retorno.....                                    | 100 |
| 6.4.3. Excluir Ata de Registro de Preço.....               | 100 |
| Detalhes da Requisição.....                                | 100 |
| Dados de entrada.....                                      | 100 |
| Códigos de Retorno.....                                    | 101 |
| 6.4.4. Consultar Atas de Registro de Preço por Compra..... | 101 |
| Detalhes da Requisição.....                                | 101 |
| Dados de entrada.....                                      | 101 |
| Dados de retorno.....                                      | 102 |
| 6.4.5. Consultar Ata de Registro de Preço.....             | 102 |
| Detalhes da Requisição.....                                | 103 |
| Dados de entrada.....                                      | 103 |
| Dados de retorno.....                                      | 103 |
| 6.4.6. Inserir Documento de uma Ata.....                   | 104 |
| Detalhes da Requisição.....                                | 104 |
| Dados de entrada.....                                      | 104 |
| Dados de retorno.....                                      | 105 |
| Exemplo de Retorno.....                                    | 105 |
| Códigos de Retorno.....                                    | 106 |



|  |     |
|--|-----|
| 6.4.7. Excluir Documento de uma Ata.....             | 106 |
| Detalhes da Requisição.....                          | 106 |
| Dados de entrada.....                                | 106 |
| Códigos de Retorno.....                              | 107 |
| 6.4.8. Consultar Todos os Documentos de uma Ata..... | 107 |
| Detalhes da Requisição.....                          | 108 |
| Dados de entrada.....                                | 108 |
| Dados de retorno.....                                | 108 |
| Códigos de Retorno.....                              | 109 |
| 6.4.9. Consultar Documento de uma Ata.....           | 109 |
| Detalhes da Requisição.....                          | 109 |
| Dados de entrada.....                                | 109 |
| Dados de retorno.....                                | 110 |
| Códigos de Retorno.....                              | 110 |
| 6.4.10. Consultar Histórico da Ata.....              | 110 |
| Detalhes da Requisição.....                          | 111 |
| Dados de entrada.....                                | 111 |
| Dados de retorno.....                                | 111 |
| Códigos de Retorno.....                              | 112 |
| 6.5. Serviços de Contrato.....                       | 113 |
| 6.5.1. Inserir Contrato.....                         | 113 |
| Detalhes de Requisição.....                          | 113 |
| Dados de entrada.....                                | 113 |
| Dados de retorno.....                                | 115 |
| Exemplo de Retorno.....                              | 116 |
| Códigos de Retorno.....                              | 116 |
| 6.5.2. Retificar Contrato.....                       | 116 |
| Detalhes de Requisição.....                          | 116 |
| Dados de entrada.....                                | 117 |
| Dados de retorno.....                                | 119 |
| Exemplo de Retorno.....                              | 120 |
| Códigos de Retorno.....                              | 120 |
| 6.5.3. Excluir Contrato.....                         | 120 |
| Detalhes de Requisição.....                          | 120 |
| Dados de entrada.....                                | 120 |
| Códigos de Retorno.....                              | 121 |

|  |     |
|--|-----|
| 6.5.4. Inserir Documento a um Contrato.....              | 121 |
| Detalhes da Requisição.....                              | 121 |
| Dados de entrada.....                                    | 122 |
| Dados de retorno.....                                    | 122 |
| Exemplo de Retorno.....                                  | 122 |
| Códigos de Retorno.....                                  | 122 |
| 6.5.5. Excluir Documento do Contrato.....                | 122 |
| Detalhes da Requisição.....                              | 123 |
| Dados de entrada.....                                    | 123 |
| Códigos de Retorno.....                                  | 123 |
| 6.5.6. Consultar Todos os Documentos de um Contrato..... | 123 |
| Detalhes da Requisição.....                              | 124 |
| Dados de entrada.....                                    | 124 |
| Dados de retorno.....                                    | 124 |
| Códigos de Retorno.....                                  | 124 |
| 6.5.7. Consultar Documento de um Contrato.....           | 125 |
| Detalhes da Requisição.....                              | 125 |
| Dados de entrada.....                                    | 125 |
| Dados de retorno.....                                    | 125 |
| Códigos de Retorno.....                                  | 125 |
| 6.5.8. Consultar Contrato.....                           | 126 |
| Detalhes de Requisição.....                              | 126 |
| Dados de entrada.....                                    | 126 |
| Dados de retorno.....                                    | 126 |
| Códigos de Retorno.....                                  | 129 |
| 6.5.9. Consultar Contratos de uma Contratação.....       | 129 |
| Detalhes da Requisição.....                              | 129 |
| Dados de entrada.....                                    | 129 |
| Dados de retorno.....                                    | 129 |
| 6.5.10. Consultar Histórico do Contrato.....             | 132 |
| Detalhes da Requisição.....                              | 132 |
| Dados de entrada.....                                    | 132 |
| Dados de retorno.....                                    | 132 |
| Códigos de Retorno.....                                  | 133 |
| 6.6. Serviço de Termo de Contrato.....                   | 134 |
| 6.6.1. Inserir Termo de Contrato.....                    | 134 |

|   |     |
|---|-----|
| Detalhes da Requisição.....                                       | 134 |
| Dados de entrada.....   | 134 |
| Dados de retorno.....   | 136 |
| Exemplo de Retorno.....   | 136 |
| Códigos de Retorno.....   | 136 |
| 6.6.2. Retificar Termo de Contrato.....                           | 137 |
| Detalhes da Requisição.....                                       | 137 |
| Dados de entrada.....   | 137 |
| Dados de retorno.....   | 139 |
| Exemplo de Retorno.....   | 139 |
| Códigos de Retorno.....   | 140 |
| 6.6.3. Excluir Termo de Contrato.....                             | 140 |
| Detalhes da Requisição.....                                       | 140 |
| Dados de entrada.....   | 140 |
| Códigos de Retorno.....   | 141 |
| 6.6.4. Consultar um Termo de Contrato.....                        | 141 |
| Detalhes da Requisição.....                                       | 141 |
| Dados de entrada.....   | 141 |
| Códigos de Retorno.....   | 141 |
| 6.6.5. Consultar Todos os Termos de um Contrato.....              | 142 |
| Detalhes da Requisição.....                                       | 142 |
| Dados de entrada.....   | 143 |
| Códigos de Retorno.....   | 143 |
| Formato do Retorno.....   | 144 |
| 6.6.6. Inserir Documento a um Termo de Contrato.....              | 144 |
| Detalhes da Requisição.....                                       | 145 |
| Dados de entrada.....   | 145 |
| Dados de retorno.....   | 145 |
| Exemplo de Retorno.....   | 146 |
| Códigos de Retorno.....   | 146 |
| 6.6.7. Excluir Documento de um Termo de Contrato.....             | 146 |
| Detalhes da Requisição.....                                       | 146 |
| Dados de entrada.....   | 146 |
| Códigos de Retorno.....   | 147 |
| 6.6.8. Consultar Todos os Documentos de um Termo de Contrato..... | 147 |
| Detalhes da Requisição.....                                       | 147 |

|   |     |
|---|-----|
| Dados de entrada.....   | 147 |
| Dados de retorno.....   | 148 |
| Códigos de Retorno.....   | 148 |
| 6.6.9. Consultar Documento de um Termo de Contrato.....   | 148 |
| Detalhes da Requisição.....   | 148 |
| Dados de entrada.....   | 149 |
| Dados de retorno.....   | 149 |
| Códigos de Retorno.....   | 149 |
| 6.7. Serviços de Plano de Contratações.....   | 149 |
| 6.7.1. Inserir Plano de Contratações.....   | 149 |
| Detalhes de Requisição.....   | 150 |
| Dados de entrada.....   | 151 |
| Dados de retorno.....   | 152 |
| Códigos de Retorno.....   | 152 |
| 6.7.2. Excluir Plano de Contratações.....   | 152 |
| Detalhes de Requisição.....   | 152 |
| Dados de entrada.....   | 153 |
| Códigos de Retorno.....   | 153 |
| 6.7.3. Consultar Plano por Órgão e Ano.....   | 153 |
| Detalhes de Requisição.....   | 153 |
| Dados de entrada.....   | 153 |
| Dados de retorno.....   | 154 |
| Códigos de Retorno.....   | 154 |
| 6.7.4. Consultar Plano das Unidades por Órgão e Ano.....  | 154 |
| Detalhes de Requisição.....   | 154 |
| Dados de entrada.....   | 154 |
| Dados de retorno.....   | 155 |
| Códigos de Retorno.....   | 155 |
| 6.7.5. Consultar Valores de Planos de Contratação de um Órgão por Categoria.....                    | 156 |
| Detalhes de Requisição.....   | 156 |
| Dados de entrada.....   | 156 |
| Dados de retorno.....   | 156 |
| Códigos de Retorno.....   | 157 |
| 6.7.6. Consultar Plano de Contratação Consolidado (Plano de Contratações de uma Unidade e Ano)..... | 157 |
| Detalhes de Requisição.....   | 157 |

|  |     |
|--|-----|
| Dados de entrada.....  | 157 |
| Dados de retorno.....  | 157 |
| Códigos de Retorno.....  | 158 |
| 6.7.7. Consultar Valores de um Plano de Contratação por Categoria.....         | 158 |
| Detalhes de Requisição.....  | 158 |
| Dados de entrada.....  | 158 |
| Dados de retorno.....  | 159 |
| Códigos de Retorno.....  | 159 |
| 6.7.8. Inserir Itens de Plano de Contratação.....                              | 159 |
| Detalhes de Requisição.....  | 159 |
| Dados de entrada.....  | 160 |
| Dados de retorno.....  | 162 |
| Exemplo de Retorno.....  | 162 |
| Códigos de Retorno.....  | 162 |
| 6.7.9. Consultar Itens do Plano de Contratações de uma Unidade e Ano.....      | 162 |
| Detalhes de Requisição.....  | 162 |
| Dados de entrada.....  | 162 |
| Dados de retorno.....  | 163 |
| Códigos de Retorno.....  | 164 |
| 6.7.10. Retificar Parcialmente Item de Plano de Contratação.....               | 164 |
| Detalhes de Requisição.....  | 165 |
| Dados de entrada.....  | 165 |
| Códigos de Retorno.....  | 167 |
| 6.7.11. Retificar Parcialmente Itens de um Plano de Contratação.....           | 167 |
| Detalhes de Requisição.....  | 167 |
| Dados de entrada.....  | 168 |
| Códigos de Retorno.....  | 169 |
| 6.7.12. Excluir Item de Plano de Contratação.....                              | 170 |
| Detalhes de Requisição.....  | 170 |
| Dados de entrada.....  | 170 |
| Códigos de Retorno.....  | 170 |
| 6.7.13. Excluir Itens de um Plano de Contratação.....                          | 170 |
| Detalhes de Requisição.....  | 171 |
| Dados de entrada.....  | 171 |
| Códigos de Retorno.....  | 171 |
| 6.7.14. Recuperar Itens de Plano de Contratação por Número da Contratação..... | 171 |

|  |     |
|--|-----|
| Detalhes de Requisição.....  | 172 |
| Dados de entrada.....  | 172 |
| Dados de retorno.....  | 172 |
| Códigos de Retorno.....  | 174 |
| 6.7.15. Excluir Itens de Plano de Contratação por Número da Contratação..... | 174 |
| Detalhes de Requisição.....  | 174 |
| Dados de entrada.....  | 174 |
| Códigos de Retorno.....  | 175 |
| 6.7.16. Gerar arquivo CSV de Itens dos Planos por Órgão.....                 | 175 |
| Detalhes de Requisição.....  | 175 |
| Dados de entrada.....  | 175 |
| Dados de retorno.....  | 175 |
| Códigos de Retorno.....  | 176 |
| 7. Suporte.....  | 177 |

## 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 - Representational State Transfer/ HTTP 1.1 e os dados trafegados utilizam a notação JSON - JavaScript Object Notation. 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 pncp) (Máscara 99999999999999-0-999999/9999.)

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 pncp) (Máscara: 99999999999999-1-999999/9999.)

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 pncp) (Máscara: 99999999999999-1-999999/9999-999999.)

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 pncp) (Máscara: 99999999999999-2-999999/9999.)

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

- (código = 1) **Edital**: Instrumento convocatório utilizado no leilão, no diálogo competitivo, no concurso, na concorrência e no pregão.
- (código = 2) **Aviso de Contratação Direta**: Instrumento convocatório utilizado na Dispensa com Disputa.
- (código = 3) **Ato que autoriza a Contratação Direta**: Instrumento convocatório utilizado na Dispensa sem Disputa ou na Inexigibilidade.
- (código = 4) **Edital de Chamamento Público**: Instrumento convocatório utilizado para processos auxiliares de manifestação de interesse, de pré-qualificação e de credenciamento.

## 5.2. Modalidade de Contratação

- (código = 1) **Leilão - Eletrônico**
- (código = 2) **Diálogo Competitivo**
- (código = 3) **Concurso**
- (código = 4) **Concorrência - Eletrônica**
- (código = 5) **Concorrência - Presencial**
- (código = 6) **Pregão - Eletrônico**
- (código = 7) **Pregão - Presencial**
- (código = 8) **Dispensa de Licitação**
- (código = 9) **Inexigibilidade**
- (código = 10) **Manifestação de Interesse**
- (código = 11) **Pré-qualificação**
- (código = 12) **Credenciamento**
- (código = 13) **Leilão - Presencial**
- (código = 14) **Inaplicabilidade da Licitação**

## 5.3. Modo de Disputa

- (código = 1) **Aberto**
- (código = 2) **Fechado**
- (código = 3) **Aberto-Fechado**
- (código = 4) **Dispensa Com Disputa**
- (código = 5) **Não se aplica**
- (código = 6) **Fechado-Aberto**

## 5.4. Critério de Julgamento

- (código = 1) **Menor preço**
- (código = 2) **Maior desconto**
- (código = 3) ~~**Melhor técnica ou conteúdo artístico (indisponível)**~~
- (código = 4) **Técnica e preço**
- (código = 5) **Maior lance**
- (código = 6) **Maior retorno econômico**
- (código = 7) **Não se aplica**
- (código = 8) **Melhor técnica**

- (código = 9) **Conteúdo artístico**

## 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 N° 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 N° 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 N° 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 N° 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, acrescentar, 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 Edifício
- 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

- (código = 1) **Lei 14.133/2021, Art. 28, I**
- (código = 2) **Lei 14.133/2021, Art. 28, II**
- (código = 3) **Lei 14.133/2021, Art. 28, III**
- (código = 4) **Lei 14.133/2021, Art. 28, IV**
- (código = 5) **Lei 14.133/2021, Art. 28, V**
- (código = 6) **Lei 14.133/2021, Art. 74, I**
- (código = 7) **Lei 14.133/2021, Art. 74, II**
- (código = 8) **Lei 14.133/2021, Art. 74, III, a**
- (código = 9) **Lei 14.133/2021, Art. 74, III, b**
- (código = 10) **Lei 14.133/2021, Art. 74, III, c**
- (código = 11) **Lei 14.133/2021, Art. 74, III, d**
- (código = 12) **Lei 14.133/2021, Art. 74, III, e**
- (código = 13) **Lei 14.133/2021, Art. 74, III, f**
- (código = 14) **Lei 14.133/2021, Art. 74, III, g**
- (código = 15) **Lei 14.133/2021, Art. 74, III, h**
- (código = 16) **Lei 14.133/2021, Art. 74, IV**
- (código = 17) **Lei 14.133/2021, Art. 74, V**
- (código = 18) **Lei 14.133/2021, Art. 75, I**
- (código = 19) **Lei 14.133/2021, Art. 75, II**
- (código = 20) **Lei 14.133/2021, Art. 75, III, a**
- (código = 21) **Lei 14.133/2021, Art. 75, III, b**
- (código = 22) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, a**
- (código = 23) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, b**

- (código = 24) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, c**
- (código = 25) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, d**
- (código = 26) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, e**
- (código = 27) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, f**
- (código = 28) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, g**
- (código = 29) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, h**
- (código = 30) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, i**
- (código = 31) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, j**
- (código = 32) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, k**
- (código = 33) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, l**
- (código = 34) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IV, m**
- (código = 35) **Lei 14.133/2021, Art. 75, V**
- (código = 36) **Lei 14.133/2021, Art. 75, VI**
- (código = 37) **Lei 14.133/2021, Art. 75, VII**
- (código = 38) **Lei 14.133/2021, Art. 75, VIII**
- (código = 39) **Lei 14.133/2021, Art. 75, IX**
- (código = 40) **Lei 14.133/2021, Art. 75, X**
- (código = 41) **Lei 14.133/2021, Art. 75, XI**
- (código = 42) **Lei 14.133/2021, Art. 75, XII**
- (código = 43) **Lei 14.133/2021, Art. 75, XIII**
- (código = 44) **Lei 14.133/2021, Art. 75, XIV**
- (código = 45) **Lei 14.133/2021, Art. 75, XV**
- (código = 46) **Lei 14.133/2021, Art. 75, XVI**
- (código = 47) **Lei 14.133/2021, Art. 78, I (Inativado)**
- (código = 48) **Lei 14.133/2021, Art. 78, II**
- (código = 49) **Lei 14.133/2021, Art. 78, III**
- (código = 50) **Lei 14.133/2021, Art. 74, caput**
- (Código = 51) **Lei 14.284/2021, Art. 29, caput**
- (Código = 52) **Lei 14.284/2021, Art. 24 § 1º**
- (Código = 53) **Lei 14.284/2021, Art. 25 § 1º**
- (Código = 54) **Lei 14.284/2021, Art. 34**
- (Código = 55) **Lei 9.636/1998, Art. 11-C, I**
- (Código = 56) **Lei 9.636/1998, Art. 11-C, II**
- (Código = 57) **Lei 9.636/1998, Art. 24-C, I**
- (Código = 58) **Lei 9.636/1998, Art. 24-C, II**
- (Código = 59) **Lei 9.636/1998, Art. 24-C, III**
- (Código = 60) **Lei 14.133/2021, Art. 75, XVII**
- (Código = 61) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, a**
- (Código = 62) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, b**
- (Código = 63) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, c**
- (Código = 64) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, d**
- (Código = 65) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, e**
- (Código = 66) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, f**
- (Código = 67) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, g**
- (Código = 68) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, h**
- (Código = 69) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, i**
- (Código = 70) **Lei 14.133/2021, Art. 76, I, j**
- (Código = 71) **Lei 14.133/2021, Art. 76, II, a**
- (Código = 72) **Lei 14.133/2021, Art. 76, II, b**



- (Código = 73) **Lei 14.133/2021, Art. 76, II, c**
- (Código = 74) **Lei 14.133/2021, Art. 76, II, d**
- (Código = 75) **Lei 14.133/2021, Art. 76, II, e**
- (Código = 76) **Lei 14.133/2021, Art. 76, II, f**
- (Código = 77) **Lei 14.133/2021, Art. 75, XVIII**
- (Código = 78) **Lei 14.628/2023, Art. 4º**
- (Código = 79) **Lei 14.628/2023, Art. 12**
- (Código = 80) **Lei 14.133/2021, Art. 1º, § 2º**
- (Código = 81) **Lei 13.303/2016, Art. 27, § 3º**
- (Código = 82) **Lei 13.303/2016, Art. 28, § 3º, I**
- (Código = 83) **Lei 13.303/2016, Art. 28, § 3º, II**
- (Código = 84) **Lei 13.303/2016, Art. 29, I**
- (Código = 85) **Lei 13.303/2016, Art. 29, II**
- (Código = 86) **Lei 13.303/2016, Art. 29, III**
- (Código = 87) **Lei 13.303/2016, Art. 29, IV**
- (Código = 88) **Lei 13.303/2016, Art. 29, V**
- (Código = 89) **Lei 13.303/2016, Art. 29, VI**
- (Código = 90) **Lei 13.303/2016, Art. 29, VII**
- (Código = 91) **Lei 13.303/2016, Art. 29, VIII**
- (Código = 92) **Lei 13.303/2016, Art. 29, IX**
- (Código = 93) **Lei 13.303/2016, Art. 29, X**
- (Código = 94) **Lei 13.303/2016, Art. 29, XI**
- (Código = 95) **Lei 13.303/2016, Art. 29, XII**
- (Código = 96) **Lei 13.303/2016, Art. 29, XIII**
- (Código = 97) **Lei 13.303/2016, Art. 29, XIV**
- (Código = 98) **Lei 13.303/2016, Art. 29, XV**
- (Código = 99) **Lei 13.303/2016, Art. 29, XVI**
- (Código = 100) **Lei 13.303/2016, Art. 29, XVII**
- (Código = 101) **Lei 13.303/2016, Art. 29, XVIII**
- (Código = 102) **Lei 13.303/2016, Art. 30, caput - inexigibilidade**
- (Código = 103) **Lei 13.303/2016, Art. 30, caput - credenciamento**
- (Código = 104) **Lei 13.303/2016, Art. 30, I**
- (Código = 105) **Lei 13.303/2016, Art. 30, II, a**
- (Código = 106) **Lei 13.303/2016, Art. 30, II, b**
- (Código = 107) **Lei 13.303/2016, Art. 30, II, c**
- (Código = 108) **Lei 13.303/2016, Art. 30, II, d**
- (Código = 109) **Lei 13.303/2016, Art. 30, II, e**
- (Código = 110) **Lei 13.303/2016, Art. 30, II, f**
- (Código = 111) **Lei 13.303/2016, Art. 30, II, g**
- (Código = 112) **Lei 13.303/2016, Art. 31, § 4º**
- (Código = 113) **Lei 13.303/2016, Art. 32, IV**
- (Código = 114) **Lei 13.303/2016, Art. 54, I**
- (Código = 115) **Lei 13.303/2016, Art. 54, II**
- (Código = 116) **Lei 13.303/2016, Art. 54, III**
- (Código = 117) **Lei 13.303/2016, Art. 54, IV**
- (Código = 118) **Lei 13.303/2016, Art. 54, V**
- (Código = 119) **Lei 13.303/2016, Art. 54, VI**
- (Código = 120) **Lei 13.303/2016, Art. 54, VII**

- (Código = 121) **Lei 13.303/2016, Art. 54, VIII**
- (Código = 122) **Lei 13.303/2016, Art. 63, I**
- (Código = 123) **Lei 13.303/2016, Art. 63, III**
- (Código = 124) **Regulamento Interno de Licitações e Contratos Estatais - diálogo competitivo**
- (Código = 125) **Regulamento Interno de Licitações e Contratos Estatais - credenciamento**
- (Código = 126) **Lei 12.850/2013, Art. 3º, §1º, II**
- (Código = 127) **Lei 12.850/2013, Art. 3º, §1º, V**
- (Código = 128) **Lei 13.529/2017, Art. 5º**
- (Código = 129) **Lei 8.629/1993, Art. 17, § 3º, V**
- (Código = 130) **Lei 10.847/2004, Art. 6º**
- (Código = 131) **Lei 11.516/2007, Art. 14-A**
- (Código = 132) **Lei 11.652/2008, Art. 8º, § 2º, I**
- (Código = 133) **Lei 11.652/2008, Art. 8º, § 2º, II**
- (Código = 134) **Lei 11.759/2008, Art. 18-A**
- (Código = 135) **Lei 12.865/2013, Art. 18, § 1º**
- (Código = 136) **Lei 12.873/2013, Art. 42**
- (Código = 137) **Lei 13.979/2020, Art. 4º, § 1º**
- (Código = 138) **Lei 11.947/2009, Art. 14, 1º**
- (Código = 139) **Lei 11.947/2009, Art. 21**
- (Código = 140) **Lei 14.133/2021, Art. 79, I**
- (Código = 141) **Lei 14.133/2021, Art. 79, II**
- (Código = 142) **Lei 14.133/2021, Art. 79, III**
- (Código = 149) **MP nº 1.221/2024, art. 2º, I (Calamidade pública)**
- (Código = 150) **MP nº 1.221/2024, art. 2º, IV (Calamidade pública)**
- (Código = 151) **MP nº 1.221/2024, art. 2º, II (Calamidade pública)**

### 5.15. 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).

### 5.16. Categoria do Item do Plano de Contratações

- (código = 1) Material
- (código = 2) Serviço
- (código = 3) Obras
- (código = 4) Serviços de Engenharia
- (código = 5) Soluções de TIC
- (código = 6) Locação de Imóveis
- (código = 7) Alienação/Concessão/Permissão

- (código = 8) Obras e Serviços de Engenharia

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

Na inclusão e retificação de contratações no Portal PNCP o envio dos campos Instrumento Convocatório, Modalidade e Amparo Legal devem estar em conformidade de acordo com a tabela abaixo:

| Código do Instrumento Convocatório | Código da Modalidade de Contratação | Código do Amparo Legal  |
|------------------------------------|-------------------------------------|---|
| 1                                  | 1 ou 13                             | 4; 121;   |
| 1                                  | 2                                   | 5; 124;   |
| 1                                  | 3                                   | 3   |
| 1                                  | 4                                   | 2; 114; 115;  |
| 1                                  | 3 ou 4                              | 116; 117; 118; 119; 120;  |
| 1                                  | 5                                   | 2   |
| 1                                  | 6                                   | 1; 113;   |
| 1                                  | 4 ou 6                              | 123   |
| 1                                  | 7                                   | 1   |
| 2 ou 3                             | 8                                   | 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 31; 32; 33; 34; 35; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 42; 43; 44; 45; 46; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 84; 85; 86; 87; 88; 89; 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; 98; 99; 100; 101; |
| 3                                  | 8                                   | 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59; 126; 127; 128; 129; 130; 131; 132; 133; 134; 135; 136; 137;   |
| 3 ou 4                             | 8                                   | 138; 139;   |
| 3                                  | 9                                   | 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 50; 102;  |
| 1 ou 4                             | 10                                  | 49  |
| 2 ou 3                             | 10                                  | 112   |
| 1                                  | 11                                  | 122   |
| 1 ou 4                             | 11                                  | 48  |
| 1                                  | 12                                  | 125   |
| 1 ou 4                             | 12                                  | 47 *  |
| 3                                  | 12                                  | 103   |
| 4                                  | 12                                  | 140; 141; 142;  |

|           |        |  |
|-----------|--------|--|
| 1, 2 ou 3 | 1 a 13 | 80   |
| 1, 2 ou 3 | 14     | 81; 82; 83;                                |
| 2 ou 3    | 14     | 104; 105; 106; 107; 108; 109; 110;<br>111; |
| 2         | 8      | 149  |
| 3         | 8      | 149; 150                                   |
| 3         | 9      | 150  |
| 1         | 3      | 151  |
| 1         | 4      | 151  |
| 1         | 5      | 151  |
| 1         | 6      | 151  |
| 1         | 7      | 151  |

\* Amparo legal de código 47 inativado e substituído pelos códigos 140, 141 e 142.

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

Na inclusão e retificação de contratações no Portal PNCP o envio dos campos Instrumento Convocatório e Modo de Disputa deve estar em conformidade de acordo com a tabela abaixo:

| Código do Instrumento Convocatório | Código do Modo de Disputa |
|------------------------------------|---------------------------|
| 1                                  | 1, 2, 3 ou 6              |
| 2                                  | 4                         |
| 3                                  | 5                         |
| 4                                  | 5                         |

### 5.19. 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.

### 5.20. 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.

## 5.21. Regra de conformidade entre Modalidade e Critério de Julgamento

Na inclusão de contratações, inclusão e retificação de item de contratação no Portal PNCP o envio dos campos Modalidade da Contratação e Critério de Julgamento do Item deve estar em conformidade de acordo com a tabela abaixo:

| Código do Modalidade da Contratação   | Código do Critério de Julgamento do Item   |
|---|--|
| 1 (Leilão - Eletrônico)<br>13 (Leilão - Presencial)   | 5 (Maior lance)  |
| 2 (Dialogo Competitivo)   | 1 (Menor preço)<br>2 (Maior desconto)<br>4 (Técnica e preço)<br>5 (Maior lance)<br>6 (Maior retorno econômico)<br>8 (Melhor técnica)<br>9 (Conteúdo Artístico) |
| 3 (Concurso)  | 8 (Melhor técnica)<br>9 (Conteúdo Artístico)   |
| 4 (Concorrência - Eletrônica)<br>5 (Concorrência - Presencial)  | 1 (Menor preço)<br>2 (Maior desconto)<br>4 (Técnica e preço)<br>5 (Maior lance)<br>6 (Maior retorno econômico)<br>8 (Melhor técnica)<br>9 (Conteúdo Artístico) |
| 6 (Pregão - Eletrônico)<br>7 (Pregão - Presencial)  | 1 (Menor preço)<br>2 (Maior desconto)<br>5 (Maior lance)   |
| 8 (Dispensa)  | 1 (Menor preço)<br>2 (Maior desconto)<br>5 (Maior lance)<br>7 (Não se aplica)  |
| 9 (Inexigibilidade)<br>10 (Manifestação de Interesse)<br>11 (Pré-qualificação)<br>12 (Credenciamento) | 7 (Não se aplica)  |
| 14 (Inaplicabilidade da licitação)  | 1 (Menor preço)<br>2 (Maior desconto)<br>4 (Técnica e preço)<br>5 (Maior lance)<br>6 (Maior retorno econômico)<br>8 (Melhor técnica)<br>9 (Conteúdo Artístico) |

## 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 estar-se-á 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         | {<br>"nome": "Fulano de Tal",<br>"email": "fulano@example.com",<br>"senha": "&1NaoCompartilho1Senha&",<br>"entesAutorizados": ["100000000000003", "100000000000005"]<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |   |
| curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/usuarios/5" -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  | 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         | Bad Request           | 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      |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |                    |
| curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${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   | <b>entesAutorizados</b> | <b>Lista</b> | <b>Sim</b> | <b>Lista de órgãos que o usuário possui acesso</b> |
| 7.1 | id                      | Inteiro      | Sim        | Identificador do órgão                             |
| 7.2 | cnpj                    | Texto (14)   | Sim        | CNPJ do órgão                                      |
| 7.3 | 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": "10000000001",
  "email": "fulano@example.com",
  "administrador": false,
  "entesAutorizados": [
    {
      "id": 7,
      "cnpj": "10000000000003",
      "razaoSocial": "Organização Alfa"
    },
    {
      "id": 9,
      "cnpj": "10000000000005",
      "razaoSocial": "Instituição Gama"
    }
  ]
}
```

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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      |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |                    |
| curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${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         |
| <b>1.7</b> | <b>entesAutorizados</b>  | <b>Lista</b> | <b>Lista de órgãos que o usuário possui acesso</b> |
| 1.7.1      | id                       | Inteiro      | Identificador do órgão                             |
| 1.7.2      | cnpj                     | Texto (14)   | CNPJ do órgão                                      |
| 1.7.3      | razaoSocial              | Texto (255)  | Razão social do órgão                              |

## Exemplo de Retorno

```
Retorno:
[
  {
    "id": 5,
    "login": "1b182cec-f639-11eb-9a03-0242ac130003",
    "nome": "Fulano de Tal",
    "cpfCnpj": "10000000001",
    "email": "fulano@example.com",
    "administrador": false,
    "entesAutorizados": [
      {
        "id": 7,
        "cnpj": "10000000000003",
        "razaoSocial": "Organização Alfa"
      },
      {
        "id": 9,
        "cnpj": "10000000000005",
        "razaoSocial": "Instituição Gama"
      }
    ]
  }
]
```

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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        | {<br>"login": "1b182cec-f639-11eb-9a03-0242ac130003",<br>"senha": "&1NaoCompartilho1Senha&"<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |  |
| curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/usuarios/login" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" --data "@/home/objeto.json" |             |  |

**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         | Bad Request           | 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        | {<br>"entesAutorizados": ["100000000000003", "100000000000005"]<br>} |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b> |             |  |

```
curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "${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 Entes Autorizados</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         | Bad Request           | 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      | {<br>"entesAutorizados": ["100000000000003", "100000000000005"]<br>} |

**Exemplo Requisição (cURL)**

```
curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "${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 Entes Autorizados</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         | Bad Request           | 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 encontra 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 cadastra 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        | {<br>"cnpj": "10000000000003"<br>} |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |                                    |
| <pre>curl -k -X POST --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 |

### 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         | Bad Request           | 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         | {<br>"cnpj": "10000000000003"<br>} |
| <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         | Bad Request           | 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>   |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003" -H "accept: */*"</pre> |             |                    |

**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         | Bad Request           | 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



## Detalhes da Requisição

| Endpoint   | Método HTTP | Exemplo de Payload   |
|--|-------------|--|
| /v1/orgaos/{cnpj}/unidades   | POST        | {<br>"codigoIBGE": "1000001",<br>"codigoUnidade": "1",<br>"nomeUnidade": "Unidade administrativa"<br>} |
| <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   |
| 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.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/10000000000003/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         | Bad Request           | 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.

#### Detalhes da Requisição

| Endpoint  | Método HTTP | Exemplo de Payload   |
|---|-------------|--|
| /v1/orgaos/{cnpj}/unidades  | PUT         | {<br>"codigoUnidade": "1",<br>"nomeUnidade": "Unidade administrativa",<br>"codigoIBGE": "1000001"<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |  |
| <pre>curl -k -X PUT --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/100000000000003 /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  | codigoUnidade | Texto (30)  | Sim         | Código da unidade administrativa a ser vinculada (definido pelo próprio órgão).<br><b>Obs: Dado não atualizável.</b> |
| 3  | nomeUnidade   | Texto (100) | Sim         | Nome da unidade administrativa   |
| 4  | codigoIBGE    | Texto (7)   | Sim         | Código do município definido pelo IBGE   |

#### 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 | Bad Request           | 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>  |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/unidades/1" -H "accept: */*"</pre> |             |                    |

#### 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   | <b>orgao</b>        |             | <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.<br>L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário           |
| 2.6 | esferald            | Texto       | Código da esfera a que pertence o Órgão.<br>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   | codigoIbge       | 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         | Bad Request           | 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>   |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/unidades" -H "accept: */**"</pre> |             |                    |

**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   |
|----------|--------------------------|-------------|---|
| <b>1</b> | <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.<br>L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário           |
| 1.2.6    | esferald                 | Texto       | Código da esfera a que pertence o Órgão.<br>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>         |             | <b>Dados do Município</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:
{
  "id": 1,
  "orgao": {
    "id": 1,
    "cnpj": "10000000000003",
    "razaoSocial": "SECRETARIA MUNICIPAL DO BEM ESTAR SOCIAL",
    "cnpjEnteResponsavel": "",
    "poderId": "E",
    "esferalId": "F",
    "validado": false,
    "dataValidacao": null
  },
  "codigoUnidade": "1",
  "nomeUnidade": "Unidade de compra e contratações",
  "municipio": {
    "id": 1,
    "uf": {
      "siglaUF": "SP",
      "nomeUF": "São Paulo",
      "dataHoraRegistro": "2021-05-14T02:24:08.239+00:00"
    },
    "nome": "Município Xpto",
    "codigolbge": "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         | Bad Request           | 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",   "tipoInstrumentoConvocatorioId": "1",   "modalidadeId": "6",   "modoDisputaId": "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",   "justificativaPresencial": "justificativa pela escolha da modalidade presencial",   "itensCompra": [     {       "numeroItem": 1,       "materialOuServico": "S",       "tipoBeneficioId": "4",       "incentivoProdutivoBasico": false,       "descricao": "Item do tipo serviço",       "quantidade": 1000,       "unidadeMedida": "Unidade",       "orcamentoSigiloso": false,       "valorUnitarioEstimado": 1.5001,       "valorTotal": 1500.00,       "critérioJulgamentoId": "1",       "itemCategoriaId": 3,       "patrimonio": "string",       "codigoRegistroImobiliario": "string"     },     {       "numeroItem": 2,       "materialOuServico": "M",       "tipoBeneficioId": "4",       "incentivoProdutivoBasico": false,       "descricao": "Item do tipo material",       "quantidade": 10,       "unidadeMedida": "Kilograma",       "orcamentoSigiloso": false,       "valorUnitarioEstimado": 100.0000,       "valorTotal": 1000.00,       "critérioJulgamentoId": "1",       "itemCategoriaId": 3,       "patrimonio": "string",       "codigoRegistroImobiliario": "string"     }   ] }</pre> |

### Exemplo Requisição (cURL)

Enviando como arquivo:

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

Enviando como JSON:

```
curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token"
"${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras" -H "accept: */*" -H "Content-Type: multipart/form-data" -H 'Titulo-Documeto: nome_do_arquivo' -H 'Tipo-Documeto-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":
```

**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-Documento              | Texto (50)   | 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  | modalidadeId                  | 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                           | Boleano      | 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 será desprezado. | Informar a data e hora de início do recebimento das propostas (pelo horário de Brasília)   |
| 16        | 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)   |
| 17        | amparoLegalId            | Inteiro      | Sim   | Código da tabela de domínio Amparo Legal   |
| <b>18</b> | <b>itensCompra</b>       | <b>Lista</b> | <b>Sim</b>  | <b>Lista de itens da contratação</b>   |
| 18.1      | numeroItem               | Inteiro      | Sim   | Número do item na contratação (único e sequencial crescente)   |
| 18.2      | materialOuServico        | 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 | 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> . |
| 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 | critérioJulgamentold      | Inteiro      | Sim   | Código da tabela de domínio<br>Critério de julgamento  |
| 18.11 | orcamentoSigiloso         | Boleano      | 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.<br>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.  |
| 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  |
| 20    | justificativaPresencial   | Texto (5120) | Obrigatório para as modalidades de contratação presencial                                   | Justificativa pela escolha da modalidade presencial.   |

### Dados de retorno

| Id | Campo        | Tipo        | Obrigatório | Descrição                                       |
|----|--------------|-------------|-------------|---|
| 1  | compraUri    | Texto (255) | Sim         | Endereço http da contratação gravada.           |
| 2  | documentoUri | Texto (255) | Sim         | 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         | Bad Request           | 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 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}  | PUT         | { <pre>"tipoInstrumentoConvocatorioId": "1", "modalidadeId": "1", "modoDisputaId": "1", "numeroCompra": "1", "numeroProcesso": "1/2021", "situacaoCompraId": "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", "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 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  | tipoInstrumentoConvocatorioId | Inteiro    | Sim         | Código da tabela de domínio Tipo de instrumento convocatório   |
| 5  | modalidadeId                  | 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  | situacaoCompraId         | 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 |
| 20 | justificativa            | Texto (255)  | Não   | 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.  |

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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 `situacaoCompraId` 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  |
|---|-------------|---|
| <code>/v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}</code>   | PATCH       | <pre>{   "tipoInstrumentoConvocatorioId": "1",   "modalidadeId": "1",   "modoDisputaId": "1",   "numeroCompra": "1",   "numeroProcesso": "1/2021",   "situacaoCompraId": "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",   "justificativaPresencial": "justificativa pela escolha da modalidade presencial",   "justificativa": "motivo/justificativa para a retificação da contratação" }</pre> |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |   |
| <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  | tipoInstrumentoConvocatoriold | Inteiro      | Não   | Código da tabela de domínio Tipo de instrumento convocatório  |
| 5  | modalidadeId                  | 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 |
| 20 | justificativa            | Texto (255)  | Não   | 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.  |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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      | {<br>"justificativa": "motivo/justificativa para a exclusão da contratação"<br>} |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |             |  |
| curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/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  | justificativa | Texto (255) | Não         | Motivo/justificativa para exclusão da contratação.   |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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 -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${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  | tipoInstrumentoConvocatorioid   | Inteiro    | Código do instrumento convocatório da Contratação            |
| 6  | tipoInstrumentoConvocatorioNome | String     | Nome do instrumento convocatório da Contratação              |
| 7  | modalidadeId                    | 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 trata-se de um SRP (Sistema de registro de preços)   |
| <b>16</b> | <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        | dataPublicacaoPncp         | 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;  |
| <b>27</b> | <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.<br>F - Federal; E - Estadual; M - Municipal; D - Distrital |
| <b>28</b> | <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      | municipiold             | 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.<br>L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário           |
| 29.4      | esferald                | String  | Código da esfera a que pertence o Órgão.<br>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      | municipiold             | 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.  |

### 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/<br>{cnpj}/compras/<br>{ano}/<br>{sequencial}/<br>arquivos  | POST        | Não se aplica      |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |                    |
| <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 (50)     | 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/10000000000003/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         | Bad Request           | 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      | {<br>"justificativa": "Motivo/justificativa para exclusão do documento da contratação"<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |   |
| 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" |             |   |

#### 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) | Não         | Motivo/justificativa para exclusão do documento da contratação.  |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | Delete                | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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>  |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/arquivos" -H "Accept: 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;   |

### Dados de retorno

| Id       | Campo               | Tipo         | Descrição                                    |
|----------|---------------------|--------------|--|
| <b>1</b> | <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      | tipoDocumentold     | 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         | Bad Request           | 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 --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/arquivos/1" -H "Accept: application/pdf" |             |                    |

**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         | Bad Request           | 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        | [<br>{<br>"numeroItem": 1,<br>"materialOuServico": "M",<br>"tipoBeneficiId": "4",<br>"incentivoProdutivoBasico": false,<br>"descricao": "Item exemplificativo",<br>"quantidade": 100,<br>"unidadeMedida": "Unidade",<br>"orcamentoSigiloso": false,<br>"valorUnitarioEstimado": 1.00,<br>"valorTotal": 100.00,<br>"critérioJulgamentoId": "1",<br>"itemCategorialId": 0,<br>"patrimonio": "string",<br>"codigoRegistroImobiliario": "string"<br>}<br>] |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |  |
| curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "\$ {BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/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  | numeroItem        | Inteiro    | Sim         | Número do item na contratação (único e sequencial crescente)   |
| 5  | materialOuServico | Texto (1)  | Sim         | Domínio: M - Material; S - Serviço; Contratações na modalidade leilão informar <u>M</u> .                        |
| 6  | tipoBeneficiId    | 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 | critérioJulgamentold      | 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 | itemCategoriald           | Inteiro      | Não | Categoria do item. Domínios 1 ou 2 aplicados à modalidade leilão. Outras modalidades de contratação utilizar o domínio 3.<br>Domínio: 1 – Bens Imóveis; 2 – Bens Móveis; 3 - Não se aplica |
| 16 | patrimonio                | Texto (255)  | Não | Código de Patrimonio do Item de bens móveis quando existir.  |
| 17 | codigoRegistroImobiliario | Texto (255)  | Não | Código de Registro Imobiliário. Obrigatório para contratação na modalidade leilão cuja categoria do item seja bens imóveis.  |

### 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         | Bad Request           | 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/{numeroItem}   | PUT         | {<br>"numeroItem": 2,<br>"materialOuServico": "M",<br>"tipoBeneficioId": "4",<br>"incentivoProdutivoBasico": false,<br>"descricao": "Item exemplificativo 2",<br>"quantidade": 100,<br>"unidadeMedida": "Unidade",<br>"orcamentoSigiloso": false,<br>"valorUnitarioEstimado": 10.00,<br>"valorTotal": 1000.00,<br>"situacaocompraitemid": "1",<br>"criterioJulgamentoId": "1",<br>"itemCategoriald": 0,<br>"patrimonio": "string",<br>"codigoRegistroImobiliario": "string",<br>"justificativa": "motivo/justificativa para a retificação dos atributos do item da contratação"<br>} |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |             |  |
| <pre>curl -k -X PUT --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"</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 (único e sequencial crescente)   |
| 5  | materialOuServico        | 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 | critérioJulgamentold     | Inteiro      | Sim | Código da tabela de domínio Critério de julgamento   |
| 15 | justificativa            | Texto (255)  | Não | 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 | itemCategoriald           | Inteiro     | Sim | Categoria do item. Domínios 1 ou 2 aplicados à modalidade leilão. Outras modalidades de contratação utilizar o domínio 3.<br>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 | codigoRegistrolmobiliario | Texto (255) | Não | Código de Registro Imobiliário. Obrigatório para contratação na modalidade leilão cuja categoria do item seja bens imóveis.  |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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 situacaoCompraItemId 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/{numeroltem}  | PATCH       | {<br>"materialOuServico": "M",<br>"tipoBeneficioId": "1",<br>"incentivoProdutivoBasico": true,<br>"descricao": "string",<br>"quantidade": 0,<br>"unidadeMedida": "string",<br>"orcamentoSigiloso": false,<br>"valorUnitarioEstimado": 0,<br>"valorTotal": 0,<br>"situacaoCompraltemId": "1",<br>"criterioJulgamentoId": "1",<br>"itemCategorialId": 0,<br>"patrimonio": "string",<br>"codigoRegistroImobiliario": "string",<br>"justificativa": "motivo/justificativa para a retificação dos atributos do item da contratação"<br>} |
| <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 {numeroltem} 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  | numeroltem        | Inteiro    | Sim         | Número do item na contratação (único e sequencial 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 | critérioJulgamentold      | Inteiro      | Não | Código da tabela de domínio Critério de julgamento  |
| 15 | justificativa             | Texto (255)  | Não | 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.   |

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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>  |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/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       | 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  | Lista de Itens da Contratação |      | Lista de itens da contratação |

|      |                           |              |  |
|------|---------------------------|--------------|--|
| 1.1  | numeroItem                | 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 | critérioJulgamentoid      | Inteiro      | Código da tabela de domínio Critério de julgamento   |
| 1.15 | critérioJulgamentoNome    | 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 | itemCategoriald           | 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   |

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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/{numeroltem}   | GET         | Não se aplica      |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --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"</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  | numeroltem | Inteiro    | Sim         | Número do item na contratação  |

#### Dados de retorno

| Id | Campo      | Tipo    | Descrição  |
|----|------------|---------|--|
| 1  | numeroltem | Inteiro | Número do item na contratação (único e sequencial crescente) |

|    |                           |              |  |
|----|---------------------------|--------------|--|
| 2  | materialOuServico         | Texto (1)    | Domínio: M ou S  |
| 3  | materialOuServicoNome     | Texto        | Domínio: M - Material; S - Serviço;  |
| 4  | tipoBeneficiold           | 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 | critérioJulgamentold      | Inteiro      | Código da tabela de domínio Critério de julgamento   |
| 15 | critérioJulgamentoNome    | 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 | itemCategoriald           | Inteiro      | Código da categoria do item  |
| 21 | itemCategoriaNome         | Texto        | Nome da categoria do item  |
| 22 | patrimonio                | Texto        | Código de patrimonio de bens móveis quando existir   |
| 23 | codigoRegistroImobiliario | Texto        | Código de Registro Imobiliário de bens imóveis   |

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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 PNCP.

#### Detalhes de Requisição

| Endpoint  | Método HTTP | Exemplo de Payload   |
|---|-------------|--|
| /v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{numeroltem}/resultados  | POST        | {<br>"quantidadeHomologada": 1,<br>"valorUnitarioHomologado": 100.00,<br>"valorTotalHomologado": 100.00,<br>"percentualDesconto": 0,<br>"tipoPessoaId": "PJ",<br>"niFornecedor": "10000000000010",<br>"nomeRazaoSocialFornecedor": "Nome ou razão social do fornecedor/arrematante",<br>"porteFornecedorId": 3,<br>"naturezaJuridicaId": "2062",<br>"codigoPais": "BRA",<br>"indicadorSubcontratacao": false,<br>"ordemClassificacaoSrp": 1,<br>"dataResultado": "2021-07-26"<br>} |
| <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 {numeroltem} 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. 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; 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   |



## 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/10000000000003/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         | Bad Request           | 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.

## Detalhes de Requisição

| Endpoint   | Método HTTP | Exemplo de Payload  |
|--|-------------|---|
| /v1/orgaos/{cnpj}/compras/{ano}/{sequencial}/itens/{numeroltem}/resultados/{sequencialResultado}   | PUT         | {<br>"quantidadeHomologada": 1,<br>"valorUnitarioHomologado": 100.00,<br>"valorTotalHomologado": 100.00,<br>"percentualDesconto": 0,<br>"tipoPessoaId": "PJ",<br>"niFornecedor": "10000000000010",<br>"nomeRazaoSocialFornecedor": " Fornecedor/arrematante para exemplo",<br>"porteFornecedorId": 3,<br>"naturezaJuridicalId": "2062",<br>"codigoPais": "BRA",<br>"indicadorSubcontratacao": false,<br>"ordemClassificacaoSrp": 1,<br>"dataResultado": "2021-07-26",<br>"dataCancelamento": "",<br>"motivoCancelamento": "",<br>"situacaoCompraltemResultadoId": 1,<br>"justificativa": "motivo/justificativa para a retificação dos atributos do resultado do item da contratação"<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |   |
| <pre>curl -k -X PUT --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 o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial}, {numeroltem} 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  | numeroltem           | Inteiro    | Sim         | Número do item na contratação (único e sequencial crescente)   |
| 5  | sequencialResultado  | 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. 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 | nomeRazaoSocialForneced<br>or     | 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; 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 <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 | 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 | situacaoCompraltemResult<br>adold | Inteiro     | Sim | Código conforme tabela Situação do Resultado do Item   |
| 21 | justificativa                     | Texto (255) | Não | 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         | Bad Request           | 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}/{sequencial}/itens/{numeroltem}/resultados   | GET         | Não se aplica      |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --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 o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numeroltem} 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  | numeroltem | Inteiro    | Sim         | Número do item na contratação (único e sequencial crescente)   |

**Dados de retorno**

| Id       | Campo                         | Tipo        | Descrição  |
|----------|-------------------------------|-------------|--|
| <b>1</b> | <b>Lista de Resultados</b>    |             | <b>Resultados de um Item da Contratação</b>  |
| 1.1      | numeroItem                    | Inteiro     | Número do item na contratação (único e sequencial crescente) a que está relacionado o Resultado  |
| 1.2      | 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 |
| 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. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 10.0001;   |
| 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  |
| 1.19     | situacaoCompraltemResultadold | Inteiro     | Código conforme tabela Situação do Resultado do Item   |

|      |                                 |             |   |
|------|---------------------------------|-------------|---|
| 1.20 | situacaoCompraltemResultadoNome | 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                              |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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/{numeroItem}/resultados/{sequencialResultado}   | GET         | Não se aplica      |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1/resultados/1" -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  | numeroItem          | 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  | numeroItem                | 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. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 10.0001;   |
| 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;<br>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 | situacaoCompraltemResultadoNome | 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   |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP |                       | Mensagem | Tipo    |
|-------------|-----------------------|----------|---------|
| 200         | OK                    |          | Sucesso |
| 400         | Bad Request           |          | 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      |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |                    |
| curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${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         | Bad Request           | 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/{numeroItem}/imagem | POST        | Não se aplica      |

**Exemplo Requisição (cURL)**

```
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-Imagem: Casa" -H "Legenda-Imagem: Casa em condominio
fechado" -H "Texto-Alternativo-Imagem: Texto Alternativo Imagem" -F
"arquivo=@lote1_imagem1.jpeg;type=image/jpeg"
```

**Dados de entrada**

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial} e {numeroltem} 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  | numeroltem               | Inteiro        | Sim         | Número do item da contratação  |
| 5  | Titulo-Imagem            | Texto (500)    | Não         | Título da imagem a ser exibido no Portal PNCP  |
| 6  | Legenda-Imagem           | Texto (500)    | Não         | Legenda da imagem a ser exibido no Portal PNCP   |
| 7  | Texto-Alternativo-Imagem | 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}/{numeroltem}/imagens/{sequencialImagem} | DELETE      | {<br>"justificativa":<br>"<br>Motivo/justificativa para exclusão da imagem do item da contratação"<br>} |

**Exemplo Requisição (cURL)**

```
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"
```

**Dados de entrada**

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial}, {numeroItem} 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  | numeroItem       | 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         | Bad Request           | 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/{numeroItem}/imagem | GET         | Não se aplica      |

**Exemplo Requisição (cURL)**

```
curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token"
"${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1/imagem" -H "Accept: application/json"
```

**Dados de entrada**

Nota: alimentar o parâmetro {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 de Contratação  |

**Dados de retorno**

| Id       | Campo              | Tipo         | Descrição                                   |
|----------|--------------------|--------------|---|
| 1        | idContracaoPNCP    | string       | Número de Controle PNCP da Contratação      |
| 2        | numeroItem         | 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         | Bad Request           | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity  | Erro    |
| 500         | Internal Server Error | Erro    |

### 6.3.22. 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/{numeroItem}/imagem/{sequencialImagem}  | GET         | Não se aplica              |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |                            |
| curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\$BASE_URL/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/itens/1/imagem/1" | -H          | "Accept: application/json" |

#### Dados de entrada

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj}, {ano}, {sequencial}, {numeroItem} 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  | numeroItem       | 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         | Bad Request | 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        | {<br>"numeroAtaRegistroPreco": "1/2021",<br>"anoAta": 2021,<br>"dataAssinatura": "2021-07-21",<br>"dataVigencialInicio": "2021-07-21",<br>"dataVigenciaFim": "2022-07-21"<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |  |
| <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/10000000000003/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         | Bad Request           | 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) | Não | 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,
  "dataPublicacaoPncp": "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",
    "esferalId": "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": "slfkweofndfej"
}
```

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | Erro    |
| 401         | Unauthorized          | Erro    |
| 404         | Not Found             | 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      | {<br>"justificativa": "motivo/justificativa para exclusão da ata"<br>} |
| <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) | Não         | Motivo/justificativa para a exclusão da ata.   |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 204         | No Content            | Sucesso |
| 401         | Unauthorized          | Erro    |
| 404         | Not Found             | 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         |                    |
| <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   |
|----------|------------------------------|------------|---|
| <b>1</b> | <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      | dataVigencialnicio           | 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      | dataPublicacaoPncp           | 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     | informacaoComplementarCompra | String     | Informação Complementar do objeto referente à Contratação |

### 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/<br>{anoCompra}/<br>{sequencialCompra}/atas/<br>{sequencialAta}  | GET         |                    |
| <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  | dataVigencialnicio     | 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 |

#### 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>   |             |                    |
| <pre>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 &lt;TOKEN_AUTORIZACAO&gt;' \   -H 'Content-Type: multipart/form-data' \   -F 'arquivo=@10_coisas_que_todo_programador_Java_deve_saber.pdf;type=application/pdf'</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  | 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/10000000000003/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         | Bad Request           | Erro    |
| 401         | Unauthorized          | Erro    |
| 404         | Not Found             | 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/<br>{anoCompra}/{sequencialCompra}/<br>atas/{sequencialAta}/arquivos/<br>{sequencialDocumento}  | DELETE      | {<br>"justificativa": "motivo/justificativa para<br>exclusão do documento da ata"<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |  |
| <pre>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"</pre> |             |  |

#### 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) | Não         | Motivo/justificativa para a exclusão do documento da ata.  |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 204         | No Content            | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | Erro    |
| 401         | Unauthorized          | Erro    |
| 404         | Not Found             | 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/<br>{anoCompra}/{sequencialCompra}/<br>atas/{sequencialAta}/arquivos   | GET         |                    |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |                    |
| curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token"<br>"\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/atas/1/arquivos" -H "Accept: application/json" |             |                    |

**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   | Documentos          | Lista   | Lista de documentos                          |
| 1.1 | sequencialDocumento | Inteiro | Número sequencial atribuído ao arquivo       |
| 1.2 | url                 | Texto   | URL para download do arquivo                 |
| 1.3 | tipoDocumentold     | 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         | Bad Request           | Erro    |
| 404         | Not Found             | 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/<br>{anoCompra}/{sequencialCompra}/<br>atas/{sequencialAta}/arquivos/<br>{sequencialDocumento}  | GET         |                    |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/compras/2021/1/atas/1/arquivos/1" -H "Accept: application/pdf"</pre> |             |                    |

#### 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         | Bad Request           | Erro    |
| 404         | Not Found             | 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 --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/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</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  | anoAta                     | Inteiro | Ano da Ata  |
| 1.10 | numeroAtaRegistroPreco     | String  | Número da Ata   |
| 1.11 | documentoAtaSequencial     | Inteiro | Sequencial 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         | Bad Request           |          | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity  |          | Erro    |
| 500         | Internal Server Error |          | Erro    |

## 6.5. Serviços de Contrato

### 6.5.1. Inserir Contrato

Serviço que permite incluir um contrato. 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 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", "dataVigenciaInicio": "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 access_token" "\${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 |

|    |  |             |     |   |
|----|--|-------------|-----|---|
| 2  | cnjCompra                              | 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  | tipoContratoId                         | Inteiro     | Sim | Código da tabela de domínio Tipo de contrato  |
| 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   |
| 8  | processo                               | Texto (50)  | Sim | Número do processo  |
| 9  | categoriaProcessoId                    | 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; 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  |
| 19 | informacaoComplementar | Texto (5120)   | Não | Informações complementares; Se existir;  |
| 20 | valorInicial           | Decimal        | Sim | Valor inicial do contrato. 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; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;  |
| 24 | valorAcumulado         | Decimal        | Não | Valor acumulado do contrato; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;   |
| 25 | dataAssinatura         | Data           | Sim | Data de assinatura do contrato   |
| 26 | dataVigencialnicio     | 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.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/10000000000003/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         | Bad Request           | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity  | Erro    |
| 500         | Internal Server Error | Erro    |

### 6.5.2. Retificar Contrato

Serviço que permite retificar um contrato. 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 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, "tipoContratoId": 1, "numeroContratoEmpenho": "1", "processo": "1/2021", "categoriaProcessoId": 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", "dataVigenciaInicio": "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> |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |             |   |
| <pre>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"</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 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  | tipoContratoId                         | 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 | categoriaProcessoId                    | 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; 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. 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   |

|    |                        |                |     |  |
|----|------------------------|----------------|-----|--|
| 22 | informacaoComplementar | Texto (5120)   | Não | Informações complementares; Se existir;  |
| 23 | valorInicial           | Decimal        | Sim | Valor inicial do contrato; 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; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;  |
| 27 | valorAcumulado         | Decimal        | Não | Valor acumulado do contrato; Precisão de 4 dígitos decimais; Ex: 100.0000;   |
| 28 | dataAssinatura         | Data           | Sim | Data de assinatura do contrato   |
| 29 | dataVigencialInicio    | Data           | Sim | Data de início de vigência do contrato   |
| 30 | dataVigenciaFim        | Data           | Sim | Data do término da vigência do contrato  |
| 31 | justificativa          | Texto (255)    | Não | Motivo/justificativa para a retificação dos atributos do contrato.   |
| 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.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/10000000000003/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         | Bad Request           | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity  | Erro    |
| 500         | Internal Server Error | Erro    |

### 6.5.3. Excluir Contrato

Serviço que permite remover um contrato. 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      | {<br>"justificativa": "motivo/justificativa para exclusão do contrato"<br>} |
| 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  |
| 2  | ano           | Inteiro     | Sim         | Ano do contrato  |
| 3  | sequencial    | Inteiro     | Sim         | Número sequencial do contrato (gerado pelo PNCP no momento da inclusão do mesmo) |
| 4  | justificativa | Texto (255) | Não         | Motivo/justificativa para exclusão do contrato.                                  |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity  | Erro    |
| 500         | Internal Server Error | Erro    |

### 6.5.4. Inserir Documento a um Contrato

Serviço que permite inserir um documento/arquivo a um 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}/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/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"</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  | 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         | Bad Request           | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity  | Erro    |
| 500         | Internal Server Error | Erro    |

**6.5.5. Excluir Documento do Contrato**

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

## Detalhes da Requisição

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

### 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                                     |
| 2  | ano                 | Inteiro     | Sim         | Ano do contrato   |
| 3  | sequencial          | Inteiro     | Sim         | Número sequencial do contrato (gerado pelo PNCP)              |
| 4  | sequencialDocumento | Inteiro     | Sim         | Número sequencial do documento do contrato (gerado pelo PNCP) |
| 5  | justificativa       | Texto (255) | Não         | Motivo/justificativa para exclusão do documento do contrato.  |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity  | Erro    |
| 500         | Internal Server Error | Erro    |

## 6.5.6. Consultar Todos os Documentos de um Contrato

Serviço que permite consultar a lista de documentos pertencentes a um contrato 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>  |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\$ {BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/arquivos" -H "accept: */*"</pre> |             |                    |

## 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  |
| 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; |

## Dados de retorno

| Id       | Campo               | Tipo         | Descrição  |
|----------|---------------------|--------------|--|
| <b>1</b> | <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      | 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 Sequencial da contratação no PNCP; Número sequencial gerado no momento que a contratação foi inserida no PNCP |
| 1.9      | sequencialCompra    | Inteiro      |  |

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem             | Tipo    |
|-------------|----------------------|---------|
| 200         | OK                   | Sucesso |
| 400         | Bad Request          | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity | Erro    |

500

Internal Server Error

Erro

### 6.5.7. Consultar Documento de um Contrato

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

#### Detalhes da Requisição

| Endpoint   | Método HTTP | Exemplo de Payload |
|--|-------------|--------------------|
| /v1/orgaos/<br>{cnpj}/contratos/<br>{ano}/<br>{sequencial}/<br>arquivos/<br>{sequencialDocumen<br>to}  | GET         | Não se aplica      |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |                    |
| curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token"<br>"\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/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 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  | 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         | Bad Request | Erro    |

|     |                       |      |
|-----|-----------------------|------|
| 422 | Unprocessable Entity  | Erro |
| 500 | Internal Server Error | Erro |

## 6.5.8. Consultar Contrato

Serviço que permite consultar um contrato 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>   |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\$ {BASE_URL}/v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}" -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) |

### Dados de retorno

| Id       | Campo                    | Tipo       | Descrição  |
|----------|--------------------------|------------|--|
| 1        | numeroControlePNCP       | String     | Número de controle PNCP do contrato (id contrato PNCP)                   |
| 2        | sequencialContrato       |            | Número sequencial do contrato (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                      |
| 5        | anoContrato              | Inteiro    | Ano do contrato  |
| <b>6</b> | <b>tipoContrato</b>      |            | <b>Agrupador com os dados do tipo de contrato</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   |

| <b>8</b>  | <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   |
| 11        | informacaoComplem<br>entar | Texto (5120) | Informações complementares; Se existir;   |
| <b>12</b> | <b>orgaoEntidade</b>       |              | <b>Dados do Órgão/Entidade do Contrato</b>  |
| 12.1      | cnpj                       | String       | CNPJ do Órgão referente à Contrato  |
| 12.2      | razaosocial                | String       | Razão social do Órgão referente à Contrato  |
| 12.3      | poderId                    | String       | Código do poder a que pertence o Órgão.<br>L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário           |
| 12.4      | esferald                   | String       | Código da esfera a que pertence o Órgão.<br>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      | municipiold                | 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.<br>L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário           |
| 14.4      | esferald                   | String       | Código da esfera a que pertence o Órgão.<br>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      | municipiold                | 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. 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. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;  |
| 26   | valorAcumulado              | Decimal     | Valor acumulado do contrato. 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   | 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         | Bad Request           | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity  | Erro    |
| 500         | Internal Server Error | Erro    |

### 6.5.9. Consultar Contratos de uma Contratação

Serviço que permite recuperar os contratos de uma contratação.

#### Detalhes da Requisição

| Endpoint  | Método HTTP | Exemplo de Payload |
|---|-------------|--------------------|
| /v1/orgaos/{cnpj}/contratos/contratacao/{anoContratacao}/{sequencialContratacao}  | GET         |                    |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |             |                    |
| <pre>curl -X 'GET' \   'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/contratos/contratacao/2021/1' \   -H 'accept: */*'</pre> |             |                    |

#### 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 (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  |

|           |                            |              |   |
|-----------|----------------------------|--------------|---|
| 5         | sequencialContrato         | Inteiro      | Número sequencial do contrato (gerado pelo PNCP)  |
| 6         | processo                   | Texto (50)   | Número do processo  |
| <b>7</b>  | <b>tipoContrato</b>        |              | <b>Dados do tipo de contrato</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   |
| 11        | informacaoComplem<br>entar | Texto (5120) | Informações complementares; Se existir;   |
| <b>12</b> | <b>orgaoEntidade</b>       |              | <b>Dados do Órgão/Entidade do Contrato</b>  |
| 12.1      | cnpj                       | String       | CNPJ do Órgão referente à Contrato  |
| 12.2      | razaosocial                | String       | Razão social do Órgão referente à Contrato  |
| 12.3      | poderId                    | String       | Código do poder a que pertence o Órgão.<br>L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário           |
| 12.4      | esferald                   | String       | Código da esfera a que pertence o Órgão.<br>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      | municipiold                | 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.<br>L - Legislativo; E - Executivo; J - Judiciário           |
| 14.4      | esferald                   | String       | Código da esfera a que pertence o Órgão.<br>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 | municipiold                 | 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. 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. Precisão de até 4 dígitos decimais; Ex: 100.0001;  |
| 26   | valorAcumulado              | Decimal     | Valor acumulado do contrato. 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   | 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   |

## 6.5.10. Consultar Histórico do Contrato

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

### Detalhes da Requisição

| Endpoint   | Método HTTP | Exemplo de Payload |
|--|-------------|--------------------|
| /v1/orgaos/{cnpj}/contratos/{ano}/{sequencial}/historico   | GET         | Não se aplica      |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/historico" -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 dono do contrato                                   |
| 2  | ano           | Inteiro    | Sim         | Ano do contrato  |
| 3  | sequencial    | Inteiro    | Sim         | Sequencial do contrato 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   |
| 1.2      | contratoAno               | Inteiro   | Ano do contrato  |
| 1.3      | contratoSequencial        | Inteiro   | Sequencial do contrato 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  | sequencialTermoContrato          | Inteiro | Sequencial do termo do contrato no PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 9.   |
| 1.10 | numeroTermoContrato              | String  | Número do termo do contrato. Retornado caso categoriaLogManutencao = 9.   |
| 1.11 | sequencialDocumentoContrato      | 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 | sequencialDocumentoTermoContrato | Inteiro | Sequencial do documento do termo do contrato no PNCP. Retornado caso categoriaLogManutencao = 10.   |
| 1.14 | tituloDocumentoTermoContrato     | String  | Título referente ao arquivo/documento do termo do contrato. Retornado caso categoriaLogManutencao = 10.   |
| 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         | Bad Request           | 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> |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |   |
| <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  | tipoTermoContratoId                    | 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 (100)  | 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 (100)  | 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 | dataVigencialInicio | 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/10000000000003/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         | Bad Request           | 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}/<br>contratos/{ano}/<br>{sequencial}/termos/<br>{sequencialTermoContrato}   | PUT         | {<br>"tipoTermoContratoId": 2,<br>"numeroTermoContrato": "1",<br>"objetoTermoContrato": "Termo de contrato para exemplificar uso da API.",<br>"dataAssinatura": "2021-07-22",<br>"qualificacaoAcrescimoSupressao": false,<br>"qualificacaoVigencia": false,<br>"qualificacaoFornecedor": false,<br>"qualificacaoReajuste": false,<br>"qualificacaoInformativo": true,<br>"informativoObservacao": "Exemplo de retificação.",<br>"niFornecedor": "12345678000190",<br>"TipoPessoaFornecedor": "PJ",<br>"nomeRazaoSocialFornecedor": "Fornecedor de teste",<br>"niFornecedorSubContratado": "",<br>"TipoPessoaFornecedorSubContratado": "",<br>"nomeRazaoSocialFornecedorSubContratado": "",<br>"fundamentoLegal": "",<br>"valorAcrescido": 0,<br>"numeroParcelas": 0,<br>"valorParcela": 0,<br>"valorGlobal": 0,<br>"prazoAditadoDias": 0,<br>"dataVigencialInicio": "2021-07-23",<br>"dataVigenciaFim": "2021-07-24",<br>"justificativa": "motivo/justificativa para a retificação dos atributos do termo do contrato"<br>} |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |             |   |
| <pre>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"</pre> |             |   |

### 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)  |
| 5  | tipoTermoContratoId                    | Inteiro      | Sim | Código da tabela de domínio Tipo de termo de contrato  |
| 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 (100)  | 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 (100)  | 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)  | Não | 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/10000000000003/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         | Bad Request           | 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}/<br>{sequencial}/termos/<br>{sequencialTermoContrato}   | DELETE      | {<br>"justificativa": "motivo/justificativa para<br>exclusão do termo do contrato"<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |   |
| <pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\$<br/>{BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1" -H "accept:<br/>*/**"</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  | sequencialTermoCon<br>trato | Inteiro     | Sim         | Número sequencial do termo de contrato (gerado pelo PNCP) |
| 5  | justificativa               | Texto (255) | Não         | Motivo/justificativa para exclusão do termo do contrato.  |

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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}/<br>{sequencial}/termos/<br>{sequencialTermoContrato}   | GET         | Não se aplica      |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\$<br/>{BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1" -H "accept:<br/>*/*"</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  | sequencialTermoCon<br>trato | Inteiro    | Sim         | Número sequencial do termo de contrato (gerado pelo PNCP) |

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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 },
  "dataVigenciaInicio": "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",
  "valorAcrescido": 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}/<br>{sequencial}/termos   | GET         | Não se aplica      |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\$ {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         | Bad Request           | 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 },
    "dataVigenciaInicio": "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",
    "valorAcrescido": 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}/<br>{sequencial}/termos/{sequencialTermo}/<br>arquivos  | POST        | Não se aplica      |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |                    |
| <pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_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;<br>Número sequencial gerado no momento que o contrato foi inserido no PNCP;                   |
| 4  | sequencialTermo   | Inteiro    | Sim         | Sequencial do termo de contrato no PNCP;<br>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 |

## 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/termos/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         | Bad Request           | 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}/<br>{sequencial}/termos/<br>{sequencialTermo}/arquivos/<br>{sequencialDocumento}   | DELETE      | {<br>"justificativa": "motivo/justificativa para<br>exclusão do documento do termo do<br>contrato"<br>} |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |   |
| curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token"<br>"\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/contratos/2021/1/termos/1/arquivos/1" -H "accept: */*" |             |   |

#### 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) | Não         | Motivo/justificativa para exclusão do documento do termo do contrato |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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      |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |                    |
| <pre>curl -k -X GET --header "Authorization: Bearer access_token" "\$ {BASE_URL}/v1/orgaos/100000000000003/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   | Lista de documentos   |
| 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 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         | Bad Request           | 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 |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |     |               |
| <pre>curl -k -X GET --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 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         | Bad Request           | 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": [     {       "numeroItem": 1,       "categoriaItemPca": "1",       "catalogo": "1",       "classificacaoCatalogo": "1",       "classificacaoSuperiorCodigo": "7510",       "classificacaoSuperiorNome": "Artigos para escritório",       "codigoItem": "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": ""     },     {       "numeroItem": 2,       "categoriaItemPca": "2",       "catalogo": "1",       "classificacaoCatalogo": "2",       "classificacaoSuperiorCodigo": "547",       "classificacaoSuperiorNome": "Serviço de acabamento e       finalização dos edifícios",       "codigoItem": "21776",       "descricao": " Troca Filtro - Veículo Automotivo",       "unidadeFornecimento": "UNIDADE",       "quantidade": 10,       "valorUnitario": 50,00,       "valorTotal": 500,00,       "valorOrcamentoExercicio": 500,00,       "dataDesejada": "2022-07-10",       "unidadeRequisitante": "Departamento Logístico",       "grupoContratacaoCodigo": "",       "grupoContratacaoNome": ""     }   ] }</pre> |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |   |
| <pre>curl -k -X POST --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/pca" -H "accept: */*" -H "Content-Type: application/json" -- data "@/home/objeto.json"</pre> |             |   |

**Dados de entrada**

Nota: alimentar o parâmetro {cnpj} na URL.

| <b>Id</b> | <b>Campo</b>                | <b>Tipo</b>    | <b>Obrigatório</b> | <b>Descrição</b>  |
|-----------|-----------------------------|----------------|--------------------|---|
| 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  |
| <b>4</b>  | <b>itensPlano</b>           | <b>Lista</b>   | <b>Sim</b>         | <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        | Sim                | Código da tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações  |
| 4.3       | catalogo                    | Inteiro        | Sim                | Catálogo de materiais e/ ou serviços utilizado. Domínio: 1 - CNBS (Catálogo Nacional de Bens e Serviços); 2 - Outros; |
| 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       | codigoItem                  | 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        | Sim                | Valor unitário do item (maior ou  |



|      |                         |                |     |   |
|------|-------------------------|----------------|-----|---|
|      |                         | (17,4)         |     | 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         | Bad Request           | 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      | {<br>"justificativa": "motivo/justificativa para a exclusão do plano"<br>} |
| <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) | Não         | Motivo/justificativa para exclusão do plano  |

**Códigos de Retorno**

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | OK                    | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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>  |             |                    |
| <pre>curl -X 'GET' \ 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/consolidado' \ -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 |
| 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 qtd 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  | dataPublicacaoPncp | 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         | Bad Request           | 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  | cnj           | 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  |
|----------|--------------------|----------------|--|
| <b>1</b> |                    | <b>Lista</b>   | <b>Lista de PCAs por Unidade</b>   |
| 1.1      | cnj                | 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     | dataPublicacaoPncp | 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         | Bad Request          | Erro    |
| 422         | Unprocessable Entity | 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      |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |                    |
| <pre>curl -X 'GET' \ 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/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  | categoriaitem | 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   |
|----------|-------------------|----------------|---|
| <b>1</b> |                   | <b>Lista</b>   | <b>Lista de informações</b>   |
| 1.1      | categoriaitemNome | Texto          | Nome da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações   |
| 1.2      | quantidadeltens   | Decimal (17,4) | Quantidade de itens do plano por categoria  |
| 1.3      | valorTotal        | Decimal (17,4) | Valor total por categoria   |
| 1.4      | categoriaitemId   | 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         | Bad Request           | 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         | Bad Request           | 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   |                   | Lista          | Lista de informações  |
| 1.1 | categorialtemNome | Texto          | Nome da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações   |
| 1.2 | quantidadeltens   | 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         | Bad Request           | 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 HTTP | Exemplo de Payload |
|--|-------------|--------------------|
| /v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/{sequencial}/itens | POST        | [<br>{             |



|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  | <pre> "numeroItem": 1, "categoriaItemPca": "1", "catalogo": "1", "classificacaoCatalogo": "1", "classificacaoSuperiorCodigo": "7510", " classificacaoSuperiorNome": "Artigos para escritório", "codigoItem": "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": "" }, { "numeroItem": 2, "categoriaItemPca": "2", "catalogo": "1", "classificacaoCatalogo": "2", "classificacaoSuperiorCodigo": "547", " classificacaoSuperiorNome": "Serviço de acabamento e finalização dos edifícios", "codigoItem": "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/10000000000003/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  |
|----------|-----------------------------|----------------|------------|---|
| <b>4</b> |                             | <b>Lista</b>   | <b>Sim</b> | <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        | Sim        | Código da tabela de domínio<br>Categoria do Item do Plano de Contratações   |
| 4.3      | catalogo                    | Inteiro        | Sim        | Catálogo de materiais e/ ou serviços utilizado. Domínio: 1 - CNBS (Catálogo Nacional de Bens e Serviços); 2 - Outros; |
| 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      | codigoItem                  | 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 (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         | Bad Request           | 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      |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>   |             |                    |
| 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   |
|----------|-----------------------------|--------------|---|
| <b>1</b> |                             | <b>Lista</b> | <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      | sequencialPca               | Inteiro      | Número sequencial do PCA da Unidade (gerado pelo PNCP)  |
| 1.6      | numeroItem                  | Inteiro      | Número do item no Plano (único e sequencial crescente)  |
| 1.7      | categorialtemPcaid          | Inteiro      | Código da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações                             |
| 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 materiais e/ ou serviços utilizado. Domínio: 1 - CNBS (Catálogo Nacional de Bens e Serviços); 2 - Outros; |
| 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     | codigoltem                  | 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 | categorialtemPcaNome    | 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         | Bad Request           | 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 deseja apenas atualizar a categoria de um item, você deve informar apenas o atributo `categoriaItemPca` e ignorar todos os demais atributos.

### Detalhes de Requisição

| Endpoint  | Método HTTP | Exemplo de Payload   |
|---|-------------|--|
| <code>/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/{sequencial}/itens/{numeroltem}</code>  | PATCH       | <pre>{   "numeroItem": 2,   "categoriaItemPca": "2",   "catalogo": "1",   "classificacaoCatalogo": "2",   "classificacaoSuperiorCodigo": "547",   "classificacaoSuperiorNome": "Serviço de   acabamento e finalização dos edifícios",   "codigoItem": "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": "" }</pre> |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |             |  |
| <pre>curl -k -X PATCH --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/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 `{numeroltem}` na URL.

| Id | Campo                         | Tipo       | Obrigatório | Descrição  |
|----|-------------------------------|------------|-------------|--|
| 1  | <code>cnpj</code>             | Texto (14) | Sim         | Cnpj do órgão a que a unidade administrativa do PCA está vinculada     |
| 2  | <code>ano</code>              | Inteiro    | Sim         | Ano do PCA   |
| 3  | <code>sequencial</code>       | Inteiro    | Sim         | Número sequencial gerado pelo PNCP para o plano incluído               |
| 4  | <code>numeroltem</code>       | Inteiro    | Não         | Número do item no Plano (único e sequencial crescente)                 |
| 5  | <code>categoriaItemPca</code> | Inteiro    | Não         | Código da tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações |

|    |                             |                |     |   |
|----|-----------------------------|----------------|-----|---|
| 6  | catalogo                    | Inteiro        | Não | Catálogo de materiais e/ ou serviços utilizado. Domínio: 1 - CNBS (Catálogo Nacional de Bens e Serviços); 2 - Outros; |
| 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 | codigoItem                  | 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 | valorOrçamentoExercicio     | 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)    | Não | Motivo/justificativa para retificação do item do plano  |

## Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | Created               | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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 deseja apenas atualizar a categoria de um item, você deve informar apenas o atributo `categoriaItemPca` e ignorar todos os demais atributos.

#### Detalhes de Requisição

| Endpoint   | Método HTTP | Exemplo de Payload  |
|--|-------------|---|
| <code>/v1/orgaos/{cnpj}/pca/{ano}/<br/>{sequencial}/itens</code> | PATCH       | <pre> "lista": [   {     "numeroItem": 2,     "categoriaItemPca": "2",     "catalogo": "1",     "classificacaoCatalogo": "2",     "classificacaoSuperiorCodigo": "547",     "classificacaoSuperiorNome": "Serviço de acabamento e finalização dos edifícios",     "codigoItem": "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": ""   },   {     "numeroItem": 3,     "categoriaItemPca": "2",     "catalogo": "1",     "classificacaoCatalogo": "2",     "classificacaoSuperiorCodigo": "8405",     "classificacaoSuperiorNome": "Vestuário externo masculino",     "pdmCodigo": "8524",     "pdmDescricao": "Japona",     "codigoItem": "19",     "descricao": "Japona Masculina",     "unidadeFornecimento": "UNIDADE", </pre> |



|   |  |   |
|---|--|---|
|   |  | <pre>"quantidade": 20, "valorUnitario": 20,00, "valorTotal": 400,00, "valorOrcamentoExercicio": 400,00, "dataDesejada": "2022-07-10", "unidadeRequisitante": "Departamento RH", "grupoContratacaoCodigo": "200999-2/2022", "grupoContratacaoNome": "Contratação 2022" }}, "justificativa": "" }</pre> |
| <b>Exemplo Requisição (cURL)</b>  |  |   |
| <pre>curl -k -X PATCH --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/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  |
| <b>4</b> | <b>lista</b>                | <b>Lista</b> | <b>Sim</b>  | <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 tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações  |
| 4.3      | catalogo                    | Inteiro      | Não         | Catálogo de materiais e/ ou serviços utilizado. Domínio: 1 - CNBS (Catálogo Nacional de Bens e Serviços); 2 - Outros; |
| 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  | 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) | 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)    | Não | Motivo/justificativa para retificação dos itens do plano  |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | Created               | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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/{numeroltem}  | DELETE      | {<br>"justificativa": ""<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |                               |
| <pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/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 {numeroltem} 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  | numeroltem    | Inteiro     | Sim         | Número do item no Plano (único e sequencial crescente)             |
| 5  | justificativa | Texto (255) | Não         | Motivo/justificativa para exclusão do item do plano                |

#### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | Delete                | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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}/<br>{sequencial}/itens   | DELETE      | {<br>"listaNumerosItens": [1, 2, 7, 89],<br>"justificativa": ""<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)  |             |  |
| <pre>curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/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) | Não         | Motivo/justificativa para exclusão dos itens do plano               |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | Delete                | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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.pncp.gov.br/api/pncp/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 |
|    | numeroContratacao | Texto (14) | Sim         | Número ou Código da Contratação Futura   |
| 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  |
|----------|---------------|--------------|--|
| <b>1</b> |               | <b>Lista</b> | <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      | sequencialPca | Inteiro      | Número sequencial do PCA da Unidade (gerado pelo PNCP) |

|      |                             |              |   |
|------|-----------------------------|--------------|---|
| 1.6  | numeroItem                  | Inteiro      | Número do item no Plano (único e sequencial crescente)  |
| 1.7  | categorialtemPcaid          | Inteiro      | Código da categoria do item conforme tabela de domínio Categoria do Item do Plano de Contratações                             |
| 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 materiais e/ ou serviços utilizado. Domínio: 1 - CNBS (Catálogo Nacional de Bens e Serviços); 2 - Outros; |
| 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 | codigoltem                  | 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 | categorialtemPcaNome    | 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         | Bad Request           | 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      | {<br>"justificativa": ""<br>} |
| Exemplo Requisição (cURL)   |             |                               |
| curl -k -X DELETE --header "Authorization: Bearer access_token" "\${BASE_URL}/v1/orgaos/10000000000003/pca/2022/1/itens/contratacao" -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 | numeroContratacao | Texto(XXX)  | Sim |  |
| 5 | justificativa     | Texto (255) | Não | Motivo/justificativa para exclusão dos itens do plano    |

### Códigos de Retorno

| Código HTTP | Mensagem              | Tipo    |
|-------------|-----------------------|---------|
| 200         | Delete                | Sucesso |
| 400         | Bad Request           | 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>  |             |                    |
| <pre>curl -X 'GET' \ 'https://treina.pncp.gov.br/api/pncp/v1/orgaos/00394460000141/pca/2022/csv' \ -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   |

#### 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         | Bad Request           |          | 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.economia.gov.br>) ou pelo telefone 0800 978 9001.

Informações sobre Credenciamento e assuntos correlatos ao Ministério da Economia podem ser obtidas em <https://www.gov.br/compras/pt-br/pncp>.