



**TRIBUNAL DE CONTAS DO  
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

**IN 68/2020**

**ANEXO VI**

**Remessa Contratação**

# Sumário

1.	Definições .....	7
1.1	Obrigatoriedade .....	7
1.2	Envio e Homologação .....	7
1.3	Retificação.....	9
1.4	Código de Identificação da Contratação .....	9
2.	Estrutura e Modelo dos Arquivos .....	10
2.1	Arquivo EditalLicitacao.xml (Fase 1) .....	13
2.1.1	Estrutura 'Contratacao' .....	13
2.1.2	Estrutura 'ArquivoEditalContratacao' .....	17
2.1.3	Estrutura 'OrcamentoContratacao' .....	17
2.1.4	Estrutura 'LoteEdital' .....	19
2.1.5	Estrutura 'RequisitoHabilitacaoLote' .....	20
2.1.6	Estrutura 'CronogramaExecucaoLote' .....	20
2.1.7	Estrutura 'ItemEdital' .....	21
2.1.8	Estrutura 'PesquisaMercadoItem' .....	23
2.1.9	Estrutura 'FornecedorPesquisaContratacao' .....	24
2.1.10	Estrutura 'MatrizResponsaveisEdital' .....	24
2.1.11	Estrutura 'SubTipoContratacao' .....	25
2.1.12	Estrutura 'BemVinculadorContratacao' .....	26
2.2	Arquivo Licitacao.xml (Fase 2).....	27
2.2.1	Estrutura 'LicitanteParticipante' .....	27
2.2.2	Estrutura 'LicitanteConsortado' .....	28
2.2.3	Estrutura 'RepresentanteProcuradorLicitante' .....	29
2.2.4	Estrutura 'LicitanteImpedido' .....	29
2.2.5	Estrutura 'AvaliacaoPropostaLote' .....	30
2.2.6	Estrutura 'CronogramaExecucaoPropostaLote' .....	31
2.2.7	Estrutura 'AvaliacaoPropostaItem' .....	32
2.2.8	Estrutura 'ResultadoLicitacao' .....	33
2.2.9	Estrutura 'ComissaoLicitacao' .....	35
2.2.10	Estrutura 'MembroComissaoLicitacao' .....	36
2.2.11	Estrutura 'LeiloeiroContratado' .....	37
2.2.12	Estrutura 'MatrizResponsaveisLicitacao' .....	38
2.3	Arquivo InstrumentoContratual.xml (Fase 3) .....	39
2.3.1	Estrutura 'InstrumentoContratacao' .....	39
2.3.2	Estrutura 'LoteContratado' .....	42

2.3.3	Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteContratado'	44
2.3.4	Estrutura 'ItemContratado'	45
2.3.5	Estrutura 'AlteracaoTermoContratual'	46
2.3.6	Estrutura 'ObjetoAlteracaoTermoContratual'	49
2.3.7	Estrutura 'LoteAlterado'	50
2.3.8	Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteAlterado'	51
2.3.9	Estrutura 'ItemAlterado'	52
2.3.10	Estrutura 'SubTipoContratado'	54
2.3.11	Estrutura 'MatrizResponsaveisInstrumentoContratual'	55
2.4	Arquivo Execucao.xml (Fase 4)	57
2.4.1	Estrutura 'FiscalGestorContratacao'	57
2.4.2	Estrutura 'Medicao'	59
2.4.3	Estrutura 'ItemMedido'	60
2.4.4	Estrutura 'EmpenhoContratacao'	62
2.4.5	Estrutura 'OrdemExecucaoServicoFornecimento'	63
2.4.6	Estrutura 'PagamentoMedicao'	64
2.4.7	Estrutura 'NotaFiscal'	66
2.4.8	Estrutura 'NotaFiscalPagaMedicao'	67
2.4.9	Estrutura 'MatrizResponsaveisExecucao'	68
2.4.10	Estrutura 'FiscalGestorMedicao'	69
2.4.11	Estrutura 'ImagemMedicao'	70
2.4.12	Estrutura 'ItemMedidoGlosa'	71
2.4.13	Estrutura 'BemVinculadorItemMedido'	73
2.4.14	Estrutura 'ControleUGExecucao'	74
2.5	Arquivo ContratacaoDireta.xml (Fase 5)	75
2.5.1	Estrutura 'ContratacaoDireta'	75
2.5.2	Estrutura 'OrcamentoContratacaoDireta'	76
2.5.3	Estrutura 'LoteContratacaoDireta'	77
2.5.4	Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteContratacaoDireta'	78
2.5.5	Estrutura 'ItemContratacaoDireta'	79
2.5.6	Estrutura 'PesquisaMercadoItemContratacaoDireta'	80
2.5.7	Estrutura 'FornecedorPesquisaContratacaoDireta'	81
2.5.8	Estrutura 'PropostaRatificadaContratacaoDireta'	81
2.5.9	Estrutura 'MatrizResponsaveisContratacaoDireta'	83
2.5.10	Estrutura 'SubTipoContratacaoDireta'	83
2.5.11	Estrutura 'BemVinculadorContratacaoDireta'	84

2.6	Arquivo AtaRegistroPrecos.xml (Fase 6) .....	85
2.6.1	Estrutura 'AtaRegistroPrecos' .....	85
2.6.2	Estrutura 'OrgaoGerenciadoAtaRegistroPrecos' .....	87
2.6.3	Estrutura 'LoteAtaRegistroPrecos' .....	88
2.6.4	Estrutura 'ItemAtaRegistroPrecos' .....	89
2.6.5	Estrutura 'SubTipoContratacaoAtaRegistroPrecos' .....	90
2.7	Arquivo ConcessaoAdesaoAtaRegistroPrecos.xml (Fase 7) .....	91
2.7.1	Estrutura 'ConcessaoAdesaoAtaRegistroPrecos' .....	91
2.7.2	Estrutura 'LoteConcessaoAtaRegistroPrecos' .....	92
2.7.3	Estrutura 'ItemConcessaoAtaRegistroPrecos' .....	92
2.8	Arquivo AdesaoAtaRegistroPrecos.xml (Fase 8) .....	94
2.8.1	Estrutura 'AdesaoAtaRegistroPrecos' .....	94
2.8.2	Estrutura 'OrcamentoAdesaoAtaRegistroPrecos' .....	97
2.8.3	Estrutura 'LoteAdesaoAtaRegistroPrecos' .....	98
2.8.4	Estrutura 'ItemAdesaoAtaRegistroPrecos' .....	99
2.8.5	Estrutura 'MatrizResponsaveisAdesaoAtaRegistroPrecos' .....	100
2.9	Arquivo CredenciamentoChamamentoPublico.xml (Fase 9) .....	101
2.9.1	Estrutura 'CredenciamentoChamamentoPublico' .....	101
2.9.1.1	Estrutura 'ArquivoEditalCredenciamentoChamamentoPublico' .....	102
2.9.2	Estrutura 'OrcamentoCredenciamentoChamamentoPublico' .....	103
2.9.3	Estrutura 'LoteCredenciamentoChamamentoPublico' .....	104
2.9.4	Estrutura 'ItemCredenciamentoChamamentoPublico' .....	105
2.9.5	Estrutura 'PesquisaMercadoItemCredenciamentoChamamentoPublico' .....	106
2.9.6	Estrutura 'FornecedorPesquisaCredenciamentoChamamentoPublico' .....	106
2.9.7	Estrutura 'ProponenteCredenciado' .....	107
2.9.8	Estrutura 'ImpedimentoCredenciamentoChamamentoPublico' .....	108
2.9.9	Estrutura 'MatrizResponsaveisCredenciamentoChamamentoPublico' .....	109
2.9.10	Estrutura 'SubTipoCredenciamentoChamamentoPublico' .....	109
2.9.11	Estrutura 'BemVinculadorCredenciamentoChamamentoPublico' .....	110
2.10	Arquivo Sancao.xml (Fase 10) .....	111
2.10.1	Estrutura 'Sancao' .....	111
2.11	Arquivo SituacaoContratacao.xml (Fase 11) .....	114
2.11.1	Estrutura 'SituacaoLote' .....	114
2.11.2	Estrutura 'SituacaoInstrumentoContratacao' .....	114
2.12	Arquivo Ocorrencias.xml (Fase 12) .....	120
2.12.1	Estrutura 'Ocorrencia' .....	120

2.12.2	Estrutura 'TermoRescisao'	122
2.12.3	Estrutura 'ResultadoOcorrencia'	123
2.13	Arquivo BemVinculador.xml (Fase 13)	124
2.13.1	Estrutura 'BemVinculador'	124
3.	Tabelas Auxiliares	125
3.1	Tabela Auxiliar 1: Veículo de Publicação	125
3.2	Tabela Auxiliar 2: Natureza Contratação	125
3.3	Tabela Auxiliar 3: Tipo Contratação	126
3.4	Tabela Auxiliar 4: Base Legal Contratação Direta	126
3.5	Tabela Auxiliar 5: Modalidade Licitação	128
3.6	Tabela Auxiliar 6: Tipo Licitação	129
3.7	Tabela Auxiliar 7: Regime Execução	130
3.8	Tabela Auxiliar 8: Modo Execução/Fornecimento	130
3.9	Tabela Auxiliar 9: Tipo Instrumento Contratação	130
3.10	Tabela Auxiliar 10: Tipo Habilitação	130
3.11	Tabela Auxiliar 11: Fonte de Pesquisa	131
3.12	Tabela Auxiliar 12: Tabela Referencial de Obras e Serviços de Engenharia	131
3.13	Tabela Auxiliar 13: Tipo de Ato de Responsável	132
3.14	Tabela Auxiliar 14: Tipo de Empresa	135
3.15	Tabela Auxiliar 15: Atribuição Representante / Procurador	135
3.16	Tabela Auxiliar 16: Tipo Comissão Licitação	135
3.17	Tabela Auxiliar 17: Tipo Ato Designação	135
3.18	Tabela Auxiliar 18: Atribuição Membro Comissão	136
3.19	Tabela Auxiliar 19: Natureza Cargo	136
3.20	Tabela Auxiliar 20: Tipo Pagamento	136
3.21	Tabela Auxiliar 21: Critério Avaliação	137
3.22	Tabela Auxiliar 22: Unidade de Medida	137
3.23	Tabela Auxiliar 23: Modalidade Garantia Contratual	141
3.24	Tabela Auxiliar 24: Objeto Termo Contratual Alteração	141
3.25	Tabela Auxiliar 25: Tipo Fiscal/Gestor	141
3.26	Tabela Auxiliar 26: Origem Ocorrência/Sanção	142
3.27	Tabela Auxiliar 27: Tipo Sanção	142
3.28	Tabela Auxiliar 28: Situação Lote	143
3.29	Tabela Auxiliar 29: Situação Instrumento Contratação	143
3.30	Tabela Auxiliar 30: Tipo Ocorrência	144
3.31	Tabela Auxiliar 31: Setor Beneficiado	144

3.32	Tabela Auxiliar 32: Tipo Intervenção .....	145
3.33	Tabela Auxiliar 33: Objeto Intervenção .....	146
4.	Histórico de alterações.....	150

# 1. Definições

## 1.1 Obrigatoriedade

Subordinam-se a este Anexo as entidades e órgãos públicos mencionados no artigo 3º desta Instrução Normativa, que realizam contratações públicas.

A UG que não realizar contratações públicas deverá informar este fato por meio de registro específico no CidadES.

A UG criada durante o exercício deverá enviar a remessa a partir do mês de início de suas atividades.

## 1.2 Envio e Homologação

Os arquivos da remessa Contratação previstos neste Anexo serão enviados ao TCEES pelo **Gestor da UG**, exclusivamente por meio do CidadES, no prazo estabelecido nesta Instrução Normativa.

O Gestor da UG, por meio de cadastro próprio no CidadES, poderá delegar a outros agentes públicos, aqui denominados **Gestor da Remessa de Contratação** e **Responsável pelo envio da remessa de Contratação**, a competência para o envio da remessa. A delegação não isenta o delegante da responsabilidade pela composição ou omissão da remessa.

Uma vez enviados, os dados que compõem a remessa serão consistidos para verificar sua conformidade com as regras definidas neste Anexo. Neste momento as remessas assumirão duas possíveis situações: **Processada com impedimento** (quando inconsistências nos dados invalidam a aceitação da remessa, hipótese em que a remessa deve obrigatoriamente ser reenviada com as correções) ou **Processada livre de impedimento** (quando não há qualquer inconsistência impeditiva, porém podem ocorrer inconsistências indicativas, que não invalidam a remessa mas alertam para possíveis correções nos dados).

Para as remessas na situação **Processada Livre de Impedimento**, o CidadES disponibilizará o extrato da remessa que, depois de conferido, deve ser homologado,

mediante assinatura digital, pelo Gestor da UG e pelo Gestor da Remessa de Contratação, quando designado. Esta ação passa a remessa para a situação **Homologada**, quando se dá o cumprimento dos prazos da remessa. Até a homologação a remessa poderá ser livremente substituída pela UG.

O envio da remessa Contratação será possível somente após a homologação da remessa anterior.

Os endereços URL informados nos arquivos da remessa Contratação deverão estar disponíveis para acesso pelo prazo de 5 (cinco) anos, contados da data da remessa, quando as respectivas páginas forem de domínio da UG. Eventuais alterações, sempre que possível, deverão ser informadas por meio do sistema.

Os arquivos relativos à remessa deverão ser encaminhados conforme os fatos geradores ocorridos até o último dia do mês, conforme quadro abaixo:

<b>Fases</b>	<b>Fato Gerador</b>
Edital	Publicação do edital
Licitação	Publicação do resultado da licitação
Instrumento Contratual	Publicação do instrumento contratual
Execução	Ateste ou medição
	Pagamento
Ata de Registro de Preços (ARP)	Publicação da ARP
Adesão ARP	Publicação da adesão à ARP
Concessão ARP	Autorização da concessão de adesão à ARP
Contratação direta	Publicação da ratificação
	Autorização da contratação (no caso de contratação direta por valor)
Credenciamento/Chamamento público	Publicação do edital
	Publicação dos resultados
Ocorrências	Ocorrência do fato
Sanção	Publicação da sanção

Portanto, a remessa de uma determinação contratação pode conter arquivos de diferentes fases, caso, por exemplo, em que o edital foi publicado e a licitação já foi homologada no mês.



Como uma UG, em geral, possui várias contratações em andamento, a remessa enviada contemplará os arquivos das fases em que cada contratação se encontra no mês de referência.

O acompanhamento da contratação será feito por LOTE/ITEM; logo, mesmo que seja contratado apenas um item, deve-se informar um lote referente a este item. Em uma remessa pode-se ter, por exemplo, um lote cuja licitação foi deserta e outro lote, da mesma contratação, já contratado (com contrato publicado).

### **1.3 Retificação**

As informações da remessa Contratação poderão ser retificadas exclusivamente no CidadES, hipótese em que deverão ser novamente homologadas.

### **1.4 Código de Identificação da Contratação**

A UG deverá obter o código de identificação da contratação no CidadES, previamente ao encaminhamento da primeira remessa de Contratação, e os atos sujeitos à publicação oficial deverão contemplar o código obtido.

## 2. Estrutura e Modelo dos Arquivos

As remessas serão compostas por arquivos estruturados no formato XML. A especificação do documento XML adotada é a recomendação W3C para XML 1.0, disponível em [www.w3.org/TR/REC-xml](http://www.w3.org/TR/REC-xml) e a codificação dos caracteres em UTF-8. Assim todos os documentos XML serão iniciados com a declaração: `<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>`.

O tamanho total dos arquivos enviados, compactados em um único arquivo, não poderá ultrapassar o tamanho máximo de 100 MB.

Este documento utiliza os seguintes tipos de dados:

- a) **Decimal:** Não deverá ser utilizado caracter para separação de milhar. Deverá ser utilizado o ponto para separação de inteiros e decimais. Não poderá conter caracteres especiais.

Sintaxe: 999999999999.99 (neste caso, decimal (14,2))

Exemplo: Valor decimal: 1.453,25. Tamanho indicado no layout do arquivo: (14,2) (tamanho de 14 inteiros e 02 decimais). Valor a ser enviado: 1453.25

- b) **Inteiro:** Não deverá ser utilizado caracter para separação de milhar. Não poderá conter caracteres especiais.

Sintaxe: 99999 (neste caso, inteiro de tamanho 5)

Exemplo: Valor: 1.453. Valor a ser enviado: 1453

- c) **Caracter:** Campos do tipo caracter não deverão exceder ao tamanho máximo especificado.

Sintaxe: XXXXXXXX (neste caso, caracter de tamanho 8)

- d) **Data:** Datas deverão ser preenchidas no formato AAAA-MM-DD.

Exemplo: 2018-07-03

### Regra de formação dos arquivos XML

Para cada arquivo listado será gerado um arquivo XML com o seguinte formato:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RemessaContratacao>
  <NomeDoArquivo_Schema>
    <NomeDaEstrutura>
      <NomeDoCampoXML>Conteúdo</NomeDoCampoXML>
      < ... >
    </NomeDaEstrutura>
  </NomeDoArquivo_Schema>
</RemessaContratacao>
```

Exemplo do arquivo **EditalLicitacao.xml**:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<RemessaContratacao>
  <EditalLicitacao_Schema>
    <Contratacao>
      <IdNumRegistro>99999</IdNumRegistro>
      <IdentificacaoContratacao>XXXX.XXXXXXXXXXXXXX.XX.XXXX</IdentificacaoContratacao>
      <NumeroEdital>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</NumeroEdital>
      <AnoEdital>9999</AnoEdital>
      < ... >
    </Contratacao>
    <ArquivoEditalContratacao>
      <IdNumRegistro>99999</IdNumRegistro>
      <IdentificacaoContratacao>XXXX.XXXXXXXXXXXXXX.XX.XXXX</IdentificacaoContratacao>
      <NumeroEdital>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</NumeroEdital>
      <AnoEdital>9999</AnoEdital>
      < ... >
```

</ArquivoEditalContratacao>

< ... >

</EditalLicitacao\_Schema>

</RemessaContratacao>

## 2.1 Arquivo EditalLicitacao.xml (Fase 1)

### 2.1.1 Estrutura 'Contratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NaturezaContratacao	Natureza contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 2
TipoContratacao	Tipo contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 3
ModalidadeLicitacao	Modalidade Licitação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 5
TipoLicitacao	Tipo Licitação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 6
UrlEdital	URL do Edital	Caracter	1000	Obrigatório
DataPublicacaoEdital	Data de publicação do Edital	Data	10	Obrigatório
VeiculoPublicacaoEdital	Veículo de publicação do Edital	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoPublicacaoEdital	Descrição veículo de publicação do Edital	Caracter	250	Obrigatório
UrlPublicacaoEdital	URL de publicação Edital	Caracter	1000	Obrigatório
DataAberturaLicitacao	Data abertura Licitação	Data	10	Obrigatório
HoraAberturaLicitacao	Hora abertura Licitação	Caracter	5	Obrigatório
LocalAberturaLicitacao	Local abertura Licitação	Caracter	250	Obrigatório, exceto se modalidade = 07 - Pregão eletrônico
EditalRepublicado	Edital republicado	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
JustificativaRepublicacao	Justificativa republicação	Caracter	5000	Não obrigatório, exceto se Edital Republicado = S
NumeroProcessoAdministrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativo	Ano Processo Administrativo	Inteiro	4	Obrigatório
DataAutuacaoProcessoAdministrativo	Data autuação Processo Administrativo	Data	10	Obrigatório
ObjetoContratacao	Objeto contratação	Caracter	5000	Obrigatório
JustificativaNecessidadeContratacao	Justificativa necessidade contratação	Caracter	5000	Obrigatório
RemanescenteParcelaOutraContratacao	Remanescente parcela de outra contratação	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
IdentificacaoContratacaoRemanescente	Identificação Contratação remanescente	Caracter	24	Não obrigatório, exceto se Remanescente parcela de outra contratação = S e haja cadastro de Identificação da Contratação no CidadES
ValorTotalLicitacao	Valor total estimado da Licitação	Decimal	(14,2)	Obrigatório
ValorizacaoMinimaPropostaTecnica	Valorização mínima Proposta Técnica	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Tipo Licitação = 02 – Melhor Técnica da Tabela Auxiliar 6
FixacaoPrecoMaximo	Fixação Preço Máximo	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Tipo Licitação = 02 – Melhor Técnica da Tabela Auxiliar 6
PesoTecnica	Peso Técnica	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Tipo Licitação = 03 – Técnica e Preço da Tabela Auxiliar 6
PesoPreco	Peso Preço	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Tipo Licitação = 03 – Técnica e Preço da Tabela Auxiliar 6

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
Prequalificacao	Pré-qualificação	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
NumeroProcessoPrequalificacao	Número Processo Pré-qualificação	Caracter	26	Não obrigatório, exceto se Pré- Qualificação = S
AnoProcessoPrequalificacao	Ano Processo Pré-qualificação	Inteiro	4	Não obrigatório, exceto se Pré- Qualificação = S
BaseLegalPrequalificacao	Base legal Pré-qualificação	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Pré- Qualificação = S
InversaoFases	Inversão fases	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
BaseLegalInversaoFases	Base legal inversão de fases	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Inversão Fases = S
PrazoVigenciaContratacao	Prazo vigência contratação (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Obrigatório
AnoPrevisaoFinalizacaoContratacao	Ano previsão finalização contratação	Inteiro	4	Obrigatório
RegimeExecucao	Regime de execução	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 7
ServicoNaturezaContinua	Serviço natureza contínua	Caracter	1	Obrigatório, exceto para contratações realizada por empresa pública e sociedade de economia mista: S – Sim; N – Não
AdmiteConsortioEmpresas	Admite consórcio de empresas	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
LimiteConsortiados	Limite de consorciados	Inteiro	2	Não obrigatório, exceto se Admite consórcio de empresas = S

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
AdmiteSubcontratacao	Admite subcontratação	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
AdmiteAdesoes	Admite adesões	Caracter	1	Não obrigatório, exceto se Natureza Contratação = 02 – Licitação para Registro de Preços da Tabela Auxiliar 2. Neste caso utilize: S – Sim; N – Não
LimiteAdesoes	Limite de adesões (%)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Admite adesões = S
PrevisaoNoEditalQuantitativoAutorizadoAdesao	Previsão no edital do quantitativo autorizado para adesão	Caracter	1	Não obrigatório, exceto se Admite adesões = S S – Sim; N – Não
HouveAudienciaPublica	Houve audiência pública	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
LicenciamentoAmbiental	Licenciamento ambiental	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
EstudoTecnicoPreliminar	Estudo técnico preliminar	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
DimensaoObraOuServico	Dimensão obra ou serviço	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
TipoProjeto	Tipo de projeto	Inteiro	1	Obrigatório: 1 - Termo de referência ou Projeto básico;



Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
				2 – Projeto executivo; 3 – Projetos básico e executivo; 4 – Outro; 5 – Inexistente.
ResponsavelProjeto	Há engenheiro/arquiteto responsável pelo projeto básico/executivo?	Caracter	1	Obrigatório, se TipoProjeto = 1, 2 ou 3: S – Sim; N – Não

### 2.1.2 Estrutura 'ArquivoEditalContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NomeArquivoEdital (*)	Nome do arquivo do Edital	Caracter	30	Obrigatório

(\*) O arquivo deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML, em formato PDF, pesquisável, nos termos da Portaria Normativa Nº 67/2020.

### 2.1.3 Estrutura 'OrcamentoContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroEdital	Número Edital	Character	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciada	Unidade Gestora gerenciada <sup>(1)</sup>	Character	11	Obrigatório, conforme cadastro de UG no CidadES
CodigoOrgao	Código Órgão <sup>(2)</sup>	Character	6	Obrigatório
CodigoUnidadeOrcamentaria	Código Unidade Orçamentária <sup>(2)</sup>	Character	6	Obrigatório
CodigoFuncao	Código Função <sup>(2)</sup>	Character	2	Obrigatório
CodigoSubfuncao	Código Subfunção <sup>(2)</sup>	Character	3	Obrigatório
CodigoPrograma	Código Programa <sup>(2)</sup>	Character	4	Obrigatório
CodigoAcao	Código Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais) <sup>(2)</sup>	Character	5	Obrigatório
CategoriaEconomicaDespesa	Categoria Econômica da Despesa <sup>(2)</sup>	Character	1	Obrigatório
GrupoNaturezaDespesa	Grupo Natureza da Despesa <sup>(2)</sup>	Character	1	Obrigatório
ModalidadeAplicacao	Modalidade de Aplicação <sup>(2)</sup>	Character	2	Obrigatório
ElementoDespesa	Elemento de Despesa <sup>(2)</sup>	Character	2	Obrigatório
CodigoEspecificacaoFonteDestinacaoRecurso	Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos <sup>(2)</sup>	Character	3	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório
AnoDotacao	Ano da dotação orçamentária	Inteiro	4	Obrigatório
RecursoConvenio	Recurso Convênio	Character	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
DescricaoConvenio	Descrição Convênio	Character	1000	Não obrigatório, exceto se Recurso Convênio = S

Nota: estrutura não obrigatória para natureza de contratação = 02 – Licitação para Registro de Preço, Modalidade Licitação = 05 - Leilão e para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.

(1) Poderá haver distinção entre as Unidades Gestoras gerenciadora e gerenciada, no caso da primeira (gerenciadora) realizar parte dos procedimentos da contratação (edital e licitação, por exemplo), ficando a cargo da segunda (gerenciada) a celebração do instrumento contratual e sua execução.

(2) Dados da dotação orçamentária, conforme codificação CidadES/SIGEFES.

#### 2.1.4 Estrutura 'LoteEdital'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLote	Descrição Lote	Caracter	500	Obrigatório
ValorTotalLote	Valor total Lote	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TipInstrumentoContratacao	Tipo Instrumento Contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 9
BeneficiosLeiComplementar	Benefícios Lei Complementar nº 123/2016	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Não se aplica; 2 – Licitação exclusiva ME/EPP; 3 – Tratamento diferenciado/simplificado
ModoExecucaofornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 8
DescricaoModoExecucaofornecimento	Descrição modo execução/fornecimento	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento = 05 – Outro
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados do BemVinculador).
PrazoExecucaoLote	Prazo execução do lote (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Obrigatório
Bemvinculadoridentificavel	É possível identificar um bem vinculador ou, pela sua abrangência, esta identificação torna-se imprecisa? Ou ainda, pela natureza da	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia 1 – Sim, já na fase do Edital;

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
	contratação, não se aplica o conceito de bem vinculador?			2 – Não, talvez em fases posteriores 3 – Não aplicável

### 2.1.5 Estrutura 'RequisitoHabilitacaoLote'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
TipoHabilitacao	Tipo Habilitação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 10
EspecificacaoHabilitacao	Especificação Habilitação	Caracter	500	Não obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando houver requisitos de qualificação técnica e econômico-financeira.

### 2.1.6 Estrutura 'CronogramaExecucaoLote'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório.
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento	Caracter	50	Obrigatório
IdentificacaoPeriodoevento	Identificação do período/evento	Caracter	50	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

### 2.1.7 Estrutura 'ItemEdital'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137 – Outra
QuantitativoMinimo	Quantitativo mínimo	Decimal	(14,6)	Não obrigatório, exceto se Natureza Contratação = 02 – Licitação para Registro de Preços da Tabela Auxiliar 2
QuantitativoMaximo	Quantitativo máximo	Decimal	(14,6)	Não obrigatório, exceto se Natureza Contratação = 02 – Licitação para Registro de Preços da Tabela Auxiliar 2
ValorUnitarioItem	Valor unitário Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItem	Valor total Item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
ValorUtilizadoAceitabilidadeProposta	Utilização do valor como critério de aceitabilidade de preço unitário	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
ItemAmostra	Item de amostra	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IndiceCorrecao	Índice de correção	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
QuantitativoAutorizadoAdesao	Quantitativo autorizado para adesão	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Natureza Contratação = 02 – Licitação para Registro de Preços da Tabela Auxiliar 2
ObjetoPadronizado	Objeto padronizado	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcessoPadronizacao	Número Processo Padronização	Caracter	26	Não obrigatório, exceto se Objeto padronizado = S
AnoProcessoPadronizacao	Ano Processo Padronização	Inteiro	4	Não obrigatório, exceto se Objeto padronizado = S

### 2.1.8 Estrutura 'PesquisaMercadoItem'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
FontePesquisa	Fonte de pesquisa	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 11
DescricaoFontePesquisa	Descrição fonte de pesquisa	Caracter	500	Obrigatório, exceto se Fonte de Pesquisa = 08 – Tabelas referenciais de obras e serviços de engenharia
TabelaReferencialObrasServicosEngenharia	Tabela referencial de Obras e Serviços de Engenharia	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Fonte de pesquisa = 08 – Tabelas referenciais de obras e serviços de engenharia (neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 12)
DataBaseFontePesquisa	Data base da fonte de pesquisa	Data	10	Obrigatório
PesquisaMeOuEpp	Pesquisa com ME ou EPP	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não

### 2.1.9 Estrutura 'FornecedorPesquisaContratacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
NomeFornecedorPrestador	Nome fornecedor/prestador	Caracter	500	Obrigatório
CnpjCpfFornecedorPrestador	CNPJ/CPF fornecedor/prestador	Caracter	14	Obrigatório

Nota: estrutura informada quando a fonte de pesquisa da Tabela Auxiliar 11 for 01 – Cotação de preços.

### 2.1.10 Estrutura 'MatrizResponsaveisEdital'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
TipoAtoPraticado	Tipo de ato praticado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 13
DataAto	Data do ato	Data	10	Obrigatório
NomeResponsavelPeloAto	Nome responsável pelo ato	Caracter	200	Obrigatório
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
TipoResponsabilidadeTecnicaProjeto	Tipo de Responsabilidade Técnica do Projeto	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT): 1 – Anotação de Responsabilidade Técnica – ART; 2 – Registro de Responsabilidade Técnica – RRT
NumeroResponsabilidadeTecnica	Número da Responsabilidade Técnica	Caracter	20	Não obrigatório, exceto se exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT)
UrlResponsabilidadeTecnica	URL Responsabilidade Técnica	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT)

### 2.1.11 Estrutura 'SubTipoContratacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)
SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)

DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros
------------------------------	---	----------	------	---

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

## 2.1.12 Estrutura 'BemVinculadorContratacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número de Registro do Bem Vinculador, conforme BemVinculador.xml	Caracter	10	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

## 2.2 Arquivo Licitacao.xml (Fase 2)

### 2.2.1 Estrutura 'LicitanteParticipante'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
TipoIdentificacaoLicitante	Tipo identificação do licitante	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoLicitante	Número identificação licitante	Caracter	14	Obrigatório
NomeLicitante	Nome do licitante	Caracter	200	Obrigatório
TipoEmpresa	Tipo empresa	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Tipo identificação do licitante = 2 – CNPJ (neste caso utilizar Tabela Auxiliar 14)
DescricaoTipoEmpresa	Descrição tipo empresa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo empresa = 08 – Outro
LicitanteConvidadoModalidadeConvite	Licitante convidado na modalidade Convite	Caracter	1	Não obrigatório, exceto para modalidade Convite: S – Sim; N – Não
LicitanteParticipanteModalidadeConvite	Licitante participante na modalidade Convite	Caracter	1	Não obrigatório, exceto para modalidade Convite: S – Sim; N – Não

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ConsortioEmpresas	Consórcio de empresas	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Não constitui consórcio; 2 – Consórcio formalizado; 3 – Representado por empresa líder; 4 – Informação não disponível
TelefoneLicitante	Telefone do licitante	Caracter	20	Obrigatório, exceto para modalidade Pregão Eletrônico
EmailLicitante	E-mail do licitante	Caracter	50	Obrigatório, exceto para modalidade Pregão Eletrônico

### 2.2.2 Estrutura 'LicitanteConsoiciado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroidentificacaoLicitante	Número identificação licitante	Caracter	14	Obrigatório
NomeConsoiciado	Nome do consorciado	Caracter	200	Obrigatório
CNPJConsoiciado	CNPJ do consorciado	Caracter	14	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando houver consórcio de empresas entre os licitantes participantes.

### 2.2.3 Estrutura 'RepresentanteProcuradorLicitante'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroIdentificacaoLicitante	Número identificação licitante	Caracter	14	Obrigatório
TipoidentificacaoRepresentanteProcurador	Tipo identificação do representante/procurador	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoRepresentanteProcurador	Número identificação do representante/procurador	Caracter	14	Obrigatório
NomeRepresentanteProcurador	Nome do representante/ procurador	Caracter	200	Obrigatório
AtribuicaoRepresentanteProcurador	Atribuição do representante/ procurador	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 15
DescricaoAtribuicaoRepresentanteProcurador	Descrição da atribuição do representante/procurador	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Atribuição do representante/procurador = 05 – Outra

Nota: estrutura não exigível para a modalidade Pregão Eletrônico, exceto para o licitante arrematante.

### 2.2.4 Estrutura 'LicitanteImpedido'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Tipo de impedimento = 1 – Não credenciamento
NumeroidentificacaoLicitante	Número identificação licitante	Caracter	14	Obrigatório
Tipolmpedimento	Tipo de impedimento	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Não credenciamento; 2 – Inabilitação; 3 – Desclassificação.
JustificativaImpedimento	Justificativa do impedimento	Caracter	5000	Obrigatório
BaseLegalImpedimento	Base legal do impedimento	Caracter	250	Obrigatório
ReferenciaEditalImpedimento	Referência no Edital para impedimento	Caracter	250	Obrigatório

### 2.2.5 Estrutura 'AvaliacaoPropostaLote'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroidentificacaoLicitante	Número identificação licitante	Caracter	14	Obrigatório
ValorLoteProposta	Valor lote da proposta	Decimal	(14,2)	Obrigatório
ValorFinalLoteProposta	Valor final lote da proposta	Decimal	(14,2)	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
PontuacaoPropostaTecnica	Pontuação proposta técnica	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Tipo Licitação = 02 – Melhor Técnica ou 03 – Técnica e Preço
TipoEmpate	Tipo Empate	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Não ocorreu; 2 – Empate real; 3 – Empate ficto
ReducaoPropostaLeiComplementar	Redução da proposta da Lei Complementar nº 123/2016	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N - Não
ClassificacaoProposta	Classificação da proposta	Inteiro	2	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para os licitantes constantes da estrutura 'LicitanteParticipante'.

## 2.2.6 Estrutura 'CronogramaExecucaoPropostaLote'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório.
NumeroIdentificacaoLicitante	Número identificação licitante	Caracter	14	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento	Caracter	50	Obrigatório
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento	Caracter	50	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia para o licitante vencedor.

## 2.2.7 Estrutura 'AvaliacaoPropostaltem'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137 – Outra
ValorUnitarioItemProposta	Valor unitário item da proposta	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItemProposta	Valor total item da proposta	Decimal	(14,2)	Obrigatório
ValorUnitarioFinalItemProposta	Valor unitário final item da proposta	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalFinalItemProposta	Valor total final item da proposta	Decimal	(14,2)	Obrigatório
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
NumeroIdentificacaoLicitante	Número identificação licitante	Caracter	14	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para os licitantes constantes da estrutura 'LicitanteParticipante', não sendo exigível para modalidades Pregão Eletrônico e Pregão Presencial, exceto para a proposta do licitante arrematante.

## 2.2.8 Estrutura 'ResultadoLicitacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
SituacaoLote	Situação por Lote	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Homologada; 2 – Adjudicada; 3 – Fracassada; 4 – Deserta
NumeroIdentificacaoLicitanteVencedor	Número identificação licitante vencedor	Caracter	14	Obrigatório, exceto para SituacaoLote = 3 ou 4
NomeLicitanteVencedor	Nome do licitante vencedor	Caracter	200	Obrigatório, exceto para SituacaoLote = 3 ou 4
DataDeclaracaoPropostaVencedora	Data declaração proposta vencedora	Data	10	Obrigatório, exceto para SituacaoLote = 3 ou 4
VeiculoDivulgacaoResultado	Veículo de divulgação do resultado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
DescricaoVeiculoDivulgacaoResultado	Descrição veículo de divulgação do resultado	Caracter	250	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
UrlDivulgacaoResultado	URL divulgação do resultado	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
DataPublicacaoResultado	Data publicação do resultado	Data	10	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista

## 2.2.9 Estrutura 'ComissaoLicitacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoComissaoLicitacao	Código comissão licitação	Inteiro	2	Obrigatório
TipoComissaoLicitacao	Tipo comissão licitação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 16
DescricaoComissaoLicitacao	Descrição comissão licitação	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo comissão licitação = 06 – Outra
TipoAtoDesignacaoComissao	Tipo ato de designação da comissão	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 17
DescricaoAtoDesignacaoComissao	Descrição ato de designação da comissão	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo ato designação da comissão = 05 – Outro
NumeroAtoDesignacaoComissao	Número do ato de designação da comissão	Caracter	16	Obrigatório
AnoAtoDesignacaoComissao	Ano do ato de designação da comissão	Inteiro	4	Obrigatório
DataPublicacaoAtoDesignacaoComissao	Data publicação do ato de designação da comissão	Data	10	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
VeiculoPublicacaoAtoDesignacaoComissao	Veículo de publicação do ato de designação da comissão	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
DescricaoVeiculoPublicacaoAtoDesignacaoComissao	Descrição veículo de publicação do ato de designação da comissão	Caracter	250	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
UrlPublicacaoAtoDesignacaoComissao	URL publicação do ato de designação da comissão	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
InicioVigenciaDesignacaoComissao	Início de vigência da designação da comissão	Data	10	Obrigatório
FimVigenciaDesignacaoComissao	Fim de vigência de designação da comissão	Data	10	Não obrigatório

## 2.2.10 Estrutura 'MembroComissaoLicitacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoComissaoLicitacao	Código comissão licitação	Inteiro	2	Obrigatório
CpfMembro	CPF membro	Caracter	11	Obrigatório
NomeMembro	Nome membro	Caracter	200	Obrigatório
AtribuicaoMembro	Atribuição membro	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 18
Telefone	Telefone	Caracter	20	Obrigatório
Email	E-mail	Caracter	50	Obrigatório
Cargo	Cargo	Caracter	250	Obrigatório
NaturezaCargo	Natureza do cargo	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 19
DescricaoNaturezaCargo	Descrição da natureza do cargo	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Natureza do cargo = 06 – Outra

## 2.2.11 Estrutura 'LeiloeiroContratado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
TipoidentificacaoLeiloeiro	Tipo identificação do leiloeiro	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoLeiloeiro	Número identificação leiloeiro	Caracter	14	Obrigatório
NomeLeiloeiro	Nome do leiloeiro	Caracter	200	Obrigatório
NumeroProcessoAdministrativoContratacao	Número Processo Administrativo da contratação do leiloeiro	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativo	Ano Processo Administrativo da contratação do leiloeiro	Inteiro	4	Obrigatório
DataAutuacaoProcessoAdministrativo	Data autuação Processo Administrativo da contratação do leiloeiro	Data	10	Obrigatório
InicioVigenciaDesignacaoLeiloeiro	Início de vigência da designação do leiloeiro	Data	10	Obrigatório
FimVigenciaDesignacaoLeiloeiro	Fim de vigência de designação do leiloeiro	Data	10	Não obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando houver leiloeiro contratado, não considerado o leiloeiro oficial, servidor da UG.

## 2.2.12 Estrutura 'MatrizResponsaveisLicitacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
TipoAtoPraticado	Tipo de ato praticado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 13
DataAto	Data do ato	Data	10	Obrigatório
NomeResponsavelPeloAto	Nome responsável pelo ato	Caracter	200	Obrigatório
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

## 2.3 Arquivo InstrumentoContratual.xml (Fase 3)

### 2.3.1 Estrutura 'InstrumentoContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora <sup>(1)</sup>	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
TipoInstrumentoContratacao	Tipo Instrumento Contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 9
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
UrlInstrumentoContratacao	URL Instrumento Contratação	Caracter	1000	Obrigatório
NumeroProcessoAdministrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativo	Ano Processo Administrativo	Inteiro	4	Obrigatório
TipoContratacao	Tipo contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 3
ValorTotalContratacao	Valor total contratação	Decimal	(14,2)	Obrigatório
CpfSignatarioContratante	CPF signatário do Contratante	Caracter	11	Obrigatório
NomeSignatarioContratante	Nome signatário do Contratante	Caracter	200	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CargoSignatarioContratante	Cargo signatário do Contratante	Caracter	250	Obrigatório
NaturezaCargoSignatarioContratante	Natureza cargo signatário do Contratante	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 19
DescricaoNaturezaCargoSignatarioContratante	Descrição natureza cargo signatário do Contratante	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Natureza do cargo do signatário do Contratante = 06 – Outra
TipoidentificacaoContratado	Tipo identificação do Contratado	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoContratado	Número identificação do Contratado	Caracter	14	Obrigatório
NomeContratado	Nome do Contratado	Caracter	200	Obrigatório
TipoidentificacaoSignatarioContratado	Tipo identificação signatário do Contratado	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoSignatarioContratado	Número identificação signatário do Contratado	Caracter	14	Obrigatório
RegimeExecucao	Regime de execução	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 7
Prorrogavel	Prorrogável	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
AdmiteSubcontratacao	Admite subcontratação	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DataAssinaturaInstrumentoContratacao	Data assinatura instrumento de contratação	Data	10	Obrigatório
DataPublicacaoResumoInstrumentoContratacao	Data publicação do resumo do instrumento de contratação	Data	10	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços
VeiculoPublicacaoInstrumentoContratacao	Veículo de publicação do instrumento de contratação	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços. Neste caso utilizar a Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoPublicacaoInstrumentoContratacao	Descrição veículo de publicação do instrumento de contratação	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços
UrlPublicacaoInstrumentoContratacao	URL de publicação do instrumento de contratação	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços
PrazoVigenciaContrato	Prazo vigência do Contrato (em dias consecutivos)	Inteiro	4	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 – Contrato
InicioVigenciaContrato	Início de vigência do Contrato	Data	10	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 – Contrato
FimVigenciaContrato	Fim de vigência do Contrato	Data	10	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento = 01 – Contrato
GarantiaContratual	Garantia contratual	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
ModalidadeGarantiaContratual	Modalidade garantia contratual	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Garantia contratual = S (neste caso utilizar Tabela Auxiliar 23)
PercentualGarantiaContratual	Percentual garantia contratual	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Garantia contratual = S

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ValorGarantiaContratual	Valor garantia contratual	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Garantia contratual = S
DataApresentacaoGarantia	Data apresentação garantia	Data	10	Não obrigatório, exceto se Garantia contratual = S
InformacoesGarantiaContratual	Informações adicionais de garantia contratual	Caracter	1000	Não obrigatório

(1) Unidade Gestora que realizou as fases de edital e de licitação, podendo ser distinta da unidade gestora que celebrou o instrumento contratual e gerencia sua execução.

### 2.3.2 Estrutura 'LoteContratado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLote	Descrição Lote	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLote	Valor total do Lote	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TipoPagamento	Tipo de pagamento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 20

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DescricaoTipoPagamento	Descrição tipo de pagamento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo de pagamento = 08 – Outro
CriterioAvaliacao	Critério de avaliação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 21
DescricaoCriterioAvaliacao	Descrição critério de avaliação	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Critério de avaliação = 05 – Outro
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Critério de avaliação for = 01 ou 02 (neste caso utilizar a Tabela Auxiliar 8)
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo de execução/fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento da Tabela Auxiliar 8 = 05 – Outro
ServicoNaturezaContinua	Serviço de natureza contínua	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
IndiceReajuste	Índice de reajuste	Caracter	250	Não obrigatório, exceto quando o Contrato pode ultrapassar 12 meses de execução
DataBaseLote	Data base (mm/aaaa)	Data	10	Não obrigatório, exceto quando o Contrato pode ultrapassar 12 meses de execução
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia
PrazoExecucaoLote	Prazo execução do lote (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Obrigatório
ClassificacaoLicitacao	Posição do licitante contratado, em relação ao lote, na etapa de classificação das propostas	Inteiro	2	Obrigatório para Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) = 01, 03, 04, 05, 06, 07 e 08

### 2.3.3 Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteContratado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório.
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento	Caracter	50	Obrigatório
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento	Caracter	50	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

### 2.3.4 Estrutura 'ItemContratado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DescricaoItem	Descrição Item	Character	1000	Obrigatório
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Character	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Character	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137 – Outra
ValorUnitarioItem	Valor unitário item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItem	Valor total item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TabelaReferencialObrasServicosEngenharia	Tabela referencial de Obras e Serviços de Engenharia	Character	2	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia (neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 12)
DataBaseTabelaReferencial	Data base da tabela referencial	Data	10	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IndiceCorrecao	Índice de correção	Character	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

### 2.3.5 Estrutura 'AlteracaoTermoContratual'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Character	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Character	24	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
TipoTermoContratualAlteracao	Tipo Termo Contratual de alteração	Inteiro	2	Obrigatório: 1 – Termo Aditivo; 2 – Termo de Apostilamento
NumeroTermoContratualAlteracao	Número Termo Contratual de alteração	Caracter	16	Obrigatório
AnoTermoContratualAlteracao	Ano Termo Contratual de alteração	Inteiro	4	Obrigatório
CpfSignatarioContratante	CPF signatário do Contratante	Caracter	11	Obrigatório
NomeSignatarioContratante	Nome signatário do Contratante	Caracter	200	Obrigatório
TipoidentificacaoSignatarioContratado	Tipo identificação signatário do Contratado	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoSignatarioContratado	Número identificação signatário do Contratado	Caracter	14	Obrigatório
NomeSignatarioContratado	Nome signatário do Contratado	Caracter	200	Obrigatório
RegimeExecucaoAlterado	Regime de execução alterado	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 7

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DataAssinaturaTermoAlteracaoContratual	Data assinatura do Termo de alteração Contratual	Data	10	Obrigatório
DataPublicacaoResumoTermoAlteracaoContratual	Data publicação do resumo do Termo de alteração Contratual	Data	10	Não obrigatório, exceto se Tipo Termo Contratual de alteração = 1 – Termo Aditivo
VeiculoPublicacaoTermoAlteracaoContratual	Veículo de publicação do Termo de alteração Contratual	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Tipo Termo Contratual de alteração = 1 – Termo Aditivo. Neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoPublicacaoTermoAlteracaoContratual	Descrição veículo de publicação do Termo de alteração Contratual	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo Termo Contratual de alteração = 1 – Termo Aditivo
UrlPublicacaoTermoAlteracaoContratual	URL de publicação do Termo de alteração Contratual	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Tipo Termo Contratual de alteração = 1 – Termo Aditivo
NovoPrazoVigenciaContrato	Novo prazo de vigência do Contrato (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto no caso de alteração do prazo de vigência
InicioVigenciaTermoAlteracaoContratual	Início de vigência do Termo de alteração Contratual	Data	10	Obrigatório
FimVigenciaTermoAlteracaoContratual	Fim de vigência do Termo de alteração Contratual	Data	10	Obrigatório
ModalidadeGarantiaContratualAlterada	Modalidade garantia contratual alterada	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 23
PercentualGarantiaContratualAlterado	Percentual garantia contratual alterado	Decimal	(14,2)	Não obrigatório
ValorGarantiaContratualAlterado	Valor garantia contratual alterado	Decimal	(14,2)	Não obrigatório
CNPJContratadoAlterado	CNPJ do Contratado alterado	Caracter	14	Não obrigatório



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NomeContratadoAlterado	Nome do Contratado alterado	Caracter	200	Não obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando tipo de instrumento contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços.

### 2.3.6 Estrutura ‘ObjetoAlteracaoTermoContratual’

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroTermoContratualAlteracao	Número Termo Contratual de alteração	Caracter	16	Obrigatório
AnoTermoContratualAlteracao	Ano Termo Contratual de alteração	Inteiro	4	Obrigatório
ObjetoTermoContratualAlteracao	Objeto do Termo Contratual de alteração	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 24
DescricaoObjetoTermoContratualAlteracao	Descrição do objeto do Termo Contratual de alteração	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se ObjetoTermoContratualAlteracao = 12 - Outro

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
JustificativaAlteracao	Justificativa alteração	Caracter	5000	Obrigatório

### 2.3.7 Estrutura 'LoteAlterado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroTermoContratualAlteracao	Número Termo Contratual de alteração	Caracter	16	Obrigatório
AnoTermoContratualAlteracao	Ano Termo Contratual de alteração	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLote	Descrição Lote	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLote	Valor total do lote	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TipoPagamentoAlterado	Tipo de pagamento alterado	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 20
DescricaoTipoPagamentoAlterado	Descrição tipo de pagamento alterado	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo de pagamento alterado = 08 – Outro

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ModoExecucaoFornecimentoAlterado	Modo de execução/fornecimento alterado	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 08
DescricaoModoExecucaoFornecimentoAlterado	Descrição Modo de execução/fornecimento alterado	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento alterado = 05 – Outro
PrazoExecucaoLoteAlterado	Novo prazo total de execução do lote (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Não obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando houver alteração de lote contratado.

### 2.3.8 Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteAlterado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroTermoContratualAlteracao	Número Termo Contratual de alteração	Caracter	16	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
AnoTermoContratualAlteracao	Ano Termo Contratual de alteração	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório.
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento	Caracter	50	Obrigatório
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento	Caracter	50	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório
Versao	Versão	Inteiro	2	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia e quando houver alteração de cronograma de execução de lote contratado.

### 2.3.9 Estrutura 'ItemAlterado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroTermoContratualAlteracao	Número Termo Contratual de alteração	Caracter	16	Obrigatório
AnoTermoContratualAlteracao	Ano Termo Contratual de alteração	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
TipoAlteracao	Tipo de alteração	Caracter	1	Obrigatório: 1 – Quantitativa; 2 – Qualitativa (novo item)
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se TipoAlteracao = 2 - Qualitativa
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Não obrigatório, exceto se TipoAlteracao = 2 - Qualitativa (nesse caso utilize a Tabela Auxiliar 22)
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137 – Outra

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ValorAcrescido	Valor unitário acrescido	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se houver alteração de valor
ValorDecrescido	Valor unitário decrescido	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se houver alteração de valor
PercentualReajuste	Percentual reajuste	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se houver alteração de valor
ValorUnitarioItem	Valor unitário item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItem	Valor total item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TabelaReferencialObrasServicosEngenharia	Tabela referencial de Obras e Serviços de Engenharia	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia (neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 12)
DataBaseTabelaReferencial	Data base da tabela referencial	Data	10	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IndiceCorrecao	Índice de correção	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

Nota: estrutura exigível apenas quando houver alteração de item contratado.

### 2.3.10 Estrutura 'SubTipoContratado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório

AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)
SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)
DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

### 2.3.11 Estrutura 'MatrizResponsaveisInstrumentoContratual'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório

TipoTermoContratualAlteracao	Tipo Termo Contratual de alteração	Inteiro	2	Não obrigatório. Informar quando o ato praticado for referente a termo de alteração contratual: 1 – Termo Aditivo; 2 – Termo de Apostilamento
NumeroTermoContratualAlteracao	Número Termo Contratual de alteração	Caracter	16	Não obrigatório. Informar quando o ato praticado for referente a termo de alteração contratual
AnoTermoContratualAlteracao	Ano Termo Contratual de alteração	Inteiro	4	Não obrigatório. Informar quando o ato praticado for referente a termo de alteração contratual
TipoAtoPraticado	Tipo de ato praticado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 13
DataAto	Data do ato	Data	10	Obrigatório
NomeResponsavelPeloAto	Nome responsável pelo ato	Caracter	200	Obrigatório
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório



## 2.4 Arquivo Execucao.xml (Fase 4)

### 2.4.1 Estrutura 'FiscalGestorContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora <sup>(1)</sup>	Character	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Character	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Character	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Character	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
UnidadeAdministrativa	Unidade Administrativa	Character	250	Obrigatório
TipoidentificacaoFiscalGestor	Tipo identificação do Fiscal/Gestor	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ
NumeroIdentificacaoFiscalGestor	Número de identificação do Fiscal/Gestor	Character	14	Obrigatório
NomeFiscalGestor	Nome do Fiscal/Gestor	Character	200	Obrigatório
NaturezaCargoFiscalGestor	Natureza cargo do Fiscal/Gestor	Character	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 19

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DescricaoNaturezaCargoFiscalGestor	Descrição natureza cargo do Fiscal/Gestor	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Natureza do cargo do Fiscal/Gestora = 06 – Outra
FormacaoEspecializacaoFiscalGestor	Formação/especialização do Fiscal/Gestor	Caracter	250	Não obrigatório
TipoFiscalGestor	Tipo Fiscal/Gestor	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 25
DescricaoTipoFiscalGestor	Descrição do tipo Fiscal/Gestor	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo Fiscal/Gestor = 06 ou 09 – Outro
TipoAtoDesignacaoFiscalGestor	Tipo ato de designação Fiscal/Gestor	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 17, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
DescricaoAtoDesignacaoFiscalGestor	Descrição ato de designação Fiscal/Gestor	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo ato de designação Fiscal/Gestor = 05 - Outro
NumeroAtoDesignacaoFiscalGestor	Número do ato de designação Fiscal/Gestor	Caracter	16	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
AnoAtoDesignacaoFiscalGestor	Ano do ato de designação Fiscal/Gestor	Inteiro	4	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
DataPublicacaoAtoDesignacaoFiscalGestor	Data publicação do ato de designação Fiscal/Gestor	Data	10	Obrigatório para o Tipo ato de designação Fiscal/Gestor = 1 ou 2, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
VeiculoPublicacaoAtoDesignacaoFiscalGestor	Veículo de publicação do ato de designação Fiscal/Gestor	Caracter	2	Obrigatório para o Tipo ato de designação Fiscal/Gestor = 1 ou 2, conforme Tabela Auxiliar 1, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DescricaoVeiculoPublicacaoAtoDe signacaoFiscalGestor	Descrição veículo de publicação do ato de designação Fiscal/Gestor	Caracter	250	Obrigatório para o Tipo ato de designação Fiscal/Gestor = 1 ou 2, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
UrlPublicacaoAtoDesignacaoFiscal Gestor	URL publicação do ato de designação Fiscal/Gestor	Caracter	1000	Obrigatório para o Tipo ato de designação Fiscal/Gestor = 1 ou 2, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
ArtRrtFiscalGestor	ART ou RRT do Fiscal/Gestor	Caracter	20	Não obrigatório
RegistroCreaCau	Número do Registro no Crea ou CAU do Fiscal/Gestor	Caracter	11	Não obrigatório

(1) Unidade Gestora que realizou as fases de edital, de licitação e/ou de contratação, podendo ser distinta da unidade gestora que gerencia a execução contratual.

## 2.4.2 Estrutura 'Medicao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
DataInicioMedicao	Data início medição	Data	10	Obrigatório
DataFimMedicao	Data fim medição	Data	10	Obrigatório
DataAteste	Data de ateste	Data	10	Obrigatório

### 2.4.3 Estrutura 'ItemMedido'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroOrdemExecucaoServicoFornecimento	Número da Ordem de Execução de Serviço/Fornecimento	Caracter	8	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento do Cronograma Execução Lote Contratado/Alterado	Caracter	50	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento do Cronograma Execução Lote Contratado/Alterado	Caracter	50	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados do BemVinculador).
ValorUnitarioItem	Valor unitário item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
QuantidadeExecutadaItem	Quantidade executada item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalMedidoItem	Valor total medido do item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
ItemSubcontratado	Item foi subcontratado?	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N - Não
TipoIdentificacaoSubcontratado	Tipo identificação do subcontratado	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto se ItemSubcontratado = S. Neste caso, utilize: 1 – CPF; 2 – CNPJ;

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
				3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoSubcontratado	Número identificação subcontratado	Caracter	14	Não obrigatório, exceto se ItemSubcontratado = S
NomeSubcontratado	Nome do subcontratado	Caracter	200	Não obrigatório, exceto se ItemSubcontratado = S

#### 2.4.4 Estrutura 'EmpenhoContratacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
UgEmpenho	UG do empenho	Caracter	11	Obrigatório
NumeroEmpenho	Número do empenho	Caracter	14	Obrigatório
AnoEmpenho	Ano do empenho	Inteiro	4	Obrigatório
ValorEmpenho	Valor do empenho	Decimal	(14.2)	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DataEmissaoEmpenho	Data de emissão do empenho	Data	10	Obrigatório

Nota: deve ser informado dados do empenho, estimativo ou global, do valor total da contratação, para o respectivo exercício financeiro. Estrutura não obrigatória para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.

#### 2.4.5 Estrutura 'OrdemExecucaoServicoFornecimento'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroOrdemExecucaoServicoFornecimento	Número da Ordem de Execução de Serviço/Fornecimento	Caracter	8	Obrigatório
DataOrdemExecucaoServicoFornecimento	Data da Ordem de Execução de Serviço/Fornecimento	Data	10	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DataInicioExecucaoServicoFornecimento	Início execução do serviço/fornecimento	Data	10	Obrigatório

#### 2.4.6 Estrutura 'PagamentoMedicao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
UgEmpenho	UG do empenho	Caracter	11	Obrigatório
NumeroEmpenho	Número do empenho	Caracter	14	Obrigatório
AnoEmpenho	Ano do empenho	Inteiro	4	Obrigatório



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroLiquidacao	Número da liquidação	Caracter	8	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.
AnoLiquidacao	Ano da liquidação	Inteiro	4	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.
DataLiquidacao	Data da liquidação	Data	11	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.
ValorLiquidacao	Valor liquidação	Decimal	(14,2)	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.
NumeroPagamento	Número do pagamento	Caracter	8	Obrigatório
AnoPagamento	Ano do pagamento	Inteiro	4	Obrigatório
DataPagamento	Data pagamento	Data	8	Obrigatório
ValorPagamento	Valor pagamento	Decimal	(14,2)	Obrigatório
NumeroProcessoAdministrativoPagamento	Número Processo Administrativo do pagamento (*)	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativoPagamento	Ano Processo Administrativo do pagamento (*)	Inteiro	4	Obrigatório
FormaPagamento	Forma de pagamento	Caracter	1	1 – Ordem Bancária; 2 – Cheque; 3 – Outra
DescricaoFormaPagamento	Descrição forma de pagamento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Forma de pagamento = 3 – Outra
PagamentoPorNotaFiscal	Pagamento por Nota Fiscal?	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim;

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
				N - Não
InstrumentoPagamento	Descrição do instrumento utilizado para pagamento (boleto, fatura etc)	Caracter	500	Não obrigatório, exceto se PagamentoPorNotaFiscal = N
CadastroEspecificoInssCei	Cadastro Específico do INSS – CEI	Caracter	12	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia
ArtRrtResponsavelPelaMedicao	ART ou RRT do responsável pela medição	Caracter	20	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia

(\*) Repetir o número/ano do processo de contratação caso não seja autuado um processo específico para pagamento.

#### 2.4.7 Estrutura 'NotaFiscal'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroNotaFiscal	Número da Nota Fiscal	Caracter	9	Obrigatório
AnoNotaFiscal	Ano da Nota Fiscal	Inteiro	4	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ChaveAcessoNfe	Chave acesso NF-e	Caracter	44	Não obrigatório, exceto para fornecimento de produtos
DataEmissaoNotaFiscal	Data de emissão da Nota Fiscal	Data	10	Obrigatório
ValorNotaFiscal	Valor da Nota Fiscal	Decimal	(14,2)	Obrigatório
EstadoOrigemNotaFiscal	Estado origem da Nota Fiscal	Caracter	2	Obrigatório
CidadeOrigemNotaFiscal	Cidade origem da Nota Fiscal	Caracter	200	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando pagamento por NF

#### 2.4.8 Estrutura 'NotaFiscalPagaMedicao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroEmpenho	Número do empenho	Caracter	14	Obrigatório
AnoEmpenho	Ano do empenho	Inteiro	4	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroLiquidacao	Número da liquidação	Caracter	8	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.
AnoLiquidacao	Ano da liquidação	Inteiro	4	Obrigatório, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.
NumeroPagamento	Número do pagamento	Caracter	8	Obrigatório
AnoPagamento	Ano do pagamento	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroNotaFiscal	Número da Nota Fiscal	Caracter	9	Obrigatório
AnoNotaFiscal	Ano da Nota Fiscal	Inteiro	4	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando pagamento por NF

#### 2.4.9 Estrutura 'MatrizResponsaveisExecucao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
TipoAtoPraticado	Tipo de ato praticado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 13
DataAto	Data do ato	Data	10	Obrigatório
NomeResponsavelPeloAto	Nome responsável pelo ato	Caracter	200	Obrigatório
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório
Recebimento	Recebimento "as built"	Caracter	1	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia: S – Sim; N – Não

#### 2.4.10 Estrutura 'FiscalGestorMedicao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroIdentificacaoFiscalGestor	Número de identificação do Fiscal/Gestor	Caracter	14	Obrigatório
TipoFiscalGestor	Tipo Fiscal/Gestor	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 25

#### 2.4.11 Estrutura 'ImagemMedicao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Character	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Character	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
NomeArquivoImagemMedicao	Nome do arquivo de imagem da medição	Character	30	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia;

## 2.4.12 Estrutura 'ItemMedidoGlosa'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Character	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Character	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Character	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Character	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Character	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroMedicaoGlosa	Número medição a qual a glosa se refere	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicaoGlosa	Ano medição a qual a glosa se refere	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento do Cronograma Execução Lote	Caracter	50	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento do Cronograma Execução Lote	Caracter	50	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
QuantidadeItemGlosado	Quantidade glosada do item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorItemGlosado	Valor total glosado do item	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para quando houver glosa de item medido.



### 2.4.13 Estrutura 'BemVinculadorItemMedido'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número de Registro do Bem Vinculador, conforme BemVinculador.xml	Caracter	10	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia;

## 2.4.14 Estrutura 'ControleUGExecucao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
AlteracaoUGExecucao	A UG que executa as medições é diferente da que celebrou o Instrumento Contratação?	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não

## 2.5 Arquivo ContratacaoDireta.xml (Fase 5)

### 2.5.1 Estrutura 'ContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroProcessoAdministrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativo	Ano Processo Administrativo	Inteiro	4	Obrigatório
DataAutuacaoProcessoAdministrativo	Data autuação Processo Administrativo	Data	10	Obrigatório
ObjetoContratacao	Objeto contratação	Caracter	250	Obrigatório
JustificativaNecessidadeContratacao	Justificativa necessidade contratação	Caracter	5000	Obrigatório
BaseLegalContratacao	Base legal da contratação	Caracter	02	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 4
ObjetoContratadoAnteriormente	Objeto contratado anteriormente no mesmo exercício	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
IdentificacaoContratacaoAnterior	Identificação Contratação anterior	Caracter	24	Não obrigatório, exceto se Objeto contratado anteriormente = S e haja cadastro de Identificação da Contratação no CidadES
NaturezaContratacaoDireta	Natureza contratação direta	Caracter	2	Obrigatório, dentre os itens 9 a 15 da Tabela Auxiliar 2
TipoContratacao	Tipo contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 3
ValorTotalContratacao	Valor total contratação	Decimal	(14,2)	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
PrazoVigenciaContratacao	Prazo vigência contratação (em dias consecutivos)	Inteiro	4	Obrigatório
AnoPrevisaoFinalizacaoContratacao	Ano previsão finalização contratação	Inteiro	4	Obrigatório
RegimeExecucao	Regime de execução	Inteiro	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 7
DimensaoObraOuServico	Dimensão obra ou serviço	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
TipoProjeto	Tipo de projeto	Inteiro	1	Obrigatório: 1 - Termo de referência ou Projeto básico; 2 – Projeto executivo; 3 – Projetos básico e executivo; 4 – Outro; 5 – Inexistente.
ResponsavelProjeto	Há engenheiro/arquiteto responsável pelo projeto básico/executivo?	Caracter	1	Obrigatório, se TipoProjeto = 1, 2 ou 3: S – Sim; N – Não

## 2.5.2 Estrutura 'OrcamentoContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoOrgao	Código Órgão <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoUnidadeOrcamentaria	Código Unidade Orçamentária <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoFuncao	Código Função <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoSubfuncao	Código Subfunção <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CodigoPrograma	Código Programa <sup>(1)</sup>	Caracter	4	Obrigatório
CodigoAcao	Código Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais) <sup>(1)</sup>	Caracter	5	Obrigatório
CategoriaEconomicaDespesa	Categoria Econômica da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
GrupoNaturezaDespesa	Grupo Natureza da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
ModalidadeAplicacao	Modalidade de Aplicação <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
ElementoDespesa	Elemento de Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoEspecificacaoFonteDestinacaoRecurso	Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório
AnoDotacao	Ano da dotação orçamentária	Inteiro	4	Obrigatório
RecursoConvenio	Recurso Convênio	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
DescricaoConvenio	Descrição Convênio	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Recurso Convênio = S

Nota: estrutura não obrigatória para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.

(1) Dados da dotação orçamentária, conforme codificação CidadES/SIGEFES.

### 2.5.3 Estrutura 'LoteContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DescricaoLote	Descrição Lote	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLote	Valor total Lote	Decimal	(14,2)	Obrigatório
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 8
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo de execução/ fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de Execução/Fornecimento = 05 - Outro
TipInstrumentoContratacao	Tipo Instrumento Contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 9
BeneficiosLeiComplementar	Benefícios Lei Complementar nº 123/2016	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Não se aplica; 2 – Licitação exclusiva ME/EPP; 3 – Tratamento diferenciado/simplificado
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados do BemVinculador).
PrazoExecucaoLote	Prazo execução do lote (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Obrigatório
Bemvinculadoridentificavel	É possível identificar um bem vinculador ou, pela sua abrangência, esta identificação torna-se imprecisa? Ou ainda, pela natureza da contratação, não se aplica o conceito de bem vinculador?	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia 1 – Sim, já na fase da Contratação Direta; 2 – Não, talvez em fases posteriores 3 – Não aplicável

#### 2.5.4 Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório.
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento	Caracter	50	Obrigatório
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento	Caracter	50	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

### 2.5.5 Estrutura 'ItemContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137 – Outra
ValorUnitarioItem	Valor unitário Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItem	Valor total Item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IndiceCorrecao	Índice de correção	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

## 2.5.6 Estrutura 'PesquisaMercadoItemContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
FontePesquisa	Fonte de pesquisa	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 11
DescricaoFontePesquisa	Descrição fonte de pesquisa	Caracter	500	Obrigatório, exceto se Fonte de Pesquisa = 08 – Tabelas referenciais de obras e serviços de engenharia



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
TabelaReferencialObrasServicosEngenharia	Tabela referencial de Obras e Serviços de Engenharia	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Fonte de pesquisa = 08 – Tabelas referenciais de obras e serviços de engenharia (neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 12)
DataBaseFontePesquisa	Data base da fonte de pesquisa	Data	10	Obrigatório
PesquisaMeEpp	Pesquisa com ME ou EPP	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não

### 2.5.7 Estrutura ‘FornecedorPesquisaContratacaoDireta’

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
NomeFornecedorPrestador	Nome fornecedor/prestador	Caracter	200	Obrigatório
CnpjCpfFornecedorPrestador	CNPJ/CPF fornecedor/prestador	Caracter	14	Obrigatório

Nota: fornecedores/prestadores de serviços informados quando a fonte de pesquisa da Tabela Auxiliar 11 for 01 – Cotação de preços.

### 2.5.8 Estrutura ‘PropostaRatificadaContratacaoDireta’

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
TipoidentificacaoProponenteVencedor	Tipo identificação do proponente vencedor	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoProponenteVencedor	Número identificação proponente vencedor	Caracter	14	Obrigatório
NomeProponenteVencedor	Nome do proponente vencedor	Caracter	200	Obrigatório
DataDeclaracaoPropostaVencedora	Data declaração proposta vencedora	Data	10	Obrigatório
VeiculoDivulgacaoResultado	Veículo de divulgação do resultado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1, exceto para BaseLegalContratacao (Tabela Auxiliar 04) = 16, 17 ou no intervalo de 61 a 87
DescricaoVeiculoDivulgacaoResultado	Descrição veículo de divulgação do resultado	Caracter	250	Obrigatório, exceto para BaseLegalContratacao (Tabela Auxiliar 04) = 16, 17 ou no intervalo de 61 a 87
UrlDivulgacaoResultado	URL divulgação do resultado	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para BaseLegalContratacao (Tabela Auxiliar 04) = 16, 17 ou no intervalo de 61 a 87
DataPublicacaoResultado	Data publicação do resultado	Data	10	Obrigatório, exceto para BaseLegalContratacao (Tabela Auxiliar 04) = 16, 17 ou no intervalo de 61 a 87

### 2.5.9 Estrutura 'MatrizResponsaveisContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
TipoAtoPraticado	Tipo de ato praticado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 13
DataAto	Data do ato	Data	10	Obrigatório
NomeResponsavelPeloAto	Nome responsável pelo ato	Caracter	200	Obrigatório
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório
TipoResponsabilidadeTecnicaProjeto	Tipo de Responsabilidade Técnica do Projeto	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT): 1 – Anotação de Responsabilidade Técnica – ART; 2 – Registro de Responsabilidade Técnica - RRT
NumeroResponsabilidadeTecnica	Número da Responsabilidade Técnica	Caracter	20	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT)
UrlResponsabilidadeTecnica	URL Responsabilidade Técnica	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT)

### 2.5.10 Estrutura 'SubTipoContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório

IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)
SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)
DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

## 2.5.11 Estrutura 'BemVinculadorContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número de Registro do Bem Vinculador, conforme BemVinculador.xml	Caracter	10	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

## 2.6 Arquivo AtaRegistroPrecos.xml (Fase 6)

### 2.6.1 Estrutura 'AtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
UrlArp	URL ARP	Caracter	1000	Obrigatório
NumeroProcessoAdministrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativo	Ano Processo Administrativo	Inteiro	4	Obrigatório
TipoContratacao	Tipo contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 3
ValorTotalArp	Valor total ARP	Decimal	(14,2)	Obrigatório
CpfSignatarioContratante	CPF signatário do Contratante	Caracter	11	Obrigatório
NomeSignatarioContratante	Nome signatário do Contratante	Caracter	200	Obrigatório
CargoSignatarioContratante	Cargo signatário do Contratante	Caracter	250	Obrigatório
NaturezaCargoSignatarioContratante	Natureza cargo signatário do Contratante	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 19
DescricaoNaturezaCargoSignatarioContratante	Descrição natureza cargo signatário do Contratante	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Natureza do cargo do signatário do Contratante = 06 - Outra

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
TipoidentificacaoContratado	Tipo identificação do Contratado	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoContratado	Número identificação do Contratado	Caracter	14	Obrigatório
NomeContratado	Nome do Contratado	Caracter	200	Obrigatório
TipoidentificacaoSignatarioContratado	Tipo identificação signatário do Contratado	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoSignatarioContratado	Número identificação signatário do Contratado	Caracter	14	Obrigatório
DataAssinaturaArp	Data assinatura da ARP	Data	10	Obrigatório
DataPublicacaoResumoArp	Data publicação do resumo da ARP	Data	10	Obrigatório
VeiculoPublicacaoArp	Veículo de publicação da ARP	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoPublicacaoArp	Descrição veículo de publicação da ARP	Caracter	250	Obrigatório
UrlPublicacaoArp	URL de publicação da ARP	Caracter	1000	Obrigatório
PrazoVigenciaArp	Prazo vigência da ARP (em dias consecutivos)	Inteiro	4	Obrigatório
InicioVigenciaArp	Início de vigência da ARP	Data	10	Obrigatório
FimVigenciaArp	Fim de vigência da ARP	Data	10	Obrigatório
GarantiaArp	Garantia ARP	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ModalidadeGarantiaArp	Modalidade garantia ARP	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Garantia ARP = S (neste caso utilizar Tabela Auxiliar 23)
PercentualGarantiaArp	Percentual garantia ARP	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Garantia ARP = S
ValorGarantiaArp	Valor garantia ARP	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Garantia ARP = S
DataApresentacaoGarantia	Data apresentação garantia	Data	10	Não obrigatório, exceto se Garantia ARP = S
InformacoesGarantia	Informações garantia	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Garantia ARP = S

## 2.6.2 Estrutura 'OrgaoGerenciadoAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciada	Unidade Gestora gerenciada <sup>(1)</sup>	Caracter	11	Obrigatório

(1) Outra Unidade Gestora que se utilizará da Ata de Registro de Preço distinta da UG que realizou a licitação e elaborou a ARP. Estrutura não obrigatória caso não exista UG Gerenciada.

### 2.6.3 Estrutura 'LoteAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLote	Descrição Lote	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLote	Valor total do Lote	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TipoInstrumentoContratacao	Tipo Instrumento Contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 9
TipoPagamento	Tipo de pagamento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 20
DescricaoTipoPagamento	Descrição tipo de pagamento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo de pagamento = 08 – Outro
CriterioAvaliacao	Critério de avaliação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 21
DescricaoCriterioAvaliacao	Descrição critério de avaliação	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Critério de avaliação = 05 - Outro
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Critério de avaliação (Tabela Auxiliar 21) = 01 ou 02 (neste caso utilizar a Tabela Auxiliar 08)
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo de execução/fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento (Tabela Auxiliar 08) = 05 - Outro



## 2.6.4 Estrutura 'ItemAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeMinimalItem	Quantidade mínima item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
QuantidadeMaximalItem	Quantidade máxima item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137 – Outra
ValorUnitarioItem	Valor unitário Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItem	Valor total Item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TabelaReferencialObrasServicosEngenharia	Tabela referencial de Obras e Serviços de Engenharia	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia (neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 12)
DataBaseTabelaReferencial	Data base da tabela referencial	Data	10	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IndiceCorrecao	Índice de correção	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

### 2.6.5 Estrutura 'SubTipoContratacaoAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)
SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)
DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

## 2.7 Arquivo ConcessaoAdesaoAtaRegistroPrecos.xml (Fase 7)

### 2.7.1 Estrutura 'ConcessaoAdesaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
OrgaoSolicitante	Órgão solicitante	Caracter	250	Obrigatório
IdentificacaoOrgaoSolicitante	Identificação do órgão solicitante	Caracter	14	Obrigatório. Será código da Unidade Gestora se órgão solicitante for jurisdicionado ao Tribunal de Contas, ou CNPJ, caso não seja.
EsferaOrgaoSolicitante	Esfera órgão solicitante	Inteiro	1	Não obrigatório. Será obrigatório se órgão solicitante não for Unidade Gestora jurisdicionada ao Tribunal. Neste caso utilizar: 1 – Municipal; 2 – Estadual; 3 – Distrital; 4 – Federal.
NomeSolicitanteAdesao	Nome solicitante da adesão	Caracter	200	Obrigatório
CpfSolicitanteAdesao	CPF do solicitante da adesão	Caracter	11	Obrigatório

### 2.7.2 Estrutura 'LoteConcessaoAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLote	Descrição Lote	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLoteConcedido	Valor total do Lote concedido	Decimal	(14,2)	Obrigatório

### 2.7.3 Estrutura 'ItemConcessaoAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItemConcedida	Quantidade item concedida	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137 – Outra
ValorUnitarioItem	Valor unitário Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItem	Valor total Item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TabelaReferencialObrasServicosEngenharia	Tabela referencial de Obras e Serviços de Engenharia	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia (neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 12)
DataBaseTabelaReferencial	Data base da tabela referencial	Data	10	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IndiceCorrecao	Índice de correção	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

## 2.8 Arquivo AdesaoAtaRegistroPrecos.xml (Fase 8)

### 2.8.1 Estrutura 'AdesaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
IdentificacaoContratacaoArp	Identificação contratação da ARP	Caracter	24	Não obrigatório. Somente deverá ser informado se o órgão gerenciador da ARP é jurisdicionado ao Tribunal e há registro da contratação no CidadES.
NumeroEditalArp	Número Edital ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoEditalArp	Ano do Edital ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroProcessoAdministrativoArp	Número Processo Administrativo ARP	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativoArp	Ano Processo Administrativo ARP	Inteiro	4	Obrigatório
ModalidadeLicitacao	Modalidade Licitação	Caracter	2	Não obrigatório. Somente deverá ser informado se a ARP aderida não for de jurisdicionado ao Tribunal ou não cadastrada no CidadES. Neste caso, utilizar os itens 01, 06 ou 07 da Tabela Auxiliar 5
TipoLicitacao	Tipo Licitação	Caracter	2	Não obrigatório. Somente deverá ser informado se a ARP aderida não for de jurisdicionado ao Tribunal ou não cadastrada no CidadES. Neste caso,

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
				utilizar os itens 01 a 04 da Tabela Auxiliar 6
NumeroProcessoAdministrativoAdesao	Número Processo Administrativo de adesão	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativoAdesao	Ano Processo Administrativo de adesão	Inteiro	4	Obrigatório
DataAutuacaoProcessoAdministrativoAdesao	Data autuação do Processo Administrativo de adesão	Data	10	Obrigatório
OrgaoGerenciadorArp	Órgão gerenciador ARP	Caracter	250	Obrigatório
IdentificacaoOrgaoGerenciadorArp	Identificação do órgão gerenciador ARP	Caracter	14	Obrigatório. Será código da Unidade Gestora se órgão gerenciador da ARP for jurisdicionado ao Tribunal de Contas, ou CNPJ, caso não seja
EsferaOrgaoGerenciadorArp	Esfera órgão gerenciador ARP	Inteiro	1	Não obrigatório. Será obrigatório se órgão gerenciador ARP não for Unidade Gestora jurisdicionada ao Tribunal. Neste caso utilizar: 1 – Municipal; 2 – Estadual; 3 – Distrital; 4 – Federal.
TipoContratacao	Tipo contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 3
CpfSignatarioConcessaoAdesao	CPF signatário concessão adesão	Caracter	11	Obrigatório
NomeSignatarioConcessaoAdesao	Nome signatário concessão adesão	Caracter	200	Obrigatório
CargoSignatarioConcessaoAdesao	Cargo signatário concessão adesão	Caracter	250	Obrigatório
NaturezaCargoSignatarioConcessaoAdesao	Natureza cargo signatário concessão adesão	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 19

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DescricaoNaturezaCargoSignatario ConcessaoAdesao	Descrição natureza cargo signatário concessão adesão	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Natureza do cargo do signatário concessão adesão = 06 - Outra
TipoidentificacaoContratadoArp	Tipo identificação do Contratado ARP	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoContratadoArp	Número identificação do Contratado ARP	Caracter	14	Obrigatório
NomeContratadoArp	Nome do Contratado ARP	Caracter	200	Obrigatório
TipoidentificacaoSignatarioContratado	Tipo identificação signatário do Contratado	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoSignatarioContratado	Número identificação signatário do Contratado	Caracter	14	Obrigatório
NomeSignatarioContratadoArp	Nome do signatário Contratado ARP	Caracter	200	Obrigatório
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório
DataAssinaturaArp	Data assinatura da ARP	Data	10	Obrigatório
DataPublicacaoResumoArp	Data publicação do resumo da ARP	Data	10	Obrigatório
PrazoVigenciaArp	Prazo vigência da ARP (em dias consecutivos)	Inteiro	4	Obrigatório
InicioVigenciaArp	Início de vigência da ARP	Data	10	Obrigatório
FimVigenciaArp	Fim de vigência da ARP	Data	10	Obrigatório



## 2.8.2 Estrutura 'OrcamentoAdesaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEditalArp	Número Edital ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoEditalArp	Ano do Edital ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoOrgao	Código Órgão <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoUnidadeOrcamentaria	Código Unidade Orçamentária <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoFuncao	Código Função <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoSubfuncao	Código Subfunção <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
CodigoPrograma	Código Programa <sup>(1)</sup>	Caracter	4	Obrigatório
CodigoAcao	Código Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais) <sup>(1)</sup>	Caracter	5	Obrigatório
CategoriaEconomicaDespesa	Categoria Econômica da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
GrupoNaturezaDespesa	Grupo Natureza da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
ModalidadeAplicacao	Modalidade de Aplicação <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
ElementoDespesa	Elemento de Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoEspecificacaoFonteDestinacaoRecurso	Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório
RecursoConvenio	Recurso Convênio	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DescricaoConvenio	Descrição Convênio	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Recurso Convênio = S

(1) Dados da dotação orçamentária, conforme codificação CidadES/SIGEFES.

### 2.8.3 Estrutura 'LoteAdesaoAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEditalArp	Número Edital ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoEditalArp	Ano do Edital ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLote	Descrição Lote	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLoteAderido	Valor total do Lote aderido	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TipoInstrumentoContratacao	Tipo Instrumento Contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 9
TipoPagamento	Tipo de pagamento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 20
DescricaoTipoPagamento	Descrição tipo de pagamento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo de pagamento = 08 – Outro
CriterioAvaliacao	Critério de avaliação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 21
DescricaoCriterioAvaliacao	Descrição critério de avaliação	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Critério de avaliação = 05 - Outro

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Critério de avaliação = 01 ou 02 (neste caso utilizar a Tabela Auxiliar 8)
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição Modo de execução/fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento = 05 - Outro

#### 2.8.4 Estrutura 'ItemAdesaoAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEditalArp	Número Edital ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoEditalArp	Ano do Edital ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItemAderido	Quantidade item aderido	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137 – Outra
ValorUnitarioItem	Valor unitário Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ValorTotalItem	Valor total Item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TabelaReferencialObrasServicosEngenharia	Tabela referencial de Obras e Serviços de Engenharia	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia (neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 12)
DataBaseTabelaReferencial	Data base da tabela referencial	Data	10	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IndiceCorrecao	Índice de correção	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

### 2.8.5 Estrutura 'MatrizResponsaveisAdesaoAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEditalArp	Número Edital ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoEditalArp	Ano do Edital ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
TipoAtoPraticado	Tipo de ato praticado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 13
DataAto	Data do ato	Data	10	Obrigatório
NomeResponsavelPeloAto	Nome responsável pelo ato	Caracter	200	Obrigatório
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

## 2.9 Arquivo CredenciamentoChamamentoPublico.xml (Fase 9)

### 2.9.1 Estrutura 'CredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
UrlEdital	URL do Edital	Caracter	1000	Obrigatório
DataPublicacaoEdital	Data de publicação do Edital	Data	10	Obrigatório
VeiculoPublicacaoEdital	Veículo de publicação do Edital	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoPublicacaoEdital	Descrição veículo de publicação do Edital	Caracter	250	Obrigatório
UrlPublicacaoEdital	URL de publicação Edital	Caracter	1000	Obrigatório
DataAberturaSessao	Data abertura sessão	Data	10	Obrigatório
HoraAberturaSessao	Hora abertura sessão	Caracter	5	Obrigatório
LocalAberturaSessao	Local abertura sessão	Caracter	250	Obrigatório
NumeroProcessoAdministrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativo	Ano Processo Administrativo	Inteiro	4	Obrigatório
DataAutuacaoProcessoAdministrativo	Data autuação Processo Administrativo	Data	10	Obrigatório
ObjetoContratacao	Objeto contratação	Caracter	250	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
JustificativaNecessidadeContratacao	Justificativa necessidade contratação	Caracter	5000	Obrigatório
BaseLegalContratacao	Base legal da contratação	Caracter	250	Obrigatório
NaturezaContratacao	Natureza contratação	Caracter	2	Obrigatório, dentre os itens 17 e 18 da Tabela Auxiliar 2
TipoContratacao	Tipo contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 3
ValorTotalContratacao	Valor total estimado da contratação	Decimal	(14,2)	Obrigatório
PrazoCredenciamento	Prazo de realização (em dias consecutivos) do Credenciamento/Chamamento Público	Inteiro	4	Obrigatório
PrazoVigencia	Prazo vigência (em dias consecutivos) do Credenciamento/Chamamento Público	Inteiro	4	Obrigatório

### 2.9.1.1 Estrutura 'ArquivoEditalCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NomeArquivoEdital	Nome do arquivo do Edital (formato PDF, pesquisável, nos termos da Portaria Normativa Nº 67/2020), que deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML.	Caracter	30	Obrigatório

## 2.9.2 Estrutura 'OrçamentoCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoOrgao	Código Órgão <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoUnidadeOrcamentaria	Código Unidade Orçamentária <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoFuncao	Código Função <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoSubfuncao	Código Subfunção <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
CodigoPrograma	Código Programa <sup>(1)</sup>	Caracter	4	Obrigatório
CodigoAcao	Código Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais) <sup>(1)</sup>	Caracter	5	Obrigatório
CategoriaEconomicaDespesa	Categoria Econômica da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
GrupoNaturezaDespesa	Grupo Natureza da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
ModalidadeAplicacao	Modalidade de Aplicação <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
ElementoDespesa	Elemento de Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoEspecificacaoFonteDestinacaoRecurso	Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório
RecursoConvenio	Recurso Convênio	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
DescricaoConvenio	Descrição Convênio	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Recurso Convênio = S

(1) Dados da dotação orçamentária, conforme codificação CidadES/SIGEFES.

### 2.9.3 Estrutura 'LoteCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLote	Descrição Lote	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLote	Valor total Lote	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TipInstrumentoContratacao	Tipo Instrumento Contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 9
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 8
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo de execução/ fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de Execução/Fornecimento = 05 - Outro
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados do BemVinculador).
Bemvinculadoridentificavel	É possível identificar um bem vinculador ou, pela sua abrangência, esta identificação torna-se imprecisa? Ou ainda, pela natureza da contratação, não se aplica o conceito de bem vinculador?	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia 1 – Sim 2 – Não, talvez em fases posteriores 3 – Não aplicável



## 2.9.4 Estrutura 'ItemCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137 – Outra
ValorUnitarioItem	Valor unitário Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItem	Valor total Item	Decimal	(14,2)	Obrigatório

### 2.9.5 Estrutura 'PesquisaMercadoItemCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
FontePesquisa	Fonte de pesquisa	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 11
DescricaoFontePesquisa	Descrição fonte de pesquisa	Caracter	250	Obrigatório
DataBaseFontePesquisa	Data base da fonte de pesquisa	Data	10	Obrigatório

### 2.9.6 Estrutura 'FornecedorPesquisaCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório
NomeFornecedorPrestador	Nome fornecedor/prestador	Caracter	200	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CnpjCpfFornecedorPrestador	CNPJ/CPF fornecedor/prestador	Caracter	14	Obrigatório

Nota: fornecedores/prestadores de serviços informados quando a fonte de pesquisa da Tabela Auxiliar 11 for 01 – Cotação de preços.

### 2.9.7 Estrutura ‘ProponenteCredenciado’

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
TipoIdentificacaoProponente	Tipo identificação do proponente	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoProponente	Número identificação proponente	Caracter	14	Obrigatório
NomeProponente	Nome do proponente	Caracter	200	Obrigatório
TipoEmpresa	Tipo empresa	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se tipo de identificação do proponente = 2 – CNPJ (neste caso utilizar Tabela Auxiliar 14)
DescricaoTipoEmpresa	Descrição tipo empresa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo empresa = 08 – Outro
TelefoneProponente	Telefone do proponente	Caracter	20	Obrigatório
EmailProponente	E-mail do proponente	Caracter	50	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DataHomologacaoCredenciamento	Data homologação do credenciamento	Data	10	Obrigatório
VeiculoDivulgacaoCredenciamento	Veículo de divulgação do credenciamento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoDivulgacaoCredenciamento	Descrição veículo de divulgação do credenciamento	Caracter	250	Obrigatório
UrlDivulgacaoCredenciamento	URL divulgação do resultado	Caracter	1000	Obrigatório
DataPublicacaoCredenciamento	Data publicação do resultado	Data	10	Obrigatório

### 2.9.8 Estrutura 'ImpedimentoCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
TipoidentificacaoProponente	Tipo identificação do proponente	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoProponente	Número identificação proponente	Caracter	14	Obrigatório
NomeProponente	Nome do proponente	Caracter	200	Obrigatório
ReferenciaEditalImpedimento	Referência no Edital para impedimento	Caracter	250	Obrigatório

### 2.9.9 Estrutura 'MatrizResponsaveisCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
TipoAtoPraticado	Tipo de ato praticado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 13
DataAto	Data do ato	Data	10	Obrigatório
NomeResponsavelPeloAto	Nome responsável pelo ato	Caracter	200	Obrigatório
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

### 2.9.10 Estrutura 'SubTipoCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)

SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)
DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

### 2.9.11 Estrutura 'BemVinculadorCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número de Registro do Bem Vinculador, conforme BemVinculador.xml	Caracter	10	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia;

## 2.10 Arquivo Sancao.xml (Fase 10)

### 2.10.1 Estrutura 'Sancao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
OrigemSancao	Origem sanção	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 26
NumeroProcessoAdministrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativo	Ano Processo Administrativo	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
TipInstrumentoContratacao	Tipo Instrumento Contratação	Caracter	2	Não obrigatório. Caso informe, utilizar Tabela Auxiliar 9
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Não obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Não obrigatório
NumeroProcessoAdministrativoSancao	Número Processo Administrativo Sanção	Caracter	26	Não obrigatório, exceto se a sanção estiver tramitando em processo apartado
AnoProcessoAdministrativoSancao	Ano Processo Administrativo Sanção	Inteiro	4	Não obrigatório, exceto se a sanção estiver tramitando em processo apartado
ReferenciaEditalSancao	Referência no Edital para sanção	Caracter	250	Não obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ReferencialInstrumentoContratacaoSancao	Referência Instrumento Contratação para sanção	Caracter	250	Não obrigatório
TipoSancao	Tipo sanção	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 27
DescricaoSancao	Descrição sanção	Caracter	1000	Obrigatório
ValorSancao	Valor da sanção, quando cabível	Decimal	(14,2)	Não obrigatório
JustificativaAplicacaoSancao	Justificativa aplicação sanção	Caracter	5000	Obrigatório
TipoidentificacaoInfrator	Tipo identificação do infrator	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoInfrator	Número identificação do infrator	Caracter	14	Obrigatório
NomeInfrator	Nome do infrator	Caracter	200	Obrigatório
TipoidentificacaoRepresentanteProcurador	Tipo identificação do representante/procurador	Inteiro	1	Não obrigatório. Caso haja, informe: 1 – CPF; 2 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoRepresentanteProcurador	Número identificação do representante/procurador	Caracter	14	Não obrigatório
CpfPropositorAcao	CPF propositor da ação	Caracter	11	Obrigatório
DataAberturaContraditorio	Data abertura contraditório para o infrator	Data	10	Obrigatório
InfratorRevel	Revelia do infrator?	Caracter	1	Obrigatório: S - Sim; N - Não
DataApresentacaoDefesa	Data apresentação defesa	Data	10	Obrigatório, exceto se InfratorRevel = S



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DataElaboracaoParecerJuridico	Data elaboração parecer jurídico	Data	10	Não obrigatório
CpfResponsavelParecerJuridico	CPF responsável parecer jurídico	Caracter	11	Não obrigatório
JulgamentoSancao	Julgamento da sanção	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Procedente; 2 – Parcialmente procedente; 3 – Improcedente
DataJulgamentoSancao	Data de julgamento da sanção	Data	10	Obrigatório
BaseLegalAplicacaoSancao	Base legal aplicação da sanção	Caracter	250	Obrigatório
InicioEfeitoSancao	Início efeito da sanção	Data	10	Obrigatório, exceto se TipoSancao = 1, 2 ou 3
FimEfeitoSancao	Fim efeito da sanção	Data	10	Obrigatório, exceto se TipoSancao = 1, 2 ou 3
CpfResponsavelAplicacaoSancao	CPF Responsável aplicação da sanção	Caracter	11	Obrigatório
DataNotificacaoInfrator	Data notificação do infrator	Data	10	Obrigatório
DataPublicacaoSancao	Data publicação da sanção	Data	10	Obrigatório, exceto se TipoSancao = 1, 2 ou 3
VeiculoPublicacaoSancao	Veículo de publicação da sanção	Caracter	2	Obrigatório (conforme Tabela Auxiliar 1 ), exceto se TipoSancao = 1, 2 ou 3.,
DescricaoVeiculoPublicacaoSancao	Descrição veículo de publicação da sanção	Caracter	250	Obrigatório, exceto se TipoSancao = 1, 2 ou 3
UriPublicacaoSancao	URL publicação da sanção	Caracter	1000	Obrigatório, exceto se TipoSancao = 1, 2 ou 3

## 2.11 Arquivo SituacaoContratacao.xml (Fase 11)

### 2.11.1 Estrutura 'SituacaoLote'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoSituacaoLote	Situação Lote	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 28
JustificativaSituacao	Justificativa situação	Caracter	5000	Não obrigatório

### 2.11.2 Estrutura 'SituacaoInstrumentoContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Character	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoSituacaoInstrumentoContratacao	Situação Instrumento Contratação	Character	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 29
JustificativaSituacao	Justificativa situação	Character	5000	Não obrigatório

A cada remessa enviada, deverá ser informada a situação do lote e/ou do instrumento contratual de cada contratação, no último dia do mês de referência da remessa.

Se não houver alteração da situação em relação ao informado na última remessa, deve-se repetir a situação do lote e/ou instrumento contratual na remessa atual, desde que não seja situação final.

A situação do lote deve ser informada até LCT - Lote pronto para formalização do Instrumento Contratual. Nas remessas posteriores, apenas a situação do instrumento contratual ao qual o lote pertence será informada. Há outras situações de lote que dispensam o envio de atualizações em remessas posteriores, como é o caso de lote deserto ou lote fracassado.

Nos casos de Ata de Registro de Preços e Credenciamento/Chamamento Público, enquanto a ata ou o credenciamento/chamamento estiverem válidos/vigentes, permitindo a celebração de instrumentos contratuais, será preciso informar a situação dos lotes nas remessas.

Logo, enquanto a Ata de Registro de Preços estiver vigente, os lotes referentes à ata deverão ser informados com a situação “LAV – Lote Ata Vigente”. Ao término de vigência da ata, os lotes terão a situação “LAF – Lote Ata Finalizada” e não precisarão ser informados em remessas posteriores.

O mesmo ocorre para o Credenciamento/Chamamento Público. Um credenciamento/chamamento público no prazo de vigência deve ter os seus respectivos lotes informados com a situação “LCR – Lote com Credenciamento Vigente”; assim que o prazo de vigência se encerrar, os lotes deverão ter a situação “LCF – Lote com Credenciamento Finalizado”, e não será necessário informar a situação de tais lotes em remessas posteriores.

Para as situações de: revogação; anulação; suspensão (em virtude de impugnação, recurso administrativo, representação, denúncia, medida cautelar ou judicial); rescisão contratual e paralisação (ou reinício) da execução deve ser enviada a remessa Ocorrências, com detalhamento da ocorrência associada à situação informada.

Exemplo:

<b>Unidade Gestora: XXXXXXXX</b>		<b>Mês: 4</b>	<b>Exercício: 2020</b>
<b>Identificação da Contratação: AAAAAA</b>			
<b>Número Edital: 001</b>		<b>Ano Edital: 2020</b>	
Lote homologado	Lote 1		
Lote homologado	Lote 2		
Lote fracassado	Lote 3		
<b>Identificação da Contratação: BBBBBB</b>			
<b>Número Edital: 010</b>		<b>Ano Edital: 2020</b>	
Lote pronto Contratar	Lote 1		
Lote pronto Contratar	Lote 3		
Contrato Publicado	Nº 011/2020		
Contrato em Execução	Nº 010/2020		
<b>Identificação da Contratação: CCCCCC</b>			
<b>Número Edital: 015</b>		<b>Ano Edital: 2020</b>	
Contrato Suspenso	Nº 020/2020		

**Unidade Gestora: XXXXXX Mês: 5 Exercício: 2020**

**Identificação da Contratação: AAAAAA**

**Número Edital: 001 Ano Edital: 2020**

**Lote Contratado Lote 1**

**Lote Contratado Lote 2**

**Contrato Publicado 025/2020**

Os Lotes 1 e 2, que estavam homologados no mês anterior, ao final do mês 5 já estão prontos para formalização do contrato. Não será preciso atualizar a situação do Lote 3 que foi fracassado.

**Identificação da Contratação: BBBBBB**

**Número Edital: 010 Ano Edital: 2020**

**Contrato em Execução Nº 011/2020**

**Contrato em Execução Nº 010/2020**

Os Lotes 1 e 3, que estavam prontos para formalização do contrato no mês anterior, não precisam mais ter sua situação informada. Agora apenas a situação do Contrato que contempla estes lotes será

**Identificação da Contratação: CCCCCC**

**Número Edital: 015 Ano Edital: 2020**

**Contrato em Execução Nº 020/2020**

O Contrato Nº 020/2020 que estava suspenso, teve reinício de execução. Deve ser informada a ocorrência correspondente, detalhando o fato.

**Unidade Gestora: XXXXXX Mês: 6 Exercício: 2020**

**Identificação da Contratação: AAAAAA**

**Número Edital: 001 Ano Edital: 2020**

**Contrato Publicado 025/2020**

O Contrato Nº 025/2020 ainda não começou a ser executado, portanto a situação informada é a mesma do mês anterior.

**Identificação da Contratação: BBBBBB**

**Número Edital: 010 Ano Edital: 2020**

**Contrato em Execução Nº 011/2020**

**Contrato Finalizado Nº 010/2020**

O Contrato Nº 010/2020 foi finalizado, logo não serão mais enviados dados deste contrato e sua situação não precisará mais ser informada no mês subsequente.

**Identificação da Contratação: CCCCCC**

**Número Edital: 015 Ano Edital: 2020**

**Contrato em Execução Nº 020/2020**

## 2.12 Arquivo Ocorrencias.xml (Fase 12)

### 2.12.1 Estrutura 'Ocorrencia'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoOcorrencia	Código ocorrência	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Não obrigatório
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Não obrigatório, caso em que a ocorrência anteceda ao instrumento de contratação publicado
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Não obrigatório, caso em que a ocorrência anteceda ao instrumento de contratação publicado
OrigemOcorrencia	Origem ocorrência	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 26
TipoOcorrencia	Tipo ocorrência	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 30
DescricaoOcorrencia	Descrição ocorrência	Caracter	1000	Obrigatório
ValorOcorrencia	Valor da ocorrência, quando cabível	Decimal	(14,2)	Não obrigatório



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
TipoidentificacaoInteressado	Tipo identificação do interessado	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroidentificacaoInteressado	Número identificação interessado	Caracter	14	Obrigatório
NomeInteressado	Nome do interessado	Caracter	200	Obrigatório
DataOcorrencia	Data ocorrência	Data	10	Obrigatório
BaseLegalOcorrencia	Base legal da ocorrência	Caracter	1000	Obrigatório
JustificativaOcorrencia	Justificativa ocorrência	Caracter	5000	Obrigatório
DataPublicacaoOcorrencia	Data publicação ocorrência	Data	11	Não obrigatório, exceto para TipoOcorrencia = 1 (Revogação), 2 (Anulação) e 10 (Rescisão)
VeiculoPublicacaoOcorrencia	Veículo de publicação da ocorrência	Caracter	2	Não obrigatório, exceto para TipoOcorrencia = 1 (Revogação), 2 (Anulação) e 10 (Rescisão) (Neste caso utilize a Tabela Auxiliar 1)
DescricaoVeiculoPublicacaoOcorrencia	Descrição veículo de publicação da ocorrência	Caracter	250	Não obrigatório, exceto para TipoOcorrencia = 1 (Revogação), 2 (Anulação) e 10 (Rescisão)
UriPublicacaoOcorrencia	URL publicação da ocorrência	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto para TipoOcorrencia = 1 (Revogação), 2 (Anulação) e 10 (Rescisão)

## 2.12.2 Estrutura 'TermoRescisao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoOcorrencia	Código ocorrência	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroTermoRescisao	Número Termo Rescisão	Caracter	16	Obrigatório
AnoTermoRescisao	Ano Termo Rescisão	Inteiro	4	Obrigatório
NomeResponsavelParecerJuridico	Nome responsável parecer jurídico	Caracter	200	Obrigatório
CpfResponsavelParecerJuridico	CPF responsável parecer jurídico	Caracter	11	Obrigatório
NomeSignatarioContratante	Nome signatário do Contratante	Caracter	200	Obrigatório
CpfSignatarioContratante	CPF signatário do Contratante	Caracter	11	Obrigatório
NomeSignatarioContratado	Nome signatário do Contratado	Caracter	200	Obrigatório
CpfSignatarioContratado	CPF signatário do Contratado	Caracter	11	Obrigatório
InicioEfeitosRescisao	Início efeitos da rescisão	Data	10	Obrigatório

Nota: estrutura exigível quando o tipo de ocorrência da Tabela Auxiliar 30 for 10 – Rescisão.

### 2.12.3 Estrutura 'ResultadoOcorrencia'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoOcorrencia	Código ocorrência	Inteiro	4	Obrigatório
DescricaoResultadoOcorrenciaJustificativaNaoConhecimento	Descrição resultado da ocorrência (ou justificativa do não conhecimento)	Caracter	5000	Obrigatório
DataJulgamentoOcorrencia	Data julgamento ocorrência	Data	10	Obrigatório

Nota: estrutura exigível quando o tipo de ocorrência da Tabela Auxiliar 30 estiver no intervalo [3,8]

## 2.13 Arquivo BemVinculador.xml (Fase 13)

### 2.13.1 Estrutura 'BemVinculador'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número registro do bem vinculador	Caracter	10	Obrigatório
Objeto da Intervenção	Objeto da Intervenção	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33
DimensaoBem	Dimensão do bem vinculador	Decimal	(14,2)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoLocalBem	Descrição local do bem	Caracter	1000	Obrigatório
NomeArquivoDadosGeograficosLocalExecucaoFornecimento <sup>(1)</sup>	Nome arquivo de dados geográficos do local do bem vinculador (formato KML ou KMZ)	Caracter	30	Obrigatório

(1) O arquivo de localização deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML, em formato KML ou KMZ.

### 3. Tabelas Auxiliares

#### 3.1 Tabela Auxiliar 1: Veículo de Publicação

<b>Código</b>	<b>Veículo de Publicação</b>
01	Diário Oficial
02	Jornal de circulação (*)
03	Sítio eletrônico oficial
04	Portal de Transparência
05	Afixação em ambiente público
06	Outro

(\*) Pode ser modificado em razão do andamento da Medida Provisória nº 896/2019.

#### 3.2 Tabela Auxiliar 2: Natureza Contratação

<b>Código</b>	<b>Natureza Contratação</b>
01	Licitação
02	Licitação para Registro de Preços
03	Concessão
04	Permissão
05	Parceria Público Privada - Administrativa
06	Parceria Público Privada - Patrocinada
07	Programa de Parceria de Investimentos
08	Licitação Internacional
09	Dispensa de Licitação
10	Inexigibilidade de Licitação
11	Dispensa de Licitação (Estatais)
12	Inexigibilidade de Licitação (Estatais)
13	Contratação Direta (BID)
14	Contratação Direta (BIRD)
15	Execução Direta (BIRD)
16	Adesão a ARP
17	Credenciamento
18	Chamamento público

### 3.3 Tabela Auxiliar 3: Tipo Contratação

<b>Código</b>	<b>Tipo Contratação</b>
01	Serviços
02	Compras
03	Serviços e compras
04	Obras e serviços de engenharia
05	Alienação de Bens
06	Concessão de Uso ou de Direito Real de Uso

### 3.4 Tabela Auxiliar 4: Base Legal Contratação Direta

<b>Código</b>	<b>Base Legal Contratação Direta</b>
01	Art. 17, inciso I, alínea "a", Lei 8.666/1993
02	Art. 17, inciso I, alínea "b", Lei 8.666/1993
03	Art. 17, inciso I, alínea "c", Lei 8.666/1993
04	Art. 17, inciso I, alínea "d", Lei 8.666/1993
05	Art. 17, inciso I, alínea "e", Lei 8.666/1993
06	Art. 17, inciso I, alínea "f", Lei 8.666/1993
07	Art. 17, inciso I, alínea "g", Lei 8.666/1993
08	Art. 17, inciso I, alínea "h", Lei 8.666/1993
09	Art. 17, inciso I, alínea "i", Lei 8.666/1993
10	Art. 17, inciso II, alínea "a", Lei 8.666/1993
11	Art. 17, inciso II, alínea "b", Lei 8.666/1993
12	Art. 17, inciso II, alínea "c", Lei 8.666/1993
13	Art. 17, inciso II, alínea "d", Lei 8.666/1993
14	Art. 17, inciso II, alínea "e", Lei 8.666/1993
15	Art. 17, inciso II, alínea "f", Lei 8.666/1993
16	Art. 24, inciso I, Lei 8.666/1993
17	Art. 24, inciso II, Lei 8.666/1993
18	Art. 24, inciso III, Lei 8.666/1993
19	Art. 24, inciso IV, Lei 8.666/1993
20	Art. 24, inciso V, Lei 8.666/1993
21	Art. 24, inciso VI, Lei 8.666/1993
22	Art. 24, inciso VII, Lei 8.666/1993
23	Art. 24, inciso VIII, Lei 8.666/1993
24	Art. 24, inciso IX, Lei 8.666/1993

25	Art. 24, inciso X, Lei 8.666/1993
26	Art. 24, inciso XI, Lei 8.666/1993
27	Art. 24, inciso XII, Lei 8.666/1993
28	Art. 24, inciso XIII, Lei 8.666/1993
29	Art. 24, inciso XIV, Lei 8.666/1993
30	Art. 24, inciso XV, Lei 8.666/1993
31	Art. 24, inciso XVI, Lei 8.666/1993
32	Art. 24, inciso XVII, Lei 8.666/1993
33	Art. 24, inciso XVIII, Lei 8.666/1993
34	Art. 24, inciso XIX, Lei 8.666/1993
35	Art. 24, inciso XX, Lei 8.666/1993
36	Art. 24, inciso XXI, Lei 8.666/1993
37	Art. 24, inciso XXII, Lei 8.666/1993
38	Art. 24, inciso XXIII, Lei 8.666/1993
39	Art. 24, inciso XXIV, Lei 8.666/1993
40	Art. 24, inciso XXV, Lei 8.666/1993
41	Art. 24, inciso XXVI, Lei 8.666/1993
42	Art. 24, inciso XXVII, Lei 8.666/1993
43	Art. 24, inciso XXVIII, Lei 8.666/1993
44	Art. 24, inciso XXIX, Lei 8.666/1993
45	Art. 24, inciso XXX, Lei 8.666/1993
46	Art. 24, inciso XXXI, Lei 8.666/1993
47	Art. 24, inciso XXXII, Lei 8.666/1993
48	Art. 24, inciso XXXIII, Lei 8.666/1993
49	Art. 24, inciso XXXIV, Lei 8.666/1993
50	Art. 24, inciso XXXV, Lei 8.666/1993
51	Art. 25, caput, Lei 8.666/1993
52	Art. 25, inciso I, Lei 8.666/1993
53	Art. 25, inciso II, Lei 8.666/1993 (estudos técnicos, planejamentos e projetos básicos ou executivos)
54	Art. 25, inciso II, Lei 8.666/1993 (pareceres, perícias e avaliações em geral)
55	Art. 25, inciso II, Lei 8.666/1993 (assessorias ou consultorias técnicas e auditorias financeiras ou tributárias)
56	Art. 25, inciso II, Lei 8.666/1993 (fiscalização, supervisão ou gerenciamento de obras ou serviços)
57	Art. 25, inciso II, Lei 8.666/1993 (patrocínio ou defesa de causas judiciais ou administrativas)
58	Art. 25, inciso II, Lei 8.666/1993 (treinamento e aperfeiçoamento de pessoal)

59	Art. 25, inciso II, Lei 8.666/1993 (restauração de obras de arte e bens de valor histórico)
60	Art. 25, inciso III, Lei 8.666/1993
61	Art. 29, inciso I, Lei 13.303/2016
62	Art. 29, inciso II, Lei 13.303/2016
63	Art. 29, inciso III, Lei 13.303/2016
64	Art. 29, inciso IV, Lei 13.303/2016
65	Art. 29, inciso V, Lei 13.303/2016
66	Art. 29, inciso VI, Lei 13.303/2016
67	Art. 29, inciso VII, Lei 13.303/2016
68	Art. 29, inciso VIII, Lei 13.303/2016
69	Art. 29, inciso IX, Lei 13.303/2016
70	Art. 29, inciso X, Lei 13.303/2016
71	Art. 29, inciso XI, Lei 13.303/2016
72	Art. 29, inciso XII, Lei 13.303/2016
73	Art. 29, inciso XIII, Lei 13.303/2016
74	Art. 29, inciso XIV, Lei 13.303/2016
75	Art. 29, inciso XV, Lei 13.303/2016
76	Art. 29, inciso XVI, Lei 13.303/2016
77	Art. 29, inciso XVII, Lei 13.303/2016
78	Art. 29, inciso XVIII, Lei 13.303/2016
79	Art. 30, caput, Lei 13.303/2016
80	Art. 30, inciso I, Lei 13.303/2016
81	Art. 30, inciso II, alínea "a", Lei 13.303/2016
82	Art. 30, inciso II, alínea "b", Lei 13.303/2016
83	Art. 30, inciso II, alínea "c", Lei 13.303/2016
84	Art. 30, inciso II, alínea "d", Lei 13.303/2016
85	Art. 30, inciso II, alínea "e", Lei 13.303/2016
86	Art. 30, inciso II, alínea "f", Lei 13.303/2016
87	Art. 30, inciso II, alínea "g", Lei 13.303/2016
88	Contratação Direta (BID)
89	Contratação Direta (BIRD)

### 3.5 Tabela Auxiliar 5: Modalidade Licitação

Código	Modalidade Licitação
01	Concorrência



02	Tomada de Preços
03	Convite
04	Concurso
05	Leilão
06	Pregão Presencial
07	Pregão Eletrônico
08	RDC - Disputa Aberta Presencial (*)
09	RDC - Disputa Aberta Eletrônica (*)
10	RDC - Disputa Fechada Presencial (*)
11	RDC - Disputa Fechada Eletrônica (*)
12	RDC - Disputa Combinada - Presencial (*)
13	RDC - Disputa Combinada - Eletrônica (*)
14	ESTATAIS - Disputa Aberta Presencial (*)
15	ESTATAIS - Disputa Aberta Eletrônica (*)
16	ESTATAIS - Disputa Fechada Presencial (*)
17	ESTATAIS - Disputa Fechada Eletrônica (*)
18	ESTATAIS - Disputa Combinada - Presencial (*)
19	ESTATAIS - Disputa Combinada - Eletrônica (*)
20	SERP – Participação no Sistema Estadual de Registro de Preços (Não Carona) (**)

(\*) Em que pese as Leis 12.462/11 e 13.303/16 não se referirem a modalidade de licitação, com exceção do Pregão, para fins de sistema, consideramos os modos de disputa aberto, fechado e combinado como modalidades.

(\*\*) Em que pese o Sistema de Registro de Preços não se tratar de uma modalidade de licitação, para fins de sistema será tratado como tal.

### 3.6 Tabela Auxiliar 6: Tipo Licitação

<b>Código</b>	<b>Tipo Licitação</b>
01	Menor preço
02	Melhor técnica
03	Técnica e preço
04	Maior lance ou oferta
05	Maior desconto (*)
06	Melhor conteúdo artístico (*)
07	Melhor combinação de técnica e preço (*)
08	Maior oferta de preço (*)
09	Maior retorno econômico (*)
10	Melhor destinação de bens alienados (*)

(\*) Em que pese as Leis 12.462/11 e 13.303/16 não se referirem a tipo de licitação, para fins de sistema, consideramos os critérios de julgamento como tipos de licitação.

### 3.7 Tabela Auxiliar 7: Regime Execução

<b>Código</b>	<b>Regime Execução</b>
01	Execução direta
02	Execução indireta: Empreitada por preço global
03	Execução indireta: Empreitada por preço unitário
04	Execução indireta: Tarefa
05	Execução indireta: Empreitada integral
06	Execução indireta: Contratação integrada
07	Execução indireta: Contratação semi-integrada

### 3.8 Tabela Auxiliar 8: Modo Execução/Fornecimento

<b>Código</b>	<b>Modo Execução/Fornecimento</b>
01	Única
02	Mensal
03	Parcelado
04	Por demanda
05	Outro

### 3.9 Tabela Auxiliar 9: Tipo Instrumento Contratação

<b>Código</b>	<b>Instrumento Contratação</b>
01	Contrato
02	Empenho
03	Carta Contrato
04	Ordem de Execução de Serviço
05	Autorização de Compra/Ordem de Fornecimento
06	Ata de Registro de Preços

### 3.10 Tabela Auxiliar 10: Tipo Habilitação

<b>Código</b>	<b>Tipo Habilitação</b>
	<b>Qualificação Técnica:</b>
01	Registro ou inscrição na entidade profissional competente

02	Atestado de capacidade técnico-operacional
03	Atestado de capacidade técnico-profissional
04	Comprovação de recebimento de documentos
05	Declaração de conhecimento das condições da contratação
06	Prova de atendimento de requisitos previstos em lei especial
07	Outra qualificação técnica
	<b>Qualificação Econômico-Financeira:</b>
08	Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social
09	Certidão negativa
10	Garantia de proposta
11	Capital mínimo ou patrimônio líquido mínimo
12	Índices contábeis
13	Outra qualificação econômico-financeira

### 3.11 Tabela Auxiliar 11: Fonte de Pesquisa

<b>Código</b>	<b>Fonte de Pesquisa</b>
01	Cotação de preços
02	Composição de custos
03	Banco de preços públicos
04	Preços contratados por órgãos públicos
05	Atas de registro de preços
06	Pesquisa em mídia especializada
07	Tabela referencial
08	Tabela referencial de obras e serviços de engenharia

### 3.12 Tabela Auxiliar 12: Tabela Referencial de Obras e Serviços de Engenharia

<b>Código</b>	<b>Tabela Referencial (conforme Resolução TC nº 329/2019)</b>
01	Sicro-ES - DNIT
02	Tabela Referência de Preços e Composições de Custos Unitários - DER - ES
03	TCPO-ES - Editoria Pini
04	SINAPI - ES - CEF
05	Tabela de Preço de Serviços CESAN
06	LABOR - Itufes

### 3.13 Tabela Auxiliar 13: Tipo de Ato de Responsável

Código	Tipo de Ato	Obrigatório nas fases (*)	Condição da obrigatoriedade
01	Justificativa da necessidade de contratação	1, 5 e 9	
02	Autorização para abertura do procedimento licitatório	1	
03	Elaboração de estudo técnico preliminar	1	Se EstudoTecnicoPreliminar = S na estrutura Contratacao
04	Aprovação de estudo técnico preliminar	1	Se EstudoTecnicoPreliminar = S na estrutura Contratacao
05	Elaboração de especificação	1, 5 e 9	
06	Aprovação de especificação	1, 5 e 9	
07	Elaboração de quantitativo	1 e 5	
08	Aprovação de quantitativo	1 e 5	
09	Elaboração de Termo de Referência ou Projeto Básico	1 e 5	Se TipoProjeto = 1 ou 3 nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta
10	Aprovação de Termo de Referência ou Projeto Básico	1 e 5	Se TipoProjeto = 1 ou 3 nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta
11	Elaboração de Projeto Executivo	1 e 5	Se TipoProjeto = 2 ou 3 nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta
12	Aprovação de Projeto Executivo	1 e 5	Se TipoProjeto = 2 ou 3 nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta
13	Elaboração de Elementos de Projeto Básico		
14	Aprovação de Elementos de Projeto Básico		
15	Elaboração de Anteprojeto de Engenharia		
16	Aprovação de Anteprojeto de Engenharia		
17	Responsável Técnico Execução (ART/RRT)	1 e 5	Se TipoContratacao = 04 – Obras e Serviços de Engenharia e ResponsavelProjeto = S nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta

18	Elaboração de pesquisa de mercado	1, 5 e 9	
19	Aprovação de pesquisa de mercado	1, 5 e 9	
20	Justificativa da razão da escolha do fornecedor ou executante	5	
21	Elaboração de minuta contratual		
22	Elaboração de minuta de edital	1 e 9	
23	Elaboração de parecer jurídico	1 e 5	
24	Aprovação da minuta do edital	1 e 9	
25	Habilitação dos licitantes	2	
26	Julgamento técnico	2	Se TipoLicitação = 02 (melhor técnica), 03 (técnica e preço) ou 07 (melhor combinação técnica e preço) da estrutura Contratação (conforme Tabela Auxiliar 6)
27	Classificação das propostas	2	
28	Homologação	2	
29	Adjudicação	2	
30	Ratificação da contratação direta	5	
31	Homologação do credenciamento/chamamento público	9	
32	Justificativa para a adesão à ARP	8	
33	Medição/Ateste	4	
34	Aprovação da medição/atesto	4	
35	Avaliação CEIS (Cadastro de Empresas Inidôneas e Suspensas)	2	
36	Recebimento provisório/recibo	4	Se TipoContratação = 04 – Obras e Serviços de Engenharia
37	Recebimento definitivo	4	
38	Elaboração “as built”	4	Se Recebimento = S na estrutura MatrizResponsáveisExecução
39	Recebimento “as built”	4	Se Recebimento = S na estrutura MatrizResponsáveisExecução
40	Autorização do pagamento	4	

41	Elaboração de parecer técnico		
42	Realização de Leilão		
43	Justificativa para termo aditivo contratual	3	Se TipoTermoContratualAlteracao = 1 – Termo Aditivo na estrutura AlteracaoTermoContratual
44	Autorização para termo aditivo contratual	3	Se TipoTermoContratualAlteracao = 1 – Termo Aditivo na estrutura AlteracaoTermoContratual

(\*) Obrigatoriedade mínima para os atos em cada fase. Mesmo não obrigatórios, os atos, uma vez praticados, devem ter seus responsáveis informados nas respectivas matrizes de responsáveis em cada fase.

### 3.14 Tabela Auxiliar 14: Tipo de Empresa

<b>Código</b>	<b>Tipo de Empresa</b>
01	Sociedade Limitada - LTDA
02	Sociedade Anônima - SA
03	Microempresa - ME
04	Empresa de Pequeno Porte - EPP
05	Microempreendedor individual - MEI
06	Empresário Individual - EI
07	Empresa Individual de Responsabilidade Limitada - EIRELI
08	Outro

### 3.15 Tabela Auxiliar 15: Atribuição Representante / Procurador

<b>Código</b>	<b>Atribuição Representante/Procurador</b>
01	Sócio Administrador
02	Sócio com poderes específicos
03	Dirigente
04	Procurador
05	Outra

### 3.16 Tabela Auxiliar 16: Tipo Comissão Licitação

<b>Código</b>	<b>Tipo Comissão Licitação</b>
01	Permanente
02	Especial
03	Pregão
04	Subcomissão Técnica
05	Credenciamento
06	Outra

### 3.17 Tabela Auxiliar 17: Tipo Ato Designação

<b>Código</b>	<b>Tipo Ato Designação</b>
01	Decreto

02	Portaria
03	Ofício
04	Termo nos Autos
05	Outro

### 3.18 Tabela Auxiliar 18: Atribuição Membro Comissão

<b>Código</b>	<b>Atribuição Membro Comissão</b>
01	Presidente
02	Membro
03	Pregoeiro
04	Equipe de Apoio
05	Servidor Designado
06	Leiloeiro
07	Subcomissão Técnica
08	Comissão Especial

### 3.19 Tabela Auxiliar 19: Natureza Cargo

<b>Código</b>	<b>Natureza Cargo</b>
01	Efetivo Civil
02	Efetivo Militar
03	Eletivo
04	Empregado Público
05	Comissionado
06	Outra

### 3.20 Tabela Auxiliar 20: Tipo Pagamento

<b>Código</b>	<b>Tipo Pagamento</b>
01	Único
02	Mensal
03	Por etapa
04	Por demanda
05	Remuneração variável
06	Prêmio
07	Remuneração



08	Outro
----	-------

### 3.21 Tabela Auxiliar 21: Critério Avaliação

<b>Código</b>	<b>Critério Avaliação</b>
01	Fornecimento
02	Execução
03	Acordo de nível de serviço/Instrumento de Medição de Resultado
04	Medição
05	Outro

### 3.22 Tabela Auxiliar 22: Unidade de Medida

<b>Código</b>	<b>Unidade de medida</b>
001	Aluno
002	Ampola
003	Ano
004	Apólice
005	Balde
006	Bandeja
007	Barra
008	Bastão
009	Bisnaga
010	Blister
011	Bloco
012	Bobina
013	Boina
014	Bolsa
015	Bombona
016	Botijão
017	Caixa
018	Capsula
019	Cartela
020	Cartucho
021	Centímetro
022	Centímetro cúbico
023	Centímetro quadrado

024	Cento
025	Cesta
026	Cilindro
027	Comprimido
028	Conjunto
029	Cópia
030	Copo
031	Desconto
032	Dezena
033	Dia
034	Diária
035	Dose
036	Drágea
037	Dúzia
038	Embalagem
039	Envelope
040	Estojo
041	Etapa
042	Fardo
043	Flaconete
044	Folha
045	Frasco conta-gotas
046	Frasco ou Pote
047	Frasco spray
048	Frasco-ampola
049	Galão
050	Garrafa
051	Gigabyte
052	Gramma
053	Hectare
054	Homem/ano
055	Homem/dia
056	Homem/hora
057	Homem/mês
058	Hora
059	Hora máquina
060	Hora técnica

061	Hora/aula
062	Impressão
063	Jogo
064	Kit
065	Km quadrado
066	Lamina
067	Lata
068	Latão
069	Lauda
070	Libra
071	Litro
072	Maço
073	Mês
074	Metro
075	Metro cúbico
076	Metro linear
077	Metro quadrado
078	Milheiro
079	Miligrama
080	Mililitro
081	Minutos
082	Modulo
083	Molho
084	Pacote
085	Palete
086	Pastilha
087	Peça
088	Película
089	Pino
090	Plantão
091	Ponto instalado
092	Porção
093	Porcentagem
094	Posto
095	Posto dia
096	Posto/ano
097	Posto/mês

098	Produto
099	Quilograma
100	Quilômetro
101	Quilômetro linear
102	Quilômetro quadrado
103	Quilômetro rodado
104	Quilômetro voado
105	Quilômetro/dia
106	Quinzena
107	Rack
108	Recipiente
109	Refil
110	Reservatório
111	Resma
112	Rolo
113	Sache
114	Saco
115	Semana
116	Semestre
117	Seringa
118	Seringa ou frasco-ampola
119	Seringa preenchida
120	Serviço
121	Sessão
122	Sistema de aplicação preenchido
123	Tablete
124	Tambor
125	Teste
126	Tira
127	Tonelada
128	Trimestre
129	Tubete
130	Tubo
131	Unidade
132	Unidade de ponto de função
133	Unidade de serviço
134	Vara

135	Varão
136	Vidro
137	Outra
138	Decímetro cúbico
139	Verba
140	Tonelada quilômetro

### 3.23 Tabela Auxiliar 23: Modalidade Garantia Contratual

Código	Modalidade Garantia Contratual
01	Caução em dinheiro
02	Caução em Título da Dívida Pública
03	Fiança bancária
04	Seguro garantia

### 3.24 Tabela Auxiliar 24: Objeto Termo Contratual Alteração

Código	Objeto Termo Contratual Alteração
01	Modificação do projeto ou das especificações
02	Modificação do valor contratual
03	Substituição da garantia de execução
04	Modificação do regime de execução da obra ou serviço, bem como do modo de fornecimento
05	Modificação da forma de pagamento
06	Reequilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato
07	Prorrogação de prazo
08	Reajuste
09	Repactuação
10	Modificação do nome do contratado
11	Modificação do CNPJ do contratado
12	Outro

### 3.25 Tabela Auxiliar 25: Tipo Fiscal/Gestor

Código	Tipo Fiscal/Gestor
--------	--------------------

01	Fiscal Titular
02	Fiscal Substituto
03	Fiscal Técnico
04	Fiscal Administrativo
05	Fiscal Requisitante
06	Outro Fiscal
07	Gestor Titular
08	Gestor Substituto
09	Outro Gestor

### 3.26 Tabela Auxiliar 26: Origem Ocorrência/Sanção

Código	Origem Ocorrência/Sanção
01	Licitação Edital
02	Licitação Habilitação
03	Licitação Classificação
04	Contratação Direta
05	Contrato
06	Ata de Registro de Preço
07	Credenciamento ou Chamamento Público
08	Adesão Ata de Registro de Preço

### 3.27 Tabela Auxiliar 27: Tipo Sanção

Código	Tipo Sanção
01	Advertência
02	Advertência com multa
03	Multa
04	Suspensão temporária de participação em licitação
05	Suspensão temporária de participação em licitação com multa
06	Impedimento de contratar
07	Impedimento de contratar com multa
08	Impedimento de licitar e contratar
09	Impedimento de licitar e contratar com multa
10	Impedimento de licitar e contratar com descredenciamento do cadastro de fornecedores

11	Impedimento de licitar e contratar, descredenciamento do cadastro de fornecedores com multa
12	Inidoneidade
13	Inidoneidade com multa

### 3.28 Tabela Auxiliar 28: Situação Lote

<b>Código</b>	<b>Situação Lote</b>
EDP	Edital Publicado
EDR	Edital Revogado (*)
EDA	Edital Anulado (*)
EDS	Edital Suspenso
LHM	Lote Homologado
LRA	Lote Ratificado (Contratação Direta)
LDS	Lote Deserto (*)
LFR	Lote Fracassado (*)
LRV	Lote Revogado (*)
LAN	Lote Anulado (*)
LSP	Lote Suspenso
LCT	Lote pronto para formalização do Instrumento Contratual (*)
LCR	Lote com Credenciamento Vigente (Credenciamento/Chamamento Público)
LCF	Lote com Credenciamento Finalizado (Credenciamento/Chamamento Público) (*)
LAV	Lote Ata Vigente (Ata de Registro de Preço)
LAF	Lote Ata Finalizada (Ata de Registro de Preço) (*)
LDC	Lote com Desistência da Contratação (*)

(\*) Situações finais, que não serão mais informadas em remessas seguintes.

### 3.29 Tabela Auxiliar 29: Situação Instrumento Contratação

<b>Código</b>	<b>Situação Instrumento Contratação</b>
ICP	Instrumento Contratual Publicado
ICR	Instrumento Contratual Revogado (*)
ICA	Instrumento Contratual Anulado (*)
ICS	Instrumento Contratual Suspenso

RSC	Rescisão Contratual (*)
ICE	Instrumento Contratual em Execução
IES	Instrumento Contratual com Execução Suspensa
ICF	Instrumento Contratual Finalizado (quando não houver mais informações a serem prestadas sobre o instrumento contratual e sua execução)(*)

(\*) Situações finais, que não serão mais informadas em remessas seguintes.

### 3.30 Tabela Auxiliar 30: Tipo Ocorrência

<b>Código</b>	<b>Tipo Ocorrência</b>
01	Revogação
02	Anulação
03	Impugnação
04	Recurso Administrativo
05	Representação
06	Denúncia
07	Medida Cautelar
08	Medida Judicial
09	Desistência da contratação
10	Rescisão
11	Paralisação da execução
12	Reinício da execução
13	Ressarcimento
14	Execução de garantia
15	Indenização por danos

### 3.31 Tabela Auxiliar 31: Setor Beneficiado

<b>Código</b>	<b>Setor Beneficiado</b>
001	Administração Central
002	Agricultura
003	Assistência Social e Habitação
004	Comunicações
005	Cultura
006	Educação
007	Energia e Telecomunicações
008	Esporte



009	Infraestrutura e Transporte
010	Limpeza Pública
011	Meio-Ambiente, Recursos Hídricos e Saneamento
012	Saúde
013	Segurança Pública
014	Turismo
015	Urbanização e Mobilidade Urbana

### 3.32 Tabela Auxiliar 32: Tipo Intervenção

<b>Código</b>	<b>Tipo Intervenção</b>
001	Adaptação
002	Ampliação
003	Conserto
004	Conservação
005	Construção
006	Demolição
007	Elaboração
008	Fabricação
009	Fiscalização
010	Gerenciamento
011	Implantação
012	Instalação
013	Manutenção
014	Melhoria
015	Montagem
016	Operação
017	Reabilitação
018	Reconstrução
019	Recuperação
020	Reforma
021	Reforma e Ampliação
022	Reparação
023	Restauração
024	Revitalização
025	Sinalização
026	Supervisão

027	Transporte
-----	------------

### 3.33 Tabela Auxiliar 33: Objeto Intervenção

<b>Código</b>	<b>Objeto Intervenção</b>	<b>Setor Beneficiado</b>
001	Anteprojetos	Comum a todos os setores
002	Ensaio Tecnológicos	
003	Estudos de Impacto Ambiental	
004	Levantamentos topográficos, batimétricos e geodésicos	
005	Outros	
006	Outros Serviços Técnicos Profissionais Especializados	
007	Projetos Básicos	
008	Projetos Executivos	
009	Sondagens ou outros procedimentos de investigação geotécnica	
010	Edifícios sede	
011	Unidades administrativas	Agricultura
012	Feira	
013	Mercado	
014	Centro de Referência em Assistência Social - CRAS	Assistência Social e Habitação
015	Unidades habitacionais	
016	Bibliotecas	Cultura
017	Casas de cultura	
018	Centro de Eventos	
019	Monumentos	
020	Museus	
021	Parque de exposições	
022	Teatros	
023	Estabelecimentos educacionais - Anos finais	Educação
024	Estabelecimentos educacionais - Anos iniciais	
025	Estabelecimentos educacionais - Creche	
026	Estabelecimentos educacionais - Educação especial	

027	Estabelecimentos educacionais - EJA	
028	Estabelecimentos educacionais - Ensino médio e/ou técnico	
029	Estabelecimentos educacionais - Ensino Superior	
030	Estabelecimentos educacionais - Misto	
031	Estabelecimentos educacionais - Pré-escola	
032	Estabelecimentos educacionais - Unidade Administrativa	
033	Quadras esportivas (em escola)	
034	Eletrificação - Redes de distribuição	
035	Iluminação Pública	
036	Iluminação Pública - Equipamentos	
037	Iluminação Pública - Redes de distribuição	
038	Iluminação Pública - Redes de iluminação	
039	Redes de dados	
040	Campos de Futebol	Esporte
041	Estádios	
042	Quadras	
043	Estradas de Rodagem - Construções administrativas e de apoio	Infraestrutura e Transporte
044	Estradas de Rodagem - Estradas vicinais	
045	Estradas de Rodagem - Obras de arte correntes	
046	Estradas de Rodagem - Obras de arte especiais	
047	Estradas de Rodagem - Sinalização	
048	Estradas de Rodagem - Vias não pavimentadas	
049	Estradas de Rodagem - Vias pavimentadas	
050	Geotecnia - Contenções de Aterros e encostas	
051	Geotecnia - Muros de arrimo	
052	Vias Urbanas - Calçamento	
053	Vias Urbanas - Drenagem	
054	Vias Urbanas - Sinalização	

055	Vias Urbanas - Vias não pavimentadas	Limpeza Pública
056	Vias Urbanas - Vias pavimentadas	
057	Coleta	
058	Destinação final	
059	Múltiplos serviços	
060	Transporte e transbordo	
061	Tratamento de Resíduos Sólidos	
062	Usina de triagem, reciclagem ou compostagem	
063	Varrição	
064	Abastecimento de água - Adutora	Meio-Ambiente, Recursos Hídricos e Saneamento
065	Abastecimento de água - Captação	
066	Abastecimento de água - Estações de tratamento	
067	Abastecimento de água - Estações elevatórias e de bombeamento	
068	Abastecimento de água - Redes de distribuição	
069	Abastecimento de água - Unidades administrativas e de apoio	
070	Áreas verdes	
071	Esgotamento Sanitário - Estações de tratamento de esgoto	
072	Esgotamento Sanitário - Estações elevatórias	
073	Esgotamento Sanitário - Redes coletoras	
074	Esgotamento Sanitário - Unidades administrativas e de apoio	
075	Recursos Hídricos – Açudes	
076	Recursos Hídricos – Barragens	
077	Recursos Hídricos - Dragagem, desassoreamento ou limpeza de canais	
078	Recursos Hídricos – Enrocamentos	
079	Estabelecimentos de saúde - Centro de Saúde/Unidade Básica de Saúde	Saúde
080	Estabelecimentos de saúde - Farmácia	
081	Estabelecimentos de saúde - Hospital Especializado	

082	Estabelecimentos de saúde - Hospital Geral	
083	Estabelecimentos de saúde - Policlínica	
084	Estabelecimentos de saúde - Posto de Saúde	
085	Estabelecimentos de saúde - Pronto Socorro ou Pronto Atendimento	
086	Estabelecimentos de saúde - Unidade administrativa	
087	Estabelecimentos de saúde - Unidade Mista	
088	Delegacias	
089	Estabelecimentos prisionais - Cumprimento de medida de segurança	
090	Estabelecimentos prisionais - Cumprimento de pena em regime aberto	
091	Estabelecimentos prisionais - Cumprimento de pena em regime fechado	
092	Estabelecimentos prisionais - Cumprimento de pena em regime semiaberto	
093	Estabelecimentos prisionais - Destinado a diversos tipos de regimes	
094	Estabelecimentos prisionais - Recolhimento de presos provisórios	
095	Unidades Administrativas	Urbanização e Mobilidade Urbana
096	Calçadão	
097	Ciclovias ou ciclofaixas	
098	Pier, mirante e afins	
099	Praças e parques	
100	Terminais Rodoviários	

## 4. Histórico de alterações

Alterações em relação ao Anexo VII da IN 43/2017.

São representados apenas as estruturas/campos alterados. Legenda utilizada nas alterações:

=> Códigos e descrições marcados em azul foram incluídos;

=> Códigos e descrições marcados em vermelho e tachados foram excluídos;

=> Códigos e descrições marcados em verde foram alterados;

=> Códigos e descrições destacados em amarelo foram alterados após consulta pública (14/09 a 16/10/2020).

## Anexo VII da IN 43/2017

### 2. Tipo/Formato de Dados

a) **Decimal:** Não deverá ser utilizado caracter para separação de milhar. Deverá ser utilizado o ponto para separação de inteiros e decimais. Não poderá conter caracteres especiais. ~~Os valores deverão ser maiores ou iguais a zero. Caso contrário será expressamente informado a sua permissão.~~

## 6. Estrutura dos Arquivos

Em todas as estruturas onde ocorra, o campo **Codigoltem** passa a ter tamanho 6.

### 6.1 Arquivo EditalLicitacao.xml (Fase 1)

#### 6.1.1 Estrutura 'Contratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
<del>PrazoVigenciaContratacaoDiasConsecutivos</del>	<del>Prazo vigência contratação (em dias consecutivos)</del>	<del>Inteiro</del>	<del>5</del>	<del>Obrigatório</del>
<del>PrazoExecucaoContratacaoDiasConsecutivos</del>	<del>Prazo — execução — contratação — (em — dias consecutivos)</del>	<del>Inteiro</del>	<del>5</del>	<del>Obrigatório</del>
<del>ModoExecucaoFornecimento</del>	<del>Modo de execução/fornecimento</del>	<del>Caracter</del>	<del>2</del>	<del>Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 8</del>
<del>DescricaoModoExecucaoFornecimento</del>	<del>Descrição modo execução/fornecimento</del>	<del>Caracter</del>	<del>1000</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento = 05 — Outro</del>
<del>DescricaoLocalExecucaoFornecimento</del>	<del>Descrição local de execução ou fornecimento</del>	<del>Caracter</del>	<del>1000</del>	<del>Obrigatório</del>
<del>NomeArquivoDadosGeograficosLocalExecucaoOuFornecimento (*)</del>	<del>Nome arquivo de dados geográficos do local de execução ou fornecimento</del>	<del>Caracter</del>	<del>30</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia</del>

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
LimiteAdesoes	Limite de adesões (%)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Admite adesões = S
LicenciamentoAmbiental	Licenciamento ambiental	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
EstudoTecnicoPreliminar	Estudo técnico preliminar	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não
<del>TipoIntervencao</del>	<del>Tipo intervenção</del>	<del>Inteiro</del>	<del>4</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia, para: 1— Construção; 2— Ampliação; 3— Reforma</del>
TipoProjeto	Tipo de projeto	Inteiro	1	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia:</del> Obrigatório: 1 - Termo de referência ou Projeto básico; 2 – Projeto executivo; 3 – Projetos básico e executivo; 4 – Outro; 5 – Inexistente.



Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
<del>NumeroRegistroBemImovel</del>	<del>Número registro do bem imóvel (vinculador)</del>	<del>Caracter</del>	<del>40</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia</del>
<del>DescricaoBemImovel</del>	<del>Descrição bem imóvel</del>	<del>Caracter</del>	<del>4000</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia</del>
TipoResponsabilidadeTecnicaProjeto	Tipo de Responsabilidade Técnica do Projeto	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia:  1 – Anotação de Responsabilidade Técnica – ART;  2 – Registro de Responsabilidade Técnica – RRT

(\*) O arquivo de localização deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML, em formato KML ou KMZ.

### 6.1.2 Estrutura 'ArquivoEditalContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NomeArquivoEdital (*)	Nome do arquivo do Edital	Caracter	30	Obrigatório

(\*) O arquivo deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML, em formato PDF, pesquisável, nos termos da Portaria Normativa Nº 67/2020

### 6.1.3 Estrutura 'OrçamentoContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
<b>DotacaoOrçamentaria</b>	<b>Dotação Orçamentária</b> <sup>(2)</sup>	<b>Caracter</b>	<b>50</b>	<b>Obrigatório</b>
CodigoOrgao	Código Órgão <sup>(2)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoUnidadeOrçamentaria	Código Unidade Orçamentária <sup>(2)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoFuncao	Código Função <sup>(2)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoSubfuncao	Código Subfunção <sup>(2)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
CodigoPrograma	Código Programa <sup>(2)</sup>	Caracter	4	Obrigatório
CodigoAcao	Código Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais)	Caracter	5	Obrigatório
CategoriaEconomicaDespesa	Categoria Econômica da Despesa <sup>(2)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
GrupoNaturezaDespesa	Grupo Natureza da Despesa <sup>(2)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
ModalidadeAplicacao	Modalidade de Aplicação <sup>(2)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
ElementoDespesa	Elemento de Despesa <sup>(2)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoEspecificacaoFonteDestinacaoRecurso	Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos <sup>(2)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório
AnoDotacao	Ano da dotação orçamentária	Inteiro	4	Obrigatório

~~(2) Conforme codificação CidadES/SIGEFES: Código do Órgão Código da Unidade Orçamentária Função Subfunção Programa Código da Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais) Categoria Econômica da Despesa Grupo de Natureza da Despesa Modalidade de Aplicação Elemento de Despesa Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos~~

(2) Dados da dotação orçamentária, conforme codificação CidadES/SIGEFES.

#### 6.1.4 Estrutura 'LoteEdital'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <b>Etapa</b>	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLoteEtapa	Descrição Lote/ <b>Etapa</b>	Caracter	500	Obrigatório
BeneficiosLeiComplementar	Benefícios Lei Complementar nº 123/2016	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Não se aplica; 2 – Licitação exclusiva ME/EPP; 3 – Tratamento diferenciado/simplificado
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 8
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo execução/fornecimento	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento = 05 – Outro
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados do BemVinculador).
PrazoExecucaoLote	Prazo execução do lote (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Obrigatório
Bemvinculadoridentificavel	É possível identificar um bem vinculador ou, pela sua abrangência, esta identificação torna-se imprecisa? Ou ainda, pela natureza da contratação, não se aplica o conceito de bem vinculador?	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia 1 – Sim, já na fase do Edital; 2 – Não, talvez em fases posteriores

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
				3 – Não aplicável
<del>NomeArquivoCronogramaFisicofinancieiro (*)</del>	<del>Nome do arquivo do cronograma físico-financeiro</del>	<del>Caracter</del>	<del>30</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia</del>

(\*) O arquivo do cronograma deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML, em formato XLSX ou ODS.

### 6.1.5 Estrutura 'RequisitoHabilitacaoLote'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLote <del>Etapa</del>	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
EspecificacaoHabilitacao	Especificação Habilitação	Caracter	500	<b>Não obrigatório</b>

Nota: estrutura exigível apenas quando houver requisitos de qualificação técnica e econômico-financeira.

### 6.1.6 Estrutura 'CronogramaExecucaoLote'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLote <del>Etapa</del>	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
<del>Atividade</del>	<del>Atividade</del>	<del>Caracter</del>	<del>100</del>	<del>Obrigatório</del>
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório

### 6.1.7 Estrutura 'ItemEdital'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
QuantitativoMinimo	Quantitativo mínimo	Decimal	(14,6)	Não obrigatório, exceto se Natureza Contratação = 02 – Licitação para Registro de Preços da Tabela Auxiliar 2

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
QuantitativoMaximo	Quantitativo máximo	Decimal	(14,6)	Não obrigatório, exceto se Natureza Contratação = 02 – Licitação para Registro de Preços da Tabela Auxiliar 2
ValorUnitarioItem	Valor unitário Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorUtilizadoAceitabilidadeProposta	Utilização do valor como critério de aceitabilidade de preço unitário	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não

### 6.1.8 Estrutura 'PesquisaMercadoItem'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLote <del>Etapa</del>	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório

### 6.1.9 Estrutura 'FornecedorPesquisaContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLote <del>Etapa</del>	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório

### 6.1.10 Estrutura 'MatrizResponsaveisEdital'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

### 6.1.11 Estrutura 'SubTipoContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)
SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)
DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

### 6.1.12 Estrutura 'BemVinculadorContratacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número de Registro do Bem Vinculador, conforme BemVinculador.xml	Caracter	10	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.



## 6.2 Arquivo Licitacao.xml (Fase 2)

### 6.2.1 Estrutura 'LicitanteParticipante'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
ConsortioEmpresas	Consórcio de empresas	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Não constitui consórcio; 2 – Consórcio formalizado; 3 – Representado por empresa líder; 4 – Informação não disponível

### 6.2.2 Estrutura 'LicitanteConsoiciado'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CNPJConsoiciado	CNPJ do consoiciado	Caracter	14	Obrigatório

#### 6.2.4 Estrutura 'LicitanteImpedido'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Tipo de impedimento = 1 – Não credenciamento
JustificativaImpedimento	Justificativa do impedimento	Caracter	5000	Obrigatório

#### 6.2.5 Estrutura 'AvaliacaoPropostaLote'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
<del>NomeArquivoCronogramaFisicofin anceiro</del>	<del>Nome do arquivo do cronograma físico-financeiro (Formato .xlsx ou .ods)</del>	<del>Caracter</del>	<del>30</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia</del>

Nota: estrutura exigível apenas para os licitantes constantes da estrutura 'LicitanteParticipante'

## 6.2.6 Estrutura 'CronogramaExecucaoPropostaLote'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório.
Atividade	Atividade	Caracter	100	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia para o licitante vencedor.

## 6.2.7 Estrutura 'AvaliacaoPropostaItem'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroIdentificacaoLicitante	Número identificação licitante	Caracter	14	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
NumeroidentificacaoLicitante	Número identificação licitante	Caracter	14	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para os licitantes constantes da estrutura 'LicitanteParticipante', não sendo exigível para modalidades Pregão Eletrônico e Pregão Presencial, exceto para a proposta do licitante arrematante.

### 6.2.8 Estrutura 'ResultadoLicitacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
SituacaoLoteEtapa	Situação por Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – Homologada;

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
				2 – Adjudicada; 3 – Fracassada; 4 – Deserta
NumeroidentificacaoLicitanteVencedor	Número identificação licitante vencedor	Caracter	14	Obrigatório, exceto para SituaçãoLoteEtapa = 3 ou 4
NomeLicitanteVencedor	Nome do licitante vencedor	Caracter	200	Obrigatório, exceto para SituaçãoLoteEtapa = 3 ou 4
DataDeclaracaoPropostaVencedora	Data declaração proposta vencedora	Data	10	Obrigatório, exceto para SituaçãoLoteEtapa = 3 ou 4

### 6.2.11 Estrutura 'LeiloeiroContratado'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
TipoidentificacaoLeiloeiro	Tipo identificação do leiloeiro	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
NumeroIdentificacaoLeiloeiro	Número identificação leiloeiro	Caracter	14	Obrigatório
NomeLeiloeiro	Nome do leiloeiro	Caracter	200	Obrigatório
NumeroProcessoAdministrativoContratacao	Número Processo Administrativo da contratação do leiloeiro	Caracter	16	Obrigatório
AnoProcessoAdministrativo	Ano Processo Administrativo da contratação do leiloeiro	Inteiro	4	Obrigatório
DataAutuacaoProcessoAdministrativo	Data autuação Processo Administrativo da contratação do leiloeiro	Data	10	Obrigatório
InicioVigenciaDesignacaoLeiloeiro	Início de vigência da designação do leiloeiro	Data	10	Obrigatório
FimVigenciaDesignacaoLeiloeiro	Fim de vigência de designação do leiloeiro	Data	10	Não obrigatório

## 6.2.12 Estrutura 'MatrizResponsaveisLicitacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

## 6.3 Arquivo InstrumentoContratual.xml (Fase 3)

### 6.3.1 Estrutura 'InstrumentoContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
DataPublicacaoResumoInstrumentoContratacao	Data publicação do resumo do instrumento de contratação	Data	10	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços
VeiculoPublicacaoInstrumentoContratacao	Veículo de publicação do instrumento de contratação	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços. Neste caso utilizar a Tabela Auxiliar 1.
DescricaoVeiculoPublicacaoInstrumentoContratacao	Descrição veículo de publicação do instrumento de contratação	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços
UrlPublicacaoInstrumentoContratacao	URL de publicação do instrumento de contratação	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
PrazoVigenciaContratoDiasConsecutivos	Prazo vigência do Contrato (em dias consecutivos)	Inteiro	4	Não obrigatório, exceto se Tipo de Instrumento Contratação = 01 – Contrato
InformacoesGarantiaContratual	Informações adicionais de garantia contratual	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Garantia contratual = S

### 6.3.2 Estrutura ‘LoteContratado’

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLoteEtapa	Descrição Lote/Etapa	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLoteEtapa	Valor total do Lote/Etapa	Decimal	(14,2)	Obrigatório
DataBaseLote	Data base (mm/aaaa)	Data	10	Não obrigatório, exceto quando o Contrato pode ultrapassar 12 meses de execução



Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia
<del>NomeArquivoDadosGeograficosLocalExecucaoFornecimento<sup>(1)</sup></del>	<del>Nome arquivo de dados geográficos do local de execução ou fornecimento (formato KML ou KMZ)</del>	<del>Caracter</del>	<del>30</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia</del>
<del>NomeArquivoCronogramaFisicofinanceiro<sup>(2)</sup></del>	<del>Nome do arquivo do cronograma físico-financeiro</del>	<del>Caracter</del>	<del>30</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia</del>
PrazoExecucaoLote	Prazo execução do lote (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Obrigatório
ClassificacaoLicitacao	Posição do licitante contratado, em relação ao lote, na etapa de classificação das propostas	Inteiro	2	Obrigatório

(1) O arquivo de localização deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML, em formato KML ou KMZ.

(2) O arquivo de cronograma deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML, em formato XLSX ou ODS.

### 6.3.3 Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteContratado'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
CodigoLote <del>Etapa</del>	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório
Atividade	Atividade	Caracter	100	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

#### 6.3.4 Estrutura 'ItemContratado'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote <del>Etapa</del>	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório

### 6.3.5 Estrutura 'AlteracaoTermoContratual'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
<del>TipoPagamentoAlterado</del>	<del>Tipo de pagamento alterado</del>	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 20
<del>DescricaoTipoPagamentoAlterado</del>	<del>Descrição tipo de pagamento alterado</del>	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo de pagamento alterado = 08 – Outro
<del>ModoExecucaoFornecimentoAlterado</del>	<del>Modo de execução/fornecimento alterado</del>	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 08
<del>DescricaoModoExecucaoFornecimentoAlterado</del>	<del>Descrição Modo de execução/fornecimento alterado</del>	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento alterado = 05 – Outro
DataPublicacaoResumoTermoAlteracaoContratual	Data publicação do resumo do Termo de alteração Contratual	Data	10	Não obrigatório, exceto se Tipo Termo Contratual de alteração = 1 – Termo Aditivo
VeiculoPublicacaoTermoAlteracaoContratual	Veículo de publicação do Termo de alteração Contratual	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Tipo Termo Contratual de alteração = 1 – Termo Aditivo. Neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoPublicacaoTermoAlteracaoContratual	Descrição veículo de publicação do Termo de alteração Contratual	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo Termo Contratual de alteração = 1 – Termo Aditivo
UrlPublicacaoTermoAlteracaoContratual	URL de publicação do Termo de alteração Contratual	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se Tipo Termo Contratual de alteração = 1 – Termo Aditivo
<b>Prorrogação Novo</b> PrazoVigenciaContrato <del>DiasConsecutivos</del>	<b>Prorrogação de Novo</b> prazo de vigência do Contrato (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto no caso de <b>prorrogação alteração</b> do prazo de vigência

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
PrevisaoInicioExecucaoTermoAlteracaoContratual	Previsão início da execução do Termo de alteração Contratual	Data	10	Obrigatório
PrevisaoFimExecucaoTermoAlteracaoContratual	Previsão fim da execução do Termo de alteração Contratual	Data	10	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando tipo de instrumento contratação = 01 - Contrato ou 06 – Ata de Registro de Preços.

### 6.3.6 Estrutura 'ObjetoAlteracaoTermoContratual'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
ObjetoTermoContratualAlteracao	Objeto do Termo Contratual de alteração	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 24
DescricaoObjetoTermoContratualAlteracao	Descrição do objeto do Termo Contratual de alteração	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se ObjetoTermoContratualAlteracao = 10 - Outro
JustificativaAlteracao	Justificativa alteração	Caracter	5000	Obrigatório

### 6.3.7 Estrutura 'LoteAlterado'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLoteEtapa	Descrição Lote/ <del>Etapa</del>	Caracter	250	Obrigatório
<del>NomeArquivoCronogramaFisicofinancieiro(*)</del>	<del>Nome do arquivo do cronograma físico-financeiro</del>	<del>Caracter</del>	<del>30</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia</del>
ValorTotalLote	Valor total do lote	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TipoPagamentoAlterado	Tipo de pagamento alterado	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 20
DescricaoTipoPagamentoAlterado	Descrição tipo de pagamento alterado	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo de pagamento alterado = 08 – Outro
ModoExecucaoFornecimentoAlterado	Modo de execução/fornecimento alterado	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 08
DescricaoModoExecucaoFornecimentoAlterado	Descrição Modo de execução/fornecimento alterado	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento alterado = 05 – Outro

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
PrazoExecucaoLoteAlterado	Novo prazo total de execução do lote (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Não obrigatório

(\*) O arquivo de cronograma deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML, em formato XLSX ou ODS.

### 6.3.8 Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteAlterado'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório
Atividade	Atividade	Caracter	100	Obrigatório

### 6.3.9 Estrutura 'ItemAlterado'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
TipoAlteracao	Tipo de alteração	Caracter	1	Obrigatório: 1 – Quantitativa; 2 – Qualitativa (novo item)
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se TipoAlteracao = 2 - Qualitativa



Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Não obrigatório, exceto se TipoAlteracao = 2 - Qualitativa (nesse caso utilize a Tabela Auxiliar 22)
ValorAcrescido	Valor unitário acrescido	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se houver alteração de valor
ValorDecrescido	Valor unitário decrescido	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se houver alteração de valor
DataBaseTabelaReferencial	Data base da tabela referencial	Data	10	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

### 6.3.10 Estrutura 'SubTipoContratado'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório

SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)
SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)
DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

### 6.3.11 Estrutura 'MatrizResponsaveisInstrumentoContratual'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório

AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
TipoTermoContratualAlteracao	Tipo Termo Contratual de alteração	Inteiro	2	Não obrigatório. Informar quando o ato praticado for referente a termo de alteração contratual: 1 – Termo Aditivo; 2 – Termo de Apostilamento
NumeroTermoContratualAlteracao	Número Termo Contratual de alteração	Caracter	16	Não obrigatório. Informar quando o ato praticado for referente a termo de alteração contratual
AnoTermoContratualAlteracao	Ano Termo Contratual de alteração	Inteiro	4	Não obrigatório. Informar quando o ato praticado for referente a termo de alteração contratual
TipoAtoPraticado	Tipo de ato praticado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 13
DataAto	Data do ato	Data	10	Obrigatório
NomeResponsavelPeloAto	Nome responsável pelo ato	Caracter	200	Obrigatório
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

## 6.4 Arquivo Execucao.xml (Fase 4)

### 6.4.1 Estrutura 'FiscalGestorContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
InicioVigenciaDesignacaoFiscalGestor	Início de vigência da designação Fiscal/Gestor	Data	10	Obrigatório
FimVigenciaDesignacaoFiscalGestor	Fim de vigência de designação Fiscal/Gestor	Data	10	Não obrigatório
ArtRrtFiscalGestor	ART ou RRT do Fiscal/Gestor	Caracter	20	Não obrigatório
RegistroCreaCau	Número do Registro no Crea ou CAU do Fiscal/Gestor	Caracter	11	Não obrigatório

### 6.4.2 Estrutura 'Medicao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório

### 6.4.3 Estrutura 'ItemMedido'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroOrdemExecucaoServicoFornecimento	Número da Ordem de Execução de Serviço/Fornecimento	Caracter	8	Obrigatório
NumeroLiquidacao	Número da liquidação	Caracter	8	Obrigatório
AnoLiquidacao	Ano da liquidação	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	6	Obrigatório
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento do Cronograma Execução Lote Contratado/Alterado	Caracter	50	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento do Cronograma Execução Lote Contratado/Alterado	Caracter	50	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
QuantidadeExecutadaItem	Quantidade executada item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
QuantidadeAcumuladaItem	Quantidade acumulada item	Decimal	(14,6)	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia
ValorTotalMedidoItem	Valor total medido do item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
ItemSubcontratado	Item foi subcontratado?	Caracter	1	Obrigatório:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
				S – Sim; N - Não
TipoidentificacaoSubcontratado	Tipo identificação do subcontratado	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto se ItemSubcontratado = S. Neste caso, utilize:  1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoSubcontratado	Número identificação subcontratado	Caracter	14	Não obrigatório, exceto se ItemSubcontratado = S
NomeSubcontratado	Nome do subcontratado	Caracter	200	Não obrigatório, exceto se ItemSubcontratado = S
ValorTotalSubcontratadoItem	Valor total subcontratado do item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
NomeArquivoImagemMedicao	Nome do arquivo de imagem da medição	Caracter	30	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia

#### 6.4.4 Estrutura 'SubcontratacaoItemMedido'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório

<b>Campo-XML</b>	<b>Descrição-do-Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade-Gestora-gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação-contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número-Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto-se Natureza Contratação (Tabela-Auxiliar-2) for 10-à 17
AnoEdital	Ano-do-Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto-se Natureza Contratação (Tabela-Auxiliar-2) for 10-à 17
NumeroInstrumentoContratacao	Número-Instrumento-Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano-Instrumento-Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número-medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano-medição	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroLiquidacao	Número-da-liquidação	Caracter	8	Obrigatório
AnoLiquidacao	Ano-da-liquidação	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código-Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código-Item	Inteiro	5	Obrigatório
TipoidentificacaoSubcontratado	Tipo-identificação-do-subcontratado	Inteiro	1	Obrigatório: 1—CPF; 2—CNPJ;



Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
				3—RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoSubcontratado	Número identificação subcontratado	Caracter	14	Obrigatório
NomeSubcontratado	Nome do subcontratado	Caracter	200	Obrigatório
QuantidadeExecutadaItemSubcontratado	Quantidade executada item subcontratado	Decimal	(14,2)	Obrigatório
ValorExecutadoItemSubcontratado	Valor executado do item subcontratado	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando houver subcontratação de itens executados no contrato.

#### 6.4.5 Estrutura 'Empenho **Contratacao**'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15

Nota: deve ser informado dados do empenho, estimativo ou global, do valor total da contratação, para o respectivo exercício financeiro. Estrutura não obrigatória para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.

#### 6.4.6 Estrutura 'ValorLiquidadoEmpenhoMedicao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 10 à 17
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 10 à 17
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número da medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano da medição	Inteiro	4	Obrigatório
UgEmpenho	UG do empenho	Caracter	11	Obrigatório
NumeroEmpenho	Número do empenho	Caracter	8	Obrigatório
AnoEmpenho	Ano do empenho	Inteiro	4	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
ValorLiquidadoEmpenho	Valor liquidado do empenho	Decimal	(14.2)	Obrigatório

Nota: estrutura não obrigatória para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.

#### 6.4.7 Estrutura 'OrdemExecucaoServicoFornecimento'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
<del>PrazoExecucaoServicoFornecimentoDiasConsecutivos</del>	<del>Prazo de execução do serviço/fornecimento (em dias consecutivos)</del>	<del>Inteiro</del>	<del>4</del>	<del>Obrigatório</del>
PrevisaoDataInicioExecucaoServicoFornecimento	Previsão Início execução do serviço/fornecimento	Data	10	Obrigatório
PrevisaoFimExecucaoServicoFornecimento	Previsão fim execução do serviço/fornecimento	Data	10	Obrigatório

#### 6.4.8 Estrutura 'OrdemExecucaoServicoFornecimentoMedicao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número da medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano de medição	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroOrdemExecucaoServicoFornecimento	Número da Ordem de Execução de Serviço/Fornecimento	Caracter	8	Obrigatório

### 6.4.9 Estrutura 'PagamentoMedicao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Character	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroMedicao	Número medição	Character	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
UgEmpenho	UG do empenho	Character	11	Obrigatório
NumeroEmpenho	Número do empenho	Character	8	Obrigatório
AnoEmpenho	Ano do empenho	Inteiro	4	Obrigatório
DescricaoFormaPagamento	Descrição forma de pagamento	Character	250	Não obrigatório, exceto se Forma de pagamento = 3 – Outra
PagamentoPorNotaFiscal	Pagamento por Nota Fiscal?	Character	1	Obrigatório: S – Sim; N - Não
InstrumentoPagamento	Descrição do instrumento utilizado para pagamento (boleto, fatura etc)	Character	500	Não obrigatório, exceto se PagamentoPorNotaFiscal = N

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
Glosa	Glosa	Caracter	1	Obrigatório: S—Sim; N—Não
ValorGlosa	Valor da Glosa	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Glosa = S

#### 6.4.10 Estrutura 'NotaFiscal'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
ChaveAcessoNfe	Chave acesso NF-e	Caracter	44	Não obrigatório, exceto para fornecimento de produtos

Nota: estrutura exigível apenas quando pagamento por NF

#### 6.4.11 Estrutura 'NotaFiscalPagaMedicao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroEmpenho	Número do empenho	Caracter	8	Obrigatório
AnoEmpenho	Ano do empenho	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas quando pagamento por NF

#### 6.4.12 Estrutura 'MatrizResponsaveisExecucao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

#### 6.4.11 Estrutura 'FiscalGestorMedicao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Character	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Character	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroIdentificacaoFiscalGestor	Número de identificação do Fiscal/Gestor	Character	14	Obrigatório
TipoFiscalGestor	Tipo Fiscal/Gestor	Character	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 25

#### 6.4.12 Estrutura 'ImagemMedicao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Character	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Character	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Character	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
NomeArquivoImagemMedicao	Nome do arquivo de imagem da medição	Caracter	30	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia;

#### 6.4.13 Estrutura 'ItemMedidoGlosa'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicaoGlosa	Número medição a qual a glosa se refere	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicaoGlosa	Ano medição a qual a glosa se refere	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	6	Obrigatório
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento do Cronograma Execução Lote	Caracter	50	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento do Cronograma Execução Lote	Caracter	50	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
QuantidadeItemGlosado	Quantidade glosada do item	Decimal	(14,6)	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
ValorItemGlosado	Valor total glosado do item	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para quando houver glosa de item medido.

#### 6.4.14 Estrutura 'BemVinculadorItemMedido'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.

CodigoItem	Código Item	Inteiro	6	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número de Registro do Bem Vinculador, conforme BemVinculador.xml	Caracter	10	Obrigatório

Notas: 1 - estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia;

#### 6.4.15 Estrutura 'ControleUGExecucao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
AlteracaoUGExecucao	A UG que executa as medições é diferente da que celebrou o Instrumento Contratação?	Caracter	1	Obrigatório: S – Sim; N – Não.

## 6.5 Arquivo ContratacaoDireta.xml (Fase 5)

### 6.5.1 Estrutura 'ContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
JustificativaNecessidadeContratacao	Justificativa necessidade contratação	Caracter	5000	Obrigatório
IdentificacaoContratacaoAnterior	Identificação Contratação anterior	Caracter	24	Não obrigatório, exceto se Objeto contratado anteriormente = S e haja cadastro de Identificação da Contratação no CidadES
NaturezaContratacaoDireta	Natureza contratação direta	Caracter	2	Obrigatório, dentre os itens 9 a 15 <del>10, 11, 12, 13, 14, 15 e 16</del> da Tabela Auxiliar 2
PrazoVigenciaContratacaoDiasConsecutivos	Prazo vigência contratação (em dias consecutivos)	Inteiro	4	Obrigatório
PrazoExecucaoContratacaoDiasConsecutivos	Prazo execução contratação (em dias consecutivos)	Inteiro	4	Obrigatório
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 8
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo de execução/ fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de Execução/Fornecimento = 05 - Outro

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	4000	Obrigatório
NomeArquivoDadosGeograficosLocalExecucaoFornecimento	Nome arquivo de dados geográficos do local de execução ou fornecimento (formato KML ou KMZ)	Caracter	30	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia
TipoIntervencao	Tipo intervenção	Inteiro	4	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia, para: 1— Construção; 2— Ampliação; 3— Reforma
TipoProjeto	Tipo de projeto	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia: Obrigatório: 1 - Termo de referência ou Projeto básico; 2 – Projeto executivo; 3 – Projetos básico e executivo; 4 – Outro; 5 – Inexistente.
NumeroRegistroBemImovel	Número registro do bem imóvel (vinculador)	Caracter	40	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoBemImovel	Descrição bem imóvel	Caracter	4000	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia



Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
TipoResponsabilidadeTecnicaProjeto	Tipo de Responsabilidade Técnica do Projeto	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia:  1 – Anotação de Responsabilidade Técnica – ART;  2 – Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

### 6.5.2 Estrutura 'OrçamentoContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
<del>DotacaoOrçamentaria</del>	<del>Dotação Orçamentária<sup>(4)</sup></del>	<del>Caracter</del>	<del>50</del>	<del>Obrigatório</del>
CodigoOrgao	Código Órgão <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoUnidadeOrçamentaria	Código Unidade Orçamentária <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoFuncao	Código Função <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoSubfuncao	Código Subfunção <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
CodigoPrograma	Código Programa <sup>(1)</sup>	Caracter	4	Obrigatório
CodigoAcao	Código Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais) <sup>(1)</sup>	Caracter	5	Obrigatório
CategoriaEconomicaDespesa	Categoria Econômica da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
GrupoNaturezaDespesa	Grupo Natureza da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
ModalidadeAplicacao	Modalidade de Aplicação <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
ElementoDespesa	Elemento de Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoEspecificacaoFonteDestinacaoRecurso	Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório
AnoDotacao	Ano da dotação orçamentária	Inteiro	4	Obrigatório

(1) ~~Conforme codificação CidadES/SIGEFES: Código do Órgão\_Código da Unidade\_Orçamentária\_Função\_Subfunção\_Programa\_Código da Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais)\_Categoria Econômica da Despesa\_Grupo de Natureza da Despesa\_Modalidade de Aplicação\_Elemento de Despesa\_Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos~~

(1) Dados da dotação orçamentária, conforme codificação CidadES/SIGEFES.

### 6.5.3 Estrutura 'LoteContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLoteEtapa	Descrição Lote/ <del>Etapa</del>	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLote	Valor total Lote	Decimal	(14,2)	Obrigatório
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 8

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo de execução/ fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de Execução/Fornecimento = 05 - Outro
<del>NomeArquivoCronogramaFisicofinancieiro (*)</del>	<del>Nome do arquivo do cronograma físico-financeiro (Formato .xlsx ou .ods)</del>	<del>Caracter</del>	<del>30</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia</del>
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados do BemVinculador).
PrazoExecucaoLote	Prazo execução do lote (em dias consecutivos)	Inteiro	5	Obrigatório
Bemvinculadoridentificavel	É possível identificar um bem vinculador ou, pela sua abrangência, esta identificação torna-se imprecisa? Ou ainda, pela natureza da contratação, não se aplica o conceito de bem vinculador?	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia 1 – Sim, já na fase da Contratação Direta; 2 – Não, talvez em fases posteriores 3 – Não aplicável

#### 6.5.4 Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
Atividade	<del>Atividade</del>	<del>Caracter</del>	<del>100</del>	<del>Obrigatório</del>
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório

### 6.5.5 Estrutura 'ItemContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoEtapa	Descrição da etapa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
DescricaoSubEtapa	Descrição da subetapa	Caracter	250	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	6	Obrigatório
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório

### 6.5.6 Estrutura 'PesquisaMercadoItemContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoFontePesquisa	Descrição fonte de pesquisa	Caracter	500	Obrigatório, exceto se Fonte de Pesquisa = 08 – Tabelas referenciais de obras e serviços de engenharia
TabelaReferencialObrasServicosEngenharia	Tabela referencial de Obras e Serviços de Engenharia	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se Fonte de pesquisa = 08 – Tabelas referenciais de obras e serviços de engenharia (neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 12)

### 6.5.7 Estrutura 'FornecedorPesquisaContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório

### 6.5.8 Estrutura 'ProponenteParticipanteContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
TipoIdentificacaoProponente	Tipo identificação do proponente	Inteiro	4	Obrigatório: 1—CPF; 2—CNPJ; 3—RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoProponente	Número identificação proponente	Caracter	14	Obrigatório
NomeProponente	Nome do proponente	Caracter	200	Obrigatório
TipoEmpresa	Tipo empresa	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se tipo de identificação do proponente = 2—CNPJ (neste caso utilizar Tabela Auxiliar 14)
DescricaoTipoEmpresa	Descrição tipo empresa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo empresa = 08—Outro
TelefoneProponente	Telefone do proponente	Caracter	20	Obrigatório
EmailProponente	E-mail do proponente	Caracter	50	Obrigatório

### 6.5.9 Estrutura 'RepresentanteProcuradorProponente'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroIdentificacaoProponente	Número identificação proponente	Caracter	14	Obrigatório
TipoidentificacaoRepresentanteProcurador	Tipo identificação do representante/procurador	Inteiro	1	Obrigatório: 1—CPF; 3—RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoRepresentanteProcurador	Número identificação do representante/procurador	Caracter	14	Obrigatório
NomeRepresentanteProcurador	Nome do representante/procurador	Caracter	200	Obrigatório
AtribuicaoRepresentanteProcurador	Atribuição do representante/procurador	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 15
DescricaoAtribuicaoRepresentanteProcurador	Descrição da atribuição do representante/procurador	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Atribuição do representante/procurador = 05—Outra

### 6.5.10 — Estrutura 'AvaliacaoPropostaLoteContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroIdentificacaoProponente	Número identificação proponente	Caracter	14	Obrigatório
ValorLoteProposta	Valor lote da proposta	Decimal	(14,2)	Obrigatório
NomeArquivoCronogramaFisicofinancieiro	Nome do arquivo do cronograma físico-financeiro (Formato .xlsx ou .ods)	Caracter	30	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia
ClassificacaoProposta	Classificação da proposta	Inteiro	2	Obrigatório

### 6.5.11 — Estrutura 'CronogramaExecucaoPropostaLoteContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório



<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroIdentificacaoProponente	Número identificação proponente	Caracter	14	Obrigatório
Atividade	Atividade	Caracter	100	Obrigatório
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento	Caracter	50	Obrigatório
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento	Caracter	50	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

#### 6.5.12 — Estrutura 'AvaliacaoPropostaItemContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroIdentificacaoProponente	Número identificação proponente	Caracter	14	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	250	Obrigatório
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,2)	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137—Outra
ValorUnitarioItemProposta	Valor unitário item da proposta	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItemProposta	Valor total item da proposta	Decimal	(14,2)	Obrigatório
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

### 6.5.13 Estrutura 'PropostaRatificadaContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
TipoidentificacaoProponenteVencedor	Tipo identificação do proponente vencedor	Inteiro	1	Obrigatório: 1 – CPF; 2 – CNPJ; 3 – RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
NumeroIdentificacaoProponenteVencedor	Número identificação proponente vencedor	Caracter	14	Obrigatório
NomeProponenteVencedor	Nome do proponente vencedor	Caracter	200	Obrigatório
DataDeclaracaoPropostaVencedora	Data declaração proposta vencedora	Data	10	Obrigatório Não obrigatório, exceto se Situação por Lote/Etapa = 1 ou 2
VeiculoDivulgacaoResultado	Veículo de divulgação do resultado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1, exceto para BaseLegalContratacao (Tabela Auxiliar 04) = 16, 17 ou no intervalo de 61 a 87
DescricaoVeiculoDivulgacaoResultado	Descrição veículo de divulgação do resultado	Caracter	250	Obrigatório, exceto para BaseLegalContratacao (Tabela Auxiliar 04) = 16, 17 ou no intervalo de 61 a 87
UrlDivulgacaoResultado	URL divulgação do resultado	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para BaseLegalContratacao (Tabela Auxiliar 04) = 16, 17 ou no intervalo de 61 a 87
DataPublicacaoResultado	Data publicação do resultado	Data	10	Obrigatório, exceto para BaseLegalContratacao (Tabela Auxiliar 04) = 16, 17 ou no intervalo de 61 a 87

#### 6.5.14 Estrutura 'MatrizResponsaveisContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

#### 6.5.10 Estrutura 'SubTipoContratacaoDireta'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)
SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)
DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

### 6.5.11 Estrutura 'BemVinculadorContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número de Registro do Bem Vinculador, conforme BemVinculador.xml	Caracter	10	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

## 6.6 Arquivo AtaRegistroPrecos.xml (Fase 6)

### 6.6.1 Estrutura 'AtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
<del>DescricaoLocalExecucaoFornecimento</del>	<del>Descrição local de execução ou fornecimento</del>	<del>Caracter</del>	<del>1000</del>	<del>Obrigatório</del>
<del>NomeArquivoDadosGeograficosLocalExecucaoFornecimento</del>	<del>Nome arquivo de dados geográficos do local de execução ou fornecimento (formato KML ou KMZ)</del>	<del>Caracter</del>	<del>30</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia</del>
<del>PrazoVigenciaArpDiasConsecutivos</del>	<del>Prazo vigência da ARP (em dias consecutivos)</del>	<del>Inteiro</del>	<del>4</del>	<del>Obrigatório</del>

### 6.6.3 Estrutura 'LoteAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
<del>CodigoLoteEtapa</del>	<del>Código Lote/Etapa</del>	<del>Inteiro</del>	<del>5</del>	<del>Obrigatório</del>
<del>DescricaoLoteEtapa</del>	<del>Descrição Lote/Etapa</del>	<del>Caracter</del>	<del>250</del>	<del>Obrigatório</del>
<del>ValorTotalLoteEtapa</del>	<del>Valor total do Lote/Etapa</del>	<del>Decimal</del>	<del>(14,2)</del>	<del>Obrigatório</del>

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo de execução/fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento (Tabela Auxiliar 08) = 05 - Outro
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados do BemVinculador).
Bemvinculadoridentificavel	É possível identificar um bem vinculador ou, pela sua abrangência, esta identificação torna-se imprecisa? Ou ainda, pela natureza da contratação, não se aplica o conceito de bem vinculador?	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia 1 – Sim, já na fase da ARP; 2 – Não, talvez em fases posteriores 3 – Não aplicável

#### 6.6.4 Estrutura 'CronogramaExecucaoLoteAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
AnoArp	Ano-ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
NomeArquivoCronogramaFisicofinanceiro	Nome do arquivo do cronograma físico-financeiro	Caracter	30	Obrigatório
Atividade	Atividade	Caracter	100	Obrigatório
PeriodicidadeEvento	Periodicidade/Evento	Caracter	50	Obrigatório
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento	Caracter	50	Obrigatório
Valor	Valor	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

### 6.6.5 Estrutura 'ItemAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeMinimaltem	Quantidade mínima item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
QuantidadeMaximaltem	Quantidade máxima item	Decimal	(14,6)	Obrigatório



### 6.6.6 Estrutura 'AlteracaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroTermoAditivoArp	Número Termo Aditivo ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoTermoAditivoArp	Ano Termo Aditivo ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CpfSignatarioContratante	CPF signatário do Contratante	Caracter	11	Obrigatório
NomeSignatarioContratante	Nome signatário do Contratante	Caracter	200	Obrigatório
TipoIdentificacaoSignatarioContratado	Tipo identificação signatário do Contratado	Inteiro	1	Obrigatório: 1— CPF; 3— RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoSignatarioContratado	Número identificação signatário do Contratado	Caracter	14	Obrigatório
NomeSignatarioContratado	Nome signatário do Contratado	Caracter	200	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CpfResponsavelPeloParecerJuridico	CPF responsável pelo parecer jurídico	Caracter	11	Obrigatório
RegimeExecucaoAlterado	Regime de execução alterado	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 7
ModoExecucaoFornecimentoAlterado	Modo de execução/fornecimento alterado	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 8
DescricaoModoExecucaoFornecimentoAlterado	Descrição — Modo — de — execução/fornecimento alterado	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de execução/fornecimento alterado = 05 — Outro
DataAssinaturaTermoAditivo	Data assinatura do Termo Aditivo	Data	10	Obrigatório
DataPublicacaoResumoTermoAditivo	Data publicação do resumo do Termo Aditivo	Data	10	Obrigatório
VeiculoPublicacaoTermoAditivo	Veículo de publicação do Termo Aditivo	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoPublicacaoTermoAditivo	Descrição veículo de publicação do Termo Aditivo	Caracter	250	Obrigatório
UrlPublicacaoTermoAditivo	URL de publicação do Termo Aditivo	Caracter	1000	Obrigatório
ModalidadeGarantiaAlterada	Modalidade garantia alterada	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 23
PercentualGarantiaAlterado	Percentual garantia alterado	Decimal	(14,2)	Não obrigatório
ValorGarantiaAlterado	Valor garantia alterado	Decimal	(14,2)	Não obrigatório

### 6.6.7 Estrutura 'ObjetoAlteracaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroTermoAditivoArp	Número Termo Aditivo ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoTermoAditivoArp	Ano Termo Aditivo ARP	Inteiro	4	Obrigatório
ObjetoTermoAditivoArp	Objeto do Termo Aditivo ARP	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 24
JustificativaAlteracao	Justificativa alteração	Caracter	5000	Obrigatório

### 6.6.8 Estrutura 'LoteAlteradoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroTermoAditivoArp	Número Termo Aditivo ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoTermoAditivoArp	Ano Termo Aditivo ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLoteEtapa	Descrição Lote/Etapa	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLote	Valor total do lote	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TipoPagamentoAlterado	Tipo de pagamento alterado	Caracter	2	Não obrigatório. Em caso de alteração deste item, utilizar a Tabela Auxiliar 20
DescricaoTipoPagamentoAlterado	Descrição tipo de pagamento alterado	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo de pagamento alterado = 08 – Outro

Nota: estrutura exigível apenas quando houver alteração de lote da Ata de Registro de Preços.

### 6.6.9 Estrutura 'ItemAlteradoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroTermoAditivoArp	Número Termo Aditivo ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoTermoAditivoArp	Ano Termo Aditivo ARP	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	5	Obrigatório
TipoAlteracao	Tipo de alteração	Caracter	1	Obrigatório: 1—Quantitativa; 2—Qualitativa
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	250	Obrigatório
QuantidadeMinimaltem	Quantidade mínima item	Decimal	(14,2)	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
QuantidadeMaximalItem	Quantidade máxima item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoUnidadeMedida	Descrição unidade de medida	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se unidade de medida = 137—Outra
ValorAcrescido	Valor acrescido	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se houver alteração de valor
ValorDecrescido	Valor decrescido	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se houver alteração de valor
ValorUnitarioItem	Valor unitário item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
ValorTotalItem	Valor total item	Decimal	(14,2)	Obrigatório
TabelaReferencialObrasServicosEngenharia	<del>Tabela referencial de Obras e Serviços de Engenharia</del>	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se houver alteração na tabela referencial (neste caso, utilizar a Tabela Auxiliar 12)
DataBaseTabelaReferencial	Data base da tabela referencial	Data	10	Não obrigatório
BeneficiosDespesasIndiretas	BDI (Benefícios e Despesas Indiretas)	Decimal	(14,2)	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
IndiceCorrecao	Índice de correção	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia

Nota: estrutura exigível apenas quando houver alteração de item da Ata de Registro de Preços.

### 6.6.5 Estrutura 'SubTipoContratacaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroArp	Número ARP	Caracter	16	Obrigatório
AnoArp	Ano ARP	Inteiro	4	Obrigatório
SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)
SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)
DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

## 6.7 Arquivo ConcessaoAdesaoAtaRegistroPrecos.xml (Fase 7)

### 6.7.2 Estrutura 'LoteConcessaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLote <del>Etapa</del>	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLote <del>Etapa</del>	Descrição Lote/ <del>Etapa</del>	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLote <del>Etapa</del> Concedido	Valor total do Lote/ <del>Etapa</del> concedido	Decimal	(14,2)	Obrigatório

### 6.7.3 Estrutura 'ItemConcessaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLote <del>Etapa</del>	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItemConcedida	Quantidade item concedida	Decimal	(14,6)	Obrigatório



## 6.8 Arquivo AdesaoAtaRegistroPrecos.xml (Fase 8)

### 6.8.1 Estrutura 'AdesaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
PrazoVigenciaArpDiasConsecutivos	Prazo vigência da ARP (em dias consecutivos)	Inteiro	4	Obrigatório

### 6.8.2 Estrutura 'OrcamentoAdesaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
DotacaoOrcamentaria	Dotação Orçamentária <sup>(4)</sup>	Caracter	50	Obrigatório
CodigoOrgao	Código Órgão <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoUnidadeOrcamentaria	Código Unidade Orçamentária <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoFuncao	Código Função <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoSubfuncao	Código Subfunção <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório
CodigoPrograma	Código Programa <sup>(1)</sup>	Caracter	4	Obrigatório
CodigoAcao	Código Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais) <sup>(1)</sup>	Caracter	5	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
CategoriaEconomicaDespesa	Categoria Econômica da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
GrupoNaturezaDespesa	Grupo Natureza da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
ModalidadeAplicacao	Modalidade de Aplicação <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
ElementoDespesa	Elemento de Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoEspecificacaoFonteDestinacaoRecurso	Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório

~~(1) Conforme codificação CidadES/SIGEFES: Código do Órgão\_Código da Unidade\_Orçamentária\_Função\_Subfunção\_Programa\_Código da Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais)\_Categoria Econômica da Despesa\_Grupo de Natureza da Despesa\_Modalidade de Aplicação\_Elemento de Despesa\_Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos~~

(1) Dados da dotação orçamentária, conforme codificação CidadES/SIGEFES.

### 6.8.3 Estrutura 'LoteAdesaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLoteEtapa	Descrição Lote/ <del>Etapa</del>	Caracter	250	Obrigatório
ValorTotalLoteEtapaAderido	Valor total do Lote/ <del>Etapa</del> aderido	Decimal	(14,2)	Obrigatório

#### 6.8.4 Estrutura 'ItemAdesaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLote <del>Etapa</del>	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório
QuantidadeItemAderido	Quantidade item aderido	Decimal	(14,6)	Obrigatório

#### 6.8.5 Estrutura 'MatrizResponsaveisAdesaoAtaRegistroPrecos'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

## 6.9 Arquivo CredenciamentoChamamentoPublico.xml (Fase 9)

### 6.9.1 Estrutura 'CredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
JustificativaNecessidadeContratacao	Justificativa necessidade contratação	Caracter	5000	Obrigatório
NaturezaContratacao	Natureza contratação	Caracter	2	Obrigatório, dentre os itens 17 e 18 e 19 da Tabela Auxiliar 2
ValorTotalContratacao	Valor total estimado da contratação	Decimal	(14,2)	Obrigatório
PrazoCredenciamento	Prazo de realização (em dias consecutivos) do Credenciamento/Chamamento Público	Inteiro	4	Obrigatório
PrazoVigenciaDiasConsecutivos	Prazo vigência (em dias consecutivos) do Credenciamento/Chamamento Público	Inteiro	4	Obrigatório
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 8
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo de execução/ fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de Execução/Fornecimento = 05 - Outro
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	4000	Obrigatório
NomeArquivoDadosGeograficosLocalExecucaoFornecimento	Nome arquivo de dados geográficos do local de execução ou fornecimento (formato KML ou KMZ)	Caracter	30	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia

### 6.9.1.1 Estrutura 'ArquivoEditalCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NomeArquivoEdital	Nome do arquivo do Edital (formato PDF, pesquisável, nos termos da Portaria Normativa Nº 67/2020), que deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML.	Caracter	30	Obrigatório

### 6.9.2 Estrutura 'OrcamentoCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
DotacaoOrcamentaria	<del>Dotação Orçamentária</del> <sup>(4)</sup>	Caracter	50	Obrigatório
CodigoOrgao	Código Órgão <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoUnidadeOrcamentaria	Código Unidade Orçamentária <sup>(1)</sup>	Caracter	6	Obrigatório
CodigoFuncao	Código Função <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoSubfuncao	Código Subfunção <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
CodigoPrograma	Código Programa <sup>(1)</sup>	Caracter	4	Obrigatório
CodigoAcao	Código Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais) <sup>(1)</sup>	Caracter	5	Obrigatório
CategoriaEconomicaDespesa	Categoria Econômica da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
GrupoNaturezaDespesa	Grupo Natureza da Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	1	Obrigatório
ModalidadeAplicacao	Modalidade de Aplicação <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
ElementoDespesa	Elemento de Despesa <sup>(1)</sup>	Caracter	2	Obrigatório
CodigoEspecificacaoFonteDestinacaoRecurso	Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos <sup>(1)</sup>	Caracter	3	Obrigatório

~~(1) Conforme codificação CidadES/SIGEFES: Código do Órgão\_Código da Unidade Orçamentária\_Função\_Subfunção\_Programa\_Código da Ação (Projeto/Atividade/Operações Especiais)\_Categoria Econômica da Despesa\_Grupo de Natureza da Despesa\_Modalidade de Aplicação\_Elemento de Despesa\_Código da Especificação de Fonte/Destinação de Recursos~~

(1) Dados da dotação orçamentária, conforme codificação CidadES/SIGEFES.

### 6.9.3 Estrutura 'LoteCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
DescricaoLoteEtapa	Descrição Lote/ <del>Etapa</del>	Caracter	250	Obrigatório
TipInstrumentoContratacao	Tipo Instrumento Contratação	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 9

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
ModoExecucaoFornecimento	Modo de execução/fornecimento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 8
DescricaoModoExecucaoFornecimento	Descrição modo de execução/ fornecimento	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Modo de Execução/Fornecimento = 05 - Outro
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados do BemVinculador).
Bemvinculadoridentificavel	É possível identificar um bem vinculador ou, pela sua abrangência, esta identificação torna-se imprecisa? Ou ainda, pela natureza da contratação, não se aplica o conceito de bem vinculador?	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia 1 – Sim 2 – Não, talvez em fases posteriores 3 – Não aplicável

#### 6.9.4 Estrutura 'ItemCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoItem	Código Item	Inteiro	6	Obrigatório
NumeroGlobalItemComercial	GTIN (Número Global do Item Comercial)	Inteiro	14	Não obrigatório
DescricaoItem	Descrição Item	Caracter	1000	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
QuantidadeItem	Quantidade Item	Decimal	(14,6)	Obrigatório

### 6.9.5 Estrutura 'PesquisaMercadoItemCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório

### 6.9.6 Estrutura 'FornecedorPesquisaCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório



### 6.9.7 Estrutura 'ProponenteCredenciado'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Obrigatório
EmailProponente	E-mail do proponente	Caracter	50	Obrigatório
DataHomologacaoCredenciamento	Data homologação do credenciamento	Data	10	Obrigatório
VeiculoDivulgacaoCredenciamento	Veículo de divulgação do credenciamento	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoDivulgacaoCredenciamento	Descrição veículo de divulgação do credenciamento	Caracter	250	Obrigatório
UrlDivulgacaoCredenciamento	URL divulgação do resultado	Caracter	1000	Obrigatório
DataPublicacaoCredenciamento	Data publicação do resultado	Data	10	Obrigatório

### ~~6.9.8 Estrutura 'RepresentanteProcuradorProponenteCredenciado'~~

<del>Campo XML</del>	<del>Descrição do Campo</del>	<del>Tipo</del>	<del>Tamanho</del>	<del>Obrigatoriedade</del>
<del>IdNumRegistro</del>	<del>Identificador sequencial dos registros enviados</del>	<del>Inteiro</del>	<del>5</del>	<del>Obrigatório</del>

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroIdentificacaoProponente	Número identificação proponente	Caracter	14	Obrigatório
TipoidentificacaoRepresentanteProcurador	Tipo identificação do representante/procurador	Inteiro	1	Obrigatório: 1—CPF; 3—RNE (Registro Nacional de Estrangeiros)
NumeroIdentificacaoRepresentanteProcurador	Número identificação do representante/procurador	Caracter	14	Obrigatório
NomeRepresentanteProcurador	Nome do representante/ procurador	Caracter	200	Obrigatório
AtribuicaoRepresentanteProcurador	Atribuição do representante/ procurador	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 15
DescricaoAtribuicaoRepresentanteProcurador	Descrição da atribuição do representante/procurador	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Atribuição do representante/procurador = 05 – Outra

### 6.9.9 Estrutura 'ResultadoCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
DataHomologacaoResultadoCredenciamento	Data homologação resultado credenciamento	Data	10	Obrigatório
VeiculoDivulgacaoResultado	Veículo de divulgação do resultado	Caracter	2	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 1
DescricaoVeiculoDivulgacaoResultado	Descrição veículo de divulgação do resultado	Caracter	250	Obrigatório
UrlDivulgacaoResultado	URL divulgação do resultado	Caracter	1000	Obrigatório
DataPublicacaoResultado	Data publicação do resultado	Data	10	Obrigatório

### 6.9.10 Estrutura 'ImpedimentoCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório, exceto se Tipo de impedimento = 1—Não credenciamento
TipoEmpresa	Tipo empresa	Caracter	2	Não obrigatório, exceto se tipo de identificação do proponente = 2—CNPJ (neste caso utilizar Tabela Auxiliar 14)
DescricaoTipoEmpresa	Descrição tipo empresa	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se Tipo empresa = 08—Outro
TelefoneProponente	Telefone do proponente	Caracter	20	Obrigatório
EmailProponente	E-mail do proponente	Caracter	50	Obrigatório
TipoImpedimento	Tipo de impedimento	Inteiro	4	Obrigatório: 1—Inabilitação; 2—Desclassificação.
JustificativaImpedimento	Justificativa do impedimento	Caracter	5000	Obrigatório

### 6.9.11 Estrutura 'MatrizResponsaveisCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
CpfResponsavelPeloAto	CPF do responsável pelo ato	Caracter	11	Obrigatório

### 6.9.10 Estrutura 'SubTipoCredenciamentoChamamentoPublico'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
SubTipoContratacao1	Primeiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 31 (Setor Beneficiado)
SubTipoContratacao2	Segundo nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, Tabela Auxiliar 32 (Tipo Intervenção)
SubTipoContratacao3	Terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33 (Objeto Intervenção)
DescricaoSubTipoContratacao3	Descrição do terceiro nível do SubTipoContratacao	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se SubTipoContratacao3 = Outros

Nota: estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia.

## 6.9.11 Estrutura 'BemVinculadorCredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número de Registro do Bem Vinculador, conforme BemVinculador.xml	Caracter	10	Obrigatório

Notas: 1 - estrutura exigível apenas para Obras e Serviços de Engenharia;

## 6.10 Arquivo Sancao.xml (Fase 10)

### 6.10.1 Estrutura 'Sancao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
DescricaoSancao	Descrição sanção	Caracter	1000	Obrigatório
ValorSancao	Valor da sanção, quando cabível	Decimal	(14,2)	Não obrigatório
JustificativaAplicacaoSancao	Justificativa aplicação sanção	Caracter	5000	Obrigatório

## 6.11 Arquivo SituacaoContratacao.xml (Fase 11)

### 6.11.1 Estrutura 'SituacaoLote'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
CodigoLoteEtapa	Código Lote/Etapa	Inteiro	5	Obrigatório
JustificativaSituacao	Justificativa situação	Caracter	5000	Não obrigatório

### 6.11.2 Estrutura 'SituacaoInstrumentoContratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
JustificativaSituacao	Justificativa situação	Caracter	5000	Não obrigatório



## 6.12 Arquivo Ocorrencias.xml (Fase 12)

### 6.12.1 Estrutura 'Ocorrencia'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Obrigatório, exceto se Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) for 09 a 15
CodigoLoteEtapa	Código Lote/ <del>Etapa</del>	Inteiro	5	Não obrigatório
DescricaoOcorrencia	Descrição ocorrência	Caracter	1000	Obrigatório
ValorOcorrencia	Valor da ocorrência, quando cabível	Decimal	(14,2)	Não obrigatório
JustificativaOcorrencia	Justificativa ocorrência	Caracter	5000	Obrigatório
DataPublicacaoOcorrencia	Data publicação ocorrência	Data	11	Não obrigatório, exceto para TipoOcorrencia = 1 (Revogação), 2 (Anulação) e 10 (Rescisão)
VeiculoPublicacaoOcorrencia	Veículo de publicação da ocorrência	Caracter	2	Não obrigatório, exceto para TipoOcorrencia = 1 (Revogação), 2 (Anulação) e 10 (Rescisão) (Neste caso utilize a Tabela Auxiliar 1)

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
DescricaoVeiculoPublicacaoOcorrencia	Descrição veículo de publicação da ocorrência	Caracter	250	Não obrigatório, exceto para TipoOcorrencia = 1 (Revogação), 2 (Anulação) e 10 (Rescisão)
UrlPublicacaoOcorrencia	URL publicação da ocorrência	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto para TipoOcorrencia = 1 (Revogação), 2 (Anulação) e 10 (Rescisão)

### 6.12.2 Estrutura 'TermoRescisao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroTermoRescisao	Número Termo Rescisão	Caracter	16	Obrigatório

### 6.12.3 Estrutura 'ResultadoOcorrencia'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
DescricaoResultadoOcorrenciaJustificativaNaoConhecimento	Descrição resultado da ocorrência (ou justificativa do não conhecimento)	Caracter	5000	Obrigatório

Nota: estrutura exigível quando o tipo de ocorrência da Tabela Auxiliar 30 estiver no intervalo [3,8]

#### 6.12.4 Estrutura 'Ressarcimento'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoOcorrencia	Código ocorrência	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Não obrigatório
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Não obrigatório
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição a qual o ressarcimento se refere	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição a qual o ressarcimento se refere	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CodigoItem	Código Item	Inteiro	6	Obrigatório
ValorRessarcido	Valor ressarcido do item	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível quando o tipo de ocorrência da Tabela Auxiliar 30 for 13 – Ressarcimento.

## 6.13 Arquivo BemVinculador.xml (Fase 13)

### 6.13.1 Estrutura 'BemVinculador'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
NumeroRegistroBemVinculador	Número registro do bem vinculador	Caracter	10	Obrigatório
ObjetodaIntervencao	Objeto da Intervenção	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 33
DimensaoBem	Dimensão do bem vinculador	Decimal	(14,2)	Obrigatório
UnidadeMedida	Unidade de medida	Caracter	3	Obrigatório, conforme Tabela Auxiliar 22
DescricaoLocalBem	Descrição local do bem	Caracter	1000	Obrigatório
NomeArquivoDadosGeograficosLocalExecucaoFornecimento <sup>(1)</sup>	Nome arquivo de dados geográficos do local do bem vinculador (formato KML ou KMZ)	Caracter	30	Obrigatório

(2) O arquivo de localização deve ser encaminhado juntamente com o arquivo XML, em formato KML ou KMZ.

## 7. Tabelas Auxiliares

### 7.13 Tabela Auxiliar 13: Tipo de Ato de Responsável

Código	Tipo de Ato	Obrigatório nas fases (*)	Condição da obrigatoriedade
01	Justificativa da necessidade de contratação	1, 5 e 9	
02	Autorização para abertura do procedimento licitatório	1	
03	Elaboração de estudo técnico preliminar	1	Se EstudoTecnicoPreliminar = S na estrutura Contratacao
04	Aprovação de estudo técnico preliminar	1	Se EstudoTecnicoPreliminar = S na estrutura Contratacao
05	Elaboração de especificação	1, 5 e 9	
06	Aprovação de especificação	1, 5 e 9	
07	Elaboração de quantitativo	1 e 5	
08	Aprovação de quantitativo	1 e 5	
09	Elaboração de Termo de Referência ou Projeto Básico	1 e 5	Se TipoProjeto = 1 ou 3 nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta
10	Aprovação de Termo de Referência ou Projeto Básico	1 e 5	Se TipoProjeto = 1 ou 3 nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta
11	Elaboração de Projeto Executivo <del>ou Elementos de Projeto Básico</del>	1 e 5	Se TipoProjeto = 2 ou 3 nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta
12	Aprovação de Projeto Executivo <del>ou Elementos de Projeto Básico</del>	1 e 5	Se TipoProjeto = 2 ou 3 nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta
13	Elaboração de Elementos de Projeto Básico		

14	Aprovação de Elementos de Projeto Básico		
15	Elaboração de Anteprojeto de Engenharia		
16	Aprovação de Anteprojeto de Engenharia		
17	Responsável Técnico Execução (ART/RRT)	1 e 5	Se TipoContratacao = 04 – Obras e Serviços de Engenharia nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta
18	Elaboração de pesquisa de mercado	1, 5 e 9	
19	Aprovação de pesquisa de mercado	1, 5 e 9	
20	Justificativa da razão da escolha do fornecedor ou executante	5	
21	Elaboração de minuta contratual		
22	Elaboração de minuta de edital	1 e 9	
23	Elaboração de parecer jurídico	1 e 5	
24	<del>Autorização para realização da licitação</del> Aprovação da minuta do edital	1 e 9	
25	Habilitação dos licitantes	2	
26	<del>Inabilitação</del>		
26	Julgamento técnico	2	Se TipoLicitacao = 02 (melhor técnica), 03 (técnica e preço) ou 07 (melhor combinação técnica e preço) da estrutura Contratacao (conforme Tabela Auxiliar 6)
27	Classificação das propostas	2	
29	<del>Desclassificação</del>		
28	Homologação	2	
29	Adjudicação	2	

30	Ratificação da contratação direta	5	
31	Homologação do credenciamento/chamamento público	9	
32	Justificativa para a adesão à ARP	8	
35	<del>Autorização da contratação</del>		
33	Medição/Ateste	4	
34	Ateste Aprovação da medição/atesto	4	
35	Avaliação CEIS (Cadastro de Empresas Inidôneas e Suspensas)	2	
36	Recebimento provisório/recibo	4	Se TipoContratacao = 04 – Obras e Serviços de Engenharia
37	Recebimento definitivo	4	
38	Elaboração “as built”	4	Se Recebimento = S na estrutura MatrizResponsaveisExecucao
39	Recebimento “as built”	4	Se Recebimento = S na estrutura MatrizResponsaveisExecucao
40	Autorização do pagamento	4	
41	Elaboração de parecer técnico		
42	Realização de Leilão		
43	Justificativa para termo aditivo contratual	3	Se TipoTermoContratualAlteracao = 1 – Termo Aditivo na estrutura AlteracaoTermoContratual
44	Autorização para termo aditivo contratual	3	Se TipoTermoContratualAlteracao = 1 – Termo Aditivo na estrutura AlteracaoTermoContratual

(\*) Obrigatoriedade mínima para os atos em cada fase. Mesmo não obrigatórios, os atos, uma vez praticados, devem ter seus responsáveis informados nas respectivas matrizes de responsáveis em cada fase.



## 7.22 Tabela Auxiliar 22: Unidade de Medida

Código	Unidade de medida
...	...
138	Decímetro cúbico
139	Verba
140	Tonelada quilômetro

## 7.24 Tabela Auxiliar 24: Objeto Termo Contratual Alteração

Código	Unidade de medida
...	...
10	Outro

## 7.25 Tabela Auxiliar 25: Tipo Fiscal/Gestor

Código	Tipo Fiscal/Gestor
01	Fiscal Titular
02	Fiscal Substituto

03	Fiscal Técnico
04	Fiscal Administrativo
05	Fiscal Requisitante
06	Outro Fiscal
<del>06</del>	<del>Recebimento de fornecimento</del>
<del>07</del>	<del>Recebimento de serviço</del>
<del>08</del>	<del>Obras</del>
<del>09</del>	<del>Serviços de engenharia</del>
<del>10</del>	<del>Serviços de arquitetura</del>
07	Gestor Titular
08	Gestor Substituto
09	Outro Gestor

### 7.28 Tabela Auxiliar 28: Situação Lote

Código	Situação Lote
...	...
EDR	Edital Revogado (*)
EDA	Edital Anulado (*)

LRA	Lote Ratificado (Contratação Direta)
LDS	Lote Deserto (*)
LFR	Lote Fracassado (*)
LRV	Lote Revogado (*)
LAN	Lote Anulado (*)
LCT	Lote pronto para formalização do Instrumento Contratual <del>Contratado</del> (*)
LCR	Lote com Credenciamento Vigente (Credenciamento/Chamamento Público)
LCF	Lote com Credenciamento Finalizado (Credenciamento/Chamamento Público) (*)
LAV	Lote <del>Ata Vigente Registrado</del> (Ata de Registro de Preço)
LAF	Lote Ata Finalizada (Ata de Registro de Preço) (*)
LDC	Lote com Desistência da Contratação (*)

(\*) Situações finais, que não serão mais informadas em remessas seguintes.

## 7.29 Tabela Auxiliar 29: Situação Instrumento Contratação

Código	Situação Instrumento Contratação
...	...
ICR	Instrumento Contratual Revogado (*)

ICA	Instrumento Contratual Anulado (*)
RSC	Rescisão Contratual (*)
ICF	Instrumento Contratual Finalizado (quando não houver mais informações a serem prestadas sobre o instrumento contratual e sua execução) (*)

(\*) Situações finais, que não serão mais informadas em remessas seguintes.

### 7.30 Tabela Auxiliar 30: Tipo Ocorrência

Código	Tipo Ocorrência
...	...
13	Ressarcimento
14	Execução de garantia
15	Indenização por danos

### 7.31 Tabela Auxiliar 31: Setor Beneficiado

Código	Setor Beneficiado
001	Administração Central
002	Agricultura
003	Assistência Social e Habitação

004	Comunicações
005	Cultura
006	Educação
007	Energia e Telecomunicações
008	Esporte
009	Infraestrutura e Transporte
010	Limpeza Pública
011	Meio-Ambiente, Recursos Hídricos e Saneamento
012	Saúde
013	Segurança Pública
014	Turismo
015	Urbanização e Mobilidade Urbana

### 7.32 Tabela Auxiliar 32: Tipo Intervenção

<b>Código</b>	<b>Tipo Intervenção</b>
001	Adaptação
002	Ampliação
003	Conserto

004	Conservação
005	Construção
006	Demolição
007	Elaboração
008	Fabricação
009	Fiscalização
010	Gerenciamento
011	Implantação
012	Instalação
013	Manutenção
014	Melhoria
015	Montagem
016	Operação
017	Reabilitação
018	Reconstrução
019	Recuperação
020	Reforma
021	Reforma e Ampliação
022	Reparação

023	Restauração
024	Revitalização
025	Sinalização
026	Supervisão
027	Transporte

### 7.33 Tabela Auxiliar 33: Objeto Intervenção

<b>Código</b>	<b>Objeto Intervenção</b>	<b>Setor Beneficiado</b>
001	Anteprojetos	Comum a todos os setores
002	Ensaio Tecnológicos	
003	Estudos de Impacto Ambiental	
004	Levantamentos topográficos, batimétricos e geodésicos	
005	Outros	
006	Outros Serviços Técnicos Profissionais Especializados	
007	Projetos Básicos	
008	Projetos Executivos	

009	Sondagens ou outros procedimentos de investigação geotécnica	
010	Edifícios sede	Administração Central
011	Unidades administrativas	
012	Feira	Agricultura
013	Mercado	
014	Centro de Referência em Assistência Social - CRAS	Assistência Social e Habitação
015	Unidades habitacionais	
016	Bibliotecas	Cultura
017	Casas de cultura	
018	Centro de Eventos	
019	Monumentos	
020	Museus	
021	Parque de exposições	
022	Teatros	
023	Estabelecimentos educacionais - Anos finais	Educação
024	Estabelecimentos educacionais - Anos iniciais	
025	Estabelecimentos educacionais - Creche	



026	Estabelecimentos educacionais - Educação especial	
027	Estabelecimentos educacionais - EJA	
028	Estabelecimentos educacionais - Ensino médio e/ou técnico	
029	Estabelecimentos educacionais - Ensino Superior	
030	Estabelecimentos educacionais - Misto	
031	Estabelecimentos educacionais - Pré-escola	
032	Estabelecimentos educacionais - Unidade Administrativa	
033	Quadras esportivas (em escola)	
034	Eletrificação - Redes de distribuição	
035	Iluminação Pública	
036	Iluminação Pública - Equipamentos	
037	Iluminação Pública - Redes de distribuição	
038	Iluminação Pública - Redes de iluminação	
039	Redes de dados	
040	Campos de Futebol	Esporte
041	Estádios	

042	Quadras	
043	Estradas de Rodagem - Construções administrativas e de apoio	Infraestrutura e Transporte
044	Estradas de Rodagem - Estradas vicinais	
045	Estradas de Rodagem - Obras de arte correntes	
046	Estradas de Rodagem - Obras de arte especiais	
047	Estradas de Rodagem - Sinalização	
048	Estradas de Rodagem - Vias não pavimentadas	
049	Estradas de Rodagem - Vias pavimentadas	
050	Geotecnia - Contenções de Aterros e encostas	
051	Geotecnia - Muros de arrimo	
052	Vias Urbanas - Calçamento	
053	Vias Urbanas - Drenagem	
054	Vias Urbanas - Sinalização	
055	Vias Urbanas - Vias não pavimentadas	
056	Vias Urbanas - Vias pavimentadas	
057	Coleta	

058	Destinação final	
059	Múltiplos serviços	
060	Transporte e transbordo	
061	Tratamento de Resíduos Sólidos	
062	Usina de triagem, reciclagem ou compostagem	
063	Varrição	
064	Abastecimento de água - Adutora	Meio-Ambiente, Recursos Hídricos e Saneamento
065	Abastecimento de água - Captação	
066	Abastecimento de água - Estações de tratamento	
067	Abastecimento de água - Estações elevatórias e de bombeamento	
068	Abastecimento de água - Redes de distribuição	
069	Abastecimento de água - Unidades administrativas e de apoio	
070	Áreas verdes	
071	Esgotamento Sanitário - Estações de tratamento de esgoto	

072	Esgotamento Sanitário - Estações elevatórias	
073	Esgotamento Sanitário - Redes coletoras	
074	Esgotamento Sanitário - Unidades administrativas e de apoio	
075	Recursos Hídricos – Açudes	
076	Recursos Hídricos – Barragens	
077	Recursos Hídricos - Dragagem, desassoreamento ou limpeza de canais	
078	Recursos Hídricos – Enrocamentos	
079	Estabelecimentos de saúde - Centro de Saúde/Unidade Básica de Saúde	
080	Estabelecimentos de saúde - Farmácia	
081	Estabelecimentos de saúde - Hospital Especializado	
082	Estabelecimentos de saúde - Hospital Geral	
083	Estabelecimentos de saúde - Policlínica	
084	Estabelecimentos de saúde - Posto de Saúde	
085	Estabelecimentos de saúde - Pronto Socorro ou Pronto Atendimento	

086	Estabelecimentos de saúde - Unidade administrativa	Segurança Pública
087	Estabelecimentos de saúde - Unidade Mista	
088	Delegacias	
089	Estabelecimentos prisionais - Cumprimento de medida de segurança	
090	Estabelecimentos prisionais - Cumprimento de pena em regime aberto	
091	Estabelecimentos prisionais - Cumprimento de pena em regime fechado	
092	Estabelecimentos prisionais - Cumprimento de pena em regime semiaberto	
093	Estabelecimentos prisionais - Destinado a diversos tipos de regimes	
094	Estabelecimentos prisionais - Recolhimento de presos provisórios	
095	Unidades Administrativas	
096	Calçada	Urbanização e Mobilidade Urbana
097	Ciclovias ou ciclofaixas	
098	Pier, mirante e afins	
099	Praças e parques	

100	Terminais Rodoviários	
-----	-----------------------	--

## ALTERAÇÕES PROMOVIDAS PELA PORTARIA NORMATIVA Nº 29, DE 11 DE FEVEREIRO DE 2021

I) Alterou a estrutura 'ItemMedido' do arquivo **Execucao.xml** (Fase 4), com a inclusão do campo **DescricaoLocalExecucaoFornecimento**, com a seguinte redação:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
...	...	...	...	...
IdentificacaoPeriodoEvento	Identificação do período/evento do Cronograma Execução Lote Contratado/Alterado	Caracter	50	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
DescricaoLocalExecucaoFornecimento	Descrição local de execução ou fornecimento	Caracter	1000	Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados do BemVinculador).
ValorUnitarioItem	Valor unitário item	Decimal	(14,6)	Obrigatório
...	...	...	...	...

II) Alterou a estrutura 'LoteAtaRegistroPrecos' do arquivo **AtaRegistroPrecos.xml (Fase 6)**, com a exclusão dos seguintes campos:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
<del>DescricaoLocalExecucaoFornecimento</del>	<del>Descrição local de execução ou fornecimento</del>	<del>Caracter</del>	<del>1000</del>	<del>Obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia (quando deverá ser informado dados de BemVinculador)</del>
<del>Bemvinculadoridentificavel</del>	<del>É possível identificar um bem vinculador ou, pela sua abrangência, esta identificação torna-se imprecisa? Ou ainda, pela natureza da contratação, não se aplica o conceito de bem vinculador?</del>	<del>Inteiro</del>	<del>1</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia 1— Sim, já na fase da ARP; 2— Não, talvez em fases posteriores 3— Não aplicável</del>

III) Alterou a estrutura 'AdesaoAtaRegistroPrecos' do arquivo **AdesaoAtaRegistroPrecos.xml (Fase 8)**, com a exclusão do seguinte campo:



Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
<del>NomeArquivoDadosGeograficosLocalExecucaoFornecimento</del>	<del>Nome arquivo de dados geográficos do local de execução ou fornecimento (formato KML ou KMZ)</del>	<del>Caracter</del>	<del>30</del>	<del>Não obrigatório, exceto para Obras e Serviços de Engenharia</del>

## ALTERAÇÕES PROMOVIDAS PELA PORTARIA NORMATIVA Nº 34, DE 25 DE MARÇO DE 2021

I) Alterou a estrutura '**LoteContratado**' do arquivo **InstrumentoContratual.xml (Fase 3)**, cujo campo **ClassificacaoLicitacao** passou a ter a seguinte redação:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
ClassificacaoLicitacao	Posição do licitante contratado, em relação ao lote, na etapa de classificação das propostas	Inteiro	2	Obrigatório para Natureza Contratação (Tabela Auxiliar 2) = 01, 03, 04, 05, 06, 07 e 08

II) Alterou a estrutura '**FiscalGestorContratacao**' do arquivo **Execucao.xml (Fase 4)**, com nova redação dos seguintes campos:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
DataPublicacaoAtoDesignacaoFiscalGestor	Data publicação do ato de designação Fiscal/Gestor	Data	10	Obrigatório para o Tipo ato de designação Fiscal/Gestor = 1 ou 2, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
VeiculoPublicacaoAtoDesignacaoFiscalGestor	Veículo de publicação do ato de designação Fiscal/Gestor	Caracter	2	Obrigatório para o Tipo ato de designação Fiscal/Gestor = 1 ou 2, conforme Tabela Auxiliar 1, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista

DescricaoVeiculoPublicacaoAtoDesignacaoFiscalGestor	Descrição veículo de publicação do ato de designação Fiscal/Gestor	Caracter	250	Obrigatório para o Tipo ato de designação Fiscal/Gestor = 1 ou 2, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista
UrlPublicacaoAtoDesignacaoFiscalGestor	URL publicação do ato de designação Fiscal/Gestor	Caracter	1000	Obrigatório para o Tipo ato de designação Fiscal/Gestor = 1 ou 2, exceto para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista

III) Alterou o campo **NumeroEmpenho**, presente nas estruturas '**EmpenhoContratacao**', '**PagamentoMedicao**' e '**NotaFiscalPagaMedicao**' do arquivo **Execucao.xml (Fase 4)**, que passou a ter a seguinte redação:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
NumeroEmpenho	Número do empenho	Caracter	14	Obrigatório

## ALTERAÇÕES PROMOVIDAS PELA PORTARIA NORMATIVA Nº 49, DE 18 DE JUNHO DE 2021

I) Alterou a estrutura 'Contratacao' do arquivo **EditalLicitacao.xml (Fase 1)**, com a exclusão dos seguintes campos:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
<del>TipoResponsabilidadeTecnicaProjeto</del>	<del>Tipo _____ de Responsabilidade Técnica do Projeto</del>	<del>Inteiro</del>	<del>1</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia: 1—Anotação de Responsabilidade Técnica—ART; 2—Registro de Responsabilidade Técnica—RRT</del>
<del>NumeroResponsabilidadeTecnica</del>	<del>Número _____ da Responsabilidade Técnica</del>	<del>Caracter</del>	<del>20</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia</del>
<del>UrlResponsabilidadeTecnica</del>	<del>URL Responsabilidade Técnica</del>	<del>Caracter</del>	<del>1000</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia</del>

II) Alterou a estrutura 'Contratacao' do arquivo **EditalLicitacao.xml (Fase 1)**, com a inclusão do campo **ResponsavelProjeto**:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
ResponsavelProjeto	Há engenheiro/arquiteto responsável pelo projeto básico/executivo?	Caracter	1	Obrigatório, se TipoProjeto = 1, 2 ou 3: S – Sim; N – Não

III) Alterou a estrutura '**OrcamentoContratacao**' do arquivo **EditalLicitacao.xml (Fase 1)**, cuja nota passa a ter a seguinte redação:

Nota: estrutura não obrigatória para natureza de contratação = 02 – Licitação para Registro de Preço, **Modalidade Licitação = 05 - Leilão** e para contratações realizadas por empresas públicas e sociedades de economia mista.

IV) Alterou a estrutura '**MatrizResponsaveisEdital**' do arquivo **EditalLicitacao.xml (Fase 1)**, com a inclusão dos seguintes campos:

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
TipoResponsabilidadeTecnicaProjeto	Tipo de Responsabilidade Técnica do Projeto	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT): 1 – Anotação de Responsabilidade Técnica – ART; 2 – Registro de Responsabilidade Técnica – RRT
NumeroResponsabilidadeTecnica	Número da Responsabilidade Técnica	Caracter	20	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT)
UrlResponsabilidadeTecnica	URL Responsabilidade Técnica	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT)

V) Alterou a estrutura '**AlteracaoTermoContratual**' do arquivo **InstrumentoContratual.xml (Fase 3)**, com a inclusão dos seguintes campos:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
CNPJContratadoAlterado	CNPJ do Contratado alterado	Caracter	14	Não obrigatório
NomeContratadoAlterado	Nome do Contratado alterado	Caracter	200	Não obrigatório

VI) Alterou a estrutura '**ObjetoAlteracaoTermoContratual**' do arquivo **InstrumentoContratual.xml (Fase 3)**, cujo campo **DescricaoObjetoTermoContratualAlteracao** passa a ter a seguinte redação:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
DescricaoObjetoTermoContratualAlteracao	Descrição do objeto do Termo Contratual de alteração	Caracter	250	Não obrigatório, exceto se ObjetoTermoContratualAlteracao = 12 - Outro

VII) Alterou a estrutura '**ContratacaoDireta**' do arquivo **ContratacaoDireta.xml (Fase 5)**, com a exclusão dos seguintes campos:



Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
<del>TipoResponsabilidadeTecnicaProjeto</del>	<del>Tipo _____ de Responsabilidade Técnica do Projeto</del>	<del>Inteiro</del>	<del>1</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia: 1—Anotação de Responsabilidade Técnica—ART; 2—Registro de Responsabilidade Técnica—RRT</del>
<del>NumeroResponsabilidadeTecnica</del>	<del>Número _____ da Responsabilidade Técnica</del>	<del>Caracter</del>	<del>20</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia</del>
<del>UrlResponsabilidadeTecnica</del>	<del>URL Responsabilidade Técnica</del>	<del>Caracter</del>	<del>1000</del>	<del>Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia</del>

**VIII)** Alterou a estrutura 'ContratacaoDireta' do arquivo **ContratacaoDireta.xml (Fase 5)**, com a inclusão do campo **ResponsavelProjeto**:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
ResponsavelProjeto	Há engenheiro/arquiteto responsável pelo projeto básico/executivo?	Caracter	1	Obrigatório, se TipoProjeto = 1, 2 ou 3: S – Sim; N – Não

**IX)** Alterou a estrutura '**MatrizResponsaveisContratacaoDireta**' do arquivo **ContratacaoDireta.xml (Fase 5)**, com a inclusão dos seguintes campos:

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
TipoResponsabilidadeTecnicaProjeto	Tipo de Responsabilidade Técnica do Projeto	Inteiro	1	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT): 1 – Anotação de Responsabilidade Técnica – ART; 2 – Registro de Responsabilidade Técnica – RRT
NumeroResponsabilidadeTecnica	Número da Responsabilidade Técnica	Caracter	20	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT)
UrlResponsabilidadeTecnica	URL Responsabilidade Técnica	Caracter	1000	Não obrigatório, exceto se TipoAtoPraticado = 17 - Responsável Técnico Execução (ART/RRT)

X) Alterou a estrutura 'AdesaoAtaRegistroPrecos' do arquivo AdesaoAtaRegistroPrecos.xml (Fase 8), cujo campo IdentificacaoContratacaoArp passa a ter a seguinte redação:

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdentificacaoContratacaoArp	Identificação contratação da ARP	Caracter	24	Não obrigatório. Somente deverá ser informado se o órgão gerenciador da ARP é jurisdicionado ao Tribunal e há registro da contratação no CidadES.

XI) Excluiu a estrutura 'Ressarcimento' do arquivo Ocorrencias.xml (Fase 12).

### Estrutura 'Ressarcimento'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
IdNumRegistro	Identificador sequencial dos registros enviados	Inteiro	5	Obrigatório
UnidadeGestoraGerenciadora	Unidade Gestora gerenciadora	Caracter	11	Obrigatório
IdentificacaoContratacao	Identificação contratação	Caracter	24	Obrigatório
CodigoOcorrencia	Código ocorrência	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroEdital	Número Edital	Caracter	16	Não obrigatório

<b>Campo-XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
AnoEdital	Ano do Edital	Inteiro	4	Não obrigatório
NumeroInstrumentoContratacao	Número Instrumento Contratação	Caracter	16	Obrigatório
AnoInstrumentoContratacao	Ano Instrumento Contratação	Inteiro	4	Obrigatório
NumeroMedicao	Número medição a qual o ressarcimento se refere	Caracter	16	Obrigatório
AnoMedicao	Ano medição a qual o ressarcimento se refere	Inteiro	4	Obrigatório
CodigoLote	Código Lote	Inteiro	5	Obrigatório
CodigoEtapa	Código da etapa	Inteiro	5	Não obrigatório, exceto se Obras e Serviços de Engenharia
CodigoSubEtapa	Código da subetapa	Inteiro	5	Não obrigatório. Pode ser informado apenas se Obras e Serviços de Engenharia.
CodigoItem	Código Item	Inteiro	6	Obrigatório
ValorRessarcido	Valor ressarcido do item	Decimal	(14,2)	Obrigatório

Nota: estrutura exigível quando o tipo de ocorrência da Tabela Auxiliar 30 for 13 – Ressarcimento.

**XII) Alterou a Tabela Auxiliar 13: Tipo de Ato de Responsável, cujo Código 17 passa a ter a seguinte redação:**

<b>Código</b>	<b>Tipo de Ato</b>	<b>Obrigatório nas fases (*)</b>	<b>Condição da obrigatoriedade</b>
17	Responsável Técnico Execução (ART/RRT)	1 e 5	Se TipoContratacao = 04 – Obras e Serviços de Engenharia e ResponsavelProjeto = S nas estruturas Contratacao ou ContratacaoDireta

**XIII) Alterou a Tabela Auxiliar 24: Objeto Termo Contratual Alteração, com a inclusão de códigos e a renumeração do Código 10 – Outro, com a seguinte redação:**

<b>Código</b>	<b>Objeto Termo Contratual Alteração</b>
10	Modificação do nome do contratado
11	Modificação do CNPJ do contratado
12	Outro

## ALTERAÇÕES PROMOVIDAS PELA PORTARIA NORMATIVA Nº 88, DE 30 DE NOVEMBRO DE 2021

São representados apenas as estruturas/campos alterados. Legenda utilizada nas alterações:

=> Códigos e descrições marcados em azul foram incluídos;

=> Códigos e descrições marcados em vermelho e tachados foram excluídos;

=> Códigos e descrições marcados em verde foram alterados;

I) Alterou o tamanho do campo **NumeroProcessoAdministrativo** e variações, em todas as estruturas abaixo listadas, que passa a ter a seguinte redação:

### 2.1.1 Estrutura 'Contratacao'

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
NumeroProcessoAdministrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório

Campo XML	Descrição do Campo	Tipo	Tamanho	Obrigatoriedade
NumeroProcessoPrequalificacao	Número Processo Pré-qualificação	Caracter	26	Obrigatório

### 2.1.7 Estrutura 'ItemEdital'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcesso Padronizacao	Número Processo Padronização	Caracter	26	Obrigatório

### 2.2.11 Estrutura 'LeiloeiroContratado'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcesso AdministrativoCon tratacao	Número Processo Administrativo da contratação do leiloeiro	Caracter	26	Obrigatório

### 2.3.1 Estrutura 'InstrumentoContratacao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcesso Administrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório



#### 2.4.6 Estrutura 'PagamentoMedicao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcessoAdministrativoPagamento	Número Processo Administrativo do pagamento (*)	Caracter	26	Obrigatório

#### 2.5.1 Estrutura 'ContratacaoDireta'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcessoAdministrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório

#### 2.6.1 Estrutura 'AtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcessoAdministrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório

#### 2.8.1 Estrutura 'AdesaoAtaRegistroPrecos'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcessoAdministrativoArp	Número Processo Administrativo ARP	Caracter	26	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcesso AdministrativoAdesao	Número Processo Administrativo de adesão	Caracter	26	Obrigatório

### 2.9.1 Estrutura 'CredenciamentoChamamentoPublico'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcesso Administrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório

### 2.10.1 Estrutura 'Sancao'

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcesso Administrativo	Número Processo Administrativo	Caracter	26	Obrigatório

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
NumeroProcesso AdministrativoSancao	Número Processo Administrativo Sanção	Caracter	26	Obrigatório

II) Alterou o tamanho do campo **CodigoItem**, que passa a ter a seguinte redação em todas as estruturas abaixo listadas:

<b>Campo XML</b>	<b>Descrição do Campo</b>	<b>Tipo</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Obrigatoriedade</b>
CodigoItem	Código Item	Inteiro	10	Obrigatório

2.1.7 Estrutura 'ItemEdital'

2.1.8 Estrutura 'PesquisaMercadoItem'

2.1.9 Estrutura 'FornecedorPesquisaContratacao'

2.2.7 Estrutura 'AvaliacaoPropostaItem'

2.3.4 Estrutura 'ItemContratado'

2.3.9 Estrutura 'ItemAlterado'

2.4.3 Estrutura 'ItemMedido'

2.4.12 Estrutura 'ItemMedidoGlosa'

2.4.13 Estrutura 'BemVinculadorItemMedido'

2.5.5 Estrutura 'ItemContratacaoDireta'

2.5.6 Estrutura 'PesquisaMercadoItemContratacaoDireta'

2.5.7 Estrutura 'FornecedorPesquisaContratacaoDireta'

2.6.4 Estrutura 'ItemAtaRegistroPrecos'

2.7.3 Estrutura 'ItemConcessaoAtaRegistroPrecos'

2.8.4 Estrutura 'ItemAdesaoAtaRegistroPrecos'

2.9.4 Estrutura 'ItemCredenciamentoChamamentoPublico'

2.9.5 Estrutura 'PesquisaMercadoItemCredenciamentoChamamentoPublico'

2.9.6 Estrutura 'FornecedorPesquisaCredenciamentoChamamentoPublico'

III) Alterou a **Tabela Auxiliar 5: Modalidade Licitação**, com a inclusão do seguinte código:

<b>Código</b>	<b>Modalidade Licitação</b>
20	SERP – Participação no Sistema Estadual de Registro de Preços (Não Carona) (**)

(\*\*) Em que pese o Sistema de Registro de Preços não se tratar de uma modalidade de licitação, para fins de sistema será tratado como tal.