



Ministério da Educação  
Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação  
Diretoria de Gestão, Articulação e Projetos Educacionais - DIGAP  
Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional - CGEST



# DOCUMENTOS COMPLEMENTARES

## REGRAS DE NOMENCLATURA



### PROJETO CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1



## SUMÁRIO

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 1. NOMENCLATURA DOCUMENTOS.....       | 3 |
| 2. NOMENCLATURA DOS ARQUIVOS PDF..... | 6 |



## 1. NOMENCLATURA DOCUMENTOS

Os projetos padronizados do FNDE são compostos pelos projetos específicos de cada área técnica organizados em 5 conjuntos de disciplinas, a saber:

- PROJETO ARQUITETÔNICO: Implantação, Arquitetura, Mobiliários, etc.;
- PROJETO ESTRUTURAL: Fundação, Estrutura de Concreto e Estrutura metálica;
- PROJETO HIDRÁULICO: Água Fria, Esgoto Sanitário, Águas Pluviais e Prevenção e Combate a Incêndio.
- PROJETO ELÉTRICO: Elétrico 110V e 220V, Cabeamento Estruturado e Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas.
- PROJETO MECÂNICO: Sistema de Exaustão, Instalações de Gás Combustível e Climatização.

Para o desenvolvimento e entrega dos documentos técnicos do projeto, os arquivos deverão ser identificados conforme o sistema de nomenclatura apresentado a seguir:

| CAMPO I              | CAMPO II   | CAMPO III         | CAMPO IV |
|----------------------|------------|-------------------|----------|
| Tipologia do projeto | Disciplina | Tipo de Documento | Revisão  |
| XXXXXX               | XXX        | XXX               | XXX      |

Os campos deverão obedecer a seguinte ordem:

### I Tipologia de Projeto

Código do tipo do Projeto Padrão composto por 5 caracteres maiúsculos.

| TIPOLOGIA | CARACTERÍSTICAS          |
|-----------|--------------------------|
| TIPO1     | Creche Pré-Escola Tipo 1 |
| TIPO2     | Creche Pré-Escola Tipo 2 |
| MDINF     | Módulo Infantil          |
| AMPTB     | Ampliação Tipo B         |
| AMPTC     | Ampliação Tipo C         |



## II Disciplina

Código da disciplina, responsável pela informação, composto por 3 caracteres maiúsculos conforme apresentado a seguir.

| SISTEMA     | DISCIPLINA | SUBSISTEMA                             |
|-------------|------------|----------------------------------------|
| Arquitetura | ARQ        | Arquitetura                            |
|             | APS        | Paisagismo                             |
|             | AMQ        | Mobiliário e Equipamento               |
|             | A__        | Reserva                                |
| Estrutura   | SCO        | Estrutura de Concreto                  |
|             | SCP        | Estrutura Pré-moldada                  |
|             | SMT        | Estrutura Metálica                     |
|             | SMD        | Estrutura de Madeira                   |
|             | SAL        | Estrutura de Alvenaria                 |
|             | S__        | Reserva                                |
| Hidráulica  | HAF        | Água Fria                              |
|             | HAQ        | Água Quente                            |
|             | HFQ        | Água Fria e Água Quente                |
|             | HAP        | Águas Pluviais                         |
|             | HEG        | Esgoto Sanitário                       |
|             | HEP        | Esgoto Sanitário e Águas Pluviais      |
|             | HDC        | Drenagem Climatização                  |
|             | HIN        | Prevenção e Combate a Incêndio         |
|             | H__        | Reserva                                |
| Elétrica    | ELE110     | Elétrica 127V-220V                     |
|             | ELE220     | Elétrica 380V-220V                     |
|             | ECE        | Cabeamento Estruturado                 |
|             | EDA        | Proteção Contra Descargas Atmosféricas |
|             | E__        | Reserva                                |
| Mecânica    | MCL        | Climatização                           |
|             | MEX        | Exaustão Mecânica                      |
|             | MGC        | Gás Combustível                        |
|             | M__        | Reserva                                |
| Topografia  | TOP        | Genérico                               |
|             | TSD        | Sondagem                               |
|             | TRP        | Terraplenagem                          |
|             | T__        | Reserva                                |
| Coordenação | PRJ        | Projeto                                |
|             | ORC110     | Orçamento 127V-220V                    |
|             | ORC220     | Orçamento 380V-220V                    |
|             | PLJ        | Planejamento                           |
|             | DOC        | Documentos Complementares              |



### III Tipo de documento

Código do Plano de Projeção composto por 3 caracteres maiúsculos

| ABREVIÇÃO                    | ESPECIFICAÇÃO                                           |
|------------------------------|---------------------------------------------------------|
| ASP                          | Arquivos Software Proprietário                          |
| ART                          | Anotação de Responsabilidade Técnica                    |
| ATn (ex. AT1, AT2, .....ATn) | Atualização do orçamento, onde n= número da atualização |
| BCF                          | Arquivos BCF                                            |
| CRO                          | Cronograma de Obra                                      |
| DWG                          | Arquivos DWG                                            |
| IFC                          | Arquivos IFC                                            |
| LPT                          | Listagem de Peças Técnicas                              |
| MEC                          | Memorial de Cálculo                                     |
| MED                          | Memorial Descritivo                                     |
| MOD                          | Modelagem das Disciplinas                               |
| MFR                          | Modelo Federado                                         |
| PDF                          | Arquivos PDF                                            |
| PLQ                          | Planilha de Quantidades                                 |
| RCC                          | Relatório de Composição de Custos                       |
| RLT                          | Relatório Técnico                                       |
| RGN                          | Regras de Nomenclatura                                  |
| RRT                          | Registro de Responsabilidade Técnica                    |
| SEG                          | Serviços e Estudos Gerais                               |
| —                            | Reserva                                                 |

### IV Revisão

Código da revisão composto por 3 caracteres, iniciando-se por R00

| ABREVIÇÃO | ESPECIFICAÇÃO |
|-----------|---------------|
| R00       | Revisão 00    |
| R01       | Revisão 01    |
| R02       | Revisão 02    |
| R03       | Revisão 03    |

Exemplo de Nomenclatura de documentos:

**TIPO1-EDA-MEC\_R03**

**TIPO1-PRJ-MED\_R03**

**TIPO1-ORC110-AT1\_R03**

Exemplo de Nomenclatura de diretórios:





## 2. NOMENCLATURA DOS ARQUIVOS PDF

Os projetos padronizados do FNDE são compostos pelos projetos específicos de cada área técnica organizados em 5 conjuntos de disciplinas, a saber:

- PROJETO ARQUITETÔNICO: Implantação, Arquitetura, Mobiliários, etc.;
- PROJETO ESTRUTURAL: Fundação, Estrutura de Concreto e Estrutura metálica;
- PROJETO HIDRÁULICO: Água Fria, Esgoto Sanitário, Águas Pluviais e Prevenção e Combate a Incêndio.
- PROJETO ELÉTRICO: Elétrico 110V e 220V, Cabeamento Estruturado e Sistema de Proteção Contra Descargas Atmosféricas.
- PROJETO MECÂNICO: Sistema de Exaustão, Instalações de Gás Combustível e Climatização.

Para o desenvolvimento e entrega dos documentos técnicos do projeto, os arquivos deverão ser identificados conforme o sistema de nomenclatura apresentado a seguir:

| CAMPO I              | CAMPO II   | CAMPO III  | CAMPO IV          | CAMPO V     | CAMPO VI |
|----------------------|------------|------------|-------------------|-------------|----------|
| Tipologia do projeto | Disciplina | Sequencial | Plano de Projeção | Localização | Revisão  |
| XXXXXX               | XXX        | XX         | XXX               | XXXX        | XXX      |

Os campos deverão obedecer a seguinte ordem:

### I Tipologia de Projeto

Código do tipo do Projeto Padrão composto por 5 caracteres maiúsculos.

| TIPOLOGIA | CARACTERÍSTICAS           |
|-----------|---------------------------|
| TIPO1     | Proinfância Tipo 1        |
| TIPO2     | Proinfância Tipo 2        |
| APMDI     | Ampliação Módulo Infantil |
| APTPB     | Ampliação Tipo B          |
| APTPC     | Ampliação Tipo C          |



## II Disciplina

Código da disciplina, responsável pela informação, composto por 3 caracteres maiúsculos conforme apresentado a seguir.

| SISTEMA     | DISCIPLINA | SUBSISTEMA                             |
|-------------|------------|----------------------------------------|
| Arquitetura | ARQ        | Arquitetura                            |
|             | APS        | Paisagismo                             |
|             | AMQ        | Mobiliário e Equipamento               |
|             | A__        | Reserva                                |
| Estrutura   | SCO        | Estrutura de Concreto                  |
|             | SCP        | Estrutura Pré-moldada                  |
|             | SMT        | Estrutura Metálica                     |
|             | SMD        | Estrutura de Madeira                   |
|             | SAL        | Estrutura de Alvenaria                 |
|             | S__        | Reserva                                |
| Hidráulica  | HAF        | Água Fria                              |
|             | HAQ        | Água Quente                            |
|             | HFQ        | Água Fria e Água Quente                |
|             | HAP        | Águas Pluviais                         |
|             | HEG        | Esgoto Sanitário                       |
|             | HEP        | Esgoto Sanitário e Águas Pluviais      |
|             | HDC        | Drenagem Climatização                  |
|             | HIN        | Prevenção e Combate a Incêndio         |
|             | H__        | Reserva                                |
| Elétrica    | ELE110     | Elétrica 127V-220V                     |
|             | ELE220     | Elétrica 380V-220V                     |
|             | ECE        | Cabeamento Estruturado                 |
|             | EDA        | Proteção Contra Descargas Atmosféricas |
|             | E__        | Reserva                                |
| Mecânica    | MCL        | Climatização                           |
|             | MEX        | Exaustão Mecânica                      |
|             | MGC        | Gás Combustível                        |
|             | M__        | Reserva                                |
| Topografia  | TOP        | Genérico                               |
|             | TSD        | Sondagem                               |
|             | TRP        | Terraplenagem                          |
|             | T__        | Reserva                                |
| Coordenação | PRJ        | Projeto                                |
|             | ORC110     | Orçamento 127V-220V                    |
|             | ORC220     | Orçamento 380V-220V                    |
|             | PLJ        | Planejamento                           |
|             | DOC        | Documentos Complementares              |



### III Sequencial

Código de sequência do documento composto por 2 números, iniciando-se por 01.

### IV Planos de projeção

Código do Plano de Projeção composto por 3 caracteres maiúsculos

| ABREVIÇÃO | ESPECIFICAÇÃO                        |
|-----------|--------------------------------------|
| AMD       | Ampliação e Detalhes                 |
| AME       | Ampliação e Elevação                 |
| AMP       | Ampliação                            |
| ARM       | Armação                              |
| BLT       | Blocos e Tubulões                    |
| COB       | Cobertura                            |
| CRD       | Cortes e Detalhes                    |
| CRT       | Cortes                               |
| DET       | Detalhe Geral                        |
| DIG       | Diagramas                            |
| DTH       | Detalhe Horizontal                   |
| DTV       | Detalhe Vertical                     |
| ELI       | Elevação Interna                     |
| ELV       | Elevação                             |
| ESQ       | Esquadrias                           |
| ETC       | Estacas                              |
| FCH       | Fachada                              |
| FOR       | Planta de Forro                      |
| FRM       | Formas                               |
| IMP       | Implantação                          |
| ISD       | Isométricas, Desenhos 3D             |
| LAJ       | Lajes                                |
| LOC       | Locação                              |
| LYT       | Layout                               |
| PCD       | Planta, Cortes e Detalhes            |
| PER       | Perfis                               |
| PGP       | Paginação de Piso                    |
| PIL       | Pilares                              |
| PLA       | Planta, Elevações, Cortes e Detalhes |
| PLB       | Planta Baixa                         |
| PLC       | Planta e Cortes                      |
| PLD       | Planta e Detalhes                    |
| PLE       | Planta e Elevação                    |
| PLP       | Planta e Perfis                      |
| PPD       | Planta, Perfis e Detalhes            |



| ABREVIÇÃO | ESPECIFICAÇÃO              |
|-----------|----------------------------|
| PQC       | Planta de Quadro de Cargas |
| SAP       | Sapatas                    |
| SEC       | Seções                     |
| VIG       | Vigas                      |

## V Localização

Campo de Localização, ou seja, parte da construção composto por 3 caracteres maiúsculos.

| ABREVIÇÃO | ESPECIFICAÇÃO |
|-----------|---------------|
| GER0      | Geral         |
| BLCA      | Bloco A       |
| BLCB      | Bloco B       |
| PTR0      | Portões       |
| RFR0      | Regiões Frias |
| VGB0      | Viga Baldrame |
| TER0      | Térreo        |
| COB0      | Cobertura     |
| PLT0      | Platibanda    |
| RES0      | Reservatório  |

## VI Revisão

Código da revisão composto por 3 caracteres, iniciando-se por R00

| ABREVIÇÃO | ESPECIFICAÇÃO |
|-----------|---------------|
| R00       | Revisão 00    |
| R01       | Revisão 01    |
| R02       | Revisão 02    |
| R03       | Revisão 03    |

Exemplo de Nomenclatura de arquivos de desenhos:

**TIPO1-ARQ-26-AMP-BLCA\_R03**

**TIPO1-EDA-01-PLD-TER0\_R03**

**TIPO1-SCO-12-VIG-TER3\_R03**