MANUAL DO USUÁRIO

Armazém de Informações GRP-Minas

Sistema Integrado de Gestão Governamental

SEF-MG – SEPLAG-MG

Módulo INSTITUCIONAL

CONTROLE DE VERSÕES

Dezembro/2017
Versão original

	Alteração	Nº página doc. anterior
Jun/2018	Reformulação distribuição das dimensões de análise institucionais	todas
Dez/2019	Inclusão de mês no EXERCÍCIO	4/5/6
Mai/2020	Inclusão Classificação Receia e atualização Regras Negócio	20/21 25/26
Jul//2020	Alteração Banco e Conta Bancária	19 a 27
Out/2021	Alteração Conta Bancária	22/ 25 a 27
Nov/2021	Inclusão de Auxiliar de Consulta	33
Ago/2022	Alteração Banco e Conta Bancária	19 a 25
Nov/2022	Alteração de Conta Bancária	25/27
Nov/2022	Alteração de descrição de flag de Conta Bancária	24
Mar/2024	Alteração referente a fonte de recuso de acordo com Portaria STN 710	20/21
Jul/2025	Alteração IAG	15/25
Out/2025	Alteração IPU	24
Ago/2026	Inclusão código de ação na funcional programática	15/16
Set/2026	Mudar tipo Ano Exercício Classificação Receita	36/37

APRESENTAÇÃO

O presente documento foi elaborado com o objetivo de apresentar os produtos gerados no módulo Institucional no projeto Armazém de Informações GRP-Minas, desenvolvido pela Prodemge em parceria com a SEF-MG e SEPLAG-MG, e fornecer subsídios para sua utilização.

O projeto de Armazém de Informações GRP-Minas disponibiliza, em uma única base de dados, os dados originados do sistema transacional GRP-Minas - Sistema Integrado de Gestão Governamental, permitindo o cruzamento das informações e a recuperação flexível e imediata das mesmas.

O Sistema Integrado de Gestão Governamental é uma solução de gestão integrada, que contempla a normatização, padronização, controle e otimização dos processos inerentes à administração do Estado de Minas Gerais e a solução sistêmica para suportá-los. O Projeto GRP-Minas se constitui no desenvolvimento de uma solução sistêmica própria, única, integrada e padronizada, construída sob medida e composta por um conjunto de aplicações que possibilitam operacionalizar, de forma racional e automatizada, todos os processos corporativos da gestão pública do Estado de Minas Gerais, em substituição às soluções atualmente adotadas.

"*O Data Warehouse* (Armazém de Informações) *é o ponto central da arquitetura de processamento de informações, através de um alicerce sólido de integração de dados corporativos e históricos, para a realização de análises gerenciais. É construído e implementado de maneira evolucionária, passo a passo, organizando e armazenando os dados necessários para a análise informacional e o processamento analítico, sob uma perspectiva de longo prazo."*

(H. W. Inmon)

SUMÁRIO

1.0 – MODELO DIMENSIONAL CONCEITUAL 1

2.0 – CAMADA SEMÂNTICA 2

3.0 – INFORMAÇÕES DISPONÍVEIS PARA PESQUISA 5

3.1 – DIMENSÕES DE ANÁLISE INSTITUCIONAL 5

3.1.1 – Período 6

3.1.2 – Órgão Executor 8

3.1.3 – Unidade Orçamentária 9

3.1.3.1 – Órgão Gestor 9

3.1.4 – Unidade Administrativa 10

3.1.5 – Pessoa 11

3.1.6 – Funcional e Programática 14

3.1.7 – Natureza de Despesa 17

3.1.8 – Fonte de Recurso 22

3.1.9 – Procedência e Uso - IPU 25

3.1.10 – GIGFP 26

3.1.11 – Banco 27

3.1.11.1 – Convênio Bancário 28

3.1.11.2 – Guia Específica sem Código de Barras 28

3.1.12 – Conta Bancária 30

3.1.12.1 – Assinatura de Transmissão de Arquivo 34

3.1.12.2 – Movimentação de Conta 34

3.1.12.3 – Instrumento Jurídico da Conta 35

3.1.13 – Classificação da Receita 36

3.1.14 – Centro de Custo 38

3.1.15 – Instrumento Jurídico 39

3.2 – OBJETOS DE CONDIÇÃO 40

3.3 – AUXILIARES DE CONSULTA 41

3.3.1 – Auxiliar de Consulta 42

3.3.1.1 – Dimensões nulas 42

3.3.1.2 – Dimensões zero 42

3.3.1.3 – Valores zero 42

4.0 – REGRAS DE EXTRAÇÃO E CARGA 43

4.1 – ASPECTOS GERAIS 43

4.2 – MÓDULO INSTITUCIONAL 46

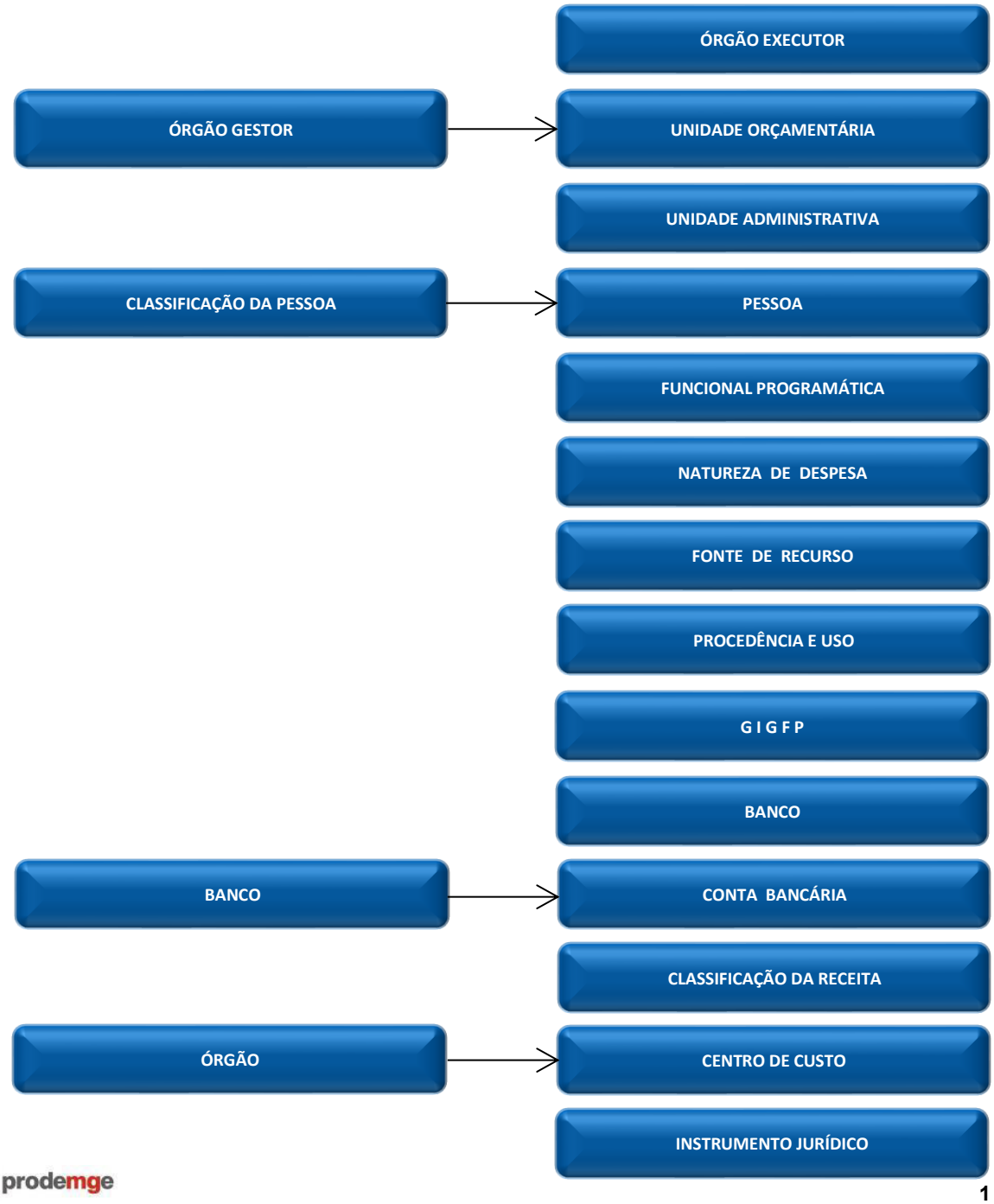
4.2.1 - Indicadores 46

4.2.2 – Decisões de Projeto 47

1.0 – MODELO DIMENSIONAL CONCEITUAL

O módulo INSTITUCIONAL do Armazém de Informações GRP-Minas se compõe da centralização de um conjunto básico de informações acessórias, avulsas entre si mas comuns e primordiais ao funcionamento de todos os próximos módulos. Mais conteúdos poderão ser inseridos ao conjunto no decorrer do desenvolvimento do projeto GRP-Minas como um todo.

Neste módulo, os assuntos não são necessariamente interligados entre si.



2.0 – CAMADA SEMÂNTICA

A camada semântica de um Armazém de Informações é a interface de acesso aos dados, organizada por assuntos e disponibilizada em uma ferramenta para geração de consultas e relatórios. No *BusinessObjects*, a camada semântica é composta por Universos, onde podemos ter apenas um com todo o conteúdo ou mais de um, dividindo os assuntos entre si.

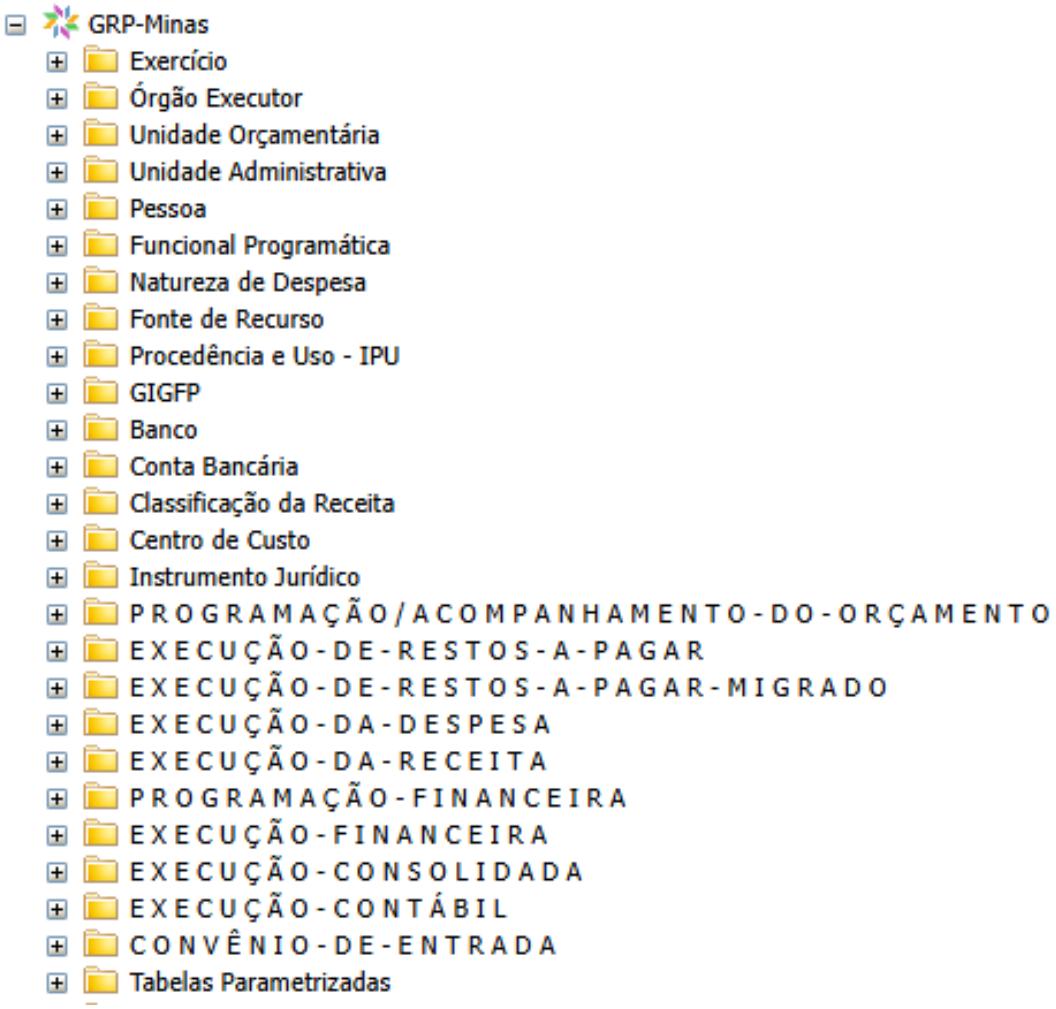
Para o Armazém de Informações GRP-Minas foi definido por ele ser construído em um único universo, onde:

- em primeiro plano estão as classes de objetos (dimensões de análise) do módulo INSTITUCIONAL, que podem ser utilizados por todos os assuntos, desde que compatíveis;
- em segundo plano estão as grandes classes, que são subdivididas em mais de uma subclasse, cada uma com um dos assuntos (fatos) específicos da grande classe.

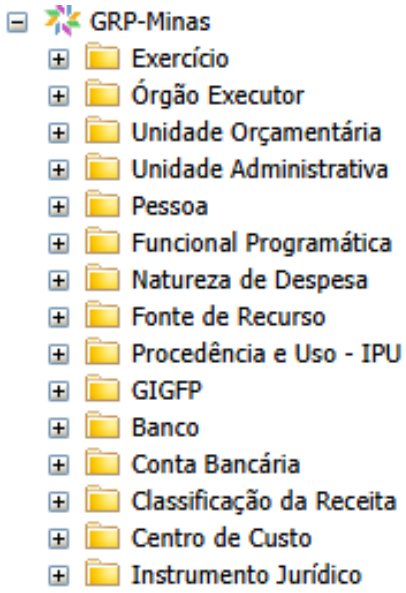
  Já foram construídas as grandes classes

  PROGRAMAÇÃO / ACOMPANHAMENTO DO ORÇAMENTO,
  EXECUÇÃO DE RESTOS A PAGAR,
  EXECUÇÃO DE RESTOS A PAGAR MIGRADO,
  EXECUÇÃO DA DESPESA,
  EXECUÇÃO DA RECEITA,
  PROGRAMAÇÃO FINANCEIRA,
  EXECUÇÃO FINANCEIRA,
  EXECUÇÃO CONSOLIDADA,
  EXECUÇÃO CONTÁBIL,
  CONVÊNIO DE ENTRADA

- em último plano estão as *Tabelas Parametrizadas*, que são tabelas diversas avulsas cujos conteúdos não tem nenhuma ligação direta entre si nem a nenhum dos assuntos do Armazém GRP e não existem restrições de acesso específicos.


GRP-Minas
Exercício
Órgão Executor
Unidade Orçamentária
Unidade Administrativa
Pessoa
Funcional Programática
Natureza de Despesa
Fonte de Recurso
Procedência e Uso - IPU
GIGFP
Banco
Conta Bancária
Classificação da Receita
Centro de Custo
Instrumento Jurídico
PROGRAMAÇÃO/ACOMPANHAMENTO-DO-ORÇAMENTO
EXECUÇÃO-DE-RESTOS-A-PAGAR
EXECUÇÃO-DE-RESTOS-A-PAGAR-MIGRADO
EXECUÇÃO-DA-DESPESA
EXECUÇÃO-DA-RECEITA
PROGRAMAÇÃO-FINANCEIRA
EXECUÇÃO-FINANCEIRA
EXECUÇÃO-CONSOLIDADA
EXECUÇÃO-CONTÁBIL
CONVÊNIO-DE-ENTRADA
Tabelas Parametrizadas

No módulo INSTITUCIONAL, as informações das várias dimensões de análise não se cruzam diretamente e só devem ser pesquisadas em conjunto na mesma consulta se existir também um assunto principal - os Fatos do Armazém.



.

3.0 – INFORMAÇÕES DISPONÍVEIS PARA PESQUISA

Neste capítulo, estão apresentadas cada uma das dimensões de análise, uma por vez, como aparecem no *BusinessObjects*, tendo as definições de todos os objetos nelas contidos, agrupados por subclasses e apresentados na mesma ordem em que aparecem na camada semântica.

Na nomenclatura dos objetos, para tentar minimizar o tamanho de seus nomes que, em geral, são muito grandes, utilizou-se como técnica acoplar nomes compostos que normalmente são utilizados juntos. Também os conectivos – de, da, e, etc. – são

Também, para efeito de padronização, em todos os conteúdos que contém Situação e/ou Ano de Exercício, estas informações foram colocadas como objetos detalhe sob o principal objeto identificador do conteúdo.

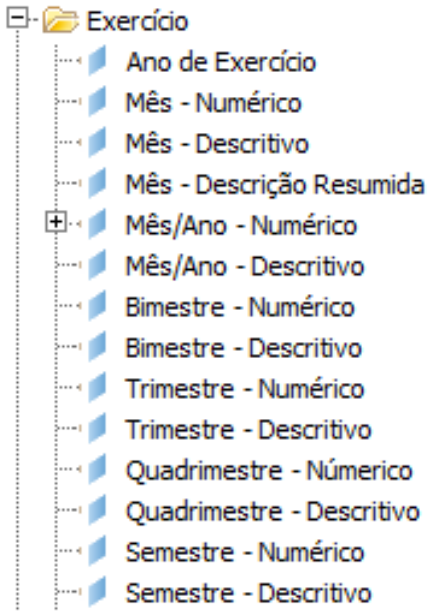
3.1 – Dimensões de Análise INSTITUCIONAL

O primeiro grupo de informações do Armazém GRP-Minas disponibiliza as dimensões de análise principais e comuns em todo o Armazém.

3.1.1 – Exercício

Informações sobre o ano e mês do processo GRP

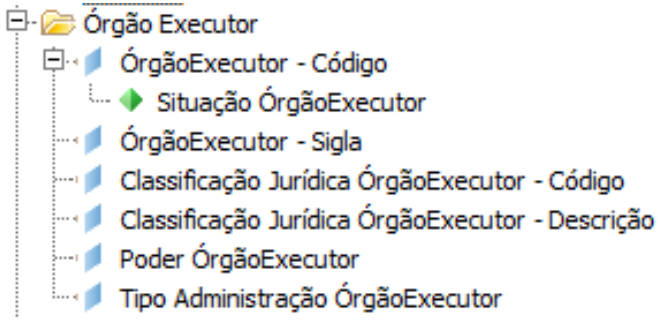
Objeto	Descrição do Objeto
Ano de Exercício	Ano de exercício do processo GRP (Formato AAAA)
Mês - Numérico	Mês numérico de registro do documento GRP (1 a12)
Mês - Descritivo	Referência descritiva do mês de registro do documento GRP
Mês - Descrição Resumida	Referência descritiva resumida do mês de registro do documento GRP
Mês/Ano - Numérico	Mês numérico de registro (1 A 12) seguido do ano do documento GRP
Ano/Mês - Numérico	Ano de registro seguido do mês numérico (1 a 12) do documento GRP, formatado para efeito de consultas e relatórios
Mês/Ano - Descritivo	Referência descritiva do mês e ano de registro do documento GRP
Bimestre - Numérico	Bimestre numérico de registro do documento GRP (1 a 6)
Bimestre - Descritivo	Referência descritiva do bimestre de registro do documento GRP
Trimestre - Numérico	Trimestre numérico de registro do documento GRP (1 a 4)
Trimestre - Descritivo	Referência descritiva do trimestre de registro do documento GRP
Quadrimestre - Numérico	Quadrimestre numérico de registro do documento GRP (1 a 3)
Quadrimestre - Descritivo	Referência descritiva do quadrimestre de registro do documento GRP
Semestre - Numérico	Semestre numérico de registro do documento GRP (1 a 2)
Semestre - Descritivo	Referência descritiva do semestre de registro do documento GRP


Exercício
Ano de Exercício
Mês - Numérico
Mês - Descritivo
Mês - Descrição Resumida
Mês/Ano - Numérico
Mês/Ano - Descritivo
Bimestre - Numérico
Bimestre - Descritivo
Trimestre - Numérico
Trimestre - Descritivo
Quadrimestre - Númerico
Quadrimestre - Descritivo
Semestre - Numérico
Semestre - Descritivo

3.1.2 – Órgão Executor

Informações sobre os órgãos executores

Objeto	Descrição do Objeto
ÓrgãoExecutor - Código	Código do órgão executor (5 dígitos)
Situação ÓrgãoExecutor	Descrição da situação atual do órgão executor: Ativo; Extinto
ÓrgãoExecutor - Sigla	Nome abreviado ou sigla do órgão executor
Classificação Jurídica ÓrgãoExecutor - Código	Código indicativo da classificação jurídica no qual o órgão executor está incluído: 1-Administração Direta; 2-Autarquia; 3-Fundação; 4-Fundo; 5-Empresa Estadual Dependente; 6-Empresa Controlada
Classificação Jurídica ÓrgãoExecutor - Descrição	Descrição da classificação jurídica no qual o órgão executor está incluído: Administração Direta; Autarquia; Fundação; Fundo; Empresa Estadual Dependente;-Empresa Controlada
Poder ÓrgãoExecutor	Nome do Poder do Estado ao qual o órgão executor pertence: Legislativo; Judiciário; Executivo; Ministério Público
Tipo Administração ÓrgãoExecutor - Descrição	Descrição do tipo de Administração ao qual o órgão executor pertence: Direta; Indireta



3.1.3 – Unidade Orçamentária

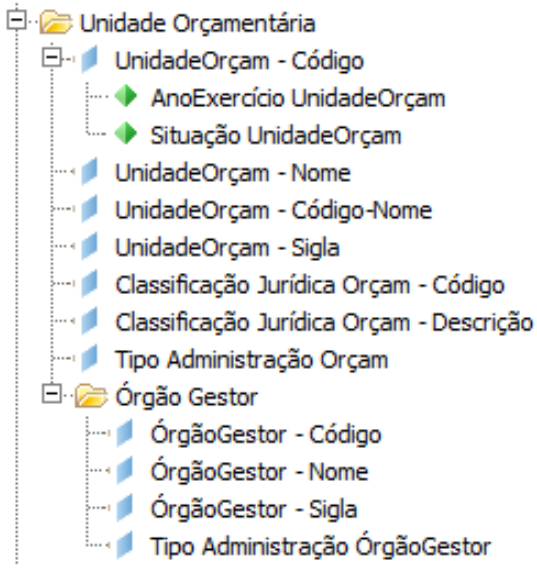
Informações sobre as unidades orçamentárias contempladas com recursos orçamentários

Objeto	Descrição do Objeto
UnidadeOrçam - Código	Código representativo da Unidade Orçamentária (5 dígitos)
AnoExercício UnidadeOrçam	Ano de exercício de atualização do cadastro da Unidade Orçamentária no GRP (Formato AAAA)
Situação UnidadeOrçam	Descrição da situação atual da unidade orçamentária: Ativo; Extinto
UnidadeOrçam - Nome	Nome completo da Unidade Orçamentária
UnidadeOrçam - Código-Nome	Código e nome da Unidade Orçamentária
UnidadeOrçam - Sigla	Nome abreviado ou sigla da Unidade Orçamentária
Classificação Jurídica Orçam - Código	Código indicativo da classificação jurídica no qual a Unidade Orçamentária está incluída: 1-Administração Direta; 2-Autarquia; 3-Fundação; 4-Fundo; 5-Empresa Estadual Dependente; 6-Empresa Controlada
Classificação Jurídica Orçam - Descrição	Descrição da classificação jurídica no qual a Unidade Orçamentária está incluída: Administração Direta; Autarquia; Fundação; Fundo; Empresa Estadual Dependente; Empresa Controlada
Tipo Administração Orçam	Descrição do tipo de Administração ao qual a Unidade Orçamentária pertence: Direta; Indireta

3.1.3.1 – Órgão Gestor

Informações sobre os órgãos gestores das unidades orçamentárias

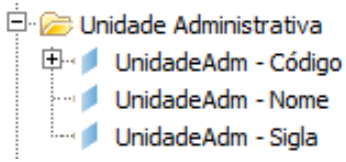
Objeto	Descrição do Objeto
Órgão Gestor - Código	Código do órgão gestor da Unidade Orçamentária (5 dígitos)
Órgão Gestor - Nome	Nome completo do órgão gestor da Unidade Orçamentária
Órgão Gestor - Sigla	Nome abreviado ou sigla do órgão gestor da Unidade Orçamentária
Tipo Administração Órgão Gestor	Descrição do tipo de Administração ao qual o órgão gestor da Unidade Orçamentária pertence: Direta; Indireta



3.1.4 – Unidade Administrativa

Informações sobre as unidades administrativas responsáveis pelo processo

Objeto	Descrição do Objeto
UnidadeAdm - Código	Código da unidade administrativa do órgão (10 dígitos) composto pelo código do órgão (5 dígitos) e número sequencial da unidade administrativa (5 dígitos)
Situação UnidadeAdm	Descrição da situação atual da unidade administrativa do órgão: Ativo; Extinto
UnidadeAdm - Nome	Nome completo da unidade administrativa do órgão
UnidadeAdm - Sigla	Nome abreviado ou sigla da unidade administrativa do órgão

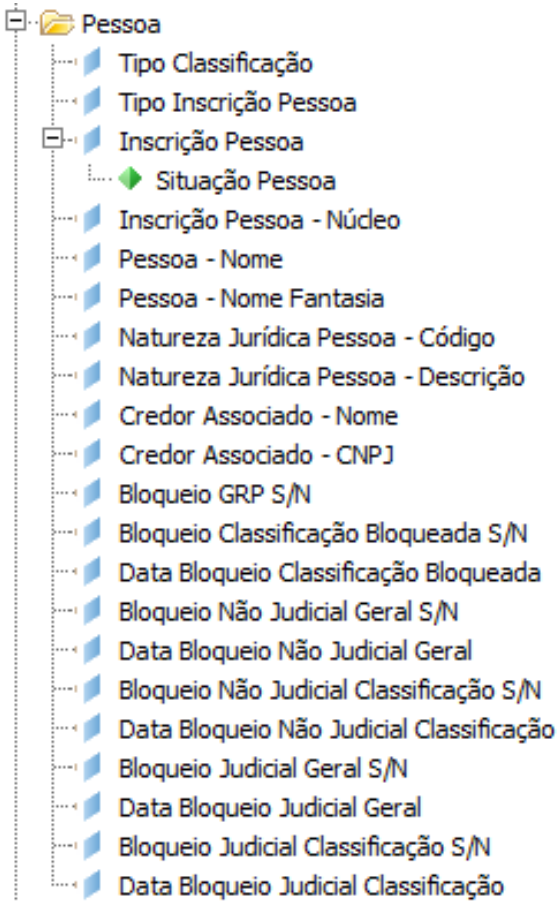


3.1.5 – Pessoa

Informações sobre os membros da entidade Pessoa Classificada dentro do sistema GRP-Minas para qualquer tipo de pessoa física ou jurídica, usuário, prestador de serviço, fornecedor ou outros e em qualquer tipo de classificação. Uma mesma pessoa pode ter vários tipos de classificação (somente uma vez de cada tipo), por isso podendo aparecer mais de uma vez (informações pessoais)

Objeto	Descrição do Objeto
Tipo Classificação	Descrição da classificação de pessoas no sistema GRP (Servidor, Fornecedor, etc.)
Tipo Inscrição pessoa	Identificação do tipo de inscrição da pessoa na Receita : CPF; CNPJ; CAPF; CAPJ
Inscrição pessoa	Número completo da inscrição da pessoa no CPF, CNPJ, CAPF ou CAPJ
Situação pessoa	Descrição da situação atual da pessoa: Ativo; Extinto
Inscrição pessoa - Núcleo	Número referente ao núcleo do número de inscrição da pessoa no CPF, CNPJ, CAPF ou CAPJ
Pessoa - Nome	Nome da pessoa
Pessoa - Nome Fantasia	Nome de fantasia para pessoa do tipo jurídica
Natureza Jurídica pessoa - Código	Código da natureza jurídica da pessoa de tipo jurídica de acordo com cadastro da Receita Federal
Natureza Jurídica pessoa - Descrição	Descrição da natureza jurídica da pessoa do tipo jurídica de acordo com cadastro da Receita Federal
Credor Associado - Nome	Nome do credor sucessor ao credor original da pessoa
Credor Associado - CNPJ	Número do CNPJ do credor sucessor ao credor original da pessoa
Bloqueio GRP S/N	Identificação se a pessoa possui ou não algum bloqueio no sistema GRP, independente do tipo do bloqueio (Sim/Não)
Bloqueio Classificação Bloqueada S/N	Identificação se a pessoa possui ou não algum bloqueio no sistema GRP, independente do tipo do bloqueio (Sim/Não)
Data Bloqueio Classificação Bloqueada	Data de bloqueio mais recente da pessoa em função de um ou mais tipos específicos de classificação bloqueados (Formato DD/MM/AAAA- não existente é nula)
Bloqueio Não Judicial Geral S/N	Identificação se a pessoa possui ou não bloqueio não judicial no sistema GRP em todos os tipos de classificação (Sim/Não)
Data Bloqueio Não Judicial Geral	Data de bloqueio não judicial mais recente da pessoa em todos os tipos de classificação (Formato DD/MM/AAAA- não existente é nula)
Bloqueio Não Judicial Classificação S/N	Identificação se a pessoa possui ou não bloqueio não judicial no sistema GRP em função de tipo específico de classificação (Sim/Não)

Objeto	Descrição do Objeto
Data Bloqueio Não Judicial Classificação	Data de bloqueio não judicial mais recente da pessoa em função de tipo específico de classificação (Formato DD/MM/AAAA- não existente é nula)
Bloqueio Judicial Geral S/N	Identificação se a pessoa possui ou não bloqueio judicial no sistema GRP em todos os tipos de classificação (Sim/Não)
Data Bloqueio Judicial Geral	Data de bloqueio judicial mais recente da pessoa em todos os tipos de classificação (Formato DD/MM/AAAA- não existente é nula)
Bloqueio Judicial Classificação S/N	Identificação se a pessoa possui ou não bloqueio judicial no sistema GRP em função de tipo específico de classificação (Sim/Não)
Data Bloqueio Judicial Classificação	Data de bloqueio judicial mais recente da pessoa em função de tipo específico de classificação (Formato DD/MM/AAAA- não existente é nula)

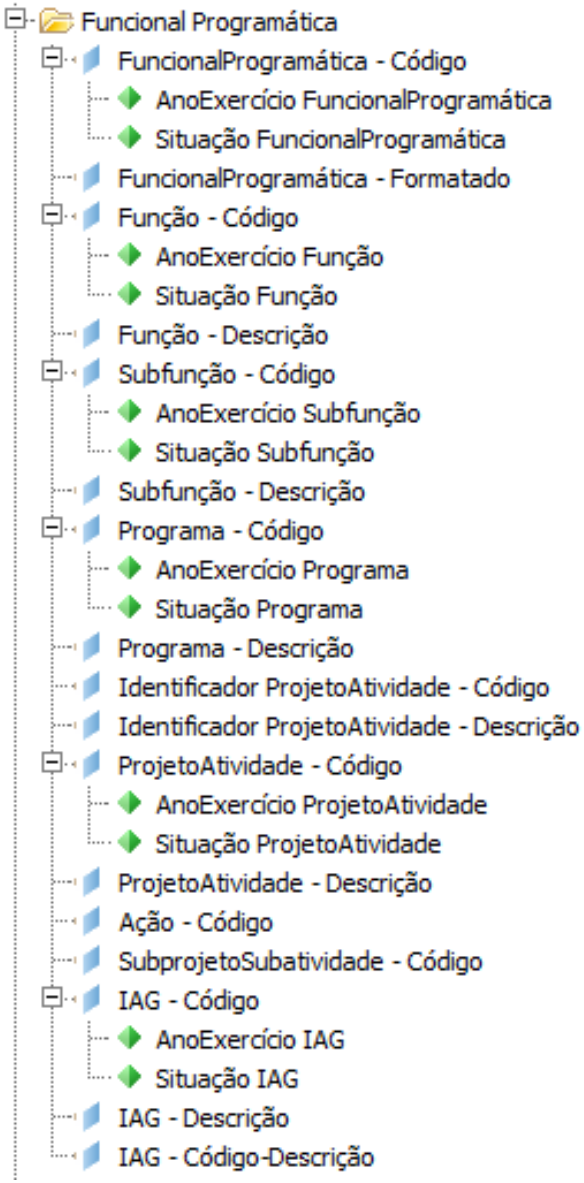

Pessoa
Tipo Classificação
Tipo Inscrição Pessoa
Inscrição Pessoa
Situação Pessoa
Inscrição Pessoa - Núcleo
Pessoa - Nome
Pessoa - Nome Fantasia
Natureza Jurídica Pessoa - Código
Natureza Jurídica Pessoa - Descrição
Credor Associado - Nome
Credor Associado - CNPJ
Bloqueio GRP S/N
Bloqueio Classificação Bloqueada S/N
Data Bloqueio Classificação Bloqueada
Bloqueio Não Judicial Geral S/N
Data Bloqueio Não Judicial Geral
Bloqueio Não Judicial Classificação S/N
Data Bloqueio Não Judicial Classificação
Bloqueio Judicial Geral S/N
Data Bloqueio Judicial Geral
Bloqueio Judicial Classificação S/N
Data Bloqueio Judicial Classificação

3.1.6 – Funcional e Programática

Especificação da classificação funcional e programática da despesa

Objeto	Descrição do Objeto
FuncionalProgramática - Código	Código identificador da classificação funcional e programática (16 dígitos)
AnoExercício FuncionalProgramática	Ano de exercício de atualização da classificação funcional e programática no GRP(Formato AAAA)
Situação FuncionalProgramática	Descrição da situação atual da classificação funcional e programática no GRP: Ativo; Extinto
FuncionalProgramática - Formatado	Código formatado da classificação funcional e programática (Formato 99.999.999.9999.9999)
Função - Código	Código numérico identificador do nível máximo de agregação das ações do Governo (2 dígitos)
AnoExercício Função	Ano de exercício de atualização da função no GRP (Formato AAAA)
Situação Função	Descrição da situação atual da função no GRP: Ativo; Extinto
Função - Descrição	Denominação do nível máximo de agregação das ações do Governo
Subfunção - Código	Código numérico identificador da partição da função (3 dígitos)
AnoExercício Subfunção	Ano de exercício de atualização da subfunção no GRP (Formato AAAA)
Situação Subfunção	Descrição da situação atual da subfunção no GRP: Ativo; Extinto
Subfunção - Descrição	Denominação da partição da função
Programa - Código	Código identificador do instrumento de organização da ação governamental visando à concretização dos objetivos pretendidos (3 dígitos)
AnoExercício Pograma	Ano de exercício de atualização do programa no GRP (Formato AAAA)
Situação Programa	Descrição da situação atual do programa no GRP: Ativo; Extinto
Programa - Descrição	Denominação do instrumento de organização da ação governamental visando à concretização dos objetivos pretendidos
Identificador ProjetoAtividade - Código	Código numérico identificador de projeto, atividade, operação especial, intervenção não orçamentária ou reserva de contingência (1 dígito)
Identificador ProjetoAtividade - Descrição	Denominação do projeto, atividade, operação especial, intervenção não orçamentária ou reserva de contingência

Objeto	Descrição do Objeto
ProjetoAtividade - Código	Código numérico identificador do conjunto de operações limitadas no tempo (projeto), realizadas de modo contínuo e permanente (atividade), de natureza não orçamentária dos quais resulta um produto final (projeto ou não orçamentária), de atuação necessária à manutenção da ação governamental
AnoExercício ProjetoAtividade	Ano de exercício de atualização do projeto-atividade no GRP (Formato AAAA)
Situação ProjetoAtividade	Descrição da situação atual do projeto-atividade no GRP: Ativo; Extinto
ProjetoAtividade - Descrição	Denominação do conjunto de operações limitadas no tempo (projeto), realizadas de modo contínuo e permanente (atividade), de natureza não orçamentária dos quais resulta um produto final (projeto ou não orçamentária), de atuação necessária à manutenção da ação governamental (atividade) ou transferência
Ação - Código	Código numérico identificador da atividade dentro do projeto atividade (3 dígitos)
SubprojetoSubativdade - Código	Código numérico identificador do detalhamento do projeto, atividade, operação especial ou intervenção não orçamentária correspondente ao nível mais baixo de classificação programática (4 dígitos) IAG - Código
IAG - Código	Código numérico do identificador de ação governamental (2 dígitos)
AnoExercício IAG	Ano de exercício de atualização do identificador de ação governamental no GRP (Formato AAAA)
Situação IAG	Descrição da situação atual do identificador de ação governamental no GRP: Ativo; Extinto
IAG - Descrição	Denominação do identificador de ação governamental (ação de acompanhamento intensivo e ação de acompanhamento geral)
IAG - Código-Descrição	Código e descrição do identificador de ação governamental (ação de acompanhamento intensivo e ação de acompanhamento geral)

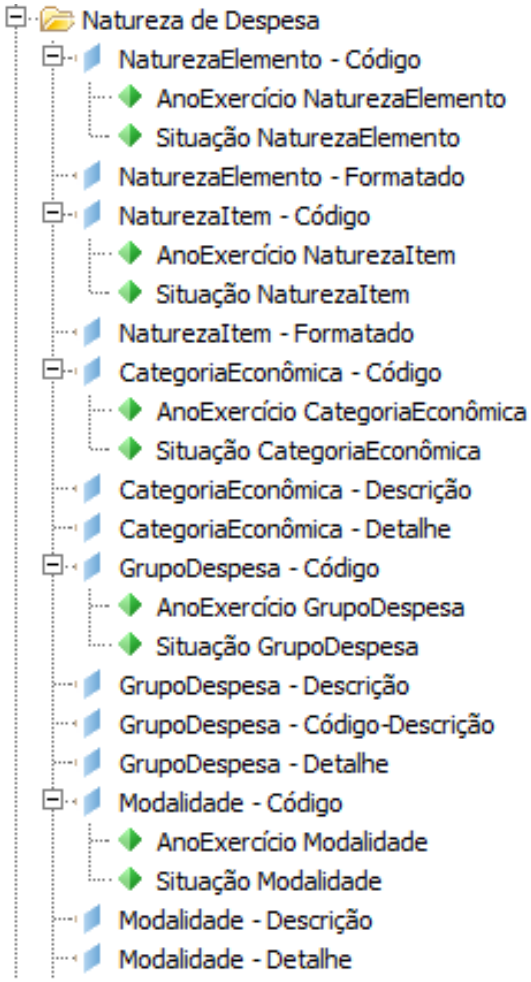

Funcional Programática
FuncionalProgramática - Código
AnoExercício FuncionalProgramática
Situação FuncionalProgramática
FuncionalProgramática - Formatado
Função - Código
AnoExercício Função
Situação Função
Função - Descrição
Subfunção - Código
AnoExercício Subfunção
Situação Subfunção
Subfunção - Descrição
Programa - Código
AnoExercício Programa
Situação Programa
Programa - Descrição
Identificador ProjetoAtividade - Código
Identificador ProjetoAtividade - Descrição
ProjetoAtividade - Código
AnoExercício ProjetoAtividade
Situação ProjetoAtividade
ProjetoAtividade - Descrição
Ação - Código
SubprojetoSubatividade - Código
IAG - Código
AnoExercício IAG
Situação IAG
IAG - Descrição
IAG - Código-Descrição

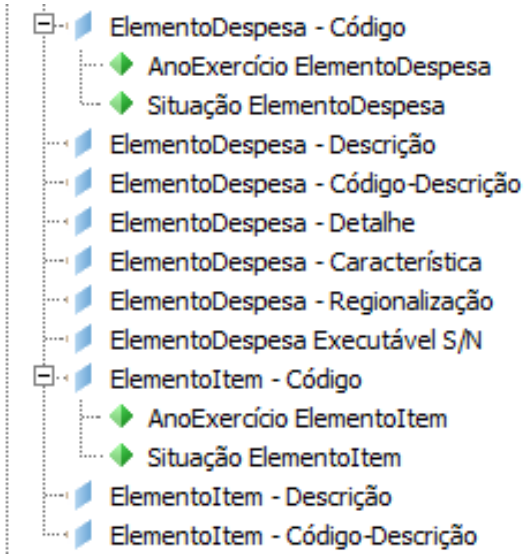
3.1.7 – Natureza de Despesa

Especificação da classificação da despesa por natureza

Objeto	Descrição do Objeto
NaturezaElemento- Código	Código numérico identificador da classificação econômica da despesa até o elemento (7 dígitos)
AnoExercício NaturezaElemento	Ano de exercício de atualização da Natureza de Despesa até o elemento no GRP (Formato AAAA)
Situação NaturezaElemento	Descrição da situação atual da Natureza de Despesa até o elemento no GRP: Ativo; Extinto
NaturezaElemento - Formatado	Código formatado da classificação econômica da despesa até o elemento (Formato 9.9.99.999)
NaturezaItem - Código	Código numérico identificador da natureza da despesa incluindo o código item da despesa (10 dígitos)
AnoExercício NaturezaItem	Ano de exercício de atualização da natureza-item de despesa no GRP (Formato AAAA)
Situação NaturezaItem	Descrição da situação atual da natureza-item de despesa no GRP: Ativo; Extinto
NaturezaItem - Formatado	Código formatado da natureza da despesa incluindo o código do item da despesa (Formato 9.9.99.999.999)
CategoriaEconômica - Código	Código numérico identificador do efeito dos gastos sobre a economia (1 dígito)
AnoExercício CategoriaEconômica	Ano de exercício de atualização da categoria econômica de despesa no GRP (Formato AAAA)
Situação CategoriaEconômica	Descrição da situação atual da categoria econômica de despesa no GRP: Ativo; Extinto
CategoriaEconômica - Descrição	Denominação do efeito dos gastos sobre a economia: Despesas Correntes e Despesas de Capital
CategoriaEconômica - Detalhe	Descrição detalhada da categoria econômica de despesa
GrupoDespesa - Código	Código identificador da agregação de elementos de despesa que apresentam as mesmas características quanto ao objeto de gasto (1 dígito)
AnoExercício GrupoDespesa	Ano de exercício de atualização do grupo de despesa no GRP (Formato AAAA)
Situação GrupoDespesa	Descrição da situação atual do grupo de despesa no GRP: Ativo; Extinto
GrupoDespesa - Descrição	Descrição da agregação de elementos de despesa que apresentam as mesmas características quanto ao objeto de gasto: Pessoal e Encargos Sociais; Juros e Encargos da Divida; Outras Despesas Correntes; Investimentos; Inversões Financeiras; Amortização da Divida; Reserva de Contingência
GrupoDespesa - Código-Descrição	Código e descrição da agregação de elementos de despesa que apresentam as mesmas características quanto ao objeto de gasto: Pessoal e Encargos Sociais; Juros e Encargos da Dívida; Outras Despesas Correntes; Investimentos; Inversões Financeiras; Amortização da Dívida; Reserva de Contingência
GrupoDespesa - Detalhe	Descrição detalhada do Grupo de Despesa

Objeto	Descrição do Objeto
Modalidade - Código	Código numérico que identifica se os recursos serão aplicados diretamente pelos órgãos/entidades ou através de transferências a outras entidades públicas ou privadas executoras das ações (2 dígitos)
AnoExercício Modalidade	Ano de exercício de atualização da modalidade de aplicação no GRP (Formato AAAA)
Situação Modalidade	Descrição da situação atual da modalidade de aplicação no GRP: Ativo; Extinto
Modalidade - Descrição	Descrição se os recursos são aplicados diretamente pelos órgãos/entidades ou através de transferências a outras entidades públicas ou privadas executoras das ações
Modalidade - Detalhe	Descrição detalhada da modalidade de aplicação
ElementoDespesa - Código	Código numérico identificador dos objetos de gasto (3 dígitos)
AnoExercício ElementoDespesa	Ano de exercício de atualização do elemento de despesa no GRP (Formato AAAA)
Situação ElementoDespesa	Descrição da situação atual do elemento de despesa no GRP: Ativo; Extinto
ElementoDespesa - Descrição	Denominação dos objetos de gasto
ElementoDespesa - Código-Descrição	Código e descrição dos objetos de gasto
ElementoDespesa - Detalhe	Descrição detalhada dos objetos de gasto
ElementoDespesa - Característica	Identificador da característica do elemento de despesa: consumo, imóveis, obra, permanente, serviço e outros
ElementoDespesa - Regionalização	Indicador da capacidade ou não de regionalização do elemento de despesa: Regionalizável; Não regionalizável; Regionalização opcional
ElementoDespesa Executável S/N	Indicador da capacidade ou não de execução do elemento de despesa (Sim/Não)
ElementoItem - Código	Código numérico identificador dos objetos de gasto (3 dígitos) e do desdobramento suplementar dos elementos de despesa (3 dígitos)
AnoExercício ElementoItem	Ano de exercício de atualização do elemento-item de despesa no GRP (Formato AAAA)
Situação ElementoItem	Descrição da situação atual do elemento-item de despesa no GRP no GRP: Ativo; Extinto
ElementoItem Despesa - Descrição	Denominação do desdobramento suplementar dos elementos de despesa
ElementoItem - Código-Descrição	Código e descrição do desdobramento suplementar dos elementos de despesa


Natureza de Despesa
NaturezaElemento - Código
AnoExercício NaturezaElemento
Situação NaturezaElemento
NaturezaElemento - Formatado
NaturezaItem - Código
AnoExercício NaturezaItem
Situação NaturezaItem
NaturezaItem - Formatado
CategoriaEconômica - Código
AnoExercício CategoriaEconômica
Situação CategoriaEconômica
CategoriaEconômica - Descrição
CategoriaEconômica - Detalhe
GrupoDespesa - Código
AnoExercício GrupoDespesa
Situação GrupoDespesa
GrupoDespesa - Descrição
GrupoDespesa - Código-Descrição
GrupoDespesa - Detalhe
Modalidade - Código
AnoExercício Modalidade
Situação Modalidade
Modalidade - Descrição
Modalidade - Detalhe

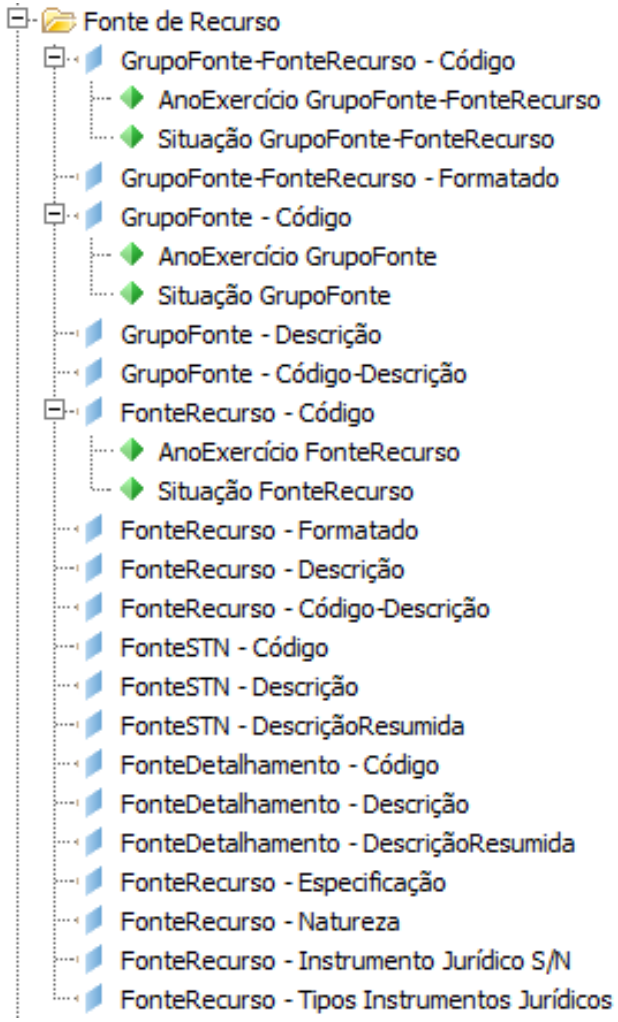

ElementoDespesa - Código
AnoExercício ElementoDespesa
Situação ElementoDespesa
ElementoDespesa - Descrição
ElementoDespesa - Código-Descrição
ElementoDespesa - Detalhe
ElementoDespesa - Característica
ElementoDespesa - Regionalização
ElementoDespesa Executável S/N
ElementoItem - Código
AnoExercício ElementoItem
Situação ElementoItem
ElementoItem - Descrição
ElementoItem - Código-Descrição

3.1.8 – Fonte de Recurso

Especificação da classificação da despesa por fonte de recurso

Objeto	Descrição do Objeto
GrupoFonte-FonteRecurso - Código	Código numérico identificador do grupo da fonte de recurso concatenado com a fonte de recurso (8 dígitos)
AnoExercício GrupoFonte-FonteRecurso	Ano de exercício de atualização do grupo da fonte de recurso com a fonte de recurso no GRP (Formato AAAA)
Situação GrupoFonte-FonteRecurso	Descrição da situação atual do grupo da fonte de recurso com a fonte de recurso no GRP: Ativo; Bloqueado
GrupoFonte-FonteRecurso - Formatado	Código formatado do grupo da fonte de recurso com a fonte de recurso (Formato 99.999999)
GrupoFonte - Código	Código numérico identificador do grupo da fonte de recurso (2 dígitos)
AnoExercício GrupoFonte	Ano de exercício de atualização do grupo da fonte de recurso no GRP (Formato AAAA)
Situação GrupoFonte	Descrição da situação atual do grupo da fonte de recurso no GRP: Ativo; Bloqueado
GrupoFonte - Descrição	Denominação do grupo da fonte de recurso
GrupoFonte - Código-Descrição	Código numérico e descrição do grupo da fonte de recurso
FonteRecurso - Código	Código numérico da fonte de recurso (6 dígitos) resultante da justaposição do código da fonte STN - Secretaria do Tesouro Nacional - (3 dígitos) com o código de detalhamento estadual da fonte (3 dígitos)
AnoExercício FonteRecurso	Ano de exercício de atualização da fonte de recurso no GRP (Formato AAAA)
Situação FonteRecurso	Descrição da situação atual da fonte de recurso no GRP: Ativo; Bloqueado
FonteRecurso - Formatado	Código alfabético formatado da fonte de recurso composto pelo código da fonte STN - Secretaria do Tesouro Nacional - e o código de detalhamento estadual da fonte (Formato 999.999)
FonteRecurso - Descrição	Descrição resumida da fonte de recurso composta pela descrição resumida da fonte STN - Secretaria do Tesouro Nacional - seguida da descrição resumida do detalhamento estadual da fonte
FonteRecurso - Código-Descrição	Código numérico e descrição resumida da fonte de recurso composta pela descrição resumida da fonte STN - Secretaria do Tesouro Nacional - seguida da descrição resumida do detalhamento estadual da fonte
FonteSTN - Código	Código numérico identificador da fonte de recurso padronizada conforme portaria STN 710 - Secretaria do Tesouro Nacional (3 dígitos)
FonteSTN - Descrição	Descrição não resumida da fonte de recurso STN - Secretaria do Tesouro Nacional
FonteSTN - DescriçãoResumida	Descrição resumida da fonte de recurso STN - Secretaria do Tesouro Nacional (pode não existir mostrando N/A)

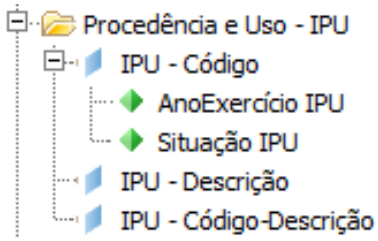
Objeto	Descrição do Objeto
FonteDetalhamento - Código	Código numérico identificador do detalhamento estadual da fonte (3 dígitos)
FonteDetalhamento - Descrição	Descrição não resumida do detalhamento estadual da fonte
FonteDetalhamento - DescriçãoResumida	Descrição resumida do detalhamento estadual da fonte (pode não existir mostrando N/A)
FonteRecurso - Especificação	Descrição detalhada da origem e da natureza dos recursos orçamentários
FonteRecurso - Natureza	Indicador da natureza da fonte de recurso: Recurso ordinário; Recurso vinculado; Recurso diretamente arrecadado
FonteRecurso - Instrumento Jurídico S/N	Indicador se a fonte de recurso exige ou não instrumento jurídico (Sim/Não)
FonteRecurso - Tipos Instrumentos Jurídicos	Identificação sequencial de todos os tipos de instrumentos jurídicos permitidos para a fonte de recurso


Fonte de Recurso
GrupoFonte-FonteRecurso - Código
AnoExercício GrupoFonte-FonteRecurso
Situação GrupoFonte-FonteRecurso
GrupoFonte-FonteRecurso - Formatado
GrupoFonte - Código
AnoExercício GrupoFonte
Situação GrupoFonte
GrupoFonte - Descrição
GrupoFonte - Código-Descrição
FonteRecurso - Código
AnoExercício FonteRecurso
Situação FonteRecurso
FonteRecurso - Formatado
FonteRecurso - Descrição
FonteRecurso - Código-Descrição
FonteSTN - Código
FonteSTN - Descrição
FonteSTN - DescriçãoResumida
FonteDetalhamento - Código
FonteDetalhamento - Descrição
FonteDetalhamento - DescriçãoResumida
FonteRecurso - Especificação
FonteRecurso - Natureza
FonteRecurso - Instrumento Jurídico S/N
FonteRecurso - Tipos Instrumentos Jurídicos

3.1.9 – Procedência e Uso - IPU

Especificação da classificação da despesa por procedência e uso

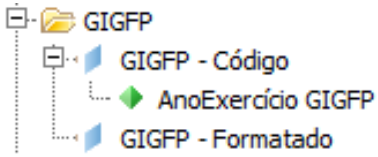
Objeto	Descrição do Objeto
IPU - Código	Código numérico do identificador da procedência/uso dos recursos orçamentários (2 dígitos)
AnoExercício IPU	Ano de exercício de atualização do Identificador da Procedência e Uso no GRP (Formato AAAA)
Situação IPU	Descrição da situação atual do Identificador da Procedência e Uso no GRP: Ativo; Extinto
IPU - Descrição	Denominação da procedência dos recursos orçamentários
IPU - Código-Descrição	Código e descrição da procedência dos recursos orçamentários



3.1.10 – GIGFP

Especificação da classificação da despesa por GIGFP (G-Grupo Despesa; I-Identificador Ação Governamental; G-Grupo de Fonte de Recurso; F-Fonte de Recurso; P-Identificador de Procedência e Uso)

Objeto	Descrição do Objeto
GIGFP - Código	Identificação numérica para a combinação de grupo de despesa, identificador de ação governamental, grupo da fonte de recurso, fonte de recurso e identificador de procedência e uso (13 dígitos)
AnoExercício GIGFP	Ano de exercício de atualização da combinação de grupo de despesa, identificador de ação governamental, grupo da fonte de recurso, fonte de recurso e identificador de procedência e uso no GRP (Formato AAAA)
GIGFP - Formatado	Identificação formatada para a combinação de grupo de despesa, identificador de ação governamental, grupo da fonte de recurso, fonte de recurso e identificador de procedência e uso (Formato 9.99.99.999999.99)



3.1.11 – Banco

Informações sobre bancos

Objeto	Descrição do Objeto
Banco - Código	Código do banco (3 dígitos)
Situação Banco	Descrição da situação atual do banco no GRP: Ativo; Bloqueado; Inativo; Excluído
Banco - Nome	Nome do banco
Banco - Sigla	Sigla do banco
Tipo Banco	Descrição do tipo de banco: Comercial; Escritural
Centralizador ContaÚnica S/N	Indicador de banco centralizador ou não de recursos na conta única do Tesouro – CUT (Sim/Não)
Crédito ContaPoupança S/N	Indicador da possibilidade de realizar ou não crédito em conta poupança no intercâmbio de arquivos de pagamento (Sim/Não)
Câmbio MoedaEstrangeira S/N	Indicador da realização ou não de câmbio de moeda estrangeira (Sim/Não)
Intercâmbio Arquivo S/N	Indicador de realização ou não de intercâmbio de arquivos (Sim/Não)
Transmissão Assinatura S/N	Indicador da exigência ou não de assinatura para transmissão de arquivos de pagamento (Sim/Não)
Quantidade Assinaturas	Quantidade de assinaturas exigidas pelo banco
Transmissão CódigoBarras S/N	Indicador de aceite ou não de código de barras na transmissão de arquivos de pagamento (Sim/Não)
Transmissao GuiaEspecífica semCódigoBarras S/N	Indicador de aceite ou não de guia específica sem código de barras na transmissão de arquivos de pagamento (Sim/Não)
Transmissão ConvênioBancário S/N	Indicador da exigência ou não de convênio bancário por CNPJ para transmissão de arquivos de pagamento (Sim/Não)
Transmissão DAE S/N	Indicador de aceite ou não de transmissão de documento de arrecadação estadual - DAE - no intercâmbio de arquivos de pagamento (Sim/Não)
Arrecadador DAE S/N	Indicador de agente arrecadador de documento de arrecadação estadual - DAE (Sim/Não)
Arrecadador DAE - Tipo NormaLegal	Tipo da norma legal instituidora do banco como agente arrecadador de documento de arrecadação estadual - DAE
Arrecadador DAE - NormaLegal	Número da norma legal instituidora do banco como agente arrecadador de documento de arrecadação estadual - DAE
Arrecadador DAE - Ano NormaLegal	Ano da norma legal instituidora do banco como agente arrecadador de documento de arrecadação estadual - DAE (Formato AAAA)

Objeto	Descrição do Objeto
Centralizador DAE S/N	Indicador de banco centralizador ou não de arrecadação de documento de arrecadação estadual - DAE (Sim/Não)
Centralizador DAE - Data Início	Data de início da centralização de arrecadação de documento de arrecadação estadual - DAE pelo banco (Formato DD/MM/AAAA)
Centralizador DAE - Data Término	Data de término da centralização de arrecadação de documento de arrecadação estadual - DAE pelo banco (Formato DD/MM/AAAA)
Centralizador DAE - Tipo NormaLegal	Tipo da norma legal instituidora do banco como agente centralizador de arrecadação de documento de arrecadação estadual - DAE
Centralizador DAE - NormaLegal	Número da norma legal instituidora do banco como agente centralizador de arrecadação de documento de arrecadação estadual - DAE
DígitoVerificador Agência S/N	Indicador de exigência ou não de dígito verificador para os códigos de agências do banco (Sim/Não)
DígitoVerificador Conta S/N	Indicador de exigência ou não de dígito verificador para os números de contas do banco (Sim/Não)

3.1.11.1 – Convênio Bancário

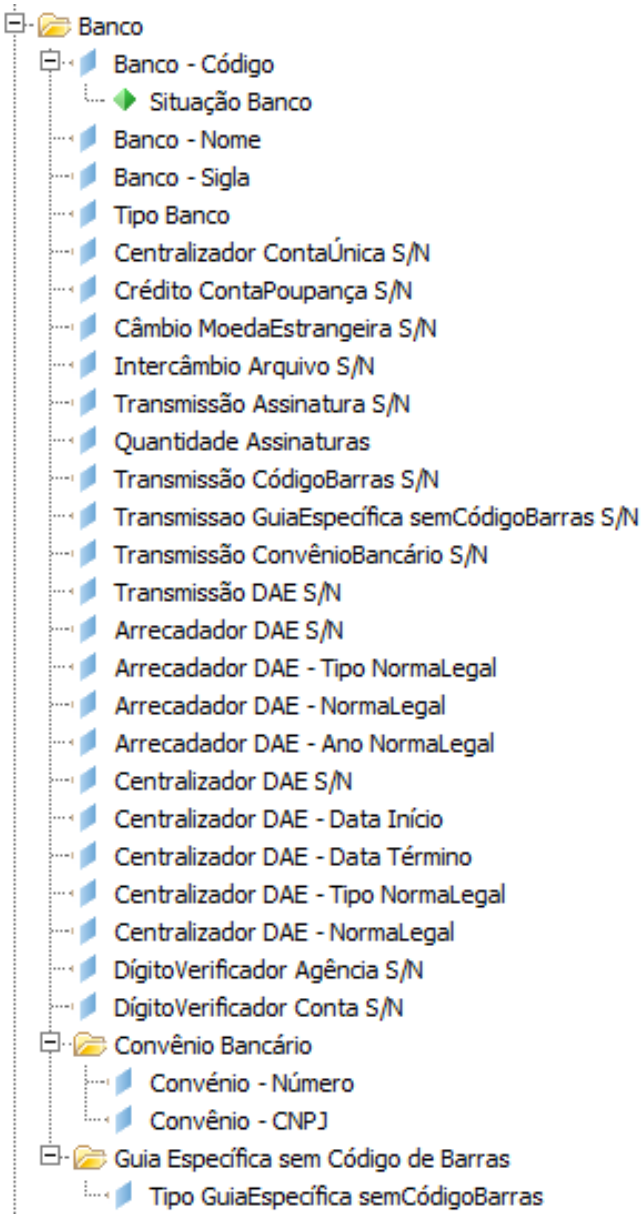
Especificação dos convênios bancários de transmissão de arquivos de pagamento

Objeto	Descrição do Objeto
Convênio - Número	Número do convênio bancário para transmissão de arquivos de pagamento
Convênio - CNPJ	Número do CNPJ do titular do convênio bancário para transmissão de arquivos de pagamento

3.1.11.2 – Guia Específica sem Código de Barras

Especificação dos tipos de guias específicas sem código de barras na transmissão de arquivos de pagamento

Objeto	Descrição do Objeto
Tipo GuiaEspecífica semCódigoBarras	Descrição do tipo de guia específica sem código de barras aceita pelo banco na transmissão bancária


Banco
Banco - Código
Situação Banco
Banco - Nome
Banco - Sigla
Tipo Banco
Centralizador ContaÚnica S/N
Crédito ContaPoupança S/N
Câmbio MoedaEstrangeira S/N
Intercâmbio Arquivo S/N
Transmissão Assinatura S/N
Quantidade Assinaturas
Transmissão CódigoBarras S/N
Transmissao GuiaEspecífica semCódigoBarras S/N
Transmissão ConvênioBancário S/N
Transmissão DAE S/N
Arrecadador DAE S/N
Arrecadador DAE - Tipo NormaLegal
Arrecadador DAE - NormaLegal
Arrecadador DAE - Ano NormaLegal
Centralizador DAE S/N
Centralizador DAE - Data Início
Centralizador DAE - Data Término
Centralizador DAE - Tipo NormaLegal
Centralizador DAE - NormaLegal
DígitoVerificador Agência S/N
DígitoVerificador Conta S/N
Convênio Bancário
Convénio - Número
Convênio - CNPJ
Guia Específica sem Código de Barras
Tipo GuiaEspecífica semCódigoBarras

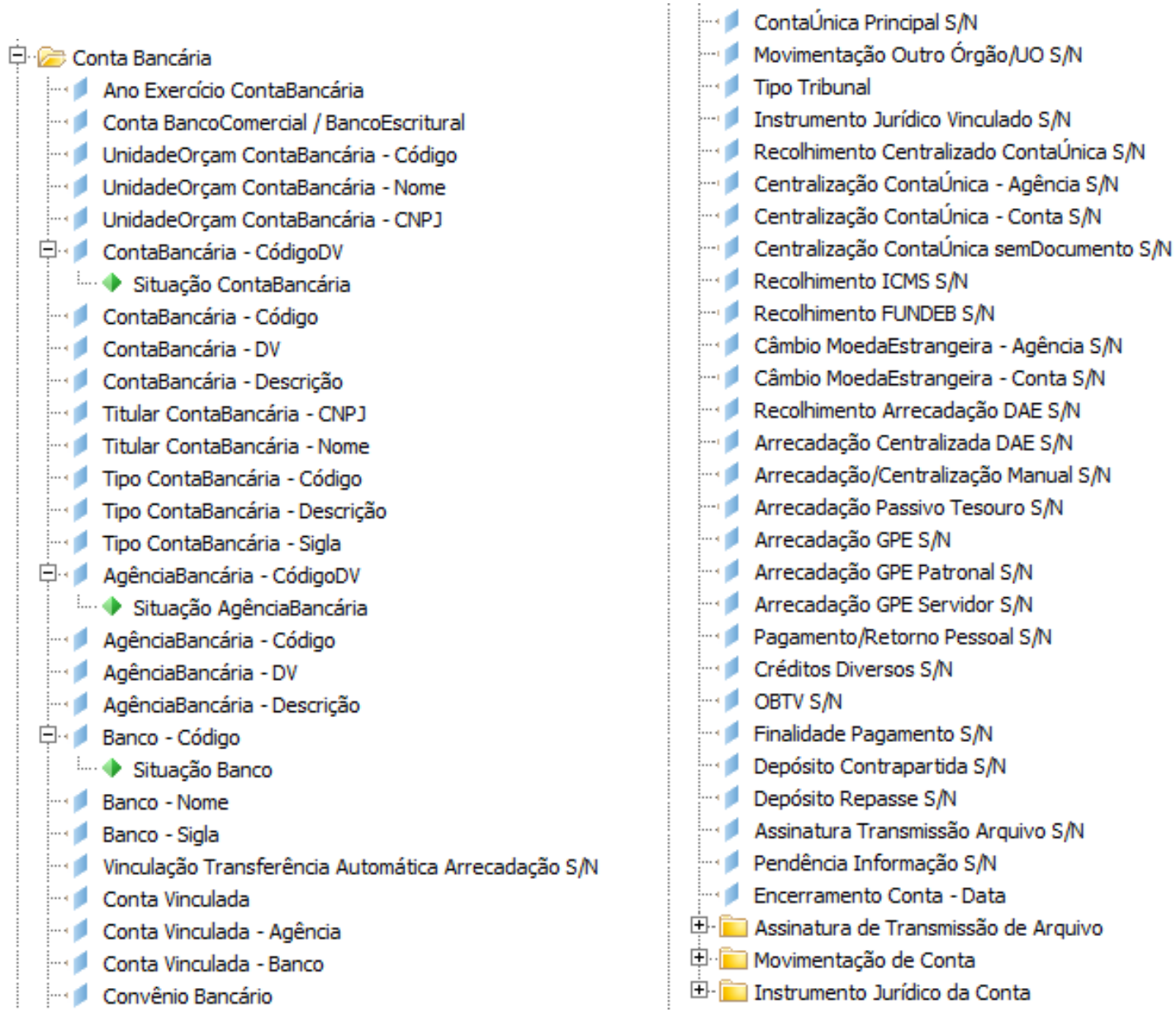
3.1.12 – Conta Bancária

Informações sobre as contas bancárias (conta corrente, agência e banco)

Objeto	Descrição do Objeto
Ano Exercício ContaBancária	Ano de exercício de realização da consulta da conta bancária (Formato AAAA)
Conta BancoComercial / BancoEscritural	Descrição da categoria da conta bancária: Conta de banco comercial; Conta de banco escritural
UnidadeOrçam ContaBancária - Código	Código representativo da unidade orçamentária da conta bancária (5 dígitos)
UnidadeOrçam ContaBancária - Nome	Nome completo da unidade orçamentária da conta bancária
UnidadeOrçam ContaBancária - CNPJ	Número do CNPJ da unidade orçamentária da conta bancária
ContaBancária - CódigoDV	Código da conta bancária com dígito verificador
Situação ContaBancária	Descrição da situação atual da conta bancária no GRP: Ativo; Bloqueado; Inativo; Excluído
ContaBancária - Código	Código da conta bancária sem dígito verificador
ContaBancária - DV	Dígito verificador da conta bancária
ContaBancária - Descrição	Descrição da conta bancária
Titular ContaBancária - CNPJ	Número completo da inscrição no CNPJ do titular da conta bancária
Titular ContaBancária - Nome	Nome do titular da conta bancária
Tipo ContaBancária - Código	Código numérico do tipo de conta bancária
Tipo ContaBancária - Descrição	Descrição do tipo de conta bancária
Tipo ContaBancária - Sigla	Sigla do tipo de conta bancária
AgênciaBancária - CódigoDV	Código da agência da conta bancária com dígito verificador
Situação AgênciaBancária	Descrição da situação atual da agência bancária no GRP: Ativo; Bloqueado; Inativo; Excluído
AgênciaBancária - Código	Código da agência da conta bancária sem dígito verificador
AgênciaBancária - DV	Dígito verificador do código da agência da conta bancária
AgênciaBancária - Descrição	Nome da agência da conta bancária

Objeto	Descrição do Objeto
Banco - Código	Código do banco da conta bancária (3 dígitos)
Situação Banco	Descrição da situação atual do banco da conta bancária: Ativo; Bloqueado; Inativo; Excluído
Banco - Nome	Nome do banco da conta bancária
Banco - Sigla	Sigla do banco da conta bancária
Vinculação Transferência Automática Arrecadação S/N	Indicador de existência ou não de conta escritural vinculada à conta bancária para transferência automática de arrecadação (Sim/Não)
Conta Vinculada	Código com dígito verificador da conta escritural vinculada à conta bancária para transferência automática de arrecadação
Conta Vinculada - Agência	Código com dígito verificador da agência escritural da conta vinculada à conta bancária para transferência automática de arrecadação
Conta Vinculada - Banco	Código do banco escritural da conta vinculada à conta bancária para transferência automática de arrecadação (3 dígitos)
Convênio Bancário	Número do convênio para transmissão de arquivo de pagamento
ContaÙnica Principal S/N	Indicador da conta bancária do tipo CUT como conta única principal (Sim/Não)
Movimentação Outro Órgão/UO S/N	Indicador de autorização de movimentação ou não da conta bancária por outro órgão / unidade orçamentária cadastrados (Sim/Não)
Tipo Tribunal	Descrição do tipo de tribunal do agente pagador
Instrumento Jurídico Vinculado S/N	Indicador de existência ou não de instrumento jurídico vinculado à conta bancária (Sim/Não)
Recolhimento Centralizado ContaÚnica S/N	Indicador de registro ou não na conta bancária de recolhimento de arrecadação de documento de arrecadação estadual - DAE (Sim/Não)
Centralização ContaÚnica - Agência S/N	Indicador de agência bancária centralizadora ou não de recursos na conta única do Tesouro - CUT (Sim/Não)
Centralização ContaÚnica - Conta S/N	Indicador de registro ou não pela conta bancária de centralização de recursos na conta única do Tesouro - CUT (Sim/Não)
Centralização ContaÚnica semDocumento S/N	Indicador de registro ou não na conta bancária de centralização na conta única sem geração de documento de centralização bancária (Sim/Não)
Recolhimento ICMS S/N	Indicador de registro ou não na conta bancária de recolhimento de recursos referentes a ICMS de municípios (Sim/Não)
Recolhimento FUNDEB S/N	Indicador de registro ou não na conta bancária de recolhimento de recursos referentes ao FUNDEB (Sim/Não)

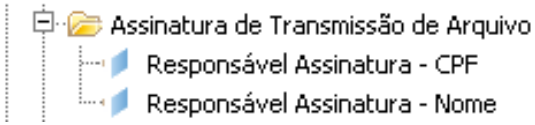
Objeto	Descrição do Objeto
Câmbio MoedaEstrangeira - Agência S/N	Indicador da permissão ou não pela agência bancária de câmbio de moeda estrangeira (Sim/Não)
Câmbio MoedaEstrangeira - Conta S/N	Indicador da utilização ou não da conta bancária para câmbio de moeda estrangeira (Sim/Não)
Recolhimento Arrecadação DAE S/N	Indicador de registro ou não na conta bancária de recolhimento de arrecadação de documento de arrecadação estadual - DAE (Sim/Não)
Arrecadação Centralizada DAE S/N	Indicador de registro ou não na conta bancária de arrecadação centralizada de documento de arrecadação estadual - DAE (Sim/Não)
Arrecadação/Centralização Manual S/N	Indicador de autorização ou não para a conta bancária de arrecadação/centralização manual (Sim/Não)
Arrecadação Passivo Tesouro S/N	Indicador de autorização ou não pela conta bancária de registro de passivo do tesouro no processo de arrecadação (Sim/Não)
Arrecadação GPE S/N	Indicador de autorização ou não da conta bancária para arrecadação por guia da previdência estadual - GPE (Sim/Não)
Arrecadação GPE Patronal S/N	Indicador de autorização ou não da conta bancária para arrecadação de contribuição patronal por guia da previdência estadual - GPE (Sim/Não)
Arrecadação GPE Servidor S/N	Indicador de autorização ou não da conta bancária para arrecadação de contribuição do servidor por guia da previdência estadual - GPE (Sim/Não)
Pagamento/Retorno Pessoal S/N	Indicador de utilização ou não da conta bancária para crédito/débito para pagamento/retorno de pessoal (Sim/Não)
Créditos Diversos S/N	Indicador de utilização ou não da conta bancária para pagamentos diversos (Sim/Não)
OBTV S/N	Indicador de utilização ou não de OBTV - Ordem Bancária de Transferência Voluntária - pela conta bancária (Sim/Não)
Finalidade Pagamento S/N	Indicador de exigência ou não pela conta bancária de finalidade de pagamento (Sim/Não)
Depósito Contrapartida S/N	Indicador de depósito ou não da contrapartida do recurso na conta bancária (Sim/Não)
Depósito Repasse S/N	Indicador de depósito do recurso recebido realizado ou não na conta bancária (Sim/Não)
Assinatura Transmissão Arquivo S/N	Indicador de cadastro ou não na conta bancária de responsável por assinatura para transmissão de arquivo de pagamento (Sim/Não)
Pendência Informação S/N	Indicador de existência ou não de pendência de informação na conta bancária – ausência de cadastro de responsável por assinatura para transmissão de arquivo de pagamento (Sim/Não)
Encerramento Conta - Data	Data de encerramento da conta bancária no banco (Formato DD/MM/AAAA)


Conta Bancária
Ano Exercício ContaBancária
Conta BancoComercial / BancoEscritural
UnidadeOrçam ContaBancária - Código
UnidadeOrçam ContaBancária - Nome
UnidadeOrçam ContaBancária - CNPJ
ContaBancária - CódigoDV
Situação ContaBancária
ContaBancária - Código
ContaBancária - DV
ContaBancária - Descrição
Titular ContaBancária - CNPJ
Titular ContaBancária - Nome
Tipo ContaBancária - Código
Tipo ContaBancária - Descrição
Tipo ContaBancária - Sigla
AgênciaBancária - CódigoDV
Situação AgênciaBancária
AgênciaBancária - Código
AgênciaBancária - DV
AgênciaBancária - Descrição
Banco - Código
Situação Banco
Banco - Nome
Banco - Sigla
Vinculação Transferência Automática Arrecadação S/N
Conta Vinculada
Conta Vinculada - Agência
Conta Vinculada - Banco
Convênio Bancário
ContaÚnica Principal S/N
Movimentação Outro Órgão/UO S/N
Tipo Tribunal
Instrumento Jurídico Vinculado S/N
Recolhimento Centralizado ContaÚnica S/N
Centralização ContaÚnica - Agência S/N
Centralização ContaÚnica - Conta S/N
Centralização ContaÚnica semDocumento S/N
Recolhimento ICMS S/N
Recolhimento FUNDEB S/N
Câmbio MoedaEstrangeira - Agência S/N
Câmbio MoedaEstrangeira - Conta S/N
Recolhimento Arrecadação DAE S/N
Arrecadação Centralizada DAE S/N
Arrecadação/Centralização Manual S/N
Arrecadação Passivo Tesouro S/N
Arrecadação GPE S/N
Arrecadação GPE Patronal S/N
Arrecadação GPE Servidor S/N
Pagamento/Retorno Pessoal S/N
Créditos Diversos S/N
OBTV S/N
Finalidade Pagamento S/N
Depósito Contrapartida S/N
Depósito Repasse S/N
Assinatura Transmissão Arquivo S/N
Pendência Informação S/N
Encerramento Conta - Data
Assinatura de Transmissão de Arquivo
Movimentação de Conta
Instrumento Jurídico da Conta

3.1.12.1 – Assinatura de Transmissão de Arquivo

Especificação de responsáveis pelas assinaturas obrigatórias na conta bancária para transmissão de arquivo

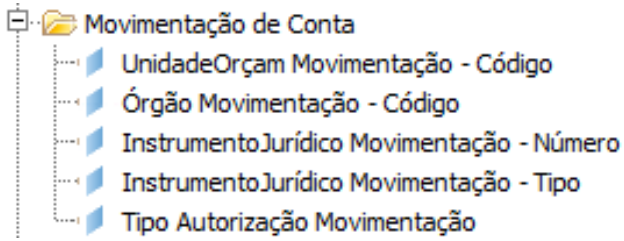
Objeto	Descrição do Objeto
Responsável Assinatura - CPF	Número do CPF do responsável pela conta bancária perante o banco e pela assinatura da transmissão bancária de documento com débito na conta
Responsável Assinatura - Nome	Nome do responsável pela conta bancária perante o banco e pela assinatura da transmissão bancária de documento com débito na conta



3.1.12.2 – Movimentação de Conta

Especificação das autorizações de pagamento por outro órgão ou unidade orçamentária

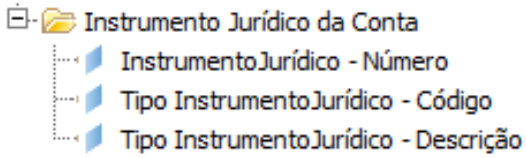
Objeto	Descrição do Objeto
UnidadeOrçam Movimentação - Código	Código representativo da unidade orçamentária autorizada a movimentar a conta bancária para pagamento (5 dígitos)
Órgão Movimentação - Código	Código do órgão da unidade orçamentária autorizada a movimentar a conta bancária para pagamento (5 dígitos)
InstrumentoJurídico Movimentação - Número	Número do instrumento jurídico vinculado à conta bancária que será movimentada por outro órgão/unidade orçamentária
InstrumentoJurídico Movimentação - Tipo	Descrição do tipo de instrumento jurídico vinculado à conta bancária que será movimentada por outro órgão/unidade orçamentária
Tipo Autorização Movimentação	Descrição do tipo de autorização para movimentação da conta para pagamento por outro órgão/unidade orçamentária



3.1.12.3 – Instrumento Jurídico da Conta

Especificação dos instrumentos jurídicos vinculados à conta bancária

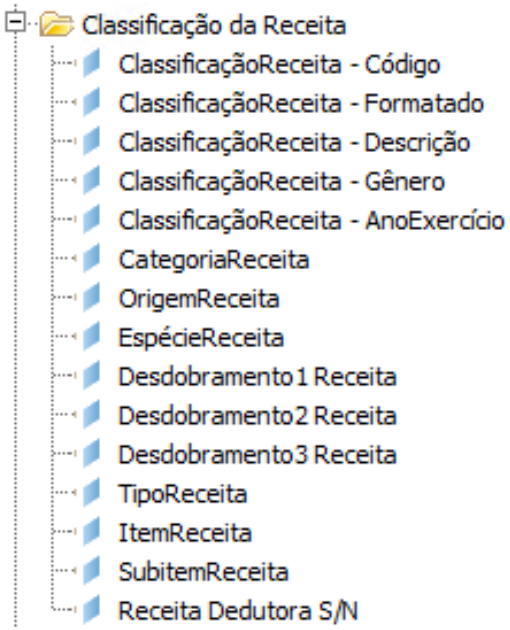
Objeto	Descrição do Objeto
InstrumentoJurídico - Número	Número do instrumento jurídico vinculado à conta bancária
Tipo InstrumentoJurídico - Código	Código do tipo do instrumento jurídico vinculado à conta bancária
Tipo InstrumentoJurídico - Descrição	Descrição do tipo do instrumento jurídico vinculado à conta bancária



3.1.13 – Classificação da Receita

Especificação da classificação da receita necessária às aplicações programadas a partir de 2018

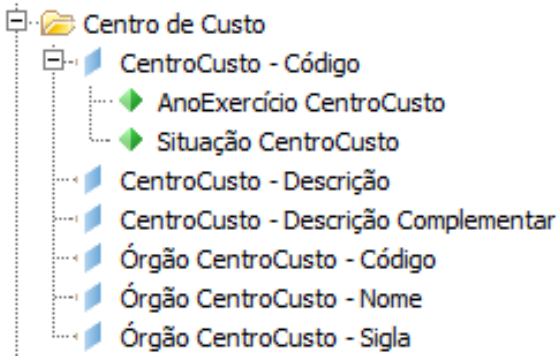
Objeto	Descrição do Objeto
ClassificaçãoReceita - Código	Código numérico completo da classificação por natureza da receita (13 dígitos)
ClassificaçãoReceita - Formatado	Código formatado da classificação por natureza da receita (Formato 9999.99.9.9.99.999)
ClassificaçãoReceita - Descrição	Descrição da classificação completa da natureza da receita
ClassificaçãoReceita - Gênero	Descrição da identificação do gênero da natureza da receita: Matriz; Detalhe
ClassificaçãoReceita - AnoExercício	Ano de exercício de atualização da classificação da receita no GRP (Formato AAAA)
CategoriaReceita	Código numérico referente à categoria econômica da receita (1º dígito da natureza da receita)
OrigemReceita	Código numérico referente à origem da receita (2º dígito da natureza da receita)
EspécieReceita	Código numérico referente à espécie da receita (3º dígito da natureza da receita)
Desdobramento1 Receita	Código numérico referente ao desdobramento 1 da receita (4º dígito da natureza da receita)
Desdobramento2 Receita	Código numérico referente ao desdobramento 2 da receita (5º e 6º dígitos da natureza da receita)
Desdobramento3 Receita	Código numérico referente ao desdobramento 3 da receita (7º dígito da natureza da receita)
TipoReceita	Código numérico referente ao tipo da receita (8º dígito da natureza da receita)
ItemReceita	Código numérico referente ao item da receita (9º e 10º dígitos da natureza da receita) - acrescentado pelo Estado de Minas Gerais
SubitemReceita	Código numérico referente ao subitem da receita (11º, 12º e 13º dígitos da natureza da receita) - acrescentado pelo Estado de Minas Gerais
Receita Dedutora S/N	Indicador se a natureza da receita corresponde ou não a uma receita dedutora (Sim/Não)


Classificação da Receita
ClassificaçãoReceita - Código
ClassificaçãoReceita - Formatado
ClassificaçãoReceita - Descrição
ClassificaçãoReceita - Gênero
ClassificaçãoReceita - AnoExercício
CategoriaReceita
OrigemReceita
EspécieReceita
Desdobramento1 Receita
Desdobramento2 Receita
Desdobramento3 Receita
TipoReceita
ItemReceita
SubitemReceita
Receita Dedutora S/N

3.1.14 – Centro de Custo

Identificação dos centros de custo

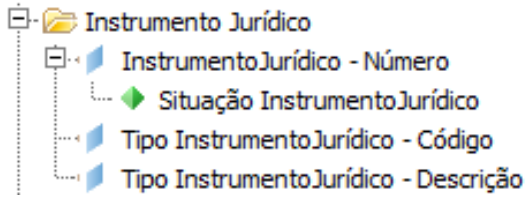
Objeto	Descrição do Objeto
CentroCusto - Código	Código numérico do centro de custo
AnoExercício CentroCusto	Ano de exercício de atualização do Centro de Custo no GRP (Formato AAAA)
Situação CentroCusto	Descrição da situação atual do Centro de Custo no GRP: Ativo; Extinto
CentroCusto - Descrição	Descrição do centro de custo
CentroCusto – Descrição Complementar	Descrição complementar do centro de custo
Órgão CentroCusto - Código	Código do órgão ou entidade governamental responsável pelo centro de custo (5 dígitos)
Órgão CentroCusto - Nome	Nome do órgão ou entidade governamental responsável pelo centro de custo
Órgão CentroCusto - Sigla	Nome abreviado ou sigla do órgão ou entidade governamental responsável pelo centro de custo



3.1.15 – Instrumento Jurídico

Especificação de instrumentos jurídicos

Objeto	Descrição do Objeto
InstrumentoJurídico - Número	Número do instrumento jurídico
Situação InstrumentoJurídico	Descrição da situação atual do Instrumento Jurídico no GRP: Ativo; Extinto
Tipo InstrumentoJurídico - Código	Código do tipo de instrumento jurídico
Tipo InstrumentoJurídico - Descrição	Descrição do tipo de instrumento jurídico



3.2 – Objetos de Condição

Um objeto de condição disponibiliza uma condição pré-definida para utilização por qualquer usuário, que pode ser incluído diretamente nas condições das consultas, sem necessidade de montagem da mesma.

Para visualizá-los, deve-se clicar na opção  do painel de objetos do Universo, quando aparecerão todas as classes e subclasses já existentes no Universo, dentro das quais se localizam os objetos de condição.

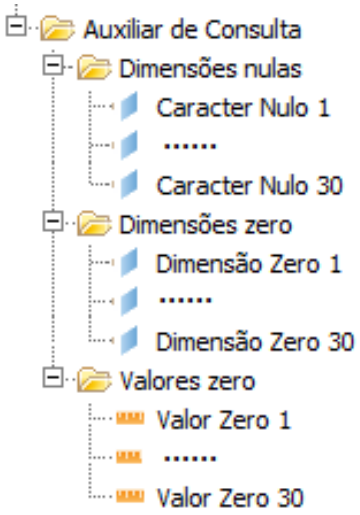
Até o momento, foram criados 7 objetos de condição, mas poderão ser incluídos posteriormente, nestas ou em outras classes.

Objeto	Descrição do Objeto
Ano de Exercício 2019	Especificação do ano de execução GRP como 2019
Ano de Exercício 2020	Especificação do ano de execução GRP como 2020
Ano de Exercício 2021	Especificação do ano de execução GRP como 2021
Ano de Exercício 2022	Especificação do ano de execução GRP como 2022
Ano de Exercício 2023	Especificação do ano de execução GRP como 2023
Ano de Exercício 2024	Especificação do ano de execução GRP como 2024
Ano de Exercício 2025	Especificação do ano de execução GRP como 2025

3.3 – Auxiliares de Consulta

A classe Auxilia de Consulta, como o próprio nome indica, não são objetos de conteúdos do Armazém mas objetos por definição com conteúdos NULOS ou ZERO (tanto como objetos dimensão quanto como objetos de valores), que podem ser utilizados na montagem da consulta, em especial na utilização de recursos do tipo de combinação de consultas.

Esta classe está localizada ao final da camada semântica, disponível para todos os módulos.



3.3.1 – Auxiliar de Consulta

Disponibilização de objetos de usuários para auxiliar a montagem de consultas utilizando o recurso de combinação de consultas

3.3.1.1 – Dimensões nulas

Dimensões alfabéticas nulas para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"

Objeto	Descrição do Objeto
Caracter Nulo 1	Valor nulo para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"
Objetos Caracter Nulo 2 a 29	Valor nulo para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"
Caracter Nulo 30	Valor nulo para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"

3.3.1.2 – Dimensões zero

Dimensões numéricas de valor 0 (zero) para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"

Objeto	Descrição do Objeto
Dimensão Zero 1	Código zero para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"
Objetos Dimensão Zero 2 a 29	Código zero para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"
Dimensão Zero 30	Código zero para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"

3.3.1.3 – Valores zero

Valor zero para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"

Objeto	Descrição do Objeto
Valor Zero 1	Valor zero para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"
Objetos Valor Zero 2 a 29	Valor zero para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"
Valor Zero 30	Valor zero para utilização em consultas combinadas com os recursos "união", "interseção" ou "menos"

4.0 – REGRAS DE EXTRAÇÃO E CARGA

4.1 – Aspectos Gerais

As definições listadas a seguir englobam as regras definidas pela SEF-MG em concordância com a SEPLAG-MG e com a PRODEMGE durante o desenvolvimento do projeto.

Qualidade da Informação

Na extração e carga dos dados, tanto de tabelas FATO quanto de tabelas DIMENSÃO, as informações terão seu conteúdo avaliado quanto ao preenchimento e domínio e serão aplicadas as regras a seguir, fora indicação específica em contrário.

a) Para qualquer campo do Fato, referente a códigos numéricos, alfabéticos ou datas, que servirem de cruzamento ou de busca de conteúdos em dimensões de análise institucionais ou não, que forem apontados pela SEF como obrigatórios (e somente estes), se eles forem nulos, inválidos ou a busca não retornar resultado, o processo de carga de todo o Armazém GRP será abortado neste ponto.

b) Para outros campos, do Fato ou de dimensões institucionais ou não, não envolvidos em cruzamentos ou buscas (item a), serão utilizados os padrões a seguir:

1. Para campos referentes a códigos numéricos sem preenchimento na origem, eles permanecerão no banco de dados com o conteúdo padrão "**-3**" (Não se aplica), mas mostrando no resultado do relatório Business Objects o conteúdo "**N/A**".

Na montagem de relatórios Business Objects, na Lista de Valores destes códigos para o Filtro de Consulta, continuará aparecendo o conteúdo "**-3**" e não "**N/A**" .

2. Para campos numéricos de valores monetários ou quantitativos, quando sem valores, eles conterão sempre, tanto no banco de dados quanto no relatório Business Objects, o conteúdo "**0**" (zero) com formatação de acordo com cada definição.

3. Para campos alfabéticos sem preenchimento, seu conteúdo será transformado no banco de dados para o conteúdo "**N/A**", portanto sendo mostrado também no relatório Business Objects como "**N/A**" (no resultado do relatório ou na Lista de Valores).

4. Para campos de datas completas (DD/MM/AAAA) nulos, eles permanecerão no Armazém, tanto no banco de dados quanto no relatório Business Objects (no resultado e na Lista de Valores), como NULOS, apesar de na apresentação do relatório aparecer como espaço vazio.

5. Para campos de datas incompletas (ANOMES ou MESANO), que são campos numéricos, se sem preenchimento ou inválidos, acompanharão o padrão para códigos numéricos descrito no item 1 acima.

Atualização das bases de dados

Será realizado o processamento da carga inicial das bases de dados considerando todas as informações existentes no sistema transacional de origem necessárias para a implantação deste Armazém. A partir dela, será realizado o processamento diário de carga das bases de dados visando refletir as inclusões e alterações ocorridas no sistema transacional de origem. Neste Data Warehouse, não existe exclusão de registros, somente inclusão ou alteração.

Os dados a constar do módulo Institucional do Armazém GRP-Minas terão referência inicial de acordo com definição da SEF. Após a carga inicial, os dados serão carregados diariamente, juntamente com os outros módulos do Armazém, retratando as informações do dia anterior. Apesar dos outros módulos passarem a acumular, a cada dia carregado, as informações de alterações, gerando seu histórico, as dimensões de análise do módulo Institucional sempre estarão mostrando a visão atual de suas informações, sem histórico.

Dimensões de análise que representam o DOCUMENTO DE ORIGEM não deverão ter suas informações atualizadas em nenhum momento após sua carga inicial.

Não se restringirá informação, nem na carga inicial nem nas cargas incrementais, em função de inconsistências de dados da origem. Só não serão carregadas aquelas que não atenderem à estrutura lógica do Armazém. Na carga inicial do módulo, serão incluídos todos os conteúdos de todas as dimensões, sejam eles ativos ou inativos no sistema GRP.

O Armazém será carregado a partir da leitura de tabelas geradas pelo sistema transacional com dados de produção do sistema.

4.2 – Módulo Institucional

Este módulo é constituído de dimensões de análise avulsas e sem cruzamento entre si..

A carga diária será incremental, atualizando as dimensões de análise, incluindo novas ocorrências ou alterando as já existentes, nunca excluindo algum registro não mais existente no sistema.

Por outro lado, para o conteúdo das dimensões (visões de análise), não haverá histórico, ou seja, no Armazém serão retratados sempre os dados atuais existentes no sistema transacional de origem, no dia de referência da carga, de acordo com o ano de exercício de cada conteúdo.

4.2.1 - Indicadores

Neste primeiro módulo, devido à sua composição, não existem indicadores, os quais aparecerão em outros módulos, que se cruzarão com as dimensões de análise deste módulo.

4.2.2 – Decisões de Projeto

Durante o desenvolvimento do projeto e de comum acordo entre SEF-MG, SEPLAG-MG e PRODEMGE, foram tomadas algumas decisões de projeto colocadas a seguir, que dizem respeito não somente a este módulo mas a todos eles.

Para o Data Wharehouse foi definido:

- Inclusão do Ano de Exercício em todas as dimensões de análise, onde ele existir no sistema transacional;
- Inclusão da situação atual de cada conteúdo, onde ela existir no sistema transacional, mesmo que, para anos de exercício anteriores, a situação tenha sido outra (nos relatórios para anos anteriores, a situação poderá se mostrar diferente daquela da época);
- Não existirá histórico de dimensões de análise (os conteúdos de cada uma serão de sua última atualização dentro do ano de exercício).

Demandas e definições (escopo ou conteúdo) referentes ao desenvolvimento do armazém GRP-Minas serão recebidas pela Prodemge apenas através da equipe SEF. Todas as sugestões e questões relativas ao Armazém têm de ser tratadas primeiramente com a equipe gestora SEF.

O desenvolvimento de cada módulo do armazém deverá ter a participação de um analista do sistema transacional GRP-Minas com conhecimento específico no módulo em questão, de forma a esclarecer para a equipe do Armazém as dúvidas referentes ao tema. Essa participação ocorrerá na medida em que os projetos forem tratados. Já a participação do interlocutor por parte da equipe do GRP-PRODEMGE se dará em todo o processo de desenvolvimento, na medida do necessário.

O Armazém GRP-Minas deverá conter um mínimo básico de assuntos e conteúdos específicos que serão definidos pela equipe gestora SEF, para que a construção do armazém consiga ser concluída em tempo hábil. Se necessário posteriormente (depois de pronto o básico) poderão ser acrescentados novos assuntos e/ou objetos.