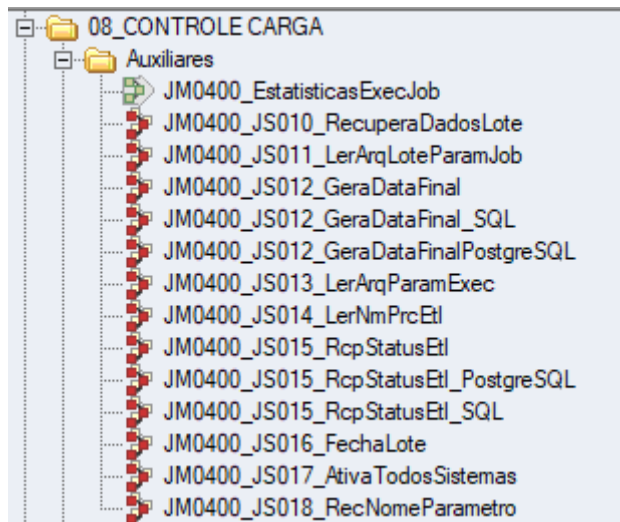


## 2.3. Processos Auxiliares

A figura abaixo apresenta a relação de processos auxiliares do controle de carga.



### 2.3.1. PROCESSO JM0400\_JS010\_RECUPERADADOSLOTE

Processo responsável por recuperar o último lote de execução da camada informada no parâmetro ParamCtgCamada. Caso o STA\_LOTE\_ABERTO\_FECHADO esteja aberto ("A"), a data final do lote é atualizada para data corrente.

### 2.3.2. PROCESSO JM0400\_JS011\_LERARQLOTEPARAMJOB

Processo responsável por ler o arquivo texto gerado no job JM0400\_JS010\_RecuperaDadosLote de acordo com a camada informada no parâmetro ParamCtgCamada.

### 2.3.3. PROCESSO JM0400\_JS012\_GERADATAFINAL

Processo responsável por gerar as novas datas de início e fim do lote na tabela CTR\_PROCESSO\_LOTE de acordo com a camada informada no parâmetro ParamCtgCamada. Além disso, o processo gera o arquivo texto que será usado nos demais processos que realizam a parametrização dos Jobs.

Obs.: O processo JM0400\_JS012\_GeraDataFinal\_SQL é a versão para geração da data final em SQL Server e possui as mesmas funcionalidades detalhadas para o processo JM0400\_JS012\_GeraDataFinal, que é a versão para geração de lote no Oracle.

### 2.3.4. PROCESSO JM0400\_JS013\_LERARQPARAMEXEC

Processo responsável por ler o arquivo texto gerado no job JM0400\_JS012\_GeraDataFinal de acordo com a camada informada no parâmetro ParamCtgCamada.

### **2.3.5. PROCESSO JM0400\_JS016\_FECHALOTE**

Processo responsável por fechar o lote de execução na tabela CTR\_PROCESSO\_LOTE.

- Caso o processo tenha finalizado com sucesso, o campo SEQ\_CTR\_STATUS\_CARGA é atualizado para 1 (Sucesso), o STA\_LOTE\_ABERTO\_FECHADO para F (Fechado) e DTH\_ULTIMA\_ATUALIZACAO com a data e hora corrente.
- Caso o processo tenha finalizado com falha, o campo SEQ\_CTR\_STATUS\_CARGA é atualizado para 3 (Falha), o STA\_LOTE\_ABERTO\_FECHADO para A (Aberto) e DTH\_ULTIMA\_ATUALIZACAO com a data e hora corrente.

### **2.3.6. ESTATÍSTICAS DE EXECUÇÃO**

Processos responsáveis por carregar as estáticas de execução dos processos na tabela CTR\_EXECUCAO\_PROCESSO.

#### *JM0400\_JS014\_LerNmPrcEtl*

Realiza a leitura do arquivo CTR\_PROCESSO.csv, recupera o id do processo na tabela CTR\_PROCESSO de acordo com o nome do processo informado no parâmetro NomeJob e salva um arquivo texto que será utilizado no Jobs subsequentes.

#### *JM0400\_JS015\_RcpStatusEtl*

Realiza a leitura do arquivo gerado no processo JM0400\_JS014\_LerNmPrcEtl de acordo com o parâmetro NomeJob e recupera a data/hora inicial, data/hora final e status de execução do processo.

Obs.: O processo JM0400\_JS015\_RcpStatusEtl\_SQL é a versão para geração das estatísticas em SQL Server e possui as mesmas funcionalidades detalhadas para o processo JM0400\_JS015\_RcpStatusEtl, que é a versão para geração das estatísticas no Oracle.

#### *JM0400\_EstatisticasExecJob*

Sequencer responsável por orquestrar a chamada dos processos de estatísticas de execução.

---

Revision #8

Created 22 July 2022 16:44:10

Updated 13 December 2022 00:01:08