Arquitectura del Desarrollo archivos Sped ECD y ECF

**Tablas**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| SPEDtbl001  SPED tabla configuración Archivo TXT |  | SPEDtbl002  SPED Firmantes |  | SPEDtbl003  SPED Jerarquía de Cuentas |  | SPEDtbl004  SPED Maestro de Grupo de Cuenta |
| INTERID |  | INTERID |  | ACTINDX |  | SPED\_NIVEL  SPED\_COD\_CTA |
| FilePath  SPEDUF  SPEDIE  SPED\_IM  SPED\_IND\_SIT\_ESP  SPED\_NUM\_ORD  SPED\_NAT\_LIVR  SPED\_NIRE  SPED\_DT\_ARQ  SPED\_DT\_ARQ\_CONV |  | SPED\_IDENT\_CPF  SPED\_IDENT\_NOM  SPED\_IDENT\_QUALIF  SPED\_COD\_ASSIM  SPED\_IND\_CRC  SPED\_EMAIL  SPED\_FONE  SPED\_NUM\_SEQ\_CRC  SPED\_DT\_CRC  SPED\_IND\_RESP\_LEGAL |  | ACTNUMST  SPED\_COD\_CTA |  | DOCDATE  SPED\_COD\_NAT  SPED\_IND\_CTA  SPED\_NIVEL  SPED\_COD\_CTA  SPED\_COD\_CTA\_SUP  SPED\_CTA  ACTDESCR |

**Ventanas**

1. Configuración Ruta SPED Archivo TXT
2. nível hierárquico do Plano de Contas
3. SPED arquivo TXT Generation
   * Botón “Generation TXT”: ejecuta los store procedure:
     + SPED\_Verificar\_PlanCuentas
     + SPED\_VerificarBalance
     + SPED\_ArchivoTXT
     + SPED\_ArchivoTXT\_ECF

**Store Procedure**

1. SPED\_Total\_Saldo\_Cta

Devuelve el total Inicial, Final o de movimientos de la cuenta, en el año y periodo indicados

Parametros:

@actindx as int,

@year1 as int,

@periodid as int,

@TipoTotal as int, -----1=Movimiento 2=Inicial 3=Final

@Debito as decimal(18,2) out,

@Credito as decimal(18,2) out,

@Res as tinyint output

1. SPED\_Verificar\_PlanCuentas

Verifica si las cuentas de GP tienen asignado una cuenta SPE

Parametros:

@Year1 as int,

@Comentario as varchar(250) out,

@error as int out

1. SPED\_VerificarBalance

Valida que la suma de los créditos y débitos sean iguales

Parametros:

@Year1 as int,

@Comentario as varchar(250) out,

@error as int out

1. SPED\_ArchivoTXT

Recopila la información necesaria para generar el archivo SPED ECD y lo inserta en la tabla temporal SPEDtbl9000

Parametros:

@IdCompañia varchar (8),

@FechaDesde varchar(10),

@FechaHasta varchar(10)

1. SPED\_ArchivoTXT\_ECF

Recopila la información necesaria para generar el archivo SPED ECF y lo inserta en la tabla temporal SPEDtbl9000

Parametros:

@IdCompañia varchar (8),

@FechaDesde varchar(10),

@FechaHasta varchar(10)