

D. ANEXO D: DICCIONARIO DE DATOS

D.1. DEFINICIÓN DE LAS TABLAS

D.1.1. ADQ_TAB_CONSOLIDAR_ITEMS

Se registra en el campo *Certificado* si la consolidación ya tiene certificación presupuestaria a manera de filtro para no volver a certificar.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------------|----|----------------|-------|--------------------------------|---|
| NUMERO | 1 | NUMBER(22) | N | | Numero de consolidación generada |
| FECHA | | DATE(7) | N | | Es la fecha en la que se realiza la consolidación. |
| CALENGNRAL_INST_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | INS_TAB_CALENDARIOS_GENERAL_ES | Código de la institución |
| CALENGNRAL_MODULO_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| CALENGNRAL_ACTIVGNRAL_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Es la clave de esta tabla. |
| CALENGNRAL_FECHA_INICIO | | DATE(7) | N | | Fecha cuando inicia la actividad. |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(400) | N | | Es una justificación de la consolidación realizada |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado de la consolidación. |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Justificación del porque se está realizando la consolidación. |
| ADMINISTRADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Indica que si una consolidación se encuentra administrada-registrada en un proceso |
| CERTIFICADO | | VARCHAR2(20) | Y | | Estado SI(S) o No(N o Null) permite identificar si la consolidación ya fue certificada. |

Fuente: Propia

Tabla D.1 Tabla: adq_tab_consolidar_items

D.1.2. ADQ_TAB_SEGUIMIENTO_COMPRAS

Almacena los requerimientos que han sido anulados en el proceso de Anulación o Cambios de Cuatrimestre a Requerimientos del PAC.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|-----------------------------|----|----------------|-------|--------------------------------|---|
| CODIGO | 1 | NUMBER(22) | N | | |
| DPLAN_CMP_EJPRE_EGRE_CODIGO | | NUMBER(22) | N | ADQ_TAB_DT_PLAN_COMPRAS | Códigos del Plan de Compras |
| DPLAN_CMP_CODIGO | | NUMBER(22) | N | S | |
| DSOLICITUD_SOLICITUMERO | | NUMBER(22) | N | ADQ_TAB_DT_SOLICITUDES_COMPRAS | Valor único secuencial de identificación |
| DSOLICITUD_NRO_LINEA | | NUMBER(22) | N | | Orden que ocupa el ítem dentro del detalle de la solicitud. |
| FECHA | | DATE(7) | N | | |
| CANTIDAD | | NUMBER(22) | N | | |
| PRECIO | | NUMBER(22) | N | | |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | |

Fuente: Propia

Tabla D.2 Tabla: adq_tab_seguimiento_compras

D.1.3. ADQ_TAB_SEGUIMIENTOS_ESTADOCMP

Almacena el estado anulado de los requerimientos que han sido anulados en el proceso de Anulación o Cambios de Cuatrimestre a Requerimientos del PAC con estado 00000.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|--------------|-------|-----------------------------|---|
| SEGUIM_CMP_CODIGO | 2 | NUMBER(22) | N | ADQ_TAB_SEGUIMIENTO_COMPRAS | |
| EST_COMPRA_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | ADQ_TAB_ESTADOS_COMPRAS | Valor único de identificación, es el código del estado de la adquisición. |
| FECHA | | DATE(7) | N | | |

| | | | | | |
|-------------|--|----------------|---|--|--|
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | |

Fuente: Propia

Tabla D.3 Tabla: adq_tab_seguimientos_estadocmp

D.1.4. CXP_TAB_COMPROBANTES_COMPRA

Se registra en el campo *Compromiso* si la factura u otro documento similar ya está comprometido en un compromiso presupuestario.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------|----|----------------|-------|---------------------|---|
| NUMERO_COMPROBANTE | 3 | VARCHAR2(9) | N | | Clave primaria de la cabecera de la factura a pagar alrededor prov |
| CODIGO_ESTABLECIMIENTO | 1 | VARCHAR2(3) | N | | |
| PUNTO_EMISION | 2 | VARCHAR2(3) | N | | |
| FECHA_EMISION | | DATE(7) | N | | Fecha en que se emitió la factura el proveedor |
| FECHA_INGRESO | | DATE(7) | N | | Fecha en que ingresamos al sistema |
| DESCUENTO | | NUMBER(22) | Y | | |
| PORCENTAJE_DESCUENTO | | NUMBER(22) | Y | | |
| INTERES_CREDITO | | NUMBER(22) | Y | | |
| PLAZO | | NUMBER(22) | Y | | |
| NRO_CUOTAS | | VARCHAR2(10) | N | | |
| TOTAL_NETO | | NUMBER(22) | N | | Subtotal de la factura a pagar |
| TOTAL_BIENES | | NUMBER(22) | N | | Total de los bienes de la factura a pagar |
| TOTAL_SERVICIOS | | NUMBER(22) | N | | Total de los servicios de la factura a pagar |
| ESTADO | | VARCHAR2(30) | N | | Estado en que se encuentra la factura del proveedor puede ser CONTABILIZADA, NO CONTABILIZADA, ANULADA. |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Campo que almacena si se tiene alguna observación con respecto a cada factura a pagar al proveedor |
| PProveedor_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | CXP_TAB_PROVEEDORES | Clave primaria de cada proveedor |

| | | | | | |
|-------------------------------|---|---------------|---|----------------------------------|--|
| TIPOMONEDA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Código de la moneda dado por el Banco Central del Ecuador. |
| USUARIOS_CUENTA | | VARCHAR2(100) | N | INS_TAB_USUARIOS | Cuenta del usuario |
| ECPROB_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | |
| ORD_COMPRA_NUMERO | | NUMBER(22) | Y | | Valor único de identificación, es el código de la orden de compra. |
| TPAGO_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Código de la forma de pago |
| TRANSACCIO_NUMERO_TRANSACCION | | NUMBER(22) | N | INV_TAB_TRANSACCIONES | Identificador único de cada transacción |
| AUTORIZACION | 4 | VARCHAR2(10) | N | | |
| RECU_ESTABLECIMIENTO | | VARCHAR2(3) | Y | CXP_TAB_COMPROBANTES_COMPRA | |
| RECU_PUNTO_EMISION | | VARCHAR2(3) | Y | | |
| RECU_SECUENCIAL | | VARCHAR2(9) | Y | | |
| RECU_AUTORIZACION | | VARCHAR2(10) | Y | | |
| RECU_CODIGO_PROVEEDOR | | VARCHAR2(10) | Y | | |
| COMPROMISO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado SI(S) o No(N o Null) permite identificar si la factura ya fue comprometida. |
| TCPRB_COMP_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | CXP_TAB_TIPO_COMPROBANTES_COMPRA | |
| TOTAL_DESCUENTO | | NUMBER(22) | N | | |
| TOTAL_IMPUESTO | | NUMBER(22) | N | | |

Fuente: Propia

Tabla D.4 Tabla: cxp_tab_comprobantes_compra

D.1.5. INS_TAB_ACTIVIDADES_GENERALES

Almacena las actividades presupuestarias del módulo: Ingreso de requerimientos Planificados (Reformas Planificadas Al PAC) e Ingreso de los requerimientos por reprogramación anual realizada en presupuesto.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|------|-------|----|------------|
|----------------------|----|------|-------|----|------------|

| | | | | | |
|--------------------|---|----------------|---|----------|--|
| MODULO_INST_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | INS_TAB_ | Código de la institución |
| MODULO_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | MODULOS | Identificador único del módulo del ERP. |
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Es la clave de esta tabla. |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Breve resumen de la actividad. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Indica si la actividad se encuentra activa o inactiva. |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación de la actividad. |

Fuente: Propia

Tabla D.5 Tabla: ins_tab_actividades_generales

D.1.6. INS_TAB_CALENDARIOS_GENERALES

Almacena información de las fechas para las actividades de cada módulo.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|--------------------------|----|----------------|-------|---------------------------------------|---|
| FECHA_INICIO | 4 | DATE(7) | N | | Fecha cuando inicia la actividad. |
| FECHA_FINAL | | DATE(7) | Y | | Fecha cuando finaliza la actividad. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado del periodo. |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Breve descripción de la entidad. |
| ACTIVGNRAL_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | INS_TAB_ ACTIVIDADES_ GENERALES | Es la clave de esta tabla. |
| ACTIVGNRAL_MODULO_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| ACTIVGNRAL_INST_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la institución |

Fuente: Propia

Tabla D.6 Tabla: ins_tab_calendarios_generales

D.1.7. PRE_TAB_ACTIVIDADES

Almacena el ítem de la categoría programática que identifica las actividades o sus derivaciones presupuestarias.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|---------------|-------|----|-------------------------------------|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador Único de la Actividad |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción de la Actividad |

| | | | | | |
|-----------------------|--|----------------|---|---------------------------|---|
| CODIGO_PRESUPUESTARIO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código presupuestario que forma parte de la estructura programática y a su vez de la partida presupuestaria |
| TACTIVIPRE_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_ACTIVIDADES | Tipo de Grupo de la Actividad |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo(I) |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación de la Actividad. |
| PREACTIVID_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_ACTIVIDADES | Código padre generado de la tabla en forma recursiva |

Fuente: Propia

Tabla D.7 Tabla: pre_tab_actividades

D.1.8. PRE_TAB_ASIGNACIONES

Almacena la información de las asignaciones que afecta al presupuesto por reformas presupuestarias, trasposos de débito e incremento tanto en ingresos como gastos por una fuente de financiamiento a manera de cabecera.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|--------------------------|----|---------------|-------|---------------------------|---|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción de la asignación |
| FECHA | | DATE(7) | N | | Fecha en la que se registra la asignación |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Monto Presupuestario Total del Registro. |
| NRO_DOCUMENTO | | VARCHAR2(100) | Y | | Nro de Oficio o de documento de respaldo de la transacción. |
| TOPERACION_INST_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | INS_TAB_TIPOS_OPERACIONES | Código de la institución |
| TOPERACION_MODULO_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| TOPERACION_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de la operación presupuestaria. |
| TIPO_FINAN_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_ | Código asignado a la fuente de |

| | | | | | |
|------------------------------|--|----------------|---|----------------------------|--|
| | | | | FINANCIAMIENTOS | financiamiento |
| CENTRO_COS_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | FIN_TAB_CENTROS_COSTOS | Identificador único del Centro de Costo |
| PERIOD_PRE_ANIO | | VARCHAR2(4) | N | PRE_TAB_ | Año del periodo presupuestario |
| PERIOD_PRE_MES_INICIAL | | VARCHAR2(2) | N | PERIODOS_PRESUPUESTARI | Mes en el que se registra la transacción del periodo presupuestario. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado en la que está la transacción: Registrado(R) o Aprobado(A) |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| USU_NIVAPR_USUARIOS_CUENTA | | VARCHAR2(100) | Y | PRE_TAB_ | Cuenta del usuario |
| USU_NIVAPR_NIV_APROBA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | USUARIOS_NIVELES_APROB | Nivel de aprobación del usuario. |
| USU_NIVAPR_CENTRO_COS_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del Centro de Costo |
| FECHA_APROBACION | | DATE(7) | Y | | Fecha en la que se aprobó el registro en el sistema. |
| PREREG_TRA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_REGISTROS_TRAMITES | Código del Registro de Trámite. |

Fuente: Propia

Tabla D.8 Tabla: pre_tab_asignaciones

D.1.9. PRE_TAB_CERT_PRESUP_CONSOS

Almacena las consolidaciones de solicitudes de compra que está dentro de una certificación presupuestaria para compras.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|-------------|-------|--------------------------|---|
| COM_EJGAST_CODIGO | 1 | NUMBER(22) | N | PRE_TAB_COMPROB | Código del Comprobante |
| COM_EJGAST_ANIO | 2 | VARCHAR2(4) | N | _EJECUC_GASTOS | Año del Ejercicio presupuestario |
| CONSOITEM_NUMERO | 3 | NUMBER(22) | N | ADQ_TAB_CONSOLIDAR_ITEMS | Numero de consolidación de solicitud de compra. |
| FECHA | | DATE(7) | N | | Fecha en la que la |

| | | | | | |
|-------------|--|----------------|---|--|--|
| | | | | | consolidación se ingresó a la certificación. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.9 Tabla: pre_tab_cert_presup_consos

D.1.10. PRE_TAB_COMPBEJECGAST_FACTURAS

Almacena las facturas o un documento similar a que se registran en un comprobante de ejecución de gastos (compromiso presupuestario COM y DEV) previo al pago .

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|-------------------------------|----|----------------|-------|-------------------------------------|--|
| COM_EJGAST_CODIGO | 6 | NUMBER(22) | N | PRE_TAB_COMP ROB_EJECUC_GA | Código del Comprobante de Ejecución de Gastos. |
| COM_EJGAST_ANIO | 7 | VARCHAR2(4) | N | STOS | Año del Ejercicio presupuestario. |
| COM_COMPRA_CODIGO_ESTABLEC | 3 | VARCHAR2(3) | N | CXP_TAB_ COMPROBANTES _COMPRA | Numero de Establecimiento de la factura. |
| COM_COMPRA_PUNTO_EMISION | 4 | VARCHAR2(3) | N | | Punto de emisión de la factura. |
| COM_COMPRA_NUMERO_COMPROBANTE | 1 | VARCHAR2(9) | N | | Número de la factura. |
| COM_COMPRA_AUTORIZACION | 5 | VARCHAR2(10) | N | | Numero de Autorización de la factura. |
| COM_COMPRA_PROVEEDOR_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Proveedor el que emitió la factura. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.10 Tabla: pre_tab_compbejecgast_facturas

D.1.11. PRE_TAB_COMPROB_EJECUC_GASTOS

Almacena las comprobantes de ejecución presupuestaria de gastos (cabecera), que afecta la disponibilidad del presupuesto (certificaciones y compromisos presupuestarios COM y DEV).

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|---------------|-------|--|--|
| CODIGO | 1 | NUMBER(22) | N | | Código del Comprobante |
| COM_EJGAST_ANIO | | VARCHAR2(4) | Y | PRE_TAB_COMP ROB_EJECUC_GA | Año del Ejercicio presupuestario generado recursivamente, se registra en el caso de que a un compromiso sea atada una certificación. |
| COM_EJGAST_CODIGO | | NUMBER(22) | Y | STOS | Código del Comprobante generado recursivamente, se registra en el caso de que a un compromiso sea atada una certificación. |
| ANIO | 2 | VARCHAR2(4) | N | | Año del Ejercicio presupuestario. |
| INST_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | INS_TAB_INSTI TUCIONES | Código de la institución |
| TDOCRESPAL_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_TIPOS_ DOCS_RESPALD OS | Código del tipo de Documento que abaliza el registro del comprobante. |
| NRODOCRESPALDO | | VARCHAR2(100) | Y | | Numero de Documento de respaldo |
| TAFECGASTO_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_ AFECTADO_GAS TOS | Código del tipo de gasto que va afectar al presupuesto. |
| TCOMP_EJGA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_ COMPROB_EJEC GAST | Código del tipo de comprobante de ejecución de gastos. |
| NRO_COMPROB_ESIGEF | | VARCHAR2(100) | N | | Código del comprobante de ejecución de gastos del ESIGEF. |
| PProveedor_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | CXP_TAB_PROVE EDORES | Clave primaria del proveedor al que se va a realizar el pago (beneficiario final del gasto). |
| FECHA | | DATE(7) | N | | Fecha de registro del comprobante en el sistema. |
| FECHA_APROBACION | | DATE(7) | Y | | Fecha de aprobación del comprobante registrada en el |

| | | | | | |
|----------------------------------|----------------|---|--|--------------------------------|---|
| | | | | | sistema. |
| FECHA_LIQUIDACION | DATE(7) | N | | | Fecha en la que se liquidó el comprobante en el sistema. |
| VALOR_PRESUP | NUMBER(22) | N | | | Monto total que afecta al presupuesto en este registro. |
| ESTADO | VARCHAR2(10) | N | | | Estado del Comprobante Registrado(R) o Aprobado(A) o Anulado (I). |
| OBSERVACION | VARCHAR2(4000) | Y | | | Observación. |
| USU_NIVAPR_USUARIOS_CUENTA | VARCHAR2(100) | N | | PRE_TAB_USUARIOS_NIVELES_APROB | Cuenta del usuario |
| USU_NIVAPR_NIV_APROBACION_CODIGO | VARCHAR2(10) | N | | | Nivel de aprobación del usuario. |
| USU_NIVAPR_CENTRO_COSTO_CODIGO | VARCHAR2(10) | N | | | Identificador único del Centro de Costo |
| COMPROMISO | VARCHAR2(10) | Y | | | Estado Si(S) o No(N) para saber si ya se ha comprometido una certificación en un compromiso presupuestario. |
| DESCRIPCION | VARCHAR2(4000) | Y | | | Descripción del Comprobante. |
| ESTADO_COMPROBANTE | VARCHAR2(15) | Y | | | Estado del Comprobante Registrado(Registrado) o Aprobado(Aprobado) o Anulado(Anulado) o Liquidado(Liquidado). |
| PERSONA_CEDULA | VARCHAR2(20) | Y | | RHU_TAB_PERSONAS | Cedula de Identidad de la Persona a la que se va a realizar el pago (beneficiario final del gasto). |
| OBSERVACION_ANULACION | VARCHAR2(4000) | Y | | | Descripción en la que se registra en el caso de que se anule un compromiso COM y DEV. |
| FECHA_ANULACION | DATE(7) | Y | | | Fecha en la que se anuló el comprobante. |

Fuente: Propia

Tabla D.11 Tabla: pre_tab_comprob_ejecuc_gastos

D.1.12. PRE_TAB_DETALLE_EJECUC_EGRESOS

Almacena el detalle del requerimiento a solicitar, es decir el financiamiento con el que se va a cubrir el pago de un requerimiento solicitado para la compra, guardando el techo y la partida presupuestaria que afecta al presupuesto.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|--------------------------------|----|----------------|-------|---|---|
| CODIGO | 2 | NUMBER(22) | N | | Identificador único del detalle del financiamiento. |
| EJPRE_EGRE_CODIGO | 1 | NUMBER(22) | N | PRE_TAB_EJECUC_ PRESUP_EGRESOS (Cabecera) | Código de la cabecera del Requerimiento a financiar en este detalle. |
| PARTGAS_PR_PROG_CC_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ PARTGASTOS_ PROGRAMADAS | Código del Programa Presupuestario por Centro de Costo. |
| PARTGAS_PR_PROYEC_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Código del Proyecto Presupuestario. |
| PARTGAS_PR_PREAMIVIDAD_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria. |
| PARTGAS_PR_PART_PRESU_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Partida presupuestaria |
| PARTGAS_PR_CENTRO_COSTO_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Código del Centro de Costo. |
| TIPO_FINAN_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_ FINANCIAMIENTOS | Código de la fuente de financiamiento |
| FECHA | | DATE(7) | N | | Fecha de registro del comprobante en el sistema. |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Monto que a cubrir la fuente o Techo Presupuestario en este registro. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |
| TECHO_CC_ANIO | | VARCHAR2(4) | Y | PRE_TAB_TECHOS_ CENTROCOSTOS. | Año presupuestario del Techo. |
| TECHO_CC_INST_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código de la institución. |
| TECHO_CC_MODULO_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del módulo del ERP. |
| TECHO_CC_TOPERACION_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código del tipo de operación presupuestaria. |

| | | | | | |
|---------------------------------|--|--------------|---|------------------------------|--|
| TECHO_CC_TIPO_FINAN_C ODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código de la fuente de financiamiento |
| TECHO_CC_ASIGNACION_C ODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único de la asignación |
| TECHO_CC_CENTRO_COS_C ODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del Centro de Costo |
| TECHO_CC_TOPREAD_CODI GO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del tipo de transacción de compra del requerimiento. |
| TECHO_PY_ANIO | | VARCHAR2(4) | Y | PRE_TAB_TECHOS_ PROYECTOS | Año presupuestario del Techo. |
| TECHO_PY_INST_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código de la institución |
| TECHO_PY_MODULO_CODI GO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del módulo del ERP. |
| TECHO_PY_TOOPERACION_C ODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código del tipo de operación presupuestaria. |
| TECHO_PY_TIPO_FINAN_C ODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código de la fuente de financiamiento |
| TECHO_PY_ASIGNACION_C ODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único de la asignación |
| TECHO_PY_PROYEC_CODIG O | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del Centro de Costo |
| TECHO_PY_TOPREAD_CODI GO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del tipo de transacción de compra del requerimiento. |
| REPROGRAMADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Si(S) o No(N o NULL) para saber si esta reprogramado este detalle |

Fuente: Propia

Tabla D.12 Tabla: pre_tab_detalle_ejecuc_egresos

D.1.13. PRE_TAB_DETALLES_EGRESOS

Almacena el detalle del egreso del ítem requerido. Permite presupuestar un ítem que se pueda financiar con diferentes techos (techo del gobierno, techo de autogestión), este se efectúa en el Módulo de Elaboración de la Proforma Presupuestaria haciendo como referencia en el Módulo De Ejecución, Seguimiento y liquidación del Presupuesto.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|------|-------|----|------------|
|----------------------|----|------|-------|----|------------|

| | | | | | |
|-------------------------------|---|----------------|---|---|--|
| CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | | Numero secuencial para definir los detalles del egreso |
| VALOR | | NUMBER(22) | Y | | Valor que va a gastar para el ítem que está presupuestando |
| ESTADO | | VARCHAR2(2) | Y | | Estado del registro |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación del registro |
| PRE_EGRESO_CODIGO | 1 | VARCHAR2(240) | N | PRE_TAB_ PRESUPUESTOS_ EGRESOS | Código de la Cabecera del requerimiento |
| ESTRU_PROG_PROG_CC_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ ESTRUCTURAS_ PROGRAMATI | Código del Programa Presupuestario. |
| ESTRU_PROG_PROYEC_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Proyecto Presupuestario. |
| ESTRU_PROG_PREATIVIDAD_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria |
| PRE_INGPRY_ASIGNACION_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_INGRESOS_ PROYECTOS | Identificador único de la asignación |
| PRE_INGPRY_MODULO_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del módulo del ERP. |
| PRE_INGPRY_TIPO_FINANC_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código asignado al tipo de financiamiento |
| PRE_INGPRY_ANIO | | VARCHAR2(4) | Y | | Año de la asignación del Techo Presupuestario del Proyecto |
| PRE_INGPRY_TOPERACION_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código del tipo de operación presupuestario. |
| PRE_INGPRY_INST_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código de la institución |
| PRE_INGPRY_PROYEC_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código del Proyecto. |
| PRE_INGRES_INS_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | PRE_TAB_PRESUPUESTO_ INGRESOS |
| PRE_INGRES_ASIGNACION_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | Identificador único de la asignación | |
| PRE_INGRES_TOPERACION_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | Código del tipo de operación presupuestario. | |
| PRE_INGRES_TIPO_FINANC_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | Código asignado al tipo de financiamiento | |
| PRE_INGRES_ANIO | | VARCHAR2(4) | N | Año de la asignación del Techo Presupuestario del Centro de | |

| | | | | |
|----------------------------------|--|--------------|---|---|
| | | | | Costo |
| PRE_INGRES_CENTRO_COS _CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | Identificador único del Centro de Costo |
| PRE_INGRES_MODULO_CO DIGO | | VARCHAR2(10) | N | Identificador único del módulo del ERP. |

Fuente: Propia

Tabla D.13 Tabla: pre_tab_detalle_egresos

D.1.14. PRE_TAB_DET_COMPEJECGASTOS

Almacena el detalle del comprobante de ejecución presupuestario es decir la partida presupuestaria de gasto que será afectada en la disponibilidad presupuestaria.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------------------|----|--------------|-------|--|---|
| COM_EJGAST_CODIGO | 1 | NUMBER(22) | N | PRE_TAB_COMP | Código del Comprobante |
| COM_EJGAST_ANIO | 2 | VARCHAR2(4) | N | ROB_EJECUC_GA STOS (Cabecera) | Año del Ejercicio presupuestario. |
| PARTGAS_PR_PROG_CC_C ODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ PARTGASTOS_ PROGRAMADAS | Código del Programa Presupuestario por Centro de Costo. |
| PARTGAS_PR_PROYEC_COD IGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Proyecto Presupuestario. |
| PARTGAS_PR_PREATIVID_ CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria. |
| PARTGAS_PR_PART_PRESU _CODIGO | 7 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Partida presupuestaria |
| PARTGAS_PR_CENTRO_COS _CODIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Centro de Costo. |
| TIPO_FINAN_CODIGO | 8 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_ FINANCIAMIENT OS | Código de la fuente de financiamiento |
| VALOR_PRESUP | | NUMBER(22) | N | | Valor total que afecta al presupuesto en la partida presupuestaria de gasto registrada. |
| VALOR_COMPROMISO | | NUMBER(22) | Y | | Valor total que afecta cuando se ata una certificación a un compromiso, de manera que cuando es aprobado el |

| | | | | |
|-----------------|--|----------------|---|---|
| | | | | compromiso, el valor presupuestario del compromiso se registra en la certificación automáticamente disminuyendo lo certificado. |
| VALOR_LIQUIDADO | | NUMBER(22) | Y | Valor total liquidado devuelto a la disponibilidad presupuestaria cuando se liquida una certificación presupuestaria. |
| FECHA | | DATE(7) | N | Fecha de registro en el sistema. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | Observación |

Fuente: Propia

Tabla D.14 Tabla: pre_tab_det_compejecgastos

D.1.15. PRE_TAB_DET_MOTIVOSREPROGPAC

Almacena el detalle de financiamiento del ítem reprogramado del Plan Anual de Compras: requerimiento aumentado por modificaciones al pac, cambios de cuatrimestre o anulación a manera de historial.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------------|----|--------------|-------|--|--|
| CODIGO | 1 | NUMBER(22) | N | | Código del Motivo de Reprogramación |
| MOTREPRG_EJPRE_EGRE_CODIGO | | NUMBER(22) | N | PRE_TAB_MOTIVOSREPROGPAC (Cabecera) | Código del egreso del ítem solicitado. |
| MOTREPRG_DPLAN_CODIGO | | NUMBER(22) | N | | Código del ítem en el PAC |
| MOTREPRG_FECHA_ALTA | | DATE(7) | N | | Fecha en la que se registra la transacción por reprogramación al Plan. |
| MOTREPRG_TMOTIVREFP_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Filtro para saber el motivo de la reprogramación. |
| DET_EJECEG_EJPRE_EGRE_CODIGO | | NUMBER(22) | N | PRE_TAB_DETALLE_EJECUC_EGRESOS (detalle de | Código del egreso del ítem solicitado. |
| DET_EJECEG_CODIGO | | NUMBER(22) | N | | Código del detalle de financiamiento del ítem solicitado. |

| | | | | | |
|-------------|--|----------------|---|-----------------|--|
| | | | | financiamiento) | |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Monto total que se financia en este registro. |
| FECHA | | DATE(7) | N | | Fecha de registro de este detalle en el sistema. |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |

Fuente: Propia

Tabla D.15 Tabla: pre_tab_det_motivosreprogpac

D.1.16. PRE_TAB_EJECUC_PRESUP_EGRESOS

Almacena los ítems presupuestados solicitados del Plan Anual de Compras.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|---------------------------|----|--------------|-------|--------------------------------|--|
| CODIGO | 1 | NUMBER(22) | N | | Código del Egreso |
| ITEM_CC_CENTRO_COS_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ITEMS_CENTROS_COSTO | Identificador único del Centro de Costo |
| ITEM_CC_PROYEC_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del Proyecto |
| ITEM_CC_ITEM_CODIGO | | VARCHAR2(30) | N | | Identificador único del ítem solicitado(CPC) |
| ITEM_CC_PART_PRESU_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Código de la partida presupuestaria |
| CANTIDAD | | NUMBER(22) | N | | Cantidad de ítems del requerimiento. |
| CANTIDAD_APROBADA | | NUMBER(22) | N | | Cantidad de ítems aprobados. |
| PRECIO_REFERENCIAL | | NUMBER(22) | N | | Precio Total estimado del ítem registrado |
| PERIOD_PRE_ANIO | | VARCHAR2(4) | N | PRE_TAB_PERIODOS_PRESUPUESTARI | Año del periodo presupuestario |
| PERIOD_PRE_MES_INICIAL | | VARCHAR2(2) | N | | Mes en el que se solicita el requerimiento. |
| DIM3_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | FIN_TAB_DIMENSION3 | Código de la Función Universitaria. |
| DIM4_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | FIN_TAB_DIMENSION4 | Código de la Dimension4 |

| | | | | |
|----------------------------------|----------------|---|--|--|
| DIM5_CODIGO | VARCHAR2(10) | Y | FIN_TAB_DIMENSION5 | Código de la Dimension4 |
| FECHA | DATE(7) | N | | Fecha en la que se ha registrado. |
| ESTADO | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I) |
| OBSERVACION | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |
| USU_NIVAPR_NIV_APROBACION_CODIGO | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_USUARIOS_NIVEL_APROBACIONES | Nivel de aprobación del usuario. |
| USU_NIVAPR_USUARIOS_CUENTA | VARCHAR2(100) | Y | | Cuenta del usuario |
| USU_NIVAPR_CENTRO_COSTO_CODIGO | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del Centro de Costo |
| EJPRE_EGRE_CODIGO | NUMBER(22) | Y | PRE_TAB_EJECUCION_PRE_SUPUESTO_EGRESOS | Código del Egreso recursivo este se lo realiza en la ejecución cuando se reprograma el pac por cambio de cuatrimestre. |
| TOOPERACION_INST_CODIGO | VARCHAR2(10) | N | INS_TAB_TIPOS_OPERACIONES | Código de la institución |
| TOOPERACION_MODULO_CODIGO | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| TOOPERACION_CODIGO | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de la operación presupuestaria. |
| DESCRIPCION | VARCHAR2(4000) | Y | | Descripción del requerimiento. |
| CALENGNRAL_INST_CODIGO | VARCHAR2(10) | Y | INS_TAB_CALENDARIOS_GENERALES | Código de la institución |
| CALENGNRAL_MODULO_CODIGO | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único del módulo del ERP. |
| CALENGNRAL_ACTIVGNRAL_CODIGO | VARCHAR2(10) | Y | | Código de la Actividad dentro del Módulo de Presupuesto del ERP. |
| CALENGNRAL_FECHA_INICIO | DATE(7) | Y | | Fecha inicial en la que se realiza la actividad dentro del Módulo de Presupuesto del ERP. |
| FECHA_APROBACION | DATE(7) | Y | | Fecha en la que se registra el pac inicial aprobado. |
| PAC | VARCHAR2(10) | Y | | Parte del Plan - Planificado(P), |

| | | | | |
|-----------------|--|--------------|---|--|
| | | | | Excepcional(N), Cultural(Cultural) |
| PRECIO_UNITARIO | | NUMBER(22) | Y | Precio Unitario del Item. |
| REPROGRAMADO | | VARCHAR2(10) | Y | Estado Si(S) o No(N o NULL) para saber si esta reprogramado. |

Fuente: Propia

Tabla D.16 Tabla: pre_tab_ejecuc_presup_egresos

D.1.17. PRE_TAB_ELAB_EJECUCIONES

Almacena el vínculo del Sistema de Elaboración de la proforma presupuestaria dados en los ítems aprobados ya ajustado el Presupuesto Inicial Aprobado por el MEF, con las tablas de ejecución del PAC Aprobado y con esto la primera versión del Plan Anual de Compras.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|--------------------------------|----|----------------|-------|--|--|
| DET_EJECEG_PRE_EGRE_CODIGO | 6 | NUMBER(22) | N | PRE_TAB_DETALLE | Código del egreso. |
| DET_EJECEG_CODIGO | 7 | NUMBER(22) | N | EJECUC_EGRESOS | Código del detalle de egreso, detalle de financiamiento de la Ejecución Presupuestaria |
| DETA_EGR_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_DETALLES_EGRESOS (detalle de financiamiento de la Elaboración de la Proforma Presupuestaria) | Código del detalle de egreso. |
| DETA_EGR_PRE_EGRESO_CODIGO | 1 | VARCHAR2(240) | N | | Código del egreso. |
| DETA_EGR_ESTRUC_PROG_CC_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Programa de Presupuestario |
| DETA_EGR_ESTRUC_PROYEC_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Proyecto Presupuestario. |
| DETA_EGR_ESTRUC_PRACTI_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.17 Tabla: pre_tab_elab_ejecuciones

D.1.18. PRE_TAB_ESTRUCTURAS_PROGRAMATI

Almacena la estructura programática compuesta del programa, proyecto, actividad presupuestaria parte de la partida presupuestaria, característica fundamental del presupuesto por resultados.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|-------------------------------|----|----------------|-------|--|---------------------------------------|
| PROG_CC_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ PROGRAMAS_ CENTRO_COSTO | Código del Programa Presupuestario |
| PROY_ACTIV_PROYEC_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ PROYECTOS_ ACTIVIDADES | Código del Proyecto Presupuestario. |
| PROY_ACTIV_PREATIVIDAD_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |

Fuente: Propia

Tabla D.18 Tabla: pre_tab_estructuras_programati

D.1.19. PRE_TAB_ITEMS_CENTROS_COSTO

Almacena los ítems que pueden solicitar los centros de costo o proyectos financiados en la planificación del Plan Anual de Compras.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------------|----|----------------|-------|--------------------------------|--|
| ITEMS_PART_ITEM_CODIGO | 3 | VARCHAR2(30) | N | PRE_TAB_ ITEMS_ PARTIDAS | Identificador único del ítem(CPC) |
| ITEMS_PART_PART_PRESU_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la partida presupuestaria |
| CENTRO_COS_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | FIN_TAB_ CENTROS_ COSTOS | Identificador único del Centro de Costo |
| PROYEC_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | FIN_TAB_ PROYECTOS | Identificador único del Proyecto |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Se llena este campo si el ítem cpc y la partida detallan a un grupo de requerimientos específicos, es decir que los ítems hijos se identifican con el mismo código cpc pero con diferente partida de manera que muestra esta descripción como clasificación. |

Fuente: Propia

Tabla D.19 Tabla: pre_tab_items centros_costo

D.1.20. PRE_TAB_ITEMS_PARTIDAS

Almacena el vínculo entre los ítems CPC con las partidas presupuestarias, un ítem puede tener más de una partida, un papel bond (32129.04.1), puede tener la partida 530803 suministro de oficina o 530899 otros de uso y consumo de gasto corriente haciendo referencia a un ejemplo.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|-------------------------|---|
| ITEM_CODIGO | 2 | VARCHAR2(30) | N | INV_TAB_ITEMS | Identificador único del ítem(CPC). |
| PART_PRESU_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_PARTIDAS_PRESUP | Código de la partida presupuestaria |
| ESTADO | | VARCHAR2(2) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |
| NORMALIZACION | | VARCHAR2(5) | Y | | Estado Normado(S) o No Normado(N o NULL). |

Fuente: Propia

Tabla D.20 Tabla: pre_tab_items_partidas

D.1.21. PRE_TAB_MOTIVOSREPROGPAC

Almacena la cabecera del ítem reprogramado del Plan Anual de Compras: requerimiento aumentado por modificaciones al pac, cambios de cuatrimestre o anulación a manera de historial.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|-----------------------------|----|--------------|-------|--------------------------------|--|
| DPLAN_CMP_EJPRE_EGRE_CODIGO | 1 | NUMBER(22) | N | ADQ_TAB_DT_PLAN_COMPRAS | Código del egreso del ítem solicitado. |
| DPLAN_CMP_CODIGO | 2 | NUMBER(22) | N | | Código del ítem en el PAC |
| FECHA_ALTA | 4 | DATE(7) | N | | Fecha en la que se registra la transacción por reprogramación al Plan. |
| TMOTIVREFP_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_MOTIVOSREPROGPAC | Filtro para saber el motivo de la reprogramación. |
| PERIOD_PRE_MES_INICIAL | | VARCHAR2(2) | N | PRE_TAB_PERIODOS_PRESUPUESTARI | Mes del periodo presupuestario en que se realizó el cambio de mes(Caso por Cambio de |

| | | | | | |
|--------------------------|--|----------------|---|--|--|
| | | | | | Cuatrimestre en la Reprogramación al PAC) |
| PERIOD_PRE_ANIO | | VARCHAR2(4) | N | | Año del periodo presupuestario en que se realizó el cambio de mes(Caso por Cambio de Cuatrimestre en la Reprogramación al PAC) |
| CANTIDAD | | NUMBER(22) | N | | Cantidad de ítems que se aumenta, cambiaron de mes o anularon dependiendo del caso de reprogramación. |
| PRECIO | | NUMBER(22) | N | | Precio Total de los ítems que se aumenta, cambiaron de mes o anularon dependiendo del caso de reprogramación. |
| FECHA_BAJA | | DATE(7) | Y | | Fecha en la que se dio de baja a un requerimiento esto se realiza cuando se cambia de mes al requerimiento. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| JUSTIFICACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Justificación de porque se realiza la reprogramación del ítem. |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| DPLAN_ANTHISTO_CODIGO | | NUMBER(22) | Y | | Código del ítem en el PAC anterior en el caso de cambio de cuatrimestre para guardar el historial. |
| EJPRE_ANTHISTO_CODIGO | | NUMBER(22) | Y | ADQ_TAB_DT_ PLAN_COMPRAS | Código del egreso del ítem solicitado anterior en el caso de cambio de cuatrimestre para guardar el historial |
| PERIOD_PRE_ANIO_ANTHISTO | | VARCHAR2(4) | Y | PRE_TAB_ PERIODOS_ PRESUPUESTARI | Año del periodo presupuestario anterior en el caso de cambio de cuatrimestre para guardar el historial. |
| PERIOD_PRE_MES_ANTHISTO | | VARCHAR2(2) | Y | | Mes del periodo presupuestario anterior en el caso de cambio de cuatrimestre para guardar el |

| | | | | | |
|-------------------|--|--------------|---|--------------------------------|---|
| | | | | | historial. |
| CENTRO_COS_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | FIN_TAB_ CENTROS _COSTOS | Identificador único del Centro de Costo |
| PROYEC_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | FIN_TAB_ PROYECTOS | Identificador único del Proyecto. |

Fuente: Propia

Tabla D.21 Tabla: pre_tab_motivosreprogpac

D.1.22. PRE_TAB_NIVELES_APROBAC_PRE

Almacena los niveles de aprobación que se tiene en el módulo.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|-----------------|---|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Nivel de aprobación. |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción del nivel de Aprobación |
| NIVEL | | VARCHAR2(10) | N | | Identifica el nivel de jerarquía de aprobación dependiendo del árbol de centros de costo en el caso del Módulo de Elaboración de la Proforma. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| MODULO_INST_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Código de la institución |
| MODULO_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | INS_TAB_MODULOS | Identificador único del módulo del ERP. |

Fuente: Propia

Tabla D.22 Tabla pre_tab_niveles_aprobac_pre

D.1.23. PRE_TAB_PARTGASTOS_PROGRAMADAS

Almacena las estructuras presupuestarias de gasto que se utilizan en el módulo de presupuesto para la ejecución del gasto detallada por centros de costo.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|-------------------------------|----|--------------|-------|-------------------------|---|
| ESTRU_PROG_PROG_CC _CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ ESTRUCTURAS | Código del Programa Presupuestario por Centro de Costo. |

| | | | | | |
|-------------------------------|---|----------------|---|-------------------|--|
| ESTRU_PROG_PROYEC_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | PROGRAMATI | Código del Proyecto Presupuestario. |
| ESTRU_PROG_PREATIVIDAD_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria. |
| PARTIDA_CC_PART_PRESU_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_PARTIDAS_ | Código de la Partida presupuestaria |
| PARTIDA_CC_CENTRO_COS_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | CENTRO_COS | Código del Centro de Costo. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.23 Tabla pre_tab_partgastos_programadas

D.1.24. PRE_TAB_PARTIDAS_CENTRO_COS

Almacena las partidas presupuestarias que tiene un centro de costo tanto en ingreso como gasto a manera de filtro.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|-------------------------|---|
| CENTRO_COS_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | FIN_TAB_CENTROS_COSTOS | Identificador único del Centro de Costo |
| PART_PRESU_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_PARTIDAS_PRESUP | Código de la partida presupuestaria |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |

Fuente: Propia

Tabla D.24 Tabla pre_tab_partidas_centro_cos

D.1.25. PRE_TAB_PARTIDAS_PRESUP

Almacena los ítems presupuestarios que forman parte del Catálogo de Ingresos y Gastos.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|---------------|-------|----|--|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la partida presupuestaria |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(500) | N | | Descripción de la partida presupuestaria |

| | | | | | |
|-----------------------|--|----------------|---|-------------------------------|--|
| FUNCION | | VARCHAR2(5) | Y | | Campo para controlar el nivel de la tabla recursiva |
| TPART_PRES_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_PARTIDAS_PRESUP | Tipo de Partida Presupuestaria: Ingresos(Corriente-ICOR, Capital-ICAP, de Financiamiento-IFIN), Gastos(Corriente-GCOR, Inversión-GINV, Capital-GCAP, Producción-GPROD) |
| ORDEN | | VARCHAR2(10) | N | | Valor jerárquico de orden que tiene en el árbol |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| PART_PRESU_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_PARTIDA S_PRESUP | Código de la partida presupuestaria padre para generar el catálogo de ingresos y gastos. |
| CODIGO_PRESUPUESTARIO | | VARCHAR2(10) | Y | | Código Presupuestario de la Partida. |

Fuente: Propia

Tabla D.25 Tabla pre_tab_partidas_presup

D.1.26. PRE_TAB_PERIODOS_PRESUPUESTARI

Almacena la información de los periodos presupuestarios en los que se efectúa las fases del presupuesto anual de la universidad los periodos presupuestarios.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|----|--|
| ANIO | 2 | VARCHAR2(4) | N | | Año del periodo presupuestario |
| MES_INICIAL | 1 | VARCHAR2(2) | N | | Mes en el que se registra la transacción del periodo presupuestario. |
| MES_FINAL | | VARCHAR2(2) | N | | Mes en el que finaliza el periodo presupuestario |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |

Fuente: Propia

Tabla D.26 Tabla pre_tab_periodos_presupuestari

D.1.27. PRE_TAB_PRECOM_SOLICITUDES

Almacena la información el pre-compromiso que se efectúa en la solicitud de compra o cuando se anula un requerimiento del PAC.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------------|----|----------------|-------|--|--|
| CODIGO | 1 | NUMBER(22) | N | | Código del Pre-compromiso. |
| SEGUIM_CMP_CODIGO | 2 | NUMBER(22) | N | ADQ_TAB_ SEGUIMIENTO_COM PRAS | Código del Seguimiento de Compras q identifica que numero de solicitud de compra y línea afecta el pre-compromiso. |
| DET_EJECEG_EJPRE_EGRE_CODIGO | | NUMBER(22) | N | PRE_TAB_DETALLE_ EJECUC_EGRESOS | Código del egreso del ítem solicitado. |
| DET_EJECEG_CODIGO | | NUMBER(22) | N | (detalle de financiamiento del ítem) | Código del detalle de financiamiento del ítem solicitado. |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Monto total que se financia en este registro. |
| FECHA | | DATE(7) | N | | Fecha de registro en el sistema. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Activo o Inactivo |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| CERTIFICADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Si(S) o No(N o NULL) para saber si está certificado esta línea. |

Fuente: Propia

Tabla D.27 Tabla pre_tab_precom_solicitudes

D.1.28. PRE_TAB_PRESUP_EGRES_PARTIDAS

Almacena el detalle de las estructuras presupuestarias de gasto que afecta al presupuesto en el caso de una reforma presupuestaria.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|--------------------------|----|--------------|-------|----------------------------|---|
| ASIGNACION_INST_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ | Código de la institución |
| ASIGNACION_MODULO_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | ASIGNACIONES (Cabecera) | Identificador único del módulo del ERP. |
| ASIGNACION_TOPERACION_C | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de la operación |

| | | | | | |
|----------------------------------|----|----------------|---|--|---|
| ODIGO | | | | | presupuestaria. |
| ASIGNACION_TIPO_FINAN_C ODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Código asignado a la fuente de financiamiento |
| ASIGNACION_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| PARTGAS_PR_PROG_CC_CODI GO | 8 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ PARTGASTOS _PROGRAMA DAS | Código del Programa Presupuestario por Centro de Costo. |
| PARTGAS_PR_PROYEC_CODIG O | 6 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Proyecto Presupuestario. |
| PARTGAS_PR_PREATIVID_C ODIGO | 7 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria. |
| PARTGAS_PR_PART_PRESU_C ODIGO | 10 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Partida presupuestaria |
| PARTGAS_PR_CENTRO_COS_ CODIGO | 9 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Centro de Costo. |
| FECHA | | DATE(7) | N | | Fecha de registro en el sistema. |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Valor total que afecta al presupuesto en la partida presupuestaria de gasto registrada. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.28 Tabla pre_tab_presup_egres_partidas

D.1.29. PRE_TAB_PRESUP_ING_GLOBALES

Almacena el detalle de las partidas presupuestarias de ingresos que afecta al presupuesto en el caso de una reforma presupuestaria.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|-----------------------------------|----|--------------|-------|--------------------------|---|
| ANIO | 1 | VARCHAR2(4) | N | | Año en el que se presupuestan los ingresos globales |
| ASIGNACION_INST_CODIGO | 8 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ ASIGNACIONES | Código de la institución. |
| ASIGNACION_MODULO_CODIG O | 7 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| ASIGNACION_TOOPERACION_CO DIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de operación presupuestaria. |

| | | | | | |
|----------------------------------|---|----------------|---|--------------------------------|--|
| ASIGNACION_TIPO_FINAN_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la fuente de financiamiento |
| ASIGNACION_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| PARTIDA_CC_PART_PRESU_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_PARTIDAS_CENTRO_COS | Código de la partida presupuestaria |
| PARTIDA_CC_CENTRO_COS_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del Centro de Costo |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Valor total que afecta al presupuesto en la partida presupuestaria registrada. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| USU_NIVAPR_USUARIOS_CUENTA | | VARCHAR2(100) | N | PRE_TAB_USUARIOS_NIVELES_APROB | Cuenta del usuario |
| USU_NIVAPR_NIV_APROBACION_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Nivel de aprobación del usuario. |
| USU_NIVAPR_CENTRO_COS_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del Centro de Costo |

Fuente: Propia

Tabla D.29 Tabla pre_tab_presup_ing_globales

D.1.30. PRE_TAB_PRESUPUESTOS_EGRESOS

Almacena los requerimientos presupuestarios de los Centros de Costo y Proyectos y sus aprobaciones, Los requerimientos se registran por periodo presupuestario, especificando la cantidad del ítem y su precio referencia, también se almacena la cuenta de usuario y el centro de costo que lo registra o aprueba.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|--------------------------------|----|---------------|-------|---------------------------|---|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(240) | N | | Código del egreso. |
| ITEM_CC_CENTRO_COS_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ITEMS_CENTROS_COS | Identificador único del Centro de Costo |
| ITEM_CC_PROYEC_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | |
| ITEM_CC_ITEMS_PART_ITEM_CODIGO | | VARCHAR2(30) | N | | Identificador único de cada ítem. |
| ITEM_CC_PART_PRESU_CO | | VARCHAR2(10) | N | | Código de la partida |

| | | | | | |
|------------------------------|--|----------------|---|--------------------------------|--|
| DIGO | | | | | presupuestaria |
| CANTIDAD | | NUMBER(22) | N | | Cantidad de ítems ultimo referenciado por la anterior aprobación si existe. |
| CANTIDAD_APROBADA | | NUMBER(22) | N | | Cantidad que se aprueba de ítems ingresados en la cantidad original |
| PRECIO_REFERENCIAL | | NUMBER(22) | N | | Valor estimado del ítem registrado |
| PERIOD_PRE_ANIO | | VARCHAR2(4) | N | PRE_TAB_PERIODOS_PRESUP | Número del año en el que se encuentra el periodo presupuestario |
| PERIOD_PRE_MES_INICIAL | | VARCHAR2(2) | N | UESTARI | Número del mes en el que inicia el periodo presupuestario |
| DIM3_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | FIN_TAB_DIMENSION3 | |
| DIM4_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | FIN_TAB_DIMENSION4 | |
| DIM5_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | FIN_TAB_DIMENSION5 | |
| FECHA | | DATE(7) | N | | Fecha en la que se ha registrado |
| ORDEN | | VARCHAR2(10) | N | | Orden en el que se ingresan los requerimientos |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado en el que se encuentra el ingreso de requerimientos. Ejemplo aprobado o no aprobado |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | N | | Observación |
| USU_NIVAPR_CENTRO_COS_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_USUARIOS_NIVELES_APROB | Identificador único del Centro de Costo |
| USU_NIVAPR_NIV_APROBA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | | Número del nivel de aprobación para la presupuestación de egresos |
| USU_NIVAPR_USUARIOS_CUENTA | | VARCHAR2(100) | N | | Cuenta del usuario |
| PRE_EGRESO_CODIGO | | VARCHAR2(240) | Y | PRE_TAB_PRESUPUESTOS_EGRESOS | |
| DESCRIPCION_ITEM | | VARCHAR2(1000) | N | | Que es lo que solicita (descriptivo, ya q la descripción y nombre del ítem son genéricos, del cpc) |

| | | | | | |
|-----------|--|-------------|---|--|---|
| PRIORIDAD | | NUMBER(22) | Y | | PRIORIDAD PARA INGRESO Y APROBACION DE REQUERIMIENTOS |
| PAC | | VARCHAR2(2) | Y | | |

Fuente: Propia

Tabla D.30 Tabla pre_tab_presupuestos_egresos

D.1.31. PRE_TAB_PROGRAMAS

Amacena el ítem de la categoría programática que identifica a las programas o sus derivaciones presupuestarias.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|-----------------------|----|----------------|-------|-------------------------|---|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | El identificador único del programa. |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(500) | N | | Descripción del programa |
| CODIGO_PRESUPUESTARIO | | VARCHAR2(10) | N | | Código presupuestario que forma parte de la estructura programática y a su vez de la partida presupuestaria |
| FUNCION | | VARCHAR2(5) | N | | Grupo(G) o Movimiento(M) |
| TPROGRAMA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_PROGRAMAS | Tipo de Grupo del Programa |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| PROGRAMA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_PROGRAMAS | Código padre generado de la tabla en forma recursiva |

Fuente: Propia

Tabla D.31 Tabla pre_tab_programas

D.1.32. PRE_TAB_PROGRAMAS_CENTRO_COSTO

Almacena los programas presupuestarios a los que pertenece un centro de costo a manera de filtro.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|----|--------------------------------------|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Programa Centro de Costo. |
| ESTADO | | VARCHAR2(3) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

| | | | | | |
|-------------------|--|--------------|---|------------------------|--|
| CENTRO_COS_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | FIN_TAB_CENTROS_COSTOS | Identificador único del Centro de Costo |
| PROGRAMA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_PROGRAMAS | El identificador único del programa |
| ANIO | | VARCHAR2(10) | Y | | Año en el que se utiliza el programa para el centro de costo Si es nulo o pertenece a este año se muestra en el sistema. |

Fuente: Propia

Tabla D.32 Tabla pre_tab_programas_centro_costo

D.1.33. PRE_TAB_PROYECTOS_ACTIVIDADES

Almacena el filtro de los proyectos y actividades presupuestarias, para ejecutar un proyecto se necesita varias actividades, el proyecto puede ser de gasto corriente o de inversión.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|---------------------|---|
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | N | | Observación. |
| PROYEC_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | FIN_TAB_PROYECTOS | Código del Proyecto Presupuestario. |
| PREACTIVIDAD_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ACTIVIDADES | Identificador Único de la Actividad Presupuestario. |

Fuente: Propia

Tabla D.33 Tabla pre_tab_proyectos_actividades

D.1.34. PRE_TAB_REGISTROS_TRAMITES

Almacena el tipo de trámite que se efectúa con las asignaciones presupuestarias.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|----|----------------------------------|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Trámite |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(1000) | N | | Descripción del Trámite. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| TIPO | | VARCHAR2(10) | Y | | Centralizado o Compras |

Fuente: Propia

Tabla D.34 Tabla pre_tab_registros_tramites

D.1.35. PRE_TAB_TECHOS_CC_ESTRUCTURA

Almacena las estructuras programáticas por techo presupuestario en una reforma planificada al PAC a manera de filtro para efectuar el ingreso de requerimientos por centro de costo en el detalle de financiamiento.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------------------|----|----------------|-------|-----------------------------------|--|
| TECHO_CC_ANIO | 7 | VARCHAR2(4) | N | PRE_TAB_TECHOS_CENTRO_COSTOS | Año presupuestario del Techo. |
| TECHO_CC_INST_CODIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la institución. |
| TECHO_CC_MODULO_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| TECHO_CC_TOOPERACION_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de operación presupuestaria. |
| TECHO_CC_TIPO_FINAN_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la fuente de financiamiento |
| TECHO_CC_ASIGNACION_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| TECHO_CC_CENTRO_COS_CODIGO | 8 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del Centro de Costo |
| TECHO_CC_TOPREAD_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del tipo de transacción de compra del requerimiento. |
| ESTRU_PROG_PROG_CC_CODIGO | 11 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ESTRUCTURAS_PROGRAMATICAS | Código del Programa Presupuestario |
| ESTRU_PROG_ACTIV_PROYECTO_CODIGO | 9 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Proyecto Presupuestario. |
| ESTRU_PROG_PREATIVIDAD_CODIGO | 10 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria |
| TGASTO | | VARCHAR2(80) | N | | Registra el tipo de grupo de gasto al que va ser afectado la estructura programática en el detalle de financiamiento del ingreso de requerimientos identificado por la partida de la cabecera. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.35 Tabla pre_tab_techos_cc_estructura

D.1.36. PRE_TAB_TECHOS_CENTROCOSTOS

Almacena los techos presupuestarios para centros de costo en una reforma Presupuestaria de Aumento o Traspaso débito o Incremento de gastos por compra.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------------|----|----------------|-------|---------------------------|--|
| ANIO | 1 | VARCHAR2(4) | N | | Año presupuestario del Techo. |
| FECHA | | DATE(7) | Y | | Fecha de registro en el sistema. |
| VALOR | | NUMBER(22) | Y | | Monto Total asignado al Techo |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |
| ASIGNACION_INST_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ASIGNACIONES | Código de la institución. |
| ASIGNACION_MODULO_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| ASIGNACION_TOPERACION_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de operación presupuestaria. |
| ASIGNACION_TIPO_FINAN_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la fuente de financiamiento |
| ASIGNACION_CODIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| CENTRO_COS_CODIGO | 7 | VARCHAR2(10) | N | FIN_TAB_CENTROS_COSTOS | Identificador único del Centro de Costo |
| TOPREAD_CODIGO | 8 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_OPERACIONES | Identificador único del tipo de transacción de compra del requerimiento. |

Fuente: Propia

Tabla D.36 Tabla pre_tab_techos_centrocostos

D.1.37. PRE_TAB_TECHOS_PROYECTOS

Almacena los techos presupuestarios para proyectos en una reforma Presupuestaria de Aumento o Traspaso débito o Incremento de gastos por compra.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------------|----|----------------|-------|--------------------------------|--|
| ANIO | 1 | VARCHAR2(4) | N | | Año presupuestario del Techo. |
| FECHA | | DATE(7) | Y | | Fecha de registro en el sistema. |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Monto Total asignado al Techo |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |
| TOPREAD_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_TIPOS_OPER_ADQUISICION | Identificador único del tipo de transacción de compra del requerimiento. |
| ASIGNACION_INST_CODIGO | 7 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ASIGNACIONES | Código de la institución. |
| ASIGNACION_MODULO_CODIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| ASIGNACION_TOPERACION_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de operación presupuestaria. |
| ASIGNACION_TIPO_FINAN_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la fuente de financiamiento |
| ASIGNACION_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| PROYEC_CODIGO | 8 | VARCHAR2(10) | N | FIN_TAB_PROYECTOS | Identificador único del Proyecto |

Fuente: Propia

Tabla D.37 Tabla pre_tab_techos_proyectos

D.1.38. PRE_TAB_TECHOS_PY_ESTRUCTURA

Almacena las estructuras programáticas por techo presupuestario en una reforma planificada al PAC a manera de filtro para efectuar el ingreso de requerimientos para proyectos en el detalle de financiamiento.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------|----|--------------|-------|--------------------------|---|
| TECHO_PY_ANIO | 2 | VARCHAR2(4) | N | PRE_TAB_TECHOS_PROYECTOS | Año presupuestario del Techo. |
| TECHO_PY_INST_CODIGO | 7 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la institución. |
| TECHO_PY_MODULO_CODIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |

| | | | | | |
|-------------------------------|----|----------------|---|-------------|--|
| TECHO_PY_TOPERACION_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de operación presupuestaria. |
| TECHO_PY_TIPO_FINAN_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la fuente de financiamiento |
| TECHO_PY_ASIGNACION_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| TECHO_PY_PROYEC_CODIGO | 8 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del Proyecto |
| TECHO_PY_TOPREAD_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del tipo de transacción de compra del requerimiento. |
| ESTRU_PROG_PROG_CC_CODIGO | 11 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ | Código del Programa Presupuestario |
| ESTRU_PROG_PROYEC_CODIGO | 9 | VARCHAR2(10) | N | ESTRUCTURAS | Código del Proyecto Presupuestario. |
| ESTRU_PROG_PREATIVIDAD_CODIGO | 10 | VARCHAR2(10) | N | PROGRAMATI | Código de la Actividad Presupuestaria |
| TGASTO | | VARCHAR2(80) | Y | | Registra el tipo de grupo de gasto al que va ser afectado la estructura programática en el detalle de financiamiento del ingreso de requerimientos identificado por la partida de la cabecera. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.38 Tabla pre_tab_techos_py_estructura

D.1.39. PRE_TAB_TIPOS_ACTIVIDADES

Almacena la información de los tipos de grupos a nivel de actividad (categorías programáticas de menor nivel). Ejemplo actividad, subactividad, etc.; que existen en una estructura programática.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|---------------|-------|----|-----------------------------------|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de actividad |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción del tipo de Actividad |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |

| | | | | | |
|-------------------|--|----------------|---|-------------------------------|--|
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |
| TACTIVIPRE_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_TIPOS _ACTIVIDADES | Código del tipo de actividad presupuestaria padre. |

Fuente: Propia

Tabla D.39 Tabla pre_tab_tipos_actividades

D.1.40. PRE_TAB_TIPOS_AFECTADO_GASTOS

Almacena los tipos de gasto que afecta al presupuesto

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|----|---|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo afectado de gastos |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción del tipo afectado de gastos |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.40 Tabla pre_tab_tipos_afectado_gastos

D.1.41. PRE_TAB_TIPOS_CENTROS_COSTO

Almacena los tipos de centros de costo que se puede tener en la institución.

Ejemplo: Departamento, Facultad, Escuela, Carrera, Bus, etc

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|-------------------------------|---|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de un tipo de centro de costo |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción del tipo de centro de costo |
| FUNCION | | VARCHAR2(10) | N | | Define si el centro de costo es Administrativo o Académica(facultades, escuelas o carreras) |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| TIPO_CC_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_TIPOS_ CENTROS_COST O | Identificador único de un tipo de centro de costo padre |

Fuente: Propia

Tabla D.41 Tabla pre_tab_tipos_centros_costo

D.1.42. PRE_TAB_TIPOS_COMPROB_EJECGAST

Almacena la información de los tipos de comprobante de ejecución de gastos.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|------------------------------------|--|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo afectado de gastos |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(1000) | N | | Descripción del tipo afectado de gastos |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |
| TCOMP_EJGA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_TIPOS_ COMPROB_EJECGAST | Identificador único de un tipo de comprobante de ejecución de gastos padre |

Fuente: Propia

Tabla D.42 Tabla pre_tab_tipos_comprob_ejecgast

D.1.43. PRE_TAB_TIPOS_DOCS_RESPALDOS

Almacena los tipos de documentos que abaliza el registro de un comprobante de ejecución de gastos.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|----|---|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo afectado de gastos |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción del tipo afectado de gastos |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.43 Tabla Tabla pre_tab_tipos_docs_respaldos

D.1.44. PRE_TAB_TIPOS_FINANCIAMIENTOS

Almacena las fuentes de financiamiento que afecta al presupuesto.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|----|--|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de financiamiento |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción del tipo de financiamiento |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo o Inactivo |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| PRESUP_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | | Identificador único de un tipo de |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------------------|
| | | | | | financiamiento padre |
|--|--|--|--|--|----------------------|

Fuente: Propia

Tabla D.44 Tabla pre_tab_tipos_financiamientos

D.1.45. PRE_TAB_TIPOS_MOTIVOSREPROGPAC

Almacena los motivos por los que se efectúa una reprogramación al plan anual de compras: aumento de requerimientos, cambios de cuatrimestre o anulación (Reprogramación) al Plan.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|----|--|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de reprogramación. |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción del tipo de reprogramación |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| TIPO | | VARCHAR2(5) | Y | | Anulación(A), Cambio de Cuatrimestre(CM), Aumento(AUM) |

Fuente: Propia

Tabla D.45 Tabla pre_tab_tipos_motivosreprogpac

D.1.46. PRE_TAB_TIPOS_OPER_ADQUISICION

Almacena los tipos de transacciones de compra en los que el techo presupuestario será asignado: planificada, centralizada, traspaso de gastos por compra.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|----|-------------------------------------|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de adquisición. |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | Y | | Descripción del tipo de adquisición |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |

Fuente: Propia

Tabla D.46 Tabla pre_tab_tipos_oper_adquisicion

D.1.47. PRE_TAB_TIPOS_PARTIDAS_PRESUP

Almacena los tipos de partida presupuestaria: Ingresos (Corriente-ICOR, Capital-ICAP, de Financiamiento-IFIN) y en el gasto Gastos (Corriente-GCOR, Inversión-GINV, Capital-GCAP, Producción-GPROD).

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|--------------|-------|----|--|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Tipo de Partida Presupuestaria. |

| | | | | |
|-------------|----------------|---|--|---|
| DESCRIPCION | VARCHAR2(100) | N | | Descripción del Tipo de Partida Presupuestaria. |
| ESTADO | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.47 Tabla pre_tab_tipos_partidas_presup

D.1.48. PRE_TAB_TIPOS_PROGRAMAS

Almacena la información de los tipos de grupos a nivel de programa (categorías programáticas de mayor nivel). Ejemplo programa, subprograma, etc; que existen en una estructura programática.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|----------------|-------|-------------------------|---|
| CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | El identificador único del tipo de programa |
| DESCRIPCION | | VARCHAR2(100) | N | | Descripción del tipo |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| TPROGRAMA_CODIGO | | VARCHAR2(10) | Y | PRE_TAB_TIPOS_PROGRAMAS | Código del tipo de programa presupuestario padre. |

Fuente: Propia

Tabla D.48 Tabla pre_tab_tipos_programas

D.1.49. PRE_TAB_TRASPFON_EGR_DESTINOS

Almacena las estructuras presupuestarias de gasto que incrementan su disponibilidad presupuestaria en un traspaso de débito o incremento en el gasto.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------------|----|--------------|-------|----------------------|---|
| ASIGNACION_INST_CODIGO | 10 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ASIGNACIONES | Código de la institución |
| ASIGNACION_MODULO_CODIGO | 9 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| ASIGNACION_TOPERACION_CODIGO | 8 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de la operación presupuestaria. |
| ASIGNACION_TIPO_FINAN_CODIGO | 7 | VARCHAR2(10) | N | | Código asignado a la fuente de financiamiento |
| ASIGNACION_CODIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| PARTGAS_PR_PROG_CC_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_PARTG | Código del Programa |

| | | | | | |
|------------------------------|---|----------------|---|-----------------------|---|
| | | | | ASTOS_ PROGRAMADAS | Presupuestario por Centro de Costo. |
| PARTGAS_PR_PROYEC_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Proyecto Presupuestario. |
| PARTGAS_PR_PREATIVID_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria. |
| PARTGAS_PR_PART_PRESU_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Partida presupuestaria |
| PARTGAS_PR_CENTRO_COS_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Centro de Costo. |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Monto que afecta a la partida de gasto en la transacción. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.49 Tabla pre_tab_traspfon_egr_destinos

D.1.50. PRE_TAB_TRASPFON_EGR_ORIGEN

Almacena las estructuras presupuestarias de gasto que decrementan su disponibilidad presupuestaria en un traspaso de débito o incremento en el gasto.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|------------------------------|----|--------------|-------|-------------------------------------|---|
| ASIGNACION_INST_CODIGO | 10 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ ASIGNACION ES | Código de la institución |
| ASIGNACION_MODULO_CODIGO | 9 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| ASIGNACION_TOPERACION_CODIGO | 8 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de la operación presupuestaria. |
| ASIGNACION_TIPO_FINAN_CODIGO | 7 | VARCHAR2(10) | N | | Código asignado a la fuente de financiamiento |
| ASIGNACION_CODIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| PARTGAS_PR_PROG_CC_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_PA RTGASTOS_ PROGRAMA | Código del Programa Presupuestario por Centro de Costo. |

| | | | | | |
|------------------------------|---|----------------|---|-----|---|
| PARTGAS_PR_PROYEC_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | DAS | Código del Proyecto Presupuestario. |
| PARTGAS_PR_PREATIVID_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Actividad Presupuestaria. |
| PARTGAS_PR_PART_PRESU_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | | Código de la Partida presupuestaria |
| PARTGAS_PR_CENTRO_COS_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Código del Centro de Costo. |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Monto que afecta a la partida de gasto en la transacción. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.50 Tabla pre_tab_traspfon_egr_origen

D.1.51. PRE_TAB_TRASPFON_ING_DESTINOS

Almacena las partidas presupuestarias de ingreso que incrementan su disponibilidad presupuestaria en un traspaso de ingreso débito o incremento.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|-------------------------------|----|--------------|-------|--------------------------|---|
| ASIGNACION_INST_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ ASIGNACIONES | Código de la institución |
| ASIGNACION_MODULO_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| ASIGNACION_TOOPERACION_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de la operación presupuestaria. |
| ASIGNACION_TIPO_FINAN_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Código asignado a la fuente de financiamiento |
| ASIGNACION_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| PARTIDA_CC_PART_PRESU_CODIGO | 7 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ PARTIDAS_ | Código de la partida presupuestaria |
| PARTIDA_CC_CENTRO_COS_CODIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | CENTRO_COS | Identificador único del Centro de Costo |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Monto que afecta a la partida de |

| | | | | | |
|-------------|--|----------------|---|--|----------------------------------|
| | | | | | ingreso en la transacción. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.51 Tabla pre_tab_trasfon_ing_destinos

D.1.52. PRE_TAB_TRASPFON_ING_ORIGEN

Almacena las partidas presupuestarias de ingreso que disminuye su disponibilidad presupuestaria en un traspaso de ingreso débito o incremento.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|--------------------------------|----|----------------|-------|--------------------------|---|
| ASIGNACION_INST_CODIGO | 5 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ ASIGNACIONES | Código de la institución |
| ASIGNACION_MODULO_CODIGO | 4 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único del módulo del ERP. |
| ASIGNACION_TOPERACION_CODIGO | 3 | VARCHAR2(10) | N | | Código del tipo de la operación presupuestaria. |
| ASIGNACION_TIPO_FINAN_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | | Código asignado a la fuente de financiamiento |
| ASIGNACION_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | | Identificador único de la asignación |
| PARTIDA_CC_PART_PRESU_CODIGO | 7 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_ PARTIDAS_ | Código de la partida presupuestaria |
| PARTIDA_CC_CENTRO_COSTO_CODIGO | 6 | VARCHAR2(10) | N | CENTRO_COSTOS | Identificador único del Centro de Costo |
| VALOR | | NUMBER(22) | N | | Monto que afecta a la partida de ingreso en la transacción. |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.52 Tabla pre_tab_trasfon_ing_origen

D.1.53. PRE_TAB_USUARIOS_CENTROS_COSTO

Almacena los usuarios responsables de los centros de costo.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|----------------------|----|--------------|-------|----------------------------|---|
| CENTRO_COSTO_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | FIN_TAB_ CENTROS_COSTOS | Identificador único del Centro de Costo |

| | | | | | |
|-----------------|---|----------------|---|------------------|----------------------------------|
| USUARIOS_CUENTA | 2 | VARCHAR2(100) | N | INS_TAB_USUARIOS | Cuenta del usuario |
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | Y | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación. |

Fuente: Propia

Tabla D.53 Tabla pre_tab_usuarios_centros_costo

D.1.54. PRE_TAB_USUARIOS_NIVELES_APROB

Almacena los niveles de aprobación de los usuarios para ejecutar tareas dentro del sistema.

| NOMBRE DE LA COLUMNA | PK | TIPO | NULL? | FK | COMENTARIO |
|--------------------------------|----|----------------|-------|------------------------------------|---|
| ESTADO | | VARCHAR2(10) | N | | Estado Activo(A) o Inactivo (I). |
| OBSERVACION | | VARCHAR2(4000) | Y | | Observación |
| USER_CCOST_CENTRO_COSTO_CODIGO | 2 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_USUARIOS _CENTROS_COSTO | Identificador único del Centro de Costo |
| NIV_APROBA_CODIGO | 1 | VARCHAR2(10) | N | PRE_TAB_NIVELES_APROBAC_PRE | Nivel de aprobación del usuario. |
| USER_CCOST_USUARIOS_CUENTA | 3 | VARCHAR2(100) | N | PRE_TAB_USUARIOS _CENTROS_COSTO | Cuenta del usuario |

Fuente: Propia

Tabla D.54 Tabla pre_tab_usuarios_niveles_aprob