#### Especificación Técnica

|  |  |
| --- | --- |
| **Área Funcional:** | *HCM* |
| **Procesos:** | *HCM* |
| **Categoría:** | *RFC* |
| **Nombre del Documento:** | *Doc. Técnica - RFC Listado de solicitudes pendiente por aprobar* |
| **Descripción:** | *RFC Listado de solicitudes pendiente por aprobar* |
| **Autor:** | *Jorge Serna* |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Historia de Revisiones** | | | | | |
| **Cambio** | **Descripción de**  **Cambio** | **Realizado por** | **Aprobado por** | **identificación** | **Vigencia** |
| V1 | V1 | Jorge Serna | N/A |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

*Este documento contiene información propietaria del Grupo Andina, que ha sido preparada estrictamente con el propósito de ser*

*utilizada en las operaciones de la Compañía y no podrá ser proporcionada, refraseada o revelada parcial o totalmente a terceros*

*sin la autorización expresa de la Gerencia Corporativa de la Unidad Central de Sistemas.*

Tabla de Contenido

[1 Información del Documento 3](#_Toc480467609)

[2 Objetivo 3](#_Toc480467610)

[3 Referencias 3](#_Toc480467611)

[4 Prerrequisitos 3](#_Toc480467612)

[5 Supuestos 3](#_Toc480467613)

[6 Diagrama Lógico 3](#_Toc480467614)

[6.1 Formato de Entrada 4](#_Toc480467615)

[6.2 Formato de Salida: 4](#_Toc480467616)

[7 Modo de Ejecución 4](#_Toc480467617)

[8 Mensajes de Error 4](#_Toc480467618)

[9 Requerimientos de Seguridad 4](#_Toc480467619)

[10 Objetos Generados 4](#_Toc480467620)

# Información del Documento

N/A

# Objetivo

Módulo de función de acceso remoto que será consultado desde el portal de Tanner con el RUT del empleado y que el mismo deberá devolver las solicitudes de vacaciones pendientes por aprobar del infotipo 2001, además de los datos personales del infotipo 0002.

# Referencias

*.*

N/A

# Prerrequisitos

N/A

# Supuestos

N/A

# Diagrama Lógico

Se obtiene el número de personal partiendo del campo IMPORTING **I\_RUT** leyendo el infotipo 0185 con el subtipo 01 en la subrutina **F\_READ\_PERNR**.

Con el número de personal obtenido en la subrutina anterior se realiza la lectura de los siguientes infotipos utilizando la subrutina **F\_GET\_INFOTYPE**. Infotipo 0002, infotipo 2001.

Mensajes de error se manejan con la subrutina **F\_SET\_MSJ**.

*\*--- Se obtiene el número de personal a partir del rut*  
  PERFORM f\_read\_pernr USING i\_rut CHANGING gv\_pernr.  
  
  IF gv\_pernr IS NOT INITIAL.  
*\*--- Lectura it2001*  
    PERFORM f\_get\_infotype TABLES it2001 USING gv\_pernr '2001'.  
*\*--- Lectura it2002*  
    PERFORM f\_get\_infotype TABLES it0002 USING gv\_pernr '0002'.  
  
    MOVE: gv\_pernr TO w\_output\_c-icnum.  
  
    READ TABLE it0002 ASSIGNING <fs\_0002> INDEX 1.  
    IF sy-subrc EQ 0.  
      MOVE: <fs\_0002>-vorna TO w\_output\_c-vorna,  
            <fs\_0002>-nachn TO w\_output\_c-nachn,  
            <fs\_0002>-nach2 TO w\_output\_c-nach2.  
    ENDIF.  
  
    IF it2001[] IS NOT INITIAL.  
      LOOP AT it2001 ASSIGNING <fs\_2001> WHERE sprps EQ 'X'.  
        MOVE:  
               <fs\_2001>-docnr TO w\_output\_c-docnr,  
               <fs\_2001>-aedtm TO w\_output\_c-aedtm,  
               <fs\_2001>-awart TO w\_output\_c-awart,  
               <fs\_2001>-begda TO w\_output\_c-begda,  
               <fs\_2001>-endda TO w\_output\_c-endda,  
               <fs\_2001>-abwtg TO w\_output\_c-abwtg,  
               <fs\_2001>-sprps TO w\_output\_c-sprps.  
  
        PERFORM f\_read\_txt\_awart USING w\_output\_c-awart  
                                 CHANGING w\_output\_c-atext.  
  
        APPEND w\_output\_c TO t\_output.  
        CLEAR w\_output.  
      ENDLOOP.  
    ELSE.  
  
      PERFORM f\_set\_msj  
      TABLES t\_mensaje  
      USING 'E02' 'No existe información en el infotipo 2001'.  
  
    ENDIF.  
  ELSE.  
  
    PERFORM f\_set\_msj  
     TABLES t\_mensaje  
      USING 'E01' 'RUT no válido'.  
  
  ENDIF.

## Formato de Entrada

N/A

## Formato de Salida:

N/A

# Modo de Ejecución

|  |  |
| --- | --- |
| **RFC** | **Descripción** |
| ZHR\_SOL\_PEN | RFC Listado de solicitudes pendiente por aprobar |

# Mensajes de Error

N/A

# Requerimientos de Seguridad

N/A

# Objetos Generados

| **Tipo de Objeto** | **Nombre** |
| --- | --- |
| Módulo de funciones | ZHR\_SOL\_PEN |
| Estructura | ZEHR039 |
| Estructura | ZEHR041 |

# Ordenes de transportes generadas

| **Nro de Orden** | **Usuario** | **Descripción** |
| --- | --- | --- |
| DESK904998 | JSERNA | HCM-TM-WB: RFC Portales |