## Requerimientos Funcionales

[Describe los requerimientos funcionales del sistema, expresados en lenguaje natural. En muchas aplicaciones, esto constituye el grueso del **SRS.**]

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PROYECTO** | | | | |
| **WebApp para la administración del conjunto Altos Bucaramanga.** | | | | |
| **Código** | **Nombre** | | **Fecha** | **Grado Necesidad** |
| **RF1** | **VISTA GESTIÓN DE PAGOS** | | **12/10/2022** | **ALTO** |
|
| **Descripción** | **Esta ventana tendrá como objetivo gestionar cada proceso de facturación del conjunto residencial Altos Bucaramanga.** | | | |
| **Entradas** | **Fuente** | **Salida** | **Destino** | **Restricciones** |
| **Datos personales** | **usuarios** | **almacenamiento** | **DB** | **Administradores** |
|
| **Proceso** | **Al ingresar en este campo podemos acceder a diferentes opciones del proyecto que nos permiten la gestión de cobros y pagos.** | | | |
|
| **Efecto Colateral** |  | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PROYECTO** | | | | |
| **WebApp para la administración del conjunto Altos Bucaramanga.** | | | | |
| **Código** | **Nombre** | | **Fecha** | **Grado Necesidad** |
| **RF2** | **VISTA PAGOS ONLINE** | | **12/10/2022** | **ALTO** |
|
| **Descripción** | **Esta ventana permite seleccionar el método de pago a realizar.** | | | |
| **Entradas** | **Fuente** | **Salida** | **Destino** | **Restricciones** |
| **Datos personales** | **usuarios** | **almacenamiento** | **DB** | **Administradores** |
|
| **Proceso** | **Al ejecutar este proceso podemos gestionar pagos con tarjetas de crédito, débito bancario PSE, transferencias bancarias, débito automático y pago por adelantado.** | | | |
|
| **Efecto Colateral** |  | | | |
| **NOMBRE DEL PROYECTO** | | | | |
| **WebApp para la administración del conjunto Altos Bucaramanga.** | | | | |
| **Código** | **Nombre** | | **Fecha** | **Grado Necesidad** |
| **RF3** | **VISTA PAGOS EN EFECTIVO** | | **12/10/2022** | **ALTO** |
|
| **Descripción** | **Esta ventana permite realizar y registrar pagos en efectivo directamente.** | | | |
| **Entradas** | **Fuente** | **Salida** | **Destino** | **Restricciones** |
| **Datos personales** | **usuarios** | **almacenamiento** | **DB** | **Administradores** |
|
| **Proceso** | **Este proceso permite recibir y registrar todos los pagos que se realizan en efectivo, consignaciones, cheques y pagos por adelantado** | | | |
|
| **Efecto Colateral** |  | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PROYECTO** | | | | |
| **WebApp para la administración del conjunto Altos Bucaramanga.** | | | | |
| **Código** | **Nombre** | | **Fecha** | **Grado Necesidad** |
| **RF4** | **VISTA ESTADO DE CUENTA** | | **12/10/2022** | **ALTO** |
|
| **Descripción** | **Esta ventana permite gestionar y administrar facturas e historial de pagos.** | | | |
| **Entradas** | **Fuente** | **Salida** | **Destino** | **Restricciones** |
| **Datos personales** | **usuarios** | **almacenamiento** | **DB** | **Administradores** |
|
| **Proceso** | **Mediante este proceso podemos consultar todo el historial de pagos, facturas, ciclos de facturación** | | | |
|
| **Efecto Colateral** |  | | | |

## Requerimientos No Funcionales

[Describe los requerimientos no funcionales del sistema, aquellos que afectan la calidad del mismo]

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PROYECTO** | | | |
| **WebApp para la administración del conjunto Altos Bucaramanga.** | | | |
| **Código** | **Nombre** | **Fecha** | **Grado Necesidad** |
| **RNF1** | **LOGO DE LA UNIDAD RESIDENCIAL** | **12/10/2022** | **MEDIO** |
|
| **Descripción** | **SE DEBE TENER PRESENTE EL LOGO DE LA UNIDAD RESIDENCIAL PARA DARLE MAYOR ESTÉTICA AL SOFTWARE** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NOMBRE DEL PROYECTO** | | | |
| **WebApp para la administración del conjunto Altos Bucaramanga.** | | | |
| **Código** | **Nombre** | **Fecha** | **Grado Necesidad** |
| **RNF2** | **SE DEBE IMPLEMENTAR LOS COLORES YA DEFINIDOS POR LA ADMINISTRACIÓN DEL CONJUNTO EN EL SOFTWARE CON FINES ESTÉTICOS.** | **12/10/2022** | **MEDIO** |
|
| **Descripción** | **SE DEBE TENER PRESENTE EL LOGO DE LA UNIDAD RESIDENCIAL PARA DARLE MAYOR ESTÉTICA AL SOFTWARE** | | |

Egresos , ingresos que son los estados de cuenta, cartera cuando se hacen remiciones sin pago electrónica ,