**REQUISITOS FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| CÓDIGO | **requisitos funcionales** |
| RQF001 | **Nombre:** Validar Usuario |
| **Descripción:** El sistema permitirá el acceso a los usuarios registrados y activos mediante la autenticación por correo electrónico y contraseña. |
| **Usuarios:** administrador, cliente, domiciliario |

|  |  |
| --- | --- |
| CÓDIGO | **requisitos funcionales** |
| RQF002 | **Nombre:** Gestión de Usuarios |
| **Descripción:** El sistema debe permitir a un usuario cliente, domiciliario o administrador auto registrarse, ver y modificar sus propios datos de perfil. Un usuario puede darse de baja (inactivar su usuario), para activarse nuevamente debe solicitar al administrador directamente. El administrador puede registrar, modificar los datos de los usuarios, ver listado de los registros en estado activo, un listado de los registros en estado inactivo. Puede consultar un registro individual por número de documento o apellido de usuario y activar o inactivar un usuario según sea necesario. |
| **Usuarios:** administrador, cliente, domiciliario |

|  |  |
| --- | --- |
| CÓDIGO | **requisitos funcionales** |
| RQF003 | **Nombre:** Gestión de Productos |
| **Descripción:** El sistema permitirá al administrador realizar las acciones de registro, consulta, modificación e inactivación de productos, El usuario cliente podrá ver los productos disponibles |
| **Usuarios:** administrador, cliente |

|  |  |
| --- | --- |
| CÓDIGO | **requisitos funcionales** |
| RQF004 | **Nombre:** Gestión de Pedidos |
| **Descripción:** El sistema permitirá al administrador y al cliente realizar las acciones de registro, consulta, modificación y anulación de pedidos. |
| **Usuarios:** administrador, cliente |

|  |  |
| --- | --- |
| CÓDIGO | **requisitos funcionales** |
| RQF005 | **Nombre:** Gestión de domicilios |
| **Descripción:** El sistema generará automáticamente una solicitud de domicilio para los pedidos que hayan sido marcados para domicilio, el administrador podrá modificar e inactivar una solicitud de domicilio. El sistema debe permitir a el(los) domiciliario(s) seleccionar el pedido para su despacho, el domiciliario deberá registrar la entrega del domicilio al finalizar el mismo. El sistema debe mostrar un listado de los domicilios pendientes de entrega y entregados. |
| **Usuarios:** administrador, domiciliario |

|  |  |
| --- | --- |
| CÓDIGO | **requisitos funcionales** |
| RQF006 | **Nombre:** Reporte de pedidos por domiciliario |
| **Descripción:** El sistema generará automáticamente una solicitud de domicilio para los pedidos que hayan sido marcados para domicilio, el administrador podrá modificar e inactivar una solicitud de domicilio, asignar un domiciliario para la entrega. El sistema debe permitir al(los) domiciliario(s) seleccionar un pedido para su despacho, el domiciliario deberá registrar la entrega del domicilio al finalizar el mismo. |
| **Usuarios:** administrador, domiciliario |

**REQUISITOS NO FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| CÓDIGO | **requisitos NO funcionales** |
| RQNF001 | **Nombre:** Especificaciones Mínimas de Hardware y Software |
| **Descripción:**  Tener acceso a uno o más computadores:  Mínimo 2 GB RAM  Sistema Operativo Windows 7 o superior  Disco duro de 500 GB  Que tenga las herramientas y programas necesarios para llevar a cabo el aplicativo, base de datos (MYSQL) y servidor (APACHE). |

|  |  |
| --- | --- |
| CÓDIGO | **requisitos NO funcionales** |
| RQNF002 | **Nombre:** Conexión internet |
| **Descripción:**  La empresa debe contar con una red LAN que le permitirá  conectar sus terminales de trabajo al servidor de una forma  más adecuada para hacer uso del aplicativo |

|  |  |
| --- | --- |
| CÓDIGO | **requisitos NO funcionales** |
| RQNF003 | **Nombre:** Diseño de Interfaz grafica |
| **Descripción:**  El aplicativo debe hacer uso de colores y fuentes que faciliten  la adecuada visualización por parte del usuario y sean  Acordes con la imagen corporativa de la empresa. |