<ACOPIADO>

BACKLOG DEL PROYECTO.

VERSION <1.0>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Autor |
| 07/05/2021 | 1.0 | Garrido Andrés, Lucia Bandeo, Manuel Martínez Leanes, Franco Viduzzi, Enzo Valenzuela. |

Contenido

[Primer Párrafo. 3](#_Toc74585044)

[Segundo Párrafo. 3](#_Toc74585045)

[Tercero Párrafo. 3](#_Toc74585046)

[Cuarto Párrafo. 4](#_Toc74585047)

[Quinto Párrafo. 4](#_Toc74585048)

[Sexto Párrafo. 4](#_Toc74585049)

[Séptimo Párrafo. 5](#_Toc74585050)

[Octavo Párrafo. 5](#_Toc74585051)

# Primer Párrafo.

Como ciudadano quiero dar aviso para que los cartoneros retiren mis elementos.

* Se debe indicar sus datos personales (nombre, apellido, dirección y teléfono) y la hora a la que el cartonero debe pasar.
* Se debe dar la opción de mandar una foto de los materiales.
* Se debe indicar, mediante categoría (a, b, c, d), el volumen de los materiales.
* Si la distancia del lugar de retiro supera los 6km, el sistema debe denegar la solicitud de recolección e informar al ciudadano que lo acerque personalmente.

# Segundo Párrafo.

Como Cartonero quiero ver el listado de recorridos para saber a qué direcciones debo ir y la franja horaria, para saber a dónde dirigirme.

* Se deberá ser equitativo con todos los cartoneros registrados.
* No se deberá asignar de forma diaria a un cartonero más de lo que puede transportar en su vehículo.
* En caso de asignarse varias viviendas a un cartonero, el total del recorrido (incluido el viaje hasta el depósito) no debe superar los 6km.
* En aquellos casos donde el volumen a retirar corresponde a la categoría “a”, solo se le deberá asignar a un cartonero en caso de que el lugar de recolección quede en su camino a otras viviendas con categorías de volumen mayores (es decir, “b”, “c” y “d”).

# Tercero Párrafo.

Como cartonero quiero poder dar de alta, modificar y eliminar mis datos para mantener actualizado el listado de cartoneros activos.

* Se debe permitir el acceso a los cartoneros a la página.
* Debe haber un apartado para llenar los datos.
* El cartonero tiene que estar registrado.

Como secretaria quiero poder cargar datos para actualizar datos de cartoneros.

* Se debe restringir el acceso a los ciudadanos, mediante un registro con usuario y contraseña.
* Se debe permitir cambiar los datos existentes, así como agregarlos.

Como cartonero quiero poder registrarme para poder sumarme a la cooperativa.

* Se debe permitir que el cartonero ingrese sus datos.
* Se debe agregar el cartonero registrado al registro de cartoneros.

# Cuarto Párrafo.

Como cartonero quiero registrar el peso de los materiales en cada entrega para llevar un registro de materiales recolectados.

* Los materiales llevados por el cartonero deben estar en la lista de materiales aceptados por el acopio.
* Se debe actualizar el registro del cartonero en caso de que este registrado.
* Se debe dar posibilidad de registrarse al cartonero, en caso de no estar en el sistema.

# Quinto Párrafo.

Como ciudadano quiero llevar materiales reciclables al centro de acopio.

* Se debe asignarle el trabajo al usuario genérico “Vecino buena onda”.
* Se debe registrar el peso y el tipo de materiales llevados al acopio.

# Sexto Párrafo.

Como ciudadano quiero saber los materiales válidos para poder dar el aviso.

* Se debe poder ver que materiales son y no son válidos.

Como secretaria quiero poder modificar los materiales aceptados para informar a los ciudadanos.

* Se debe pedir usuario y contraseña.
* Se debe permitir ingresar los datos que la secretaría adquiera.

# Séptimo Párrafo.

Como ciudadano quiero realizar una oferta de transporte para permitir a otro ciudadano la facilidad de reciclar materiales.

* Se debe llenar formulario con los siguientes datos: nombre, teléfono, email, dirección, espacio disponible.

Como ciudadano quiero poder postularme a una oferta de transporte para conseguir transporte de mis materiales a reciclar.

* Se debe llenar formulario con los siguientes datos: nombre, teléfono, dirección y el volumen de los materiales a retirar.

Como ciudadano quiero aceptar o rechazar a los postulados a mi oferta de transporte para seleccionar los más convenientes.

* Debe tener al menos un postulante.

# Octavo Párrafo.

Como cartonero quiero ver listado los kilos acopiados de cada material con porcentaje del total acopiado para conocer mis estadísticas.

* Ser un cartonero registrado en la plataforma.

Como secretaria quiero registrar la cantidad de kilos vendidos y restarlos de forma equitativa de lo acopiado para tener un registro de ventas.

* Tener la cantidad de materiales a vender acopiados.