

A photograph of a person in a laboratory setting, wearing a white lab coat, a surgical mask, and a hairnet. Their hands are raised in the air, suggesting a safety protocol or a specific procedure. The background is slightly blurred, showing other people in similar attire. The entire image has a red color overlay.

Proceso de manejo  
de los **R**esiduos  
**P**eligrosos **B**iológicos  
Infecciosos

**PUNZO SAFE** | ®

## Guía de identificación **y envasado de los RPBI**

Los desechos deben de ser identificados inmediatamente después del procedimiento que los generó, en el sitio donde se originaron y por el personal que los generó, esta práctica evita la reclasificación de los desechos, **disminuyendo los riesgos para el personal encargado de la recolección de los residuos**

*Para su correcta identificación y posterior envasado, la separación de los residuos se debe de realizar de acuerdo a su estado físico (líquido o sólido) y su tipo, como se indica a continuación:*

	<b>Objetos punzocortantes</b>
	<b>Residuos no anatómicos (gasas, torundas o campos saturados, empapadas o goteando líquidos corporales y secreciones de pacientes con tuberculosis o fiebres hemorrágicas)</b>
	<b>Patológicos (Placentas, piezas anatómicas que no se encuentren en formol)</b>
	<b>Sangre líquida y sus derivados</b>
	<b>Utensilios desechables utilizados para contener, transferir, inocular y mezclar cultivos de agentes biológicoinfecciosos y muestras biológicas para análisis</b>

## Envasado de los **residuos generados**

Una vez que los residuos han sido identificados y separados de acuerdo al tipo y estado físico, estos deberán ser envasados de acuerdo a la tabla siguiente. La razón para usar diferentes recipientes para diferentes RPBI es porque distintos residuos tienen diferentes procesos en su disposición final:

Tipo de residuos	Estado físico	Envasado / color
<b>Punzocortantes:</b> <i>Agujas de jeringas desechables, navajas, lancetas, agujas de sutura, bisturís y estiletes de cateter. EXCEPTO MATERIAL DE VIDRIO ROTO DE LABORATORIO</i>	Sólido	  Recipientes rígidos
<b>No anatómicos:</b> <i>Materiales de curación empapados en sangre o líquidos corporales</i>	Sólido	  Bolsas de plástico calibre 200
<b>Materiales desechables que contengan secreciones pulmonares de pacientes sospechosos de tuberculosis o sospecha/ diagnóstico fiebres hemorrágicas o enfermedades emergentes</b>	Sólido	  Bolsas de plástico calibre 200
<b>Patológicos:</b> <i>placentas, partes de tejido humano, partes del cuerpo (que no se encuentren en formol)</i>	Sólido	  Bolsas de plástico calibre 300
<b>Sangre líquida, y sus derivados excluyendo sangre seca</b>	Líquido	  Recipientes herméticos
<b>Muestras para análisis de laboratorio excluyendo orina y excremento</b>	Líquido	  Recipientes herméticos
<b>Materiales desechables usados para el cultivo de agentes infecciosos</b>	Sólido	  Bolsas de plástico calibre 200
<b>Fluidos corporales (líquidos: sinovial, pericárdico, pleural, cefalo-raquideo y peritoneal)</b>	Líquido	  Recipientes herméticos