

2.2.6. Recolección

P.28 Quién recolecta los residuos?

Base: Todos los encuestados (41)

P..28	Categoría								Total	
	I		II		III		IV			
1. Compañía privada contratada por nosotros	3	17.6%	9	53.0%	4	23.5%	1	5.9%	17	41.5%
2. Privados contratados por municipio									0	0%
3. Municipio			2	22.2%	5	55.6%	2	22.2%	9	22.0%
4. Otros	8	53.3%	1	6.7%	1	6.7%	5	33.3%	15	36.5%
5. No tenemos servicio de recolección									0	0%
<i>Total</i>	<i>11</i>	<i>26.8%</i>	<i>12</i>	<i>29.3%</i>	<i>10</i>	<i>24.4%</i>	<i>8</i>	<i>19.5%</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

Base: P..28 Otros

P..28	Categoría								Total	
	I		II		III		IV			
Los entierran							1	100.0%	1	6.7%
Trabajadores IML							1	100.0%	1	6.7%
ISSS	1	100.0%							1	6.7%
MSPAS	5	55.6%	1	11.1%			3	33.3%	9	60.0%
Nosotros	1	50.0%			1	50.0%			2	13.3%
Nosotros y privados	1	100.0%							1	6.7%
<i>Total</i>	<i>8</i>	<i>53.3%</i>	<i>1</i>	<i>6.7%</i>	<i>1</i>	<i>6.7%</i>	<i>5</i>	<i>33.3%</i>	<i>15</i>	<i>100.0%</i>

P.29 Cómo son recolectados?

Base: Todos los encuestados (41)

P..29	Recolectores								Total	
	Compañía privada contratada por nosotros		Municipio		Otros					
1. Puerta a puerta	6	35.3%			3	20.0%			9	21.9%
2. Al lado de la acera			2	22.2%					2	4.9%
3. Mediante campana			6	66.7%					6	14.6%
4. Recol. en estación			1	11.1%	3	20.0%			4	9.8%
5. Otros	11	64.7%			9	60.0%			20	48.8%
<i>Total</i>	<i>17</i>	<i>100.0%</i>	<i>9</i>	<i>100.0%</i>	<i>15</i>	<i>100.0%</i>			<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.30 Cuántas veces por semana son recolectados? Elija una de las siguientes.

<i>Base: Todos los encuestados (41)</i>							
P..30 <i>Recolectores</i>							
Privados contratados							
	por nosotros		Municipio		Otros		Total
1. 3 veces o menos	9	53.0%	7	77.8%	6	40.0%	22 53.7%
2. 4 ó 5 veces	3	17.6%	1	11.1%	1	6.7%	5 12.2%
3. Más de 5 veces	5	29.4%		0.0%	8	53.3%	13 31.7%
4. Irregular		0.0%	1	11.1%		0.0%	1 2.4%
<i>Total</i>	<i>17</i>	<i>100.0%</i>	<i>9</i>	<i>100.0%</i>	<i>15</i>	<i>100.0%</i>	<i>41 100.0%</i>

P.31 Los recolectores llegan a una hora fija en días específicos de la semana?

<i>Base: Todos los encuestados (41)</i>							
P..31 <i>Recolectores</i>							
Privados contratados							
	por nosotros		Municipio		Otros		Total
1. Sí	13	76.5%	4	44.4%	14	93.3%	31 75.6%
2. No	4	23.5%	5	55.6%			9 22.0%
No recolector					1	6.7%	1 2.4%
<i>Total</i>	<i>17</i>	<i>100.0%</i>	<i>9</i>	<i>100.0%</i>	<i>15</i>	<i>100.0%</i>	<i>41 100.0%</i>

P.32 Cómo se hace la disposición final de los residuos? Elija una de las siguientes.

<i>Base: Todos los encuestados (41)</i>							
P..32 <i>Recolectores</i>							
Privados contratados							
	por nosotros		Municipio		Otros		Total
1. En nuestra propiedad					1	6.7%	1 2.4%
3. En los rellenos para residuos sólidos municipales.	14	82.4%	5	55.6%	11	73.3%	30 73.2%
4. No lo sé.	3	17.6%	4	44.4%	2	13.3%	9 22.0%
5. Otros					1	6.7%	1 2.4%
<i>Total</i>	<i>17</i>	<i>100.0%</i>	<i>9</i>	<i>100.0%</i>	<i>15</i>	<i>100.0%</i>	<i>41 100.0%</i>

2.2.7. Sistema de recolección interno

P.33 Especifique el sistema actual de recolección de residuos hospitalarios en su institución (marque los recuadros apropiados)

Base: Todos los encuestados

Sistema de recolección interna

Tipo de residuo	1. Usamos un sistema estándar con contenedores o bolsas de colores con etiquetas	2. Usamos distintos tipos de contenedores etiquetados.	3. Usamos un sistema estándar con contenedores o bolsas de colores y/o etiquetas	4. Otros	Total
1	18 50.0%	3 8.3%	11 30.6%	4 11.1%	36
2	16 53.3%		13 43.3%	1 3.3%	30
3	23 57.5%	4 10.0%	13 32.5%		40
4	18 52.9%	2 5.9%	11 32.4%	3 8.8%	34
5	21 51.2%	4 9.8%	15 36.6%	1 2.4%	41
6	15 44.1%	6 17.6%	13 38.2%		34
7	7 41.2%	1 5.9%	7 41.2%	2 11.8%	17
8	6 42.9%	3 21.4%	5 35.7%		14

Base: P..33 Otros

Sistema de recolección interna

Tipo de residuo	Contenedor y enterrado en cementerio	Contenedor y descarga a alcantarillado	Contenedor con formol	Contenedor con hipoclorito	Aislar durante 1 año y descargar	Almacenar en lugar refrigerado	Total
1		2 50.0%		2 50.0%			4
2				1 100.0%			1
4	1 33.3%		1 33.3%			1 33.3%	3
5				1 100.0%			1
7		1 50.0%			1 50.0%		2

P.34 Describa el contenedor que utiliza actualmente para la recolección de residuos hospitalarios en su institución (marque los recuadros apropiados)

Base: Todos los encuestados

Tipo de residuo	Tipo de contenedor								N/D	Total						
	1	2	3	4	5	6	7									
1	26	72.2%		1	2.8%	1	2.8%		6	16.7%	2	5.6%		36		
2	18	60.0%		2	6.7%		1	3.3%	7	23.3%		2	6.7%	30		
3	24	60.0%	1	2.5%	2	5.0%	1	2.5%	10	25.0%	1	2.5%	1	2.5%	40	
4	18	52.9%		1	2.9%				11	32.4%	3	8.8%	1	2.9%	34	
5	25	61.0%	1	2.4%	2	4.9%		2	4.9%	5	12.2%	5	12.2%	1	2.4%	41
6	19	55.9%	1	2.9%	2	5.9%		4	11.8%	6	17.6%	1	2.9%	1	2.9%	34
7	8	47.1%	1	5.9%			1	5.9%	2	11.8%	5	29.4%			17	
8	3	21.4%	1	7.1%					7	50.0%	1	7.1%	2	14.3%	14	

- Tipo de contenedor
- 1 Contenedores resistentes de plástico con cubierta de plástico y tapa
 - 2 Contenedores resistentes de plástico con cubierta de plástico pero sin tapa
 - 3 Contenedores resistentes de plástico sin cubierta de plástico pero con tapa
 - 4 Contenedores resistentes de plástico sin cubierta de plástico y sin tapa
 - 5 Usamos cajas de cartón con cubierta
 - 6 Usamos bolsas
 - 7 Otros

Base: P..34 Otros

Otros Contenedores

Tipo de residuo	Contenedor metálico	Diversos tipos de contenedores de plástico	Variable	Total			
1		1	50.0%	1	50.0%	2	
3	1	100.0%				1	
4	1	33.3%	1	33.3%	1	33.3%	3
5	1	20.0%	4	80.0%			5
6	1	100.0%					1
7			1	20.0%	4	80.0%	5
8	1	100.0%					1

P.35 Especifique la frecuencia de recolección de los residuos hospitalarios (del departamento) en su institución (marque los recuadros apropiados)

<i>Base: Todos los encuestados</i>											
<i>Tipo de residuo</i>	<i>Frecuencia de recolección interna</i>										<i>Total</i>
	<i>2 veces/día</i>		<i>Una vez al día</i>		<i>Más de 2 veces/día</i>		<i>Otros</i>		<i>N/D</i>		
1	12	33.3%	11	30.6%	8	22.2%	4	11.1%	1	2.8%	36
2	10	33.3%	11	36.7%	6	20.0%	1	3.3%	2	6.7%	30
3	17	42.5%	10	25.0%	7	17.5%	4	10.0%	2	5.0%	40
4	10	29.4%	10	29.4%	7	20.6%	4	11.8%	3	8.8%	34
5	17	41.5%	10	24.4%	7	17.1%	5	12.2%	2	4.9%	41
6	10	29.4%	9	26.5%	6	17.6%	7	20.6%	2	5.9%	34
7	5	29.4%	4	23.5%	2	11.8%	5	29.4%	1	5.9%	17
8	6	42.9%	3	21.4%	3	21.4%	1	7.1%	1	7.1%	14
<i>Total</i>	<i>87</i>	<i>35.4%</i>	<i>68</i>	<i>27.6%</i>	<i>46</i>	<i>18.7%</i>	<i>31</i>	<i>12.6%</i>	<i>14</i>	<i>5.7%</i>	<i>246</i>

<i>Base: P..35 Otros</i>									
<i>Tipo de residuo</i>	<i>Otras frecuencia de recolección interna de residuos</i>								<i>Total</i>
	<i>1 vez/se mana</i>	<i>2/3 veces/s emana</i>	<i>Cada 6 meses</i>	<i>1 vez/año o</i>	<i>Variable</i>	<i>Cuando se generan</i>	<i>Cuando es necesario</i>	<i>Cuando el contenedor está lleno</i>	
1		1	1			2			4
2						1			1
3		1	1			2			4
4	1		1			2			4
5		1				1	1	2	5
6	1		1		1	2		2	7
7				1	1	1	1	1	5
8							1		1

P.36 Existen puntos de almacenaje refrigerados para los residuos hospitalarios en su institución?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..36</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
1. Sí	6	14.6%
2. No	35	85.4%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.37 Hay puntos de recolección central en su institución?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..37</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
1. Sí, hay un punto de recolección.	31	75.6%
2. Sí, hay más de un punto de recolección de residuos.	8	19.5%
3. No, los residuos son recolectados únicamente dentro de cada departamento (es decir, fuente de generación) y enviados para su tratamiento y/o disposición	2	4.9%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.38 Cómo está(n) ubicado(s) este(os) punto(s) de recolección? En un área específica (separado(s) de otros edificios?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..38</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
1. Sí	35	85.4%
2. No	6	14.6%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.39 Qué tan frecuente se desinfecta(n) el(los) punto(s) de recolección?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..39</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
1. Una vez por semana.	7	17.1%
2. Una vez al mes		0%
3. Dos veces al mes.	1	2.4%
4. Cada 2-3 meses		0%
5. Dos veces por año		0%
6. Con menos frecuencia.	1	2.4%
7. Cuando se considera necesario.	5	12.2%
8. Nunca.	5	12.2%
9. Otros (tres veces por semana)	22	53.7%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.40 Está(n) el(los) punto(s) rodeados por una cerca o reja bajo llave?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..40</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
1. Sí, pero sólo los residuos contaminados	5	12.2%
2. Todos los puntos de recolección están rodeados por una cerca o bajo llave.	6	14.6%
3. Rodeados por una cerca o reja pero no bajo llave.	6	14.6%
4. No tienen cerca o reja ni están bajo llave.	14	34.1%
5. Otros (instalaciones auxiliares)	10	24.5%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.41 Describa el acceso al punto de recolección para los vehículos recolectores (camiones) y el procedimiento para la carga de los mismos.

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..41</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
1. Hay acceso libre para los vehículos. Los contenedores son vaciados mediante arrastre (grandes contenedores) o levantados (contenedores medianos).	1	2.4%
2. Hay acceso libre para los vehículos. Los contenedores son levantados y vaciados.	1	2.4%
3. Hay acceso libre para los vehículos. Los residuos se vacían manualmente.	27	65.9%
4. No hay acceso libre para los vehículos. Los residuos son transportados y cargados manualmente.	9	22.0%
5. Otros	3	7.3%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.42 Especifique el área de almacenaje de residuos peligrosos (químicos, medicinas).

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..42</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
1. No contamos con un área exclusiva para residuos peligrosos.	37	90.2%
2. Tenemos un área dedicada para almacenar residuos peligrosos.	4	9.8%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.43 Marque una de las siguientes opciones si aplica.

<i>Base: Tenemos un área para almacenar residuos peligrosos</i>		
<i>P..43</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
1. El área está enrejada y bajo llave.	2	50.0%
2. El área está bien ventilada.	2	50.0%

<i>Total</i>	4	100.0%
--------------	---	--------

P.44 Existe alguna estructura para almacenar residuos radioactivos?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..44</i>	<i>Total</i>	<i>%</i>
1. Sí – sólo por períodos cortos.	3	7.3%
2. Sí – Hasta que la radiación ha disminuido.	3	7.3%
3. No, porque no generamos residuos radioactivos.	20	48.8%
4. No, aunque generamos residuos radioactivos.	11	26.8%
N/D	4	9.8%
<i>Total</i>	41	100.0%

2.3. Manejo de residuos en general

2.3.1. Almacenamiento

P.45 Cómo almacena los residuos en general?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..45</i>	<i>Total</i>	
1. Los mezclamos todos.	34	82.9%
2. Los almacenamos por separado.	7	17.1%
<i>Total</i>	41	100.0%

P.46 Por qué no separa residuos en general?

<i>Base: P.45 Los mezclamos todos</i>		
<i>P..46</i>	<i>Total</i>	
1. No hay razón para hacerlo.	4	11.8%
2. Es problemático.	3	8.8%
3. Los recolectores lo hacen.	2	5.9%
4. Otros	25	73.5%
<i>Total</i>	34	100.0%

P.47 En cuántas categorías separa?

<i>Base: P.45 Los almacenamos por separado</i>		
<i>P..47</i>	<i>Total</i>	
1. Una categoría		0%
2. Más de dos	7	100.0%

P.50 Proporción de residuos generados

<i>Base: respuesta válida (22)</i>						
<i>Tipo de residuo en general</i>	<i>Categoría de hospital</i>			<i>Total</i>	<i>Respuesta</i>	
	<i>I</i>	<i>II</i>	<i>III</i>		<i>No.</i>	<i>%</i>
1.Residuos de cocina	33.1%	39.3%	28.7%	34.3%	21	95.5%
2.Papeles reciclables (periódico, revistas, etc.)	11.2%	12.0%	15.3%	12.8%	22	100.0%
3.Papel de residuos	5.3%	8.3%	15.6%	9.8%	19	86.4%
4.Textiles	2.8%	3.0%	4.0%	3.3%	16	72.7%
5.Césped y madera	12.0%	5.1%	4.3%	6.8%	19	86.4%
6.Plástico	10.2%	8.6%	15.0%	11.1%	19	86.4%
7.Hule y cuero	4.2%	1.6%	2.4%	2.5%	13	59.1%
8.Metales	9.5%	3.0%	3.1%	4.8%	16	72.7%
9.Botellas, vidrio	9.2%	4.6%	8.6%	7.1%	18	81.8%
10.Cerámica, tierra	1.5%	2.9%	1.4%	2.0%	13	59.1%
11. Otros	1.0%	11.6%	1.6%	5.5%	5	22.7%
<i>Total</i>	<i>100.0%</i>	<i>100.0%</i>	<i>100.0%</i>	<i>100.0%</i>		

2.3.3 Tratamiento de residuos

P.51 Da usted algún tipo de tratamiento a los residuos antes de entregarlos?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..51</i>	<i>Total (kg/semana)</i>	
1.Sí	1	2.4%
2. No	40	97.6%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.52 Cuál es el tratamiento?(marque los recuadros apropiados)

P.53 Si algunos de estos residuos son quemados o incinerados, qué hacen con las cenizas restantes?

2.3.4. Descarga de residuos

P.54 Cuántos kilos de residuos descargan por semana? []kg/semana

P.55 Proporción de residuos descargados

<i>Base: Respuesta válida (22)</i>						
<i>Tipo de residuos en general</i>	<i>Categoría de hospital</i>			<i>Total</i>	<i>% de respuesta</i>	
	<i>I</i>	<i>II</i>	<i>III</i>		<i>Fr.</i>	<i>%</i>
1. Residuos de cocina	40.4%	39.7%	29.8%	36.7%	21	95.5%
2. Papeles reciclables (periódico, revistas, etc.)	8.7%	11.5%	12.4%	11.0%	22	100.0%
3. Papel de residuos	8.4%	8.3%	16.2%	10.9%	19	86.4%
4. Textiles	3.2%	3.0%	4.1%	3.4%	16	72.7%
5. Césped y madera	5.4%	5.1%	4.6%	5.0%	19	86.4%
6. Plástico	11.6%	8.6%	15.5%	11.6%	19	86.4%
7. Hule y cuero	4.2%	1.6%	2.5%	2.6%	13	59.1%
8. Metales	10.6%	3.0%	3.2%	5.1%	16	72.7%
9. Botellas, vidrio	4.8%	4.6%	8.7%	5.9%	18	81.8%
10. Cerámica, tierra	1.6%	2.9%	1.4%	2.1%	13	59.1%
11. Otros	1.0%	11.8%	1.6%	5.6%	5	22.7%
<i>Total</i>	100%	100%	100%	100%		

P.56 Qué utilizan por lo común cuando descargan residuos en general?

<i>Base todos los encuestados</i>		
<i>P..56</i>		<i>Total</i>
1. Bolsas de plástico grande.	36	87.8%
2. Botes de basura.	2	4.9%
6. Otros	3	7.3%
<i>Total</i>	41	100.0%

P.57 Quién los recolecta?

<i>Base todos los encuestados</i>		
<i>P..57</i>		<i>Total</i>
1. Compañía privada	6	14.6%
3. Municipio	25	61.0%
4. Otros (ISSS)	5	12.2%
4. Otros (nosotros)	5	12.2%
<i>Total</i>	41	100.0%

P.58 Cómo son recolectados.

<i>Base: todos los encuestados</i>								
<i>P..58</i>	<i>Recolectores</i>						<i>Total</i>	
	<i>Compañía privada</i>		<i>Municipio</i>		<i>Otros</i>			
1. Puerta a puerta	2	28.6%	1	14.3%	4	57.1%	7	17.1%
2. AL lado de acera			7	100.0%			7	17.1%
3. Mediante campana			3	100.0%			3	7.3%
4. Recol. en estación			3	100.0%			3	7.3%
5. Otros (camiones recolectores entran a hospital)	4	19.0%	11	52.4%	6	28.6%	21	51.2%
<i>Total</i>	<i>6</i>	<i>14.6%</i>	<i>25</i>	<i>61.0%</i>	<i>10</i>	<i>24.4%</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.59 Cuántas veces los recolectan por semana? Elija una de las siguientes.

<i>Base: Todos los encuestados</i>								
<i>P..59</i>	<i>Recolectores</i>						<i>Total</i>	
	<i>Compañía privada</i>		<i>Municipio</i>		<i>Otros</i>			
1. 3 veces o menos	2	10.5%	16	84.2%	1	5.3%	19	46.3%
2. 4 ó 5 veces	2	40.0%	2	40.0%	1	20.0%	5	12.2%
3. Más de 5 veces	2	14.2%	6	42.9%	6	42.9%	14	34.2%
4. Irregular			1	33.3%	2	66.7%	3	7.3%
<i>Total</i>	<i>6</i>	<i>14.6%</i>	<i>25</i>	<i>61.0%</i>	<i>10</i>	<i>24.4%</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.60 Los recolectores de residuos llegan a una hora específica en días específicos de la semana?

<i>Base: Todos los encuestados</i>								
<i>P..60</i>	<i>Recolectores</i>						<i>Total</i>	
	<i>Compañía privada</i>		<i>Municipio</i>		<i>Otros</i>			
Sí	3	12.0%	16	64.0%	6	24.0%	25	61.0%
No	3	23.1%	7	53.8%	3	23.1%	13	31.7%
No lo sé			2	100.0%			2	4.9%
N/D					1	100.0%	1	2.4%
<i>Total</i>	<i>6</i>	<i>14.6%</i>	<i>25</i>	<i>61.0%</i>	<i>10</i>	<i>24.4%</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.61 Cómo es la disposición final de los residuos? Elija una de las siguientes.

<i>Base: Todos los encuestados</i>									
<i>P..61</i>	<i>Recolectores</i>								<i>Total</i>
	<i>Compañía privada</i>		<i>Municipio</i>		<i>Otros</i>				
Relleno	5	13.9%	22	61.1%	9	25.0%	36	87.8%	
No lo sé	1	20.0%	3	60.0%	1	20.0%	5	12.2%	
<i>Total</i>	<i>6</i>	<i>14.6%</i>	<i>25</i>	<i>61.0%</i>	<i>10</i>	<i>12.2%</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>	

3. Aspectos financieros

P.62 Cuánto paga por los servicios de recolección de residuos hospitalarios al mes?

P.63 Cuánto paga por los servicios de recolección de residuos en general al mes?

P.64 Si el precio de mercado de la recolección de residuos aumentara, cuánto como máximo podría usted pagar al mes?

(1) Almacenaje y descarga mixta

- Residuos hospitalarios (P.62 & P.64)

<i>Base: P.23 Almacenaje y descarga separada</i>										
<i>Categoría de Hospital</i>	<i>Recolectores</i>	<i>Sito de disposición</i>	<i>Pago (Colones/mes)</i>				<i>Podría pagar (Colones/mes)</i>			
			<i>Respuesta válida</i>	<i>Promedio</i>	<i>Máximo</i>	<i>Mínimo</i>	<i>Respuesta válida</i>	<i>Promedio</i>	<i>Máximo</i>	<i>Mínimo</i>
II	Alcaldía	No lo sé								
		Relleno sanitario	1	3,335.8	3,335.8	3,335.8				
	Comp. privada	No lo sé	1	442.5	442.5	442.5	1	442.5	442.5	442.5
		Relleno sanitario	1	10,000.0	10,000.0	10,000.0				
Total II			3	4,592.8	10,000.0	442.5	1	442.5	442.5	442.5
III	Alcaldía	No lo sé	2	358.2	377.9	338.5	2	546.7	755.0	338.5
		Relleno sanitario	2	358.9	497.9	220.0	1	300.0	300.0	300.0
Total III			4	358.6	497.9	220.0	3	464.5	755.0	300.0
IV	Alcaldía	No lo sé	1	145.6	145.6	145.6	1	150.0	150.0	150.0
		Relleno sanitario								
Total IV			1	145.6	145.6	145.6	1	150.0	150.0	150.0
Gran total			8	1,919.8	10,000.0	145.6	5	397.2	755.0	150.0

- Residuos en general (P.63 & P.64)

Base: P.22. Almacenaje separado y descarga mixta

Categoría de Hospital	Recolectores	Sito de disposición	Pago (Colones/mes)				Podría pagar (Colones/mes)			
			Respuesta válida	Promedio	Máximo	Mínimo	Respuesta válida	Promedio	Máximo	Mínimo
II	Alcaldía	Relleno municipal	1	3,335.8	3,335.8	3,335.8				
	Comp. privada	No lo sé	1	442.5	442.5	442.5	1	442.5	442.5	442.5
		Relleno municipal	1	1,800.0	1,800.0	1,800.0	1	2,500.0	2,500.0	2,500.0
Total II			3	1,859.4	3,335.8	442.5	2	1,471.3	2,500.0	442.5
III	Alcaldía	No lo sé	1	338.5	338.5	338.5	1	338.5	338.5	338.5
		Relleno municipal	3	365.3	497.9	220.0	2	527.5	755.0	300.0
Total III			4	358.6	497.9	220.0	3	464.5	755.0	300.0
IV	Alcaldía	No lo sé	1	145.6	145.6	145.6	1	150.0	150.0	150.0
		Relleno municipal								
IV			1	145.6	145.6	145.6	1	150.0	150.0	150.0
Total IV			8	894.8	3,335.8	145.6	6	747.7	2,500.0	150.0

(2) Almacenaje y descarga separada

- Residuos hospitalarios (P.62 & P.64)

Base: P.22. Almacenaje y descarga separada

Categoría de Hospital	Recolectores	Sito de disposición	Pago (Colones/mes)				Podría pagar (Colones/mes)			
			Respuesta válida	Promedio	Máximo	Mínimo	Respuesta válida	Promedio	Máximo	Mínimo
I	ISSS	Relleno	1	29,000	29,000	29,000				
	MSPAS	Relleno	5	1,225	3,500	350	4	682.5	1,000	500.0
	Nosotros	Relleno	1	319	319	319	1	319.3	319.3	319.3
	Comp. privada	Relleno	2	4,309	8,402	217				
	Nosotros y privados	Relleno	1	522.6	523	523	1	548.7	548.7	548.7
I			10	4,459	29,000	217	6	599.7	1,000	319.3
II	MSPAS	Relleno	1	210.0	210	210	1	300.0	300	300.0
	Comp. privada	Enterrar en cementerio	1	14,358	14,358	14,358				
		No lo sé	1	3,412	3,412	3,412				
		Relleno	4	5,904	9,000	2,250	1	3,810.0	3,810	3,810.0

Total II			7	5,942	14,358	210	2	2,055.0	3,810	300.0
III	Nosotros	Hospital San Rafael								
	Comp. privada	Relleno	3	971	2,000	314	2	1,187.5	2,000	375.0
Total III			3	971	2,000	314	2	1,187.5	2,000	375.0
IV	Enterrado	En nuestra propiedad	1	0.0	0.0	0.0	1	50.0	50.0	50.0
	Empleados IML	Enterrar en cementerio								
	MSPAS	No lo sé								
		Relleno		1	606	606	606	1	606.3	606.3
Comp. privada	Relleno	1	7,656	7,656	7,656					
Total IV			3	2,754	7,656	0.0	2	328.1	606.3	50.0
Gran Total			23	4,233	29,000	0.0	12	894.9	3,810	50.0

- Residuos en general (P.63 & P.64)

<i>Base: P.22. Almacenaje y descarga separada</i>										
Categoría de Hospital	Recolectores	Sito de disposición	Pago (Colones/mes)				Podría pagar (Colones/mes)			
			Respuesta válida	Promedio	Máximo	Mínimo	Respuesta válida	Promedio	Máximo	Mínimo
I	Alcaldía	Relleno municipal	4	639	1,087	18	3	1,004	1,400	525
	ISSS	Relleno municipal	1	3,516	3,516	3,516				
	Nosotros	Relleno municipal								
	Comp. privada	Relleno municipal	1	18,850	18,850	18,850	1	18,850	18,850	18,850
Total I			6	4,154	18,850	18	4	5,466	18,850	525
II	Alcaldía	Relleno municipal	2	2,482	4,300	664	1	664	664	664
	ISSS	Relleno municipal								
	Nosotros	Relleno municipal								
	Comp. privada	Relleno municipal	1	1,294	1,294	1,294				
Total II			3	2,086	4,300	664	1	664	664	664
III	Alcaldía	No lo sé	1	732	732	732				
		Relleno municipal	2	1,297	1,793	800				
	Comp. Privada	Relleno municipal	1	900	900	900	1	900	900	900
Total III			4	1,056	1,793	732	1	900	900	900
IV	Alcaldía	Relleno municipal	1	215	215	215	1	215	215	215
	ISSS	Relleno municipal	1	65	65	65				
	Nosotros	No lo sé								
Relleno municipal										
Total IV			2	140	215	65	1	215	215	215
Gran Total			15	2,379	18,850	18	7	3,377	18,850	215

P.65 Existe alguien que llegue a recolectar o comprarle materiales reusables o reutilizables?

<i>Base Todos los encuestados</i>		
<i>P..65</i>		<i>Total</i>
1. Sí	9	22.0%
2. No	31	75.6%
N/D	1	2.4%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.66 Qué materiales le recolectan o compran?

<i>Base: P.65 Sí</i>				
<i>P..66</i>		<i>Total</i>		<i>Total</i>
1.Botellas		0%	9.Residuos de jardinería	0%
2.Vidrio	1	9.1%	10.Plásticos	9.1%
3.Cartón		0%	11.Textiles	0%
4.Papel	9	81.8%	12.Cuero	81.8%
5.Latas de aluminio		0%	13.Madera	
6.Hojalata		0%	14.Llantas	
7.Metal	1	9.1%	15.Otros	9.1%
8.Residuo de cocina		0%	<i>Total</i>	<i>11</i>
				<i>100.0%</i>

P.68 Cuánto paga de agua al mes? (colones/mes)

<i>Base: Todos los encuestados</i>								
<i>Categoría de hospital</i>	<i>Pago (colones/mes)</i>				<i>Consumo mensual (m3)</i>			
	<i>Respuesta válida</i>	<i>Promedio</i>	<i>Máximo</i>	<i>Mínimo</i>	<i>Respuesta válida</i>	<i>Promedio</i>	<i>Máximo</i>	<i>Mínimo</i>
I	10	18,627.2	51,555.0	6,773.0	6	9,421.7	27,450.0	2,920.0
II	10	5,815.0	18,280.0	227.7	5	4,287.1	12,500.0	536.3
III	9	1,352.2	5,685.0	60.0	8	331.5	1,156.0	48.0
IV	7	4,040.1	12,000.0	451.0	5	797.8	1,400.0	246.0
<i>Total</i>	<i>36</i>	<i>7,913.1</i>	<i>51,555.0</i>	<i>60.0</i>	<i>24</i>	<i>3,525.3</i>	<i>27,450.0</i>	<i>48.0</i>

P.68 Cuánto paga de electricidad al mes? (Colones/mes)

<i>Base: Todos los encuestados</i>								
<i>Categoría de hospital</i>	<i>Pago (colones/mes)</i>				<i>Consumo mensual (m3)</i>			
	<i>Respuesta válida</i>	<i>Promedio</i>	<i>Máximo</i>	<i>Mínimo</i>	<i>Respuesta válida</i>	<i>Promedio</i>	<i>Máximo</i>	<i>Mínimo</i>
I	10	130,588	231,374	40,350	7	83,763	228,039	161
II	11	30,895	74,906	576	8	26,867	86,282	194
III	9	9,138	24,492	700	6	68,816	369,894	97
IV	7	18,137	36,800	2,982	4	20,141	41,980	2,849
	37	50,133	231,374	576	25	51,789	369,894	97

4. Cooperación para el manejo de residuos

P.69 El asunto de los residuos requiere de esfuerzo no sólo de la alcaldía sino también del público en general. Piensa usted que hay algo que su institución pueda hacer para un bien manejo de los residuos?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..69</i>	<i>Total</i>	
1. Sí.	33	80.5%
2. No.	2	4.9%
3. No lo sé.	1	2.4%
4. Otros	4	9.8%
N/D	1	2.4%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.70 Qué piensa que su institución puede hacer? (respuesta de opción múltiple)

<i>Base: todos los encuestados</i>		
<i>P..70</i>	<i>Total</i>	
1. Descargar los residuos de manera limpia.	8	6.7%
2. Reducir la generación de residuos.	12	10.1%
3. Reutilizar los residuos.	5	4.2%
4. Reciclar los residuos.	11	9.2%
5. Dar tratamiento a residuos tóxico-infecciosos.	21	17.6%
6. Concientizar ambientalmente al público.	25	21.0%
7. Informar al público.	23	19.3%
8. Realizar actividades de investigación.	9	7.6%

P.71 Piensa usted que las instituciones medicas deben cooperar con e país y/o alcaldía en el manejo de los residuos?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..71</i>		<i>Total</i>
1. Sí	40	97.6%
2. No		0%
3. No lo sé.		0%
N/D	1	2.4%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.72 Cuál es la tendencia de su costo para el manejo de los residuos?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..72</i>		<i>Total</i>
1. Aumenta considerablemente.	12	29.3%
2. Aumenta.	19	46.3%
3. Es estable.	7	17.1%
4. Está disminuyendo.		0%
5. Otros	1	2.4%
N/D	2	4.9%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.73 Qué prioridad le da al manejo de sus residuos?

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..73</i>		<i>Total</i>
1. Una gran prioridad.	28	68.3%
2. Moderada prioridad.	11	26.9%
3. Poca prioridad.	1	2.4%
N/D	1	2.4%
<i>Total</i>	<i>41</i>	<i>100.0%</i>

P.74 Siente usted que necesita apoyo por parte del gobierno, alcaldía o cualquier otra organización relevante para el manejo de sus residuos? (respuesta de opción múltiple)

<i>Base: Todos los encuestados</i>		
<i>P..74</i>		<i>Total</i>
1. Sí, necesitamos apoyo financiero.	18	32.1%
2. Sí, necesitamos soporte técnico.	24	42.9%
3. Sí, necesitamos apoyos de otro tipo	8	14.3%
4. No necesitamos apoyo	4	7.1%
5. Otros	2	3.6%