

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.  
Fecha y Hora de actualización: viernes, 05 de octubre de 2018 - 12:32:14

Informe No.: 18

## 1. Identificación del evento peligroso



Evento:	Sismo
Localización:	Provincia Chimborazo, a 6 km al sur de Cumandá
Fecha y hora del evento:	06 de septiembre de 2018 – 21:12
Descripción de la situación:	Sismo de magnitud 6.2 sentido en todo el país
Calificación del evento:	Nivel 3




## 2. Situación actual del evento peligroso

De acuerdo a la base de datos del IGEPN, luego del sismo de magnitud 6.2, se han generado 22 réplicas que van desde 1.8 hasta 4.0

Al momento existe la declaratoria del Estado de Emergencia por infraestructuras y viviendas por parte del GAD Cantonal Chillanes y la Declaratoria de emergencia por parte del GAD San Miguel.

## 3. Afectaciones - Resumen

### Personas:

	Personas afectadas:	1732		Heridos Leves:	6
	Personas damnificadas:	1207			


### Viviendas:

	Viviendas afectadas:	444		Viviendas destruidas:	305**
---	----------------------	-----	---	-----------------------	-------

Fecha y hora de actualización: 17/09/2018 – 15h00.


\*\* Se considera viviendas colapsadas totalmente y viviendas con acceso restringido por peligro de colapso total.

### Unidades educativas:

	Establecimientos educativos afectados:	271
---	--	-----

\*Dato en proceso de verificación con validación en territorio  
Nivel 1: 239, Nivel 2: 26, Nivel 3: 6

### Unidades de Salud

	Unidades de Salud Afectadas:	25
---	------------------------------	----

### Servicios básicos esenciales:



Vías de acceso afectadas (metros lineales): 920

Los eventos de deslizamientos pos sismos han sido superados. Todas las vías se encuentran habilitadas.

Fuente: SNDGR

## 4. Resumen de coordinación

Para la atención y coordinación de evento se activaron los COE provinciales de Bolívar y Chimborazo y los siguientes COE Cantonales:

Bolívar: Chillanes, San Miguel

Chimborazo: Chunchi, Pallatanga, Alausi y Cumanda

La SGR entregó Asistencia Humanitaria en la provincia de Bolívar y Chimborazo.

## 5. Detalle de Afectaciones a infraestructura y población

Afectaciones por Cantones:



Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: viernes, 05 de octubre de 2018 - 12:32:14

PROVINCIA	Cantón	Personas Afectadas	Heridas	Personas Damnificadas	Viviendas Afectadas	Viviendas Destruídas	Bien público afectado	Bien público destruido	Bien privado afectado	Metros de Vías Afectadas
Bolívar	Caluma	44			10		4			
	Chillanes	1092	2	916	273	229	2	1	1	
	Chimbo	108		12	38	4			4	400
	Echeandía	2		4	1	1	3		2	
	Guaranda	226	1	4	57	2	6		3	500
	Las Naves	12			4					
	San Miguel	130		213	33	53	5		1	
<b>Total Bolívar</b>		<b>1614</b>	<b>3</b>	<b>1149</b>	<b>416</b>	<b>289</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>900</b>
Chimborazo	Alausí		2				3		1	10
	Chunchi	101		55	22	15	2		3	
	Guano						3			
	Pallatanga	15	1		3					
	Penipe									10
	Riobamba						2			
<b>Total Chimborazo</b>		<b>116</b>	<b>3</b>	<b>55</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>10</b>		<b>4</b>	<b>20</b>
Cotopaxi	Pangua						3			
	Pujilí						1			
	Saquisilí						1			
<b>Total Cotopaxi</b>						<b>5</b>				
Guayas	Salitre	2			1					
<b>Total Guayas</b>		<b>2</b>			<b>1</b>					
Los Ríos	Valencia			3		1				
	Ventanas									
<b>Total Los Ríos</b>				<b>3</b>		<b>1</b>				
Tungurahua	San Pedro				1					
	Ambato				1					
<b>Total Tungurahua</b>					<b>2</b>					
Pichincha	Quito						1			
<b>Total Pichincha</b>							<b>1</b>			
Manabí	Portoviejo						1			
<b>Total Manabí</b>							<b>1</b>			
Pastaza	Puyo						1			
<b>Total Pastaza</b>							<b>1</b>			
<b>Suma total</b>		<b>1732</b>	<b>6</b>	<b>1207</b>	<b>444</b>	<b>305</b>	<b>38</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>920</b>

Fecha y hora de actualización: 05/10/2018 - 13h00

Fuente: SGR - MINEDUC - MSP - MTOP

Instituciones educativas afectadas:

PROVINCIAS	NIVEL DE AFECTACIÓN		
	1	2	3
<b>Azuay</b>	1		
Bolívar	104	21	3
Cañar	3		
Chimborazo	26		
Cotopaxi	2		
Guayas	71	3	3
Los Ríos	15	1	
Manabí	9		
Santa Elena	8	1	
<b>TOTAL</b>	<b>239</b>	<b>26</b>	<b>6</b>

Fecha y hora de actualización: 20/09/2018

Fuente: MINEDUC y SGR

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: viernes, 05 de octubre de 2018 - 12:32:14

En **Bolívar** resultaron afectados los templos religiosos: Catedral de Guaranda, de Guanujo, Chimbo y Tamba. También se reportaron afectaciones en:

- El Centro de Desarrollo Infantil de Santa Fe en Guaranda.
- En la parroquia Echeandía del cantón Echeandía resultó afectado el Consejo de la Judicatura con fisuras
- La Universidad Estatal de Bolívar presenta fisuras en las paredes
- La edificación del Registro Civil con vidrios rotos en su mayoría.
- En el Recinto San Gerardo paredes caídas de la casa comunal.
- En la Parroquia Gabriel Ignacio del cantón Guaranda resultó afectado el centro de Rehabilitación Social con fisuras en paredes,
- En el sector Plaza Roja, en las instalaciones del MIES, se presentaron fisuras en el garaje y en el área de gerontología.
- En el sector de Paltabamba un Centro de Desarrollo Infantil presenta afectación parcial.
- MINEDUC mediante informe reporta la destrucción del Edificio del Distrito de Educación Chillanes.

Con fecha 21 de septiembre se recibe por parte del Instituto Nacional de Patrimonio Cultural informes de evaluación a los bienes inmuebles de interés patrimoniales de la provincia de Bolívar dando como resultado 39 bienes afectados y 2 destruidos, el nivel de afectación se indica en la siguiente tabla

ALTO	MEDIO	BAJO	DEMOLICION
8	16	15	2

Fuente: Instituto de Patrimonio y Cultura

### 6. Acciones de respuesta por sectores



#### Salud y atención pre-hospitalaria

Fuente:  MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA

Fecha	Acciones realizadas
14-27/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MSP continúa con el proceso de evaluación minucioso de los establecimientos de salud</li> </ul>
11/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MSP ratifica que las Unidades de Salud a nivel de toda la provincia continúan prestando los servicios con total normalidad.</li> </ul>
09/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los equipos de Atención Integral en salud (EAIS) están en monitoreo de las áreas rurales y urbana y han realizado atenciones primarias a la comunidad, entre ellos se han atendido 17 casos a personas hipertensas, 1 caso de politraumatismo leve y 1 caso de heridas por aplastamiento.</li> </ul>



#### Alojamientos temporales y asistencia humanitaria

Fuente:  SECRETARÍA DE GESTIÓN DE RIESGOS

Fecha	Acciones realizadas
28/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MIES ha entregado 104 bonos de contingencia por afectaciones del sismo, que asciende a un valor de \$22.610,00 en los cantones de Chillanes y San Miguel.</li> </ul>
27/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La SGR-B realizó la entrega de Ayuda Humanitaria en algunos sectores de la parroquia La Asunción y otros del cantón Chimbo.</li> </ul>
16/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Personal SGR continúa con la entrega de Asistencia Humanitaria en el Cantón San Miguel</li> </ul>
14/09/2018-15/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Personal de SGR realizó la entrega de Asistencia Humanitaria en varios sectores del Cantón San Miguel.</li> </ul>
13/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La SGR trabaja a nivel comunitario en la contención psicosocial y construcción de redes de participación ciudadana, en las comunidades de Rumipamba y Alagoto (Cantón Chillanes).</li> </ul>
12/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La SGR en actividades de reducción de riesgos capacitó a 64 personas de las localidades de Sigsipamba, Limón, San Vicente, Margarita, San Francisco de Surupamba, La Esperanza, San José de Tambo, San Gabriel, San Pablo Yameli, Matapalo de Cerritos, Alaura, Mangaspa, Mama</li> </ul>



Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.

Fecha y Hora de actualización: viernes, 05 de octubre de 2018 - 12:32:14

Fecha	Acciones realizadas
11/09/2018	<p>Sara de Reapamba, Bellavista, Bello Paraíso, Tablas de Arellana, en Medidas Preventivas y Plan Familiar de emergencia.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La SGR, en actividades de reducción de riesgos, realizó la sensibilización a 43 representantes de familias de las comunidades rurales de Rumipamba y San Francisco de Alogoto en temáticas de: <ul style="list-style-type: none"> <li>Medidas Preventivas ante evento peligroso "sismo",</li> <li>Plan Familiar de Emergencia,</li> <li>Importancia de la Confirmación de los Comité Comunitarios en Gestión de Riesgos.</li> </ul> </li> <li>También en ésta actividad se realizó la elección y firma de acta de la Directiva del COMITÉ COMUNITARIA DE GESTIÓN RIESGOS</li> </ul>
11/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cruz Roja Ecuatoriana apoya a la SGR en el levantamiento de EVIN para identificar a las familias afectadas.</li> </ul>
10/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>La SGR y el GAD Cantonal de Chillanes continúan realizando el levantamiento de información y realizando entrega de asistencia humanitaria a las familias afectadas.</li> </ul>
09/09/2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>SGR y GAD Cantonal de Chillanes identificaron un refugio en el sector de Alagoto perteneciente al cantón Chillanes donde pernoctan 16 personas. Quienes han sido atendidos y se gestiona más acciones de respuesta para su atención.</li> <li>En la comunidad Pacay de Guacalgotto, 3 familias quieren utilizar una casa comunal para vivienda temporal. Estas familias se encuentran en casa acogientes pero se evalúa la situación y motivos por los cuales quieren salir del lugar de acogida.</li> </ul>

- MIES ha entregado 104 bonos de contingencia por afectaciones del sismo, que asciende a un valor de \$22.610,00 en los cantones de Chillanes y San Miguel.

Cantón	Parroquia	N° de Bonos entregados	Total bonos
Chillanes	Chillanes	84	84
San Miguel	San Vicente	3	20
	Balsapamba	2	
	Regulo de Mora	2	
	San Miguel (cabecera cantonal)	13	
Total			104

Fuente: MIES-Bolívar

### REPORTE DE LA ENTREGA DE AYUDA HUMANITARIA POR PARTE DE LA SGR.

CANTONES	SECTORES ATENDIDOS	KIT DE ASEO PERSONAL	KIT DE VAJILLA	KIT DE DORMIR	CAMAS PLEGABLES	PAÑAL DE BEBÉ (UNIDADES)	CARPAS	PAÑAL DE ADULTO (UNIDADES)	KIT DE LIMPIEZA	FRAZADAS	COLCHONES	BIDONES DE AGUA	BALDES PLASTICOS	FAMILIAS BENEFICIADAS
CHILLANES	ZONA URBANO	140	41	136	24	1009	30	60	103	1	1	9	0	142 FAMILIAS / 563
SAN MIGUEL	ZONA URBANO	29	18	37	21	288	17	0	0	0	0	4	4	28 FAMILIAS / 107
CHIMBO	ZONA URBANO/RURAL	10	12	36	0	0	2	2	0	0	0	16	9	17 FAMILIA / 60 PERSONAS
ECHÉANDIA	ZONA URBANO	2	1	3	0	288	0	240	0	0	0	0	0	1 FAMILIA / 4 PERSONAS
GUARANDA	ZONA URBANO/RURAL	4	4	0	0	384	1	0	0	0	0	0	0	5 FAMILIA / 18 PERSONAS
<b>TOTAL</b>		<b>185</b>	<b>76</b>	<b>212</b>	<b>45</b>	<b>1969</b>	<b>50</b>	<b>302</b>	<b>103</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>13</b>	<b>184</b>

Fecha y hora de corte: 05/10/2018 - 12h00

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.  
Fecha y Hora de actualización: viernes, 05 de octubre de 2018 - 12:32:14

## En Chimborazo:

SECTORES ATENDIDOS	KIT DE ASEO PERSONAL	KIT DE VAJILLA	KIT DE DORMIR	CAMAS	COBIJAS	TERMOS	PAÑAL ADULTO	PAÑAL BEBÉ (unidades)	BIDONES PARA AGUA	BENEFICIARIOS
Cantón Chunchi - Parroquia Llagos (Varios Sectores)	-	29	39	-	78	15	-	0	12	15 FAMILIAS

## REPORTE DE LA ENTREGA DE AYUDA HUMANITARIA POR PARTE DE LA CRUZ ROJA ECUATORIANA EN EL CANTÓN CHILLANES, CON CORTE AL 27/09/2018.

AYUDA H. CHILLANES			
N°	COMUNIDAD	KIT DE HERRAMIENTAS	LONAS PLÁSTICAS
1	GUACALGOTO	5	10
2	RUMIPAMBA	21	42
3	SAN FRANCISCO DE ALAGOTO	4	8
4	LOMA DE GUALCALGOTO	22	44
5	CHILLANES – URBANO	43	86
<b>TOTAL</b>		<b>95</b>	<b>190</b>

Entrega Ayuda Humanitaria la Cruz Roja Ecuatoriana el 23/09/2018

Fuente: Cruz Roja Ecuatoriana



### Educación en emergencias

Fuente: MINISTERIO DE EDUCACIÓN

Fecha

Acciones realizadas

11/09/2018

- La Escuela Gabriela Mistral de Chillanes, volvió a la normalidad en sus clases.



### Infraestructura esencial y vivienda

Fuente: Ministerio de Desarrollo Urbano y Vivienda

Fecha

Acciones realizadas

27/09/2018

- Equipo Interinstitucional conformado por MIDUVI y GAD Chillanes realizan el levantamiento de información de las viviendas afectadas

26/09/2018

- Equipo Interinstitucional conformado por MIDUVI y GAD Chillanes realizan el levantamiento de información de las viviendas afectadas.

26/09/2018

- Equipo Interinstitucional conformado por MIDUVI y GAD Chillanes finalizan con el levantamiento de información de las viviendas afectadas.

25/09/2018

- Equipo Interinstitucional conformado por MIDUVI y GAD Chillanes continúan con el levantamiento de información de las viviendas afectadas.

20/09/2018

- El MIDUVI, realiza el barrido de viviendas que fueron afectadas; en varios sectores de Chillanes con el objetivo de determinar el presupuesto de afectación total para el Sismo.

## 7. Soporte Operativo



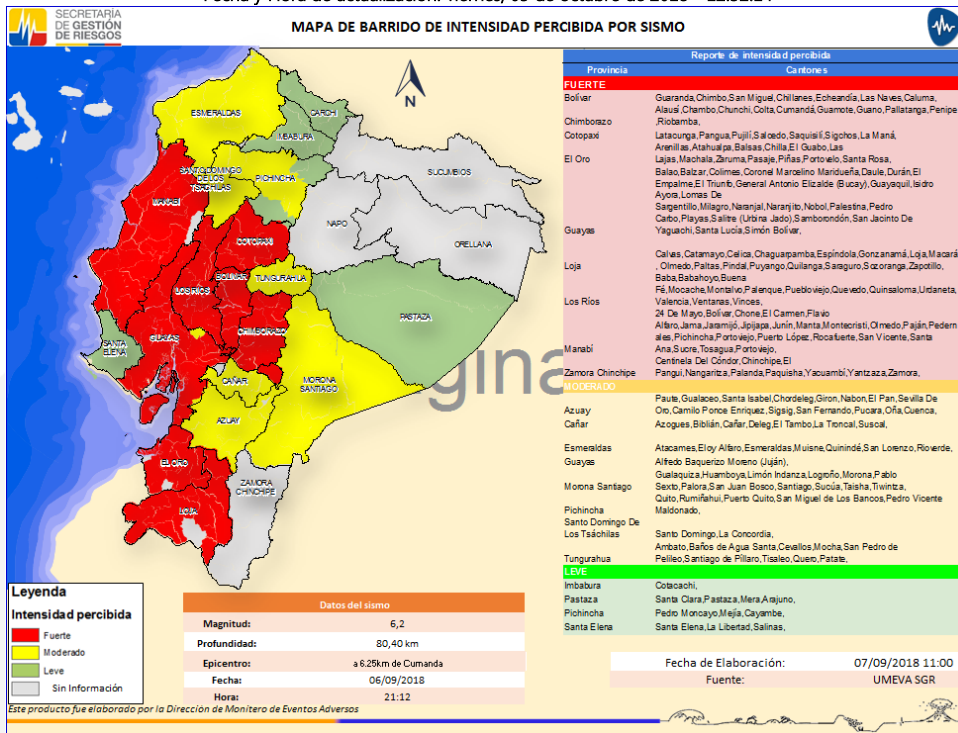
### Logística:

09/09/2018

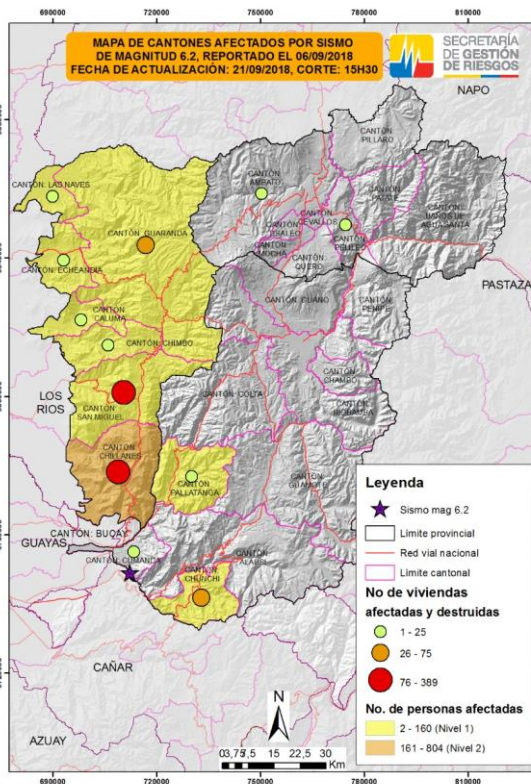
- Fuerzas Armadas indican que una vez declarado el Estado de Emergencia, están prestos para apoyar con la seguridad, movilización, rescate y logística necesaria para las acciones a implementar.

## 8. Mapa de intensidad percibida

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.  
 Fecha y Hora de actualización: viernes, 05 de octubre de 2018 - 12:32:14



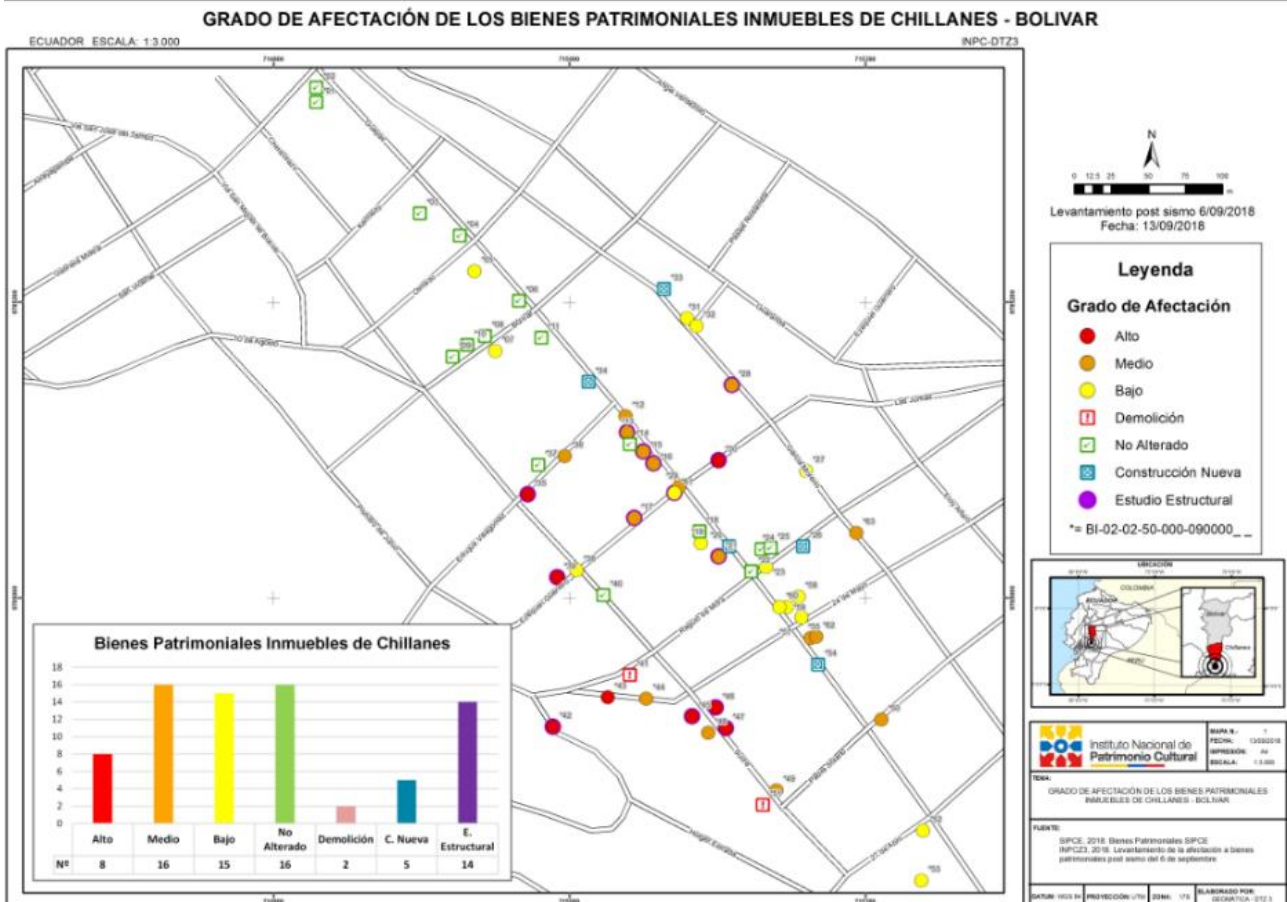
**9. Mapa de cantones afectados**



**10. Mapa de grados de afectación de los bienes patrimoniales inmuebles de Chillanes**



Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.  
 Fecha y Hora de actualización: viernes, 05 de octubre de 2018 - 12:32:14



## 11. Anexo Fotográfico



Foto 1: Reunión del COE Provincial



Foto 2: Vivienda afectada

Este Informe fue elaborado por el Equipo Técnico de la Dirección de Monitoreo de Eventos Adversos.  
Fecha y Hora de actualización: viernes, 05 de octubre de 2018 - 12:32:14



Foto 3: Reunión COE Cantonal Chillanes



Foto 4: Bien privado afectado



Foto 5: MIDUVI realiza las evaluaciones de las viviendas afectadas y destruidas.



Foto 6: Personal de la SGR-Bolívar realizó la entrega de Ayuda Humanitaria.

**Afectados:** Las personas que resultan perjudicadas, directa o indirectamente, por un suceso peligroso. Se considera directamente afectado a aquel que ha sufrido lesiones, enfermedades u otros efectos en la salud; los que han sido evacuados, desplazados, reubicados o han enfrentado daños directos en sus medios de vida o sus bienes económicos, físicos, sociales, culturales y ambientales. (Fuente: UNISDR – Naciones Unidas – 2016).

**Damnificado:** Persona que sufre los impactos directos de un evento peligroso en los servicios básico, comunitarios o en sus medios de subsistencia, y que no puede continuar con su actividad normal. Todos los damnificados son objeto de asistencia humanitaria (SGR- Metodología de Evaluación Inicial de Necesidades).