

# **ANEXO 2**

**MATRICES DE PLANIFICACION.  
MUNICIPIO DE JUAYUA**

# SITIO 1

## Cantón Valle Nuevo

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sitio Crítico #1</b><br>Cantón Valle Nuevo                    | <b>Amenaza:</b><br>Deslizamiento.<br><br><b>Peligrosidad:</b><br>Medio.<br><br><b>Riesgo:</b> Medio. | <b>Efectos previsibles:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Deforestación por causa de construcción de viviendas.</li> <li>Pérdidas de vidas humanas y daños en el patrimonio.</li> </ul> | <b>Elementos expuestos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>20 viviendas, 100 Personas.</li> <li>Vía de acceso.</li> </ul> |
| <b>Medidas a tomar</b>                                           |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                   |

|                                | Medidas                                                                                                                                                                                                                                        | Responsable                                      | Ejecuta                                                           | Presupuesto U\$   |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Medidas mínimas<br>Priorizadas | -Organización de Comité Local<br>-Sensibilización de la comunidad<br>-Reglamentar las construcciones<br>- Estabilización de taludes, remoción de rocas que representan un mayor peligro y control de la erosión en taludes y obras de drenaje. | Alcaldía Municipal                               | Alcaldía Municipal y ONG´s, MOP, SNET                             | \$3,000.00        |
|                                | Señalización de Peligro en la carretera y construcción de barreras de protección contra derrumbes al pie del talud.                                                                                                                            | Alcaldía Municipal<br>ADESCO                     | Alcaldía Municipal<br>MOP,-FOVIAL<br>Viceministerio de Transporte | \$1,500.00        |
|                                | Desarrollar acciones municipales de mayor impacto y autoridad ante las reubicaciones y desalojos.                                                                                                                                              | Alcaldía Municipal<br>Comité de Protección Civil | Alcaldía Municipal y<br>Comité de Protección Civil                | \$1,200.00        |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                |                                                  |                                                                   | <b>\$5,700.00</b> |

## SITIO 2

### Caserío El Caracol

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA        |                                                                                                   |                                                                                                                                       |                                                                                                                             |                  |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Sitio Crítico # 2<br>Cantón Buenos Aires<br>Crio Arenales<br>El Caracol | Amenaza:<br>Derrumbe<br><br>Deslizamiento                                                         | Efectos previsibles: <ul style="list-style-type: none"><li>Existencia de un Paredón.</li><li>Daños a unidades de transporte</li></ul> | Elementos expuestos: <ul style="list-style-type: none"><li>240 Personas.</li><li>Carretera km. 82 a los Naranjos.</li></ul> |                  |
|                                                                         | Peligrosidad:<br>Medio.                                                                           |                                                                                                                                       |                                                                                                                             |                  |
|                                                                         | Riesgo: Medio.                                                                                    |                                                                                                                                       |                                                                                                                             |                  |
| Medidas a tomar                                                         |                                                                                                   |                                                                                                                                       |                                                                                                                             |                  |
|                                                                         | Medidas                                                                                           | Responsable                                                                                                                           | Ejecuta                                                                                                                     | Presupuesto US\$ |
| Medidas mínimas priorizadas                                             | Elaboración de Plan de Emergencia para Sitio Crítico                                              | Alcaldía Municipal                                                                                                                    | Alcaldía Municipal                                                                                                          | \$400.00         |
|                                                                         | Estabilización de taludes.<br><br>Manejo de laderas.                                              | Alcaldía Municipal<br>MOP                                                                                                             | Alcaldía Municipal<br>MOP                                                                                                   | \$6,000.00       |
| Medidas menos priorizadas                                               | Obras de control de aguas lluvias<br><br>Obras de drenaje y protección en taludes. Barreras vivas | Alcaldía Municipal<br>MOP                                                                                                             | Alcaldía Municipal                                                                                                          | \$5,000.00       |
|                                                                         |                                                                                                   |                                                                                                                                       |                                                                                                                             | \$11,400.00      |

## SITIO 3

### Cantón Buenos Aires Caserío San Francisco

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA |                                                                                               |                                                                                                                                           |                                                                                                                      |                 |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Sitio Crítico # 3<br><br>Buenos Aires<br><br>Crio San Francisco  | Amenaza:<br>Deslizamiento                                                                     | Efectos previsibles: <ul style="list-style-type: none"><li>Cercanía al cerro Cachio</li><li>Destrucción de tramos de carretera.</li></ul> | Elementos expuestos: <ul style="list-style-type: none"><li>19 viviendas</li><li>Vía de acceso deterioradas</li></ul> |                 |
|                                                                  | Peligrosidad: Alta<br><br>Riesgo: Alto                                                        |                                                                                                                                           |                                                                                                                      |                 |
| Medidas a tomar                                                  |                                                                                               |                                                                                                                                           |                                                                                                                      |                 |
|                                                                  | Medidas                                                                                       | Responsable                                                                                                                               | Ejecuta                                                                                                              | Presupuesto U\$ |
| Medidas mininas Priorizadas                                      | Elaboración de Plan de Emergencia para Sitio Crítico.                                         | Alcaldía Municipal                                                                                                                        | Alcaldía Municipal<br>ADESCO                                                                                         | \$500.00        |
|                                                                  | Estabilización de taludes y control de erosión al pie del derrumbe.                           | Alcaldía Municipal                                                                                                                        | Alcaldía Municipal                                                                                                   | \$1,000.00      |
| Medidas menos priorizadas                                        | Control de erosión, construcción de canaletas de aguas lluvias. 300 metros, cajas de registro | Alcaldía Municipal                                                                                                                        | Alcaldía Municipal                                                                                                   | \$1,000.00      |
|                                                                  |                                                                                               |                                                                                                                                           |                                                                                                                      | \$2,500.00      |

## SITIO 4

### Cantón San Jose de la Majada

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                |                    |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Sitio Crítico # 4</b><br><b>Cantón San Jose de la Majada</b>  | <b>Amenaza:</b><br>Deslizamiento Cerro El Pílon<br><br><b>Peligrosidad:</b> Alto<br><br><b>Riesgo:</b> Alto                                                                                                                                                             | <b>Efectos previsibles:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alta cantidad de material suelto</li> <li>Tipo de suelo limoso y arenoso.</li> <li>Daños a unidades de transporte.</li> </ul> | <b>Elementos expuestos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>8,000 Personas de manera indirecta y 1,800 directa.</li> <li>3 escuelas</li> <li>Via de acceso.</li> <li>Unidades de transporte.</li> </ul> |                    |
| Medidas a tomar                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                |                    |
|                                                                  | Medidas                                                                                                                                                                                                                                                                 | Responsable                                                                                                                                                                                      | Ejecuta                                                                                                                                                                                                        | Presupuesto US\$   |
| Medidas mínimas prioritizadas                                    | --Estabilización de taludes y control de erosión en deslizamiento en el cerro el águila<br>-Construir canaletas especiales de Drenaje.<br>Hacer conciencia en toda la población sobre las amenazas de la zona<br>-Elaboración de Plan de Emergencia para Sitio Crítico. | Alcaldía Municipal<br><br>SNET, Dirección Nacional de Protección Civil ADESCO                                                                                                                    | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                             | \$7,000.00         |
|                                                                  | Estabilización de taludes, Remoción y limpieza de Material suelto.                                                                                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                               | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                             | \$5,000.00         |
| Medidas menos prioritizadas                                      | Desarrollar acciones de mayor impacto en las zona                                                                                                                                                                                                                       | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                               | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                             | \$2,000.00         |
|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                | <b>\$14,000.00</b> |

## SITIO 5

### Cantón Buenos Aires Caserío San Rafael

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA          |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                       |                   |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Sitio Crítico # 5</b><br><b>Buenos Aires</b><br><b>Crio San Rafael</b> | <b>Amenaza:</b><br>Deslizamiento<br><b>Peligrosidad:</b> Alta<br><b>Riesgo:</b> Alto | <b>Efectos previsibles:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cercanía al cerro El Águila</li> <li>• Destrucción de tramos de calle vecinal</li> <li>• Viviendas de la comunidad.</li> </ul> | <b>Elementos expuestos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 viviendas</li> <li>• Vía de acceso</li> </ul> |                   |
| Medidas a tomar                                                           |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                       |                   |
|                                                                           | Medidas                                                                              | Responsable                                                                                                                                                                                         | Ejecuta                                                                                                               | Presupuesto U\$   |
| Medidas mininas Priorizadas                                               | Elaboración de Plan de Reduccion de Riesgos.                                         | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                  | Alcaldía Municipal<br>ADESCO                                                                                          | \$500.00          |
|                                                                           | Estabilización de taludes y control de erosión al pie del derrumbe.                  | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                  | Alcaldía Municipal                                                                                                    | \$1,000.00        |
| Medidas menos priorizadas                                                 | Control de erosión, construcción de canaletas de aguas lluvias. 300 metros           | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                  | Alcaldía Municipal                                                                                                    | \$1,000.00        |
|                                                                           |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                       | <b>\$2,500.00</b> |

## SITIO 6

### Cantón Buenos Aires Caserío Masahuat

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA        |                                                                                      |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                |                   |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Sitio Crítico # 6</b><br><b>Buenos Aires</b><br><b>Crio Masahuat</b> | <b>Amenaza:</b><br>Deslizamiento<br><b>Peligrosidad:</b> Alta<br><b>Riesgo:</b> Alto | <b>Efectos previsibles:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cercanía al cerro Cachio</li> <li>Destrucción de tramos de carretera.</li> </ul> | <b>Elementos expuestos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>19 viviendas</li> <li>Vía de acceso deterioradas</li> </ul> |                   |
| Medidas a tomar                                                         |                                                                                      |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                |                   |
|                                                                         | Medidas                                                                              | Responsable                                                                                                                                         | Ejecuta                                                                                                                        | Presupuesto U\$   |
| Medidas mininas Priorizadas                                             | Elaboración de Plan de Emergencia para Sitio Crítico.                                | Alcaldía Municipal                                                                                                                                  | Alcaldía Municipal<br>ADESCO                                                                                                   | \$500.00          |
|                                                                         | Estabilización de taludes y control de erosión al pie del derrumbe.                  | Alcaldía Municipal                                                                                                                                  | Alcaldía Municipal                                                                                                             | \$1,000.00        |
| Medidas menos priorizadas                                               | Control de erosión, construcción de canaletas de aguas lluvias. 100 metros           | Alcaldía Municipal                                                                                                                                  | Alcaldía Municipal                                                                                                             | \$800.00          |
|                                                                         |                                                                                      |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                | <b>\$2,300.00</b> |

## SITIO 7

### Caserío Monterrey

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA |                                                  |                                                                                                                                |                                                                                                                                |                  |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Sitio Crítico # 7<br>Cantón Cañales<br>Crío Monterrey            | <b>Amenaza:</b><br>Derrumbe                      | <b>Efectos previsibles:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Existencia de Paredones.</li><li>Daños a viviendas</li></ul> | <b>Elementos expuestos:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>10 viviendas, 50 Personas.</li><li>Peligro al paso</li></ul> |                  |
|                                                                  | Deslizamiento                                    |                                                                                                                                |                                                                                                                                |                  |
|                                                                  | <b>Peligrosidad:</b><br>Medio.                   |                                                                                                                                |                                                                                                                                |                  |
|                                                                  | <b>Riesgo:</b> Medio.                            |                                                                                                                                |                                                                                                                                |                  |
| Medidas a tomar                                                  |                                                  |                                                                                                                                |                                                                                                                                |                  |
|                                                                  | Medidas                                          | Responsable                                                                                                                    | Ejecuta                                                                                                                        | Presupuesto US\$ |
| Medidas mínimas priorizadas                                      | Elaboración de Plan de Reduccion de riesgos      | Alcaldía Municipal                                                                                                             | Alcaldía Municipal                                                                                                             | \$400.00         |
|                                                                  | Estabilización de taludes.<br>Manejo de laderas. | Alcaldía Municipal<br>MOP                                                                                                      | Alcaldía Municipal<br>MOP                                                                                                      | \$1,500.00       |
| Medidas menos priorizadas                                        | Obras de control de aguas lluvias                | Alcaldía Municipal<br>MOP                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                             | \$2,000.00       |
|                                                                  | Obras de drenaje, canaletas, cajas de registro   |                                                                                                                                |                                                                                                                                |                  |
|                                                                  |                                                  |                                                                                                                                |                                                                                                                                | \$3,900.00       |

## SITIO 8

### Cantón San Juan de Dios Palo Pelón

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA                         |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                           |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Sitio Crítico # 8</b><br><b>Cantón San Juan de Dios</b><br><br><b>Crio Palo Pelón</b> | <b>Amenaza:</b> Deslave, Inundaciones por corrientes de agua.<br><br><b>Peligrosidad:</b> Media.<br><br><b>Riesgo:</b> Medio. | <b>Efectos previsibles:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inundación de paso peatonal.</li> <li>• La comunidad vive al otro lado del río, necesita pasar a San Juan de Dios, para viajar a Juayua</li> </ul> | <b>Elementos expuestos:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 134 personas</li> <li>• 56 viviendas.</li> <li>• Animales de la comunidad</li> </ul> |                   |
| Medidas a tomar                                                                          |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                           |                   |
|                                                                                          | Medidas                                                                                                                       | Responsable                                                                                                                                                                                                             | Ejecuta                                                                                                                                                   | Presupuesto U\$   |
| Medidas mínimas Priorizadas                                                              | - Desarrollar conciencia y sensibilización de la población de su situación de vida en el Cerro. Plan de Emergencia            | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                                                        | \$300.00          |
| Medidas menos prioritarias                                                               |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                           |                   |
|                                                                                          | - Construcción de Paso p/la comunidad                                                                                         | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                                                        | \$6,000.00        |
|                                                                                          |                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                           | <b>\$6,300.00</b> |

## SITIO 9

### Cantón Los Naranjos

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA         |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                       |                 |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <div>Sitio Crítico # 9</div> <div>Cantón Los Naranjos</div> <div>.</div> | <div>Amenaza:</div> <div>Deslizamiento en el Cerro el Águila</div> <div>- Erosión Volcán Ilamatepec</div> <div>Peligrosidad: Alta</div> <div>Riesgo: Alto</div> | <div>Efectos previsibles:</div> <div><div><div>•</div><div>Daño y destrucción de 100 viviendas.</div></div><div><div>•</div><div>Explotación de cultivo de café en zonas muy inclinadas</div></div><div><div>•</div><div>Sobre explotación del cultivo del café</div></div></div> | <div>Elementos expuestos:</div> <div><div><div>•</div><div>1,000 Personas.</div></div><div><div>•</div><div>50 casas.</div></div><div><div>•</div><div>Calles de acceso.</div></div><div><div>•</div><div>Cultivos.</div></div></div> |                 |
| Medidas a tomar                                                          |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                       |                 |
|                                                                          | Medidas                                                                                                                                                         | Responsable                                                                                                                                                                                                                                                                       | Ejecuta                                                                                                                                                                                                                               | Presupuesto U\$ |
| Medidas mínimas Priorizadas                                              | -Estabilización de taludes y control de erosión en deslizamiento en el cerro el águila<br>-Construir canaletas especiales de Drenaje.                           | Alcaldía Municipal<br>MOP/ FOVIAL                                                                                                                                                                                                                                                 | Alcaldía Municipal<br>MOP/FOVIAL                                                                                                                                                                                                      | \$5,000.00      |
|                                                                          | Señalización de Peligro en la carretera y construcción de barreras de protección contra derrumbes al pie del talud                                              | Alcaldía Municipal<br>ADESCO                                                                                                                                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                                                    | \$800.00        |
|                                                                          | Elaboración de Plan de Emergencia para Sitio Crítico                                                                                                            | Alcaldía Municipal<br>MOP                                                                                                                                                                                                                                                         | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                                                    | \$300.00        |
| Medidas menos priorizadas                                                | Control de erosión al pie del derrumbe.                                                                                                                         | Alcaldía Municipal<br>MOP/FOVIAL                                                                                                                                                                                                                                                  | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                                                    | \$2,000.00      |
|                                                                          | Obras de drenaje y estabilización en el cuerpo de deslizamiento.                                                                                                | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                                                                                                | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                                                                    | \$1,500.00      |
|                                                                          |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                       | \$9,600.00      |

## SITIO 10

### Cantón San Juan de Dios. Crio Ojos de Agua

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA   |                                                                                                                    |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                        |                 |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Sitio Crítico # 10<br>Cantón San Juan de Dios<br>Crio Ojos de Agua | Amenaza: Deslave, Inundaciones por corrientes de agua.                                                             | Efectos previsibles: <ul style="list-style-type: none"><li>Inundación de viviendas.</li><li>La comunidad vive en grandes pendiente del cerro.</li></ul> | Elementos expuestos: <ul style="list-style-type: none"><li>40 personas</li><li>8 viviendas.</li><li>Animales de la comunidad</li></ul> |                 |
|                                                                    | Peligrosidad: Media.                                                                                               |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                        |                 |
|                                                                    | Riesgo: Medio.                                                                                                     |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                        |                 |
| Medidas a tomar                                                    |                                                                                                                    |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                        |                 |
|                                                                    | Medidas                                                                                                            | Responsable                                                                                                                                             | Ejecuta                                                                                                                                | Presupuesto U\$ |
| Medidas mínimas Priorizadas                                        | - Desarrollar conciencia y sensibilización de la población de su situación de vida en el Cerro. Plan de Emergencia | Alcaldía Municipal                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                                     | \$300.00        |
|                                                                    | Desalojo y Reubicación de 8 familias                                                                               | Alcaldía Municipal                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                                     | \$3,000.00      |
| Medidas menos priorizadas                                          | - Construcción de Canaletas de evacuación de aguas lluvia                                                          | Alcaldía Municipal                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                                     | \$1,000.00      |
|                                                                    |                                                                                                                    |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                        | \$4,300.00      |

## SITIO 11

### Cantón La Puente. Los Andes

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA             |                                                                                                              |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                           |                 |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Sitio Crítico # 11<br>Cantón La Puente<br>Crio Tres Marías<br>Crio Los Andes | <b>Amenaza:</b><br>Deslizamiento<br><br>Inundación.<br><br>Peligrosidad: Media.<br><br>Riesgo: Alto.         | <b>Efectos previsibles:</b><br><ul style="list-style-type: none"><li>• Cercanía al Cerro Plan de Hernández</li><li>• Afectación a Viviendas</li><li>• Destrucción de cultivos</li></ul> | <b>Elementos expuestos:</b><br><ul style="list-style-type: none"><li>• 10 Viviendas.</li><li>• 50 Personas.</li><li>• Cultivos.</li></ul> |                 |
|                                                                              | Medidas a tomar                                                                                              |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                           |                 |
|                                                                              | Medidas                                                                                                      | Responsable                                                                                                                                                                             | Ejecuta                                                                                                                                   | Presupuesto U\$ |
| Medidas mínimas<br>Priorizadas                                               | Construcción de barreras de contención en el curso de la quebrada por eventuales flujos de lodo y escombros. | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal<br><br>SNET,<br>Dirección Nacional de Protección Civil<br>ADESCO                                                       | \$1,500.00      |
|                                                                              | Limpieza en el cauce de Quebradas Los Andes y El Algodón.                                                    | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                                        | \$800.00        |
| Medidas menos prioritarias                                                   | Diseñar plan de Reduccion de Riesgos                                                                         | Alcaldía Municipal                                                                                                                                                                      | Alcaldía Municipal                                                                                                                        | \$500.00        |
|                                                                              |                                                                                                              |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                           | \$2,800.00      |

# **11 SITIOS** **RESUMEN JUAYUA**

| PLAN MUNICIPAL PARA LA REDUCCIÓN DEL RIESGO. MUNICIPIO DE JUAYÚA |                                                       |                      |                      |                 |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------|
| 11 SITIOS CRITICOS                                               | Amenaza:<br>Deslizamiento<br>Derrumbes<br>Inundación. | Efectos previsibles: | Elementos expuestos: |                 |
|                                                                  |                                                       |                      |                      |                 |
| Medidas a tomar                                                  |                                                       |                      |                      |                 |
|                                                                  | Medidas                                               | Responsable          | Ejecuta              | Presupuesto U\$ |
|                                                                  | Medidas Priorizadas                                   |                      |                      | \$39,500.00     |
|                                                                  |                                                       |                      |                      |                 |
|                                                                  | Medidas menos Priorizadas                             |                      |                      | \$25,800.00     |
|                                                                  | TOTAL                                                 |                      |                      | \$65,300.00     |