

Variables de indicadores de impacto del proyecto

- **Puentes (Estructuras mayores y estructuras menores)**
 1. Conectividad entre sectores (existe/ no existe)
 2. Tiempos de viaje de los usuarios (diferencia en tiempo)
 3. Tránsito seguro para los usuarios (reproduce o no reproduce la vulnerabilidad)
 4. Obstrucciones en el emplazamiento del puente (existe/ no existe)
 5. Costos de operación de los usuarios (diferencia de costos)
 6. Población existente en vulnerabilidad (Cantidad de población beneficiada por la obra)
 7. Organización comunitaria (Cantidad de grupos organizados)

- **Caminos**
 1. Conectividad entre sectores (existe/ no existe)
 2. Tiempos de viaje de los usuarios (diferencia en tiempo)
 3. Tránsito seguro para los usuarios (reproduce o no reproduce la vulnerabilidad)
 4. Costos de operación de los usuarios (diferencia de costos)
 5. Transitabilidad (diferencia entre índice de rugosidad internacional (IRI) final y el IRI original)
 6. Costos de mantenimiento de los vehículos (diferencia de costos)
 7. Población existente en vulnerabilidad (Cantidad de población beneficiada por la obra)
 8. Organización comunitaria (Cantidad de grupos organizados)

- **Obras de estabilización de taludes**
 1. Tránsito seguro para los usuarios (reproduce o no reproduce la vulnerabilidad)
 2. Conectividad entre sectores (Diferencia en la cantidad de cierres totales y parciales)
 3. Ancho de la sección transversal del camino (dimensiones iniciales y finales)
 4. Infraestructura existente en vulnerabilidad (Cantidad de infraestructura beneficiadas por la obra)
 5. Población existente en vulnerabilidad (Cantidad de población beneficiada por la obra)
 6. Organización comunitaria (Cantidad de grupos organizados)

- **Obras en cauce**

1. Uniformidad en la sección transversal de cauce (existe/no existe)
2. Infraestructura existente en vulnerabilidad (Cantidad de infraestructura beneficiadas por la obra)
3. Población existente en vulnerabilidad (Cantidad de población beneficiada por la obra)
4. Afectaciones por desbordamiento (Cantidad de incidente reportados antes y después de la intervención)
5. Organización comunitaria (Cantidad de grupos organizados)

- **Edificaciones**

1. Resiliencia de la infraestructura (reproduce o no reproduce la vulnerabilidad)
2. Beneficiarias (Cantidad de personas)
3. Uso (Cantidad de servicios)
4. Organización comunitaria (Cantidad de grupos organizados)

- **Acueductos**

1. Cobertura (Cantidad de abonados)
2. Calidad del agua (Parámetros de laboratorio)
3. Presión mínima según normativa técnica (se da o no se da)
4. Resiliencia de la infraestructura (reproduce o no reproduce la vulnerabilidad)
5. Organización comunitaria (Cantidad de grupos organizados)