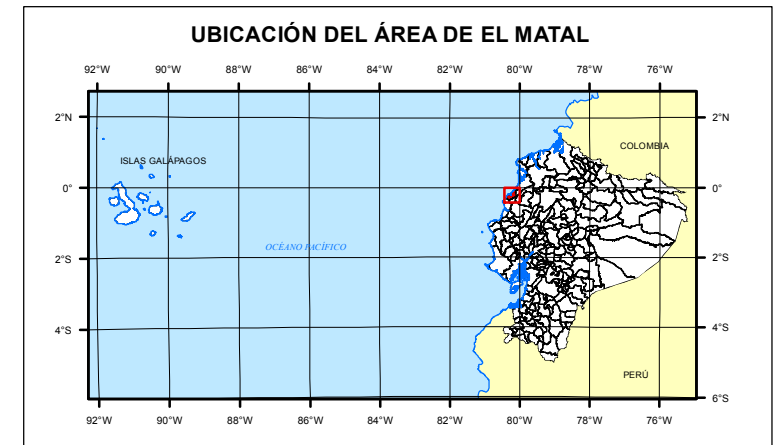




### INSUMOS

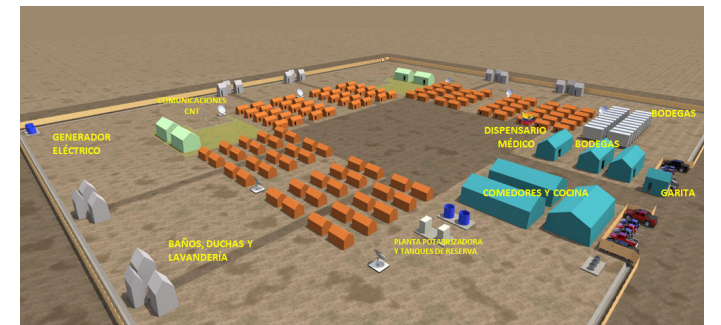
- Mosaico fotográfico georeferenciado, IGM, 03 de mayo de 2016
- Área amanzanada, INEC, 2014
- Mapa de Multiamenazas del Ecuador, IEE, 2016
- Mapa de Pendientes, IEE, 2016
- Mapa de Uso del Suelo, MAGAP - MAE, 2015
- Plan de Desarrollo y OT del Cantón Jama, 2015
- Mapa del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, MAE, 2014
- Servicio Web Geográfico WMS, Mapa Base Ecuador IGM, 2016

### LEYENDA TEMÁTICA

**OPCIONES PARA LA IMPLANTACIÓN DE VIVIENDAS PROVISIONALES**

- OPCIÓN A (Red line)
- OPCIÓN B (Green line)
- OPCIÓN C (Blue line)

### PROTOTIPO DE IMPLANTACIÓN DE ALBERGUES



Fuente: Cuerpo de Ingenieros del Ejército

### PARÁMETROS DE DISEÑO BÁSICO

| CONSIDERACIONES                                 | Área m <sup>2</sup> | Porcentaje m <sup>2</sup> | TOTAL m <sup>2</sup> |
|-------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|----------------------|
| Número de habitantes en viviendas provisionales | 500 habitantes*     |                           |                      |
| Área mínima para vivienda por persona           | 16                  | -                         | 8000                 |
| Área para seguridad (UPC), salud                | 200                 | -                         | 200                  |
| Equipamiento comunal (bodegas, comedor, cocina) | 1000                | -                         | 1000                 |
| 10% del área para recreación                    | 8200                | 10%                       | 820                  |
| 25% del área para vialidad interna              | 8820                | 25%                       | 2205                 |
| <b>TOTAL ÁREA REQUERIDA (m2)</b>                |                     |                           | <b>12225</b>         |
| <b>TOTAL ÁREA REQUERIDA (ha.)</b>               |                     |                           | <b>1,2225</b>        |

\* Instructivo FCL-GCIAA-2016-001-O emitido por CC.FF.AA, anexos D y F, recibido el 13-05-2016. La localidad de El Matal (aunque no consta en el listado), por su afectación es considerado como Albergue Tipo A, donde se requiere un área de 2,5 ha. para albergar a 500 personas aprox.