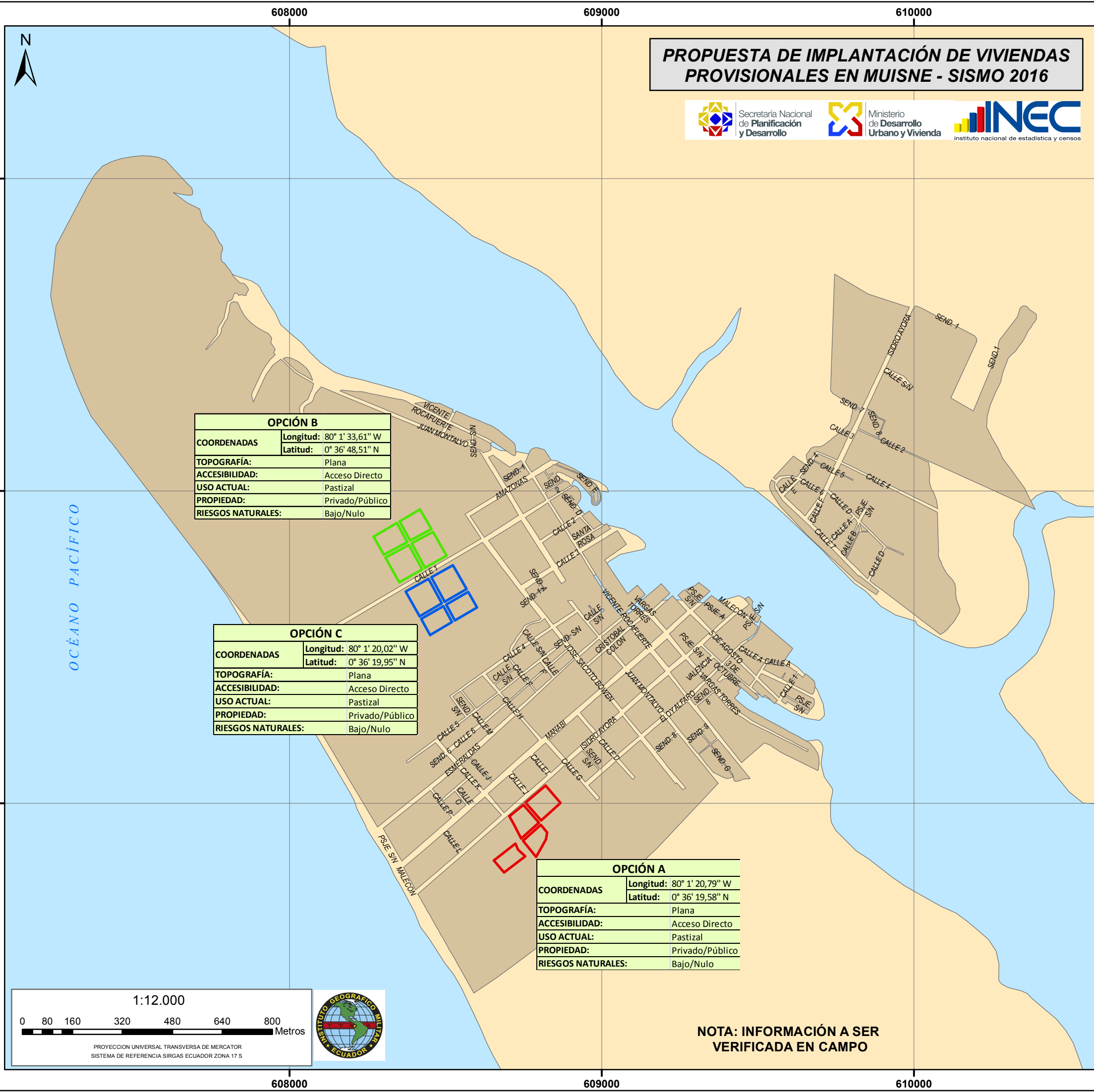






Ministerio de Defensa Nacional

Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas

Ejército Ecuatoriano

Instituto Geográfico Militar

UBICACIÓN DEL ÁREA DE MUISNE

INSUMOS

- Mosaico fotográfico georeferenciado, IGM, 18 de abril 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
- 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
- OPCIÓN B
- OPCIÓN C

PROTOTIPO DE IMPLANTACIÓN DE ALBERGUES

PARÁMETROS DE DISEÑO BÁSICO

CONSIDERACIONES	Área m ²	Porcentaje m ²	TOTAL m ²
Número de habitantes en viviendas provisionales	1 190 habitantes*		
Área mínima para vivienda por persona	16	1	19 040
Área para seguridad (UPC), salud	200	1	200
Equipamiento comunal (bodegas, comedor, cocina)	3 300	1	3 300
10% del área para recreación	19 240	10%	1 924
25% del área para vitalidad interna	20 964	25%	5 241
TOTAL ÁREA REQUERIDA (m2)			29 705
TOTAL ÁREA REQUERIDA (ha.)			2,9705

* Fuente: IGM, Atlas estimación provisional de edificaciones destruidas, abril 2016

PROPUESTA DE IMPLANTACIÓN DE VIVIENDAS PROVISIONALES EN MUISNE - SISMO 2016



OPCIÓN B	
COORDENADAS	Longitud: 80° 1' 33,61" W Latitud: 0° 36' 48,51" N
TOPOGRAFÍA:	Plana
ACCESIBILIDAD:	Acceso Directo
USO ACTUAL:	Pastizal
PROPIEDAD:	Privado/Público
RIESGOS NATURALES:	Bajo/Nulo

OPCIÓN C	
COORDENADAS	Longitud: 80° 1' 20,02" W Latitud: 0° 36' 19,95" N
TOPOGRAFÍA:	Plana
ACCESIBILIDAD:	Acceso Directo
USO ACTUAL:	Pastizal
PROPIEDAD:	Privado/Público
RIESGOS NATURALES:	Bajo/Nulo

OPCIÓN A	
COORDENADAS	Longitud: 80° 1' 20,79" W Latitud: 0° 36' 19,58" N
TOPOGRAFÍA:	Plana
ACCESIBILIDAD:	Acceso Directo
USO ACTUAL:	Pastizal
PROPIEDAD:	Privado/Público
RIESGOS NATURALES:	Bajo/Nulo

NOTA: INFORMACIÓN A SER VERIFICADA EN CAMPO