# Matriz de importancia etapa de Construcción

| COMPONENTE | ASPECTOS | IMPACTOS | CALIFICACIÓN | | | | | | | | | | | IMPORTANCIA | CALIFICACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Naturaleza del impacto | Intensidad (IN) | Extensión (Ex) | Momento (Mo) | Persistencia (Pe) | Reverisilidad (Rr) | Requisito Legal (RL) | Acumulación (AC) | Efecto (EF) | Periodicidad (PR) | Recuperabilidad (MC) | | |
| Social | Cerramiento de vías | Alteración de la comunidad y molestias a terceros dentro del área de influencia | - | 4 | 1 | 2 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 1 | -32 | MODERADO |
| | Generación de emisión de ruido | | - | 4 | 2 | 6 | 2 | 2 | 5 | 1 | 4 | 2 | 1 | -39 | MODERADO |
| | Generación de material particulado | | - | 4 | 2 | 6 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 1 | -38 | MODERADO |
| | Generación de gases contaminantes | | - | 1 | 2 | 6 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 1 | -29 | MODERADO |
| | Obstaculización del flujo vehicular y peatonal | | - | 2 | 1 | 4 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 1 | -28 | MODERADO |
| | Ocupación de zonas ajenas al proyecto | | - | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 5 | 1 | 1 | 2 | 1 | -23 | IRRELEVANTE |
| Paisajistico | Instalación de señales, avisos u otro tipo de elementos visuales | Contaminación Visual – Alteración paisajística | - | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 5 | 4 | 4 | 4 | 1 | -30 | MODERADO |
| Suelo | Remoción de la cobertura vegetal | Contaminación del Suelo - Alteración de su calidad | - | 8 | 2 | 2 | 4 | 4 | 5 | 1 | 2 | 2 | 8 | -56 | CRITIC0 |
| | Derrames de aceites, combustibles u otras sustancias peligrosas | | - | 2 | 1 | 6 | 4 | 4 | 5 | 1 | 4 | 1 | 2 | -35 | MODERADO |
| | Acumulación directa de residuos sólidos en zonas blandas | | - | 1 | 1 | 4 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 1 | 1 | -24 | IRRELEVANTE |
| | Manejo inadecuado de vertimientos de tipo sanitario – derrames o filtraciones | | - | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 1 | 2 | -26 | MODERADO |
| | Manejo inadecuado de RCD de la Obra | | - | 4 | 1 | 6 | 1 | 1 | 5 | 4 | 4 | 1 | 1 | -37 | MODERADO |
| | Vibraciones alteración por el funcionamiento de maquinaria | | - | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | -15 | IRRELEVANTE |
| Biodiversidad | Generación de ruido. | Pérdida de la Biodiversidad – Migración de aves | - | 2 | 2 | 6 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 4 | -35 | MODERADO |
| | Remoción de la cobertura vegetal. | | - | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 5 | 1 | 4 | 4 | 8 | -50 | MODERADO |
| | Tala individuos arboreos al interior del predio | Pérdida de la Biodiversidad_ Tala de Árboles | - | 4 | 2 | 6 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | -51 | CRITIC0 |
| Aire | Generación de gases contaminantes | Contaminación del Aire Alteración de su Calidad | - | 2 | 2 | 6 | 1 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 1 | -31 | MODERADO |
| | Generación de emisión de ruido | | - | 4 | 2 | 6 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 1 | -38 | MODERADO |
| | Generación de material | | | | | | | | | | | | | | |

| COMPONENTE | ASPECTOS | IMPACTOS | CALIFICACIÓN | | | | | | | | | | | IMPORTANCIA | CALIFICACIÓN |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Naturaleza del impacto | Intensidad (IN) | Extensión (Ex) | Momento (Mo) | Persistencia (Pe) | Reversilidad (Rr) | Requisito Legal (RL) | Acumulación (AC) | Efecto (EF) | Periodicidad (PR) | Recuperabilidad (MC) | | |
| | Generación de material particulado | | - | 2 | 2 | 6 | 2 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 2 | -33 | MODERADO |
| | Generación de olores ofensivos | | - | 2 | 2 | 6 | 1 | 1 | 5 | 1 | 4 | 2 | 2 | -32 | MODERADO |
| Agua | Contaminación de cuerpos de agua (Canales) por generación de vertimientos con altos contenidos de sedimentos de la obra. | Contaminación del Agua Alteración de su Calidad | - | 4 | 4 | 6 | 2 | 1 | 5 | 4 | 4 | 2 | 2 | -46 | MODERADO |
| | Contaminación de cuerpos de agua (canales) por generación de aguas lluvias, con altos contenidos de sedimentos de arrastre de la obra | | - | 4 | 4 | 6 | 2 | 1 | 5 | 1 | 1 | 2 | 2 | -40 | MODERADO |
| | Contaminación de cuerpos de agua (canales) por generación de vertimientos con residuos de aceite lubricante y combustibles | | - | 2 | 4 | 6 | 2 | 2 | 5 | 4 | 4 | 1 | 2 | -40 | MODERADO |
| | Contaminación de cuerpos de agua (Canales) por manejo inadecuado de RCD (residuos construcción y demolición). | | - | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 5 | 4 | 4 | 1 | 1 | -31 | MODERADO |
| | | | | | | | | | | | | | | | |